

ภาคผนวก ซ
ผลการสอบถามความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว
ในระยะก่อสร้าง

<<กลับไปยังสารบัญ

ครั้งที่ 1
เมื่อวันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2566

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์..... 1/4/66 เวลา 10.30 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย..... ๑๐๗ ๗/๑๐/๑๕๖ ๑๕ บม

☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย..... ๑๐๗ ๗/๑๕๖ ๑๕ ตามแนวรั้ว โรงงาน/๑๕๖

☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

☒ ยินยอม

☐ ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

๑๐๗ ๗/๑๕๖ / ๑๕๖ ๕๕๕๕/๑๕

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโไทย - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์...../...../..... เวลา.....:.....:..... พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย.....

☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

☐ เห็นด้วย.....

☒ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

☐ ยินยอม

☒ ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

.....

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

ไม่ จง. ร.ต.อ. พาน

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.พยุหยา จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์..... ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์..... ในอัตรา.....

วันที่สัมภาษณ์..... 11/4/66 เวลา..... 9.50 พัก.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน กำแพง และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- () เห็นด้วย..... ๑๐๗๖ / ๑๕๖ / ๑๕๖๖
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- () เห็นด้วย.....
(X) ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก..... ขาดเสียง ติดตั้งไม่ตรง

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

- () ยินยอม
(X) ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

.....
.....
.....

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....
.....
.....

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

(.....)

12/10/2019

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....ตำแหน่ง วิศวกร

สถานที่สัมภาษณ์.....เบอร์โทรศัพท์.....

วันที่สัมภาษณ์ 1/4/66 เวลา 10.35 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

() เห็นด้วย..... 100% / 15/10/66

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

() เห็นด้วย.....

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก..... 100% / 15/10/66

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

() ยินยอม

() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

100% / 15/10/66

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

()

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

รับที่ ๖๖๖๖

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

ตำแหน่ง.....

๖๖๖๖

สถานที่สัมภาษณ์.....

ชื่อ.....

เบอร์.....

วันที่สัมภาษณ์ 1/4/66 เวลา 9.40 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- ☒ เห็นด้วย ๖๖๖๖/๖๖๖๖ ๖๖๖๖
- ☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- ☒ เห็นด้วย ๖๖๖๖
- ☒ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก ๖๖๖๖ ๖๖๖๖/๖๖๖๖

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

☐ ยินยอม

☒ ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

๖๖๖๖ ๖๖๖๖/๖๖๖๖

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

๖๖๖๖ ๖๖๖๖ ๖๖๖๖ ๖๖๖๖ ๖๖๖๖ ๖๖๖๖

๖๖๖๖ ๖๖๖๖ (๖๖๖๖ ๖๖๖๖)

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

()

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.ไผ่บุลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์..... ตำแหน่ง..... เจ้าพนักงาน

สถานที่สัมภาษณ์..... เบอร์ติดต่อ.....

วันที่สัมภาษณ์ 1/4/66 เวลา 10-18 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย..... ลดเสียง

☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

☐ เห็นด้วย.....

☒ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก..... งาม งาม

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

☐ ยินยอม

☒ ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

งาม งาม / ผิดตาม

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์

ตำแหน่ง

สถานที่สัมภาษณ์

วันที่สัมภาษณ์ 1/4/66 เวลา 10.08 พิกัด

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไปในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย ง่าย / 150 ไร่

☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

☐ เห็นด้วย

☒ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก ข้างบ้าน ติดกับโรงเรียน

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

☐ ยินยอม

☒ ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

ขยับบ้าน ติดกับโรงเรียน

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....ตำแหน่ง.....
สถานที่สัมภาษณ์.....รับผิดชอบ.....
วันที่สัมภาษณ์ 1/4/66 เวลา 11-11 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย.....
☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย.....
☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

☒ ยินยอม
☐ ไม่ยินยอม
กรณีไม่ยินยอมให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไผ่บุลย์ จ.บุรีรัมย์

ตำหน่ง

รู้จักต่อ

..เวลา..... 11:00 น

๗๒
..พักด

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน, แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

(x) เห็นด้วย ๔๐๖ / เกือบ ๖๐๐

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

๕) เห็นด้วย..... ๑๐๗/๒ (๗๖) / ๑๗๕ วรรค ๑๓ ๖๖

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

(✓) ยินยอม

() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

2024.11.15 / 10:55 AM

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

มคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม
ใช้ที่ทาง = ๓๐ ปีติดกัน ๑๕๐ วัน/ปี
๑๕๐ วัน/ปี ปีละ ๓๐ วัน

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์..... ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์ 11/4/66 เวลา 11.35 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

(✓) เห็นด้วย..... ๐๑.๕/๑๕๖ / ๑๕๖

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

(✓) เห็นด้วย..... ๐๑.๕/๑๕๖ / ๑๕๖

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

(✓) ยินยอม

() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

๐๑.๕/๑๕๖ / ๑๕๖

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ทำทางระบายน้ำ, ดิน, พร้อมปลูกพืช

๐๑.๕/๑๕๖ / ๑๕๖

๐๑.๕/๑๕๖ / ๑๕๖

(๐๑.๕/๑๕๖ / ๑๕๖)

๐๑.๕/๑๕๖ / ๑๕๖

๐๑.๕/๑๕๖ / ๑๕๖

๐๑.๕/๑๕๖ / ๑๕๖

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

โทรศัพท์.....

วันที่สัมภาษณ์.....

เวลา.....

พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

(X) เห็นด้วย.....

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

() เห็นด้วย.....

(X) ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

() ยินยอม

(X) ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

[Redacted]

๒๐

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.พยุหะ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์..... [Redacted] ตำแหน่ง..... [Redacted]

สถานที่สัมภาษณ์..... [Redacted] เบอร์ติดต่อ..... [Redacted]

วันที่สัมภาษณ์..... 11/4/66 เวลา..... 14.08. พิกัด..... [Redacted]

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย..... [Redacted] / [Redacted] / [Redacted]

☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก..... [Redacted]

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

☐ เห็นด้วย..... [Redacted]

☒ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก..... [Redacted] / [Redacted]

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

☐ ยินยอม

☒ ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

[Redacted] / [Redacted]

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ทำถนนลาดชัน ไฟส่องสว่าง ไม่สม่ำเสมอ

จุดกลับรถ ขร. ๐๙ ทางแยกวัดเขาสระกู่

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

[Redacted]

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์

ตำแหน่ง

เจ้าพนักงาน

สถานที่สัมภาษณ์

เบอร์

วันที่สัมภาษณ์

14/66

เวลา 11-41

พิกัด

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

() เห็นด้วย

ไม่เห็นด้วย/เสียงดัง

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

() เห็นด้วย

(X) ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก

เสียงดัง รบกวนชาวบ้าน

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

() ยินยอม

(X) ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

สร้างกำแพงกันเสียง

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

จำกัดรถบรรทุก

และปิดถนน/โรงเรียน

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....ตำแหน่ง.....
สถานที่สัมภาษณ์.....
วันที่สัมภาษณ์..... 11/9/66 เวลา 11.50 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

(x) เห็นด้วย..... ๑๐ หมู่ / ๑๕ ไร่
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

() เห็นด้วย.....
(x) ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก..... ๑๐ หมู่ / ๑๕ ไร่

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

() ยินยอม

(x) ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

๑๐ หมู่ / ๑๕ ไร่

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

()

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

ตำแหน่ง.....

๙/๕/๖๖ ๕๖๖

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์.....

เวลา.....

12.16

พิกัด.....

๕

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย.....

ลด ๑/๕/๖๖ ๕๖๖

☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

☐ เห็นด้วย.....

☒ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

บ้านกรือเฒ่า ๕๖๖/๕๖๖

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

☐ ยินยอม

☒ ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

บ้านกรือเฒ่า ๕๖๖/๕๖๖

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว และลด ๑/๕/๖๖ ๕๖๖

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์

ตำแหน่ง

สถานที่สัมภาษณ์

เบอร์

วันที่สัมภาษณ์

เวลา

พิกัด

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย..... ๑๓/๖/๒๕๖๑ ๑๕.๐๐ น.

☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

☐ เห็นด้วย.....

☒ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก..... บ้านริ้วหิน ต.ทอ/อ.ระดม

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

☐ ยินยอม

☒ ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

บ้านริ้วหิน ต.ทอ/อ.ระดม

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ให้ทำถนนลาดยาง และขุดลอกคูน้ำ
เมื่อ ๑๕/๖/๒๕๖๑

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางเสียง หมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์ 1/4/66 เวลา 12.30 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย..... 100% / 150 (150%)
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย..... 100% / 150 (100% วัสดุทึบเสียง)
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

- (✓) ยินยอม
() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

100% / 150 / 100% วัสดุทึบเสียง / 5 เมตร

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์ 1/4/66 เวลา 11.15 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย..... คบ.สีบัว / หมู่ 15 / สีบัว

☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

☐ เห็นด้วย.....

☒ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก..... ฐานบริเวณ คบ.สีบัว / หมู่ 15 / สีบัว

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

☐ ยินยอม

☒ ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

ฐานบริเวณ คบ.สีบัว / หมู่ 15 / สีบัว

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ได้ทักท้วงและขอปรับ ฐานบริเวณ คบ.สีบัว / หมู่ 15 / สีบัว

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

ครั้งที่ 2
เมื่อวันที่ 6 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....เบอร์ติดต่อ.....

วันที่สัมภาษณ์.....เวลา.....พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- (☒) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- (☒) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

- (☒) ยินยอม
() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....เบอร์ติดต่อ.....

วันที่สัมภาษณ์.....6/7/66.....เวลา.....10.30.....พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย.....รับผลแล้ว 100% เวลา : 15.00-16.00 น.
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย.....ก่อสร้างแล้วเสร็จแล้ว 100% เวลา : 15.00-16.00 น.
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

- (✓) ยินยอม
() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ขอแจ้งว่า หากมีการก่อสร้างแล้วเสร็จแล้ว

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

()

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์

ตำแหน่ง

เจ้าพนักงาน

สถานที่สัมภาษณ์

วันที่สัมภาษณ์ 6/9/66 เวลา 10.40 น. พิกัด

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้วไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้วไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- (/) เห็นด้วย
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- (/) เห็นด้วย
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

- (/) ยินยอม
() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์ 6 / 7 / 66 เวลา 11.00 น. พัก.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย ร้อยละ 100% ไม่เห็นด้วย ร้อยละ 0%
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย ร้อยละ 100% ไม่เห็นด้วย ร้อยละ 0%
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

- (✓) ยินยอม
() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพน - บ.โพนบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....เบอร์ติดต่อ.....

วันที่สัมภาษณ์ 6/7/66 เวลา 11.09 พักด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

- (✓) ยินยอม
() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

()

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไผ่บุลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

อัตราติดต่อ.....

วันที่สัมภาษณ์..... 11.15 เวลา..... 11.15 พัก.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

(✓) เห็นด้วย.....

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

(✓) เห็นด้วย.....

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

(✓) ยินยอม

() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพน - บ.โพนาลัย จ.บรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่.....

วันที่สัมภาษณ์ 6/7/66 เวลา 15.12 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน กำแพง และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน กำแพง และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

✓ เห็นด้วย..... ครอบคลุม 100% 100% 100% 100% 100%

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

✓ เห็นด้วย..... ครอบคลุม 100% 100% 100% 100% 100%

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

✓ ยินยอม

() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

1. ครอบคลุม 100% 100% 100% 100% 100%

2. ครอบคลุม 100% 100% 100% 100% 100%

3. ครอบคลุม 100% 100% 100% 100% 100%

3. ครอบคลุม 100% 100% 100% 100% 100%

4. ครอบคลุม 100% 100% 100% 100% 100%

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

ตำแหน่ง.....

ตำรวจบ้าน

สถานที่สัมภาษณ์.....

เบอร์ติดต่อ.....

วันที่สัมภาษณ์ 6.7.66 เวลา 13.10 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย..... คดีฟ้องร้อง 12.4.66/15
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

☒ เห็นด้วย..... คดีฟ้องร้อง 12.4.66/15
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

☒ ยินยอม

() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

(พ. 15-15.500)
อย่างไรก็ตาม 12.4.66/15 (ท. 15.500) 12.4.66/15
ในเพิ่มเติมอีก 1 จุด คือ 12.4.66/15 + 950.2

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.ไผ่บุลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์ 6/7/66 เวลา 13.26 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- (X) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- (X) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

- (X) ยินยอม
() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

(กม. พ.15. ล. 15+500 ม.)
ขอ/ได้/แล้ว (ท. 15+500 ม.) 21/5 80/455 15+500 ม.
ที่เพิ่มอีก 100 ม. บริเวณ 14+950 ม.

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง แบบสำรวจตนเอง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์ ๒๕๖๖

ผู้ให้สัมภาษณ์... [REDACTED] ตำแหน่ง วิศวกร

สถานที่สัมภาษณ์... [REDACTED]

วันที่สัมภาษณ์ 6/7/66 เวลา 11.25 พิกัด [REDACTED]

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- ☒ เห็นด้วย รอบละ ๑๐๐ เมตร เสียงดัง เสียงดัง เสียงดัง
- ☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- ☒ เห็นด้วย รอบละ ๑๐๐ เมตร เสียงดัง เสียงดัง เสียงดัง
- ☐ ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

☒ ยินยอม

☐ ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

.....

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโไทย - บ.ไผ่บุลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์..... ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์ 6/7/66 เวลา 12.00 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้วไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้วไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- (x) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- (x) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

- (x) ยินยอม
() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์ 6/10/66 เวลา 12.10 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน กำแพง และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน กำแพง และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

- (✓) ยินยอม
() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์..... ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์..... เวลา..... พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย.....
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

- (✓) ยินยอม
() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

.....
.....
.....

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....
.....

ลงชื่อผู้ให้

()

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์ 6/7/๕๖ เวลา 13.15 พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- (x) เห็นด้วย ครอบคลุมตลอดแนวตลอดแนวเขตก่อสร้าง, ลดเสียงลงได้
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- () เห็นด้วย.....
(x) ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก ครอบคลุมตลอดแนวเขตก่อสร้าง, ลดเสียงลงได้
และบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

- () ยินยอม
(x) ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ครบถ้วนแล้ว (กม.ที่ 15 ส. 15+500 ม.)
ครบถ้วนแล้ว (กม.ที่ 15 ส. 15+500 ม.)
พื้นที่ก่อสร้าง 100 เมตร บริเวณ กม.ที่ 14+950 ม.

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....ตำแหน่ง วิศวกร

สถานที่สัมภาษณ์.....เบอร์

วันที่สัมภาษณ์ 6/7/66 เวลา 14.47

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือน/สถานประกอบการ บริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน กำแพง และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน กำแพง และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย รั้วบดบดเสียงตลอดแนว/รั้วบดเสียงตลอดแนว
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

- (✓) เห็นด้วย รั้วบดบดเสียงตลอดแนว/รั้วบดเสียงตลอดแนว
() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณแนว Barrier ที่ปิดกั้นแนวเขตพื้นที่
ก่อสร้างบริเวณหน้าบ้านหรือสถานประกอบการ หรือไม่

- (✓) ยินยอม
() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะ
ก่อสร้างดังนี้

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

- 1- เสนอให้รั้วกันเสียงสูง 14 + 950 ม.
2- หารั้วกันเสียงยาวตลอดแนวพื้นที่ก่อสร้าง
ให้รั้วกันเสียงสูง 10 ม.
เพราะสร้างตามสิ่งแวดล้อม ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์ วิศวกร
ในนาม อบต.
3- หารั้วกันเสียงยาวตลอดแนวพื้นที่
ก่อสร้าง (ให้รั้วกันเสียงสูง 10 ม.)
ส่วนรั้วกันเสียงสูง 10 ม. ให้ทำรั้วกันเสียง

ภาคผนวก ณ
การหารือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

<<กลับไปยังสารบัญ

ภาคผนวก ณ1

การเข้าพบหารือกับนายอำเภอเมืองบุรีรัมย์

<<กลับไปยังสารบัญ

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง การเข้าพบเพื่อหารือการจัดประชุมและประชาสัมพันธ์นำเสนอรูปแบบโครงการ

วัน วันพฤหัสบดีที่ 26 สิงหาคม พ.ศ. 2564

เวลา 13.30 น.

สถานที่ ที่ว่าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1		นายอำเภอเมืองบุรีรัมย์	ที่ว่าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์		
2		รองผู้อำนวยการเขตทางหลวงบุรีรัมย์	แขวงทางหลวงบุรีรัมย์		
3		ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด		
4		วิศวกรงานทาง	บริษัท อินเทลเพลน จำกัด		
5		ปลัดอาวุโส อบ.เมืองบุรีรัมย์			
6		นักวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์ อบ.เมืองบุรีรัมย์	บริษัท เอเชีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด		
7		นักวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์ อบ.เมืองบุรีรัมย์	บริษัท เอเชีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด		
8		นักวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์ อบ.เมืองบุรีรัมย์	บริษัท เอเชีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด		
9		นักวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์ อบ.เมืองบุรีรัมย์	บริษัท เอเชีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด		
10					

ภาคผนวก ณ2

การหารูปแบบพัฒนาโครงการกับเจ้าหน้าที่โครงการชลประทานบุรีรัมย์

<<กลับไปยังสารบัญ

ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/๖๕๕๖



สำนักแผนงาน กรมทางหลวง
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เข้าพบเพื่อปรึกษาหารือ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕
ต.แสงโตน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานบุรีรัมย์

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่แสดงพื้นที่ศึกษาโครงการ จำนวน ๑ แผ่น

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อินเทลแพลน จำกัด ให้ดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโตน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ โดยการทำนงนตงกล่าว มีกิจกรรม การดำเนินงานการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งจำเป็นต้องมีการเข้าพบหน่วยงานสาธารณูปโภค เพื่อปรึกษาหารือเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการตลอดจนรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง นั้น

ทั้งนี้ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโตน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีรูปแบบการพัฒนาโครงการเป็นการก่อสร้างขยายช่องจราจรจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ โดยเป็นการดำเนินการภายในเขตทางเดิม แบ่งการศึกษาออกเป็น ๒ ช่วง (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย) ซึ่งอาจส่งผลกระทบกับอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดในพื้นที่ก่อสร้างโครงการที่อยู่ใน ความรับผิดชอบของท่าน ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการถูกต้อง สอดคล้อง และเป็นไปตามข้อกำหนด กรมทางหลวง จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการเข้าพบเพื่อหารือเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการ และแนวทาง ในการดำเนินงาน ในวันพฤหัสบดีที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เวลา ๑๕.๓๐ น. เพื่อจะได้นำข้อมูลไปประกอบการ ศึกษาโครงการและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความครบถ้วน สมบูรณ์ต่อไป ในการนี้ กรมทางหลวงได้มอบหมายให้นายสารินทร์ คงภิบาล เจ้าหน้าที่บริษัท อินเทลแพลน จำกัด หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘-๐๙๗๔ ๗๙๗๙ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายปิยพงษ์ จิวัฒน์กุลไพศาล)
ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

ได้รับต้นฉบับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ ไฉก
วันที่รับ 14 พ.ย. 64

ณ2-1

ที่ กษ ๐๓๑๗.๐๗/๗๗๖



โครงการชลประทานบุรีรัมย์
ตำบลบ้านบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๓๐๐๐

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุญาตขออนุญาตเข้าพบเพื่อปรึกษาหารือ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕
ต.แสลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

อ้างถึง สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/๑๙๔๑ ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๔

ตามหนังสือที่อ้างถึงสำนักแผนงาน กรมทางหลวง เพื่อปรึกษาหารือเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการตลอดจนรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีรูปแบบการพัฒนาโครงการเป็นการก่อสร้างขยายช่องจราจรจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ เป็นการดำเนินการภายในเขตทางเดิม แบ่งการศึกษาออกเป็น ๒ ช่วง ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่ออ่างเก็บน้ำห้วยตลาดในพื้นที่ก่อสร้างโครงการที่อยู่ให้ความรับผิดชอบของท่าน ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการถูกต้อง สอดคล้อง และเป็นไปตามข้อกำหนดกรมทางหลวง จึงขออนุญาตขออนุญาตให้เข้าพบเพื่อหารือเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการ เพื่อจะได้ข้อมูลไปประกอบการศึกษาโครงการและจัดรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์ต่อไป ตามรายละเอียดที่แจ้ง นั้น

โครงการชลประทานบุรีรัมย์ ได้ตรวจสอบแล้ว ขอเรียนว่าการก่อสร้างขยายช่องจราจรจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ดำเนินการก่อสร้างในเขตกรมทางหลวง ซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อการบริหารจัดการน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมศักดิ์ ธิมา)

ผู้อำนวยการโครงการชลประทานบุรีรัมย์

ฝ่ายวิศวกรรม

โครงการชลประทานบุรีรัมย์

โทร. ๐-๔๔๖๓-๗๒๐๕

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง การทำรูปแบบโครงการด้านระบบการจัดการน้ำ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสดลงโพน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

วัน วันพฤหัสบดีที่ 4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

เวลา 15.30 น.

สถานที่ โครงการชลประทานบุรีรัมย์ ถนนบุรีรัมย์-ประโคนชัย ตำบลบ้านบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1		นางสาวประจักษ์พร นาคโคตร	โครงการชลประทานบุรีรัมย์		
2		นางสาวประจักษ์พร นาคโคตร	ม. 10 เข็ม แก้ว		
3		วิภาดา นาคโคตร	ม. 10 เข็ม		
4		วิภาดา นาคโคตร	บ. อ. นาค		
5					
6					
7					
8					
9					
10					



บรรยายการหาหรือรูปแบบการพัฒนาโครงการกับเจ้าหน้าที่โครงการชลประทานบุรีรัมย์

ภาคผนวก ณ3

การเข้าพบหารือการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
กับเจ้าหน้าที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์

<<กลับไปยังสารบัญ

ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/๐๙๕๕



สำนักแผนงาน กรมทางหลวง
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เข้าพบเพื่อปรึกษาหารือ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕
ต.แสลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

เรียน ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่แสดงพื้นที่ศึกษาโครงการ จำนวน ๑ แผ่น

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อินเทลแพลน จำกัด ให้ดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ โดยการดำเนินงานดังกล่าว มีกิจกรรม การดำเนินงานการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งจำเป็นต้องมีการเข้าพบหน่วยงานสาธารณสุขภาค เพื่อปรึกษาหารือเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการตลอดจนรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง นั้น

ทั้งนี้ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีรูปแบบการพัฒนาโครงการเป็นการก่อสร้างขยายช่องจราจรจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ โดยเป็นการดำเนินการภายในเขตทางเดิม แบ่งการศึกษาออกเป็น ๒ ช่วง (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย) ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อแนวเสาไฟฟ้าในพื้นที่ก่อสร้างโครงการที่อยู่ใน ความรับผิดชอบของท่าน ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการถูกต้อง สอดคล้อง และเป็นไปตาม ข้อกำหนด กรมทางหลวง จึงขอความอนุเคราะห์ให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าพบหารือเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการ และแนวทางในการดำเนินงาน ในวันศุกร์ที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐ น. เพื่อจะได้นำข้อมูล ไปประกอบการศึกษาโครงการและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความครบถ้วน สมบูรณ์ต่อไป ในการนี้ กรมทางหลวงได้มอบหมายให้นายสารินทร์ คงภิบาล เจ้าหน้าที่บริษัท อินเทลแพลน จำกัด หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘ ๐๙๗๔ ๗๙๗๙ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๔

(นายปิยพงษ์ จิวัฒน์กุลไพศาล)
ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

ได้รับต้นฉบับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ

วันที่รับ

29 ต.ค. 64 (11.24 น.) 3-1



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ที่ มท ๕๓๐๙.๓๒/กฟจ.บร.๓๙๗๐๖

สำเนาแผนงาน
เลขที่รับ ๐๙๙๐๘
วันที่ ๑๖ พ.ย. ๒๕๖๔
เวลา ๑๐.๒๕

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์
๑๙๐ หมู่ ๘ ถนนบุรีรัมย์-พุทไธสง
อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐

๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง ตอบผลการหารือผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการขยายช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕
ตำบลแสงโสม - บ้านไผ่บุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

๑) เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานแผนงาน กรมทางหลวง

อ้างถึง หนังสือที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/๑๙๔๔ ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๔

ตามหนังสือที่อ้างถึง ได้มีการเข้าพบเพื่อปรึกษาหารือ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการขยายช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ตำบลแสงโสม - บ้านไผ่บุรีรัมย์ กับส่วน
ที่เกี่ยวข้องในวันศุกร์ที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ที่ผ่านมานั้น ซึ่งผลของการปรึกษาหารือมีรายละเอียดดังนี้

๑. การดำเนินการตามโครงการดังกล่าว ไม่มีผลกระทบต่อกระจายกระแสไฟฟ้าของ
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์
๒. ส่งผลดีต่อการบำรุงรักษาระบบจำหน่ายกระแสไฟฟ้า เนื่องจากเสาไฟฟ้าอยู่ใกล้แนวถนน
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

๒) ถึงคุณ ผล

- เพื่อทราบและดำเนินการ

ผล

(นายขวดี สุกผล)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานแผนงาน
๑๖ พ.ย. ๒๕๖๔

(นายวินัย กางทาส)

รองผู้จัดการ รักษาการแทน

ผู้จัดการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์

๓) เรียน คุณธนิตา คุณอรุณ คุณวิภา
- เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นางสาวธัญญาภรณ์ ทันโตภาส)

ผล
๑๗ พ.ย. ๒๕๖๔

แผนกบริหารงานทั่วไป

โทร. ๐ ๔๔๖๑ ๗๖๑๘ , โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๔๖๒๘

วันที่ ๑๖ พ.ย. ๒๕๖๔



บรรยากาศการเข้าพบเพื่อหารือเจ้าหน้าที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง การหารือหน่วยงานด้านระบบสาธารณสุขปโคค (การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์) การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงจันทร์ - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วัน วันศุกร์ที่ 5 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

เวลา 09.00 น.

สถานที่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1		ผู้จัดการ	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์		
2		รองผู้จัดการ(เทคนิค)	ท		
3		นักวิชาการส่งเสริมการขาย	น. 10 เชิญ 1 คัด ๙		
4		วิศวกร ขาเขม	น. 10 พิชัย		
5		วิศวกรการจร	บ. อ้นแพง		
6					
7					
8					
9					
10					

ภาคผนวก ณ4

การเข้าพบหารือการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
กับเจ้าหน้าที่การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์

<<กลับไปยังสารบัญ



ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/๖๔๕๓

สำนักแผนงาน กรมทางหลวง
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุญาตเข้าพบเพื่อปรึกษาหารือ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕
ต.แสลงโทน - บ.ไผ่บุลย์ จ.บุรีรัมย์

เรียน ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่แสดงพื้นที่ศึกษาโครงการ จำนวน ๑ แผ่น

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อินเทลแพลน จำกัด ให้ดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสลงโทน - บ.ไผ่บุลย์ จ.บุรีรัมย์ โดยการดำเนินงานดังกล่าว มีกิจกรรม การดำเนินงานการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งจำเป็นต้องมีการเข้าพบหน่วยงานสาธารณสุขปโค เพื่อปรึกษาหารือเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการตลอดจนรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง นั้น

ทั้งนี้ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสลงโทน - บ.ไผ่บุลย์ จ.บุรีรัมย์ มีรูปแบบการพัฒนาโครงการเป็นการก่อสร้างขยายช่องจราจรจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ โดยเป็นการดำเนินการภายในเขตทางเดิม แบ่งการศึกษาออกเป็น ๒ ช่วง (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย) ซึ่งอาจส่งผลกระทบกับแนวท่อประปาในพื้นที่ก่อสร้างโครงการที่อยู่ใน ความรับผิดชอบของท่าน ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการถูกต้อง สอดคล้อง และเป็นไปตาม ข้อกำหนด กรมทางหลวง จึงขออนุญาตให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าพบหารือเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการ และแนวทางในการดำเนินงาน ในวันศุกร์ที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เวลา ๑๑.๐๐ น. เพื่อจะได้นำข้อมูล ไปประกอบการศึกษาโครงการและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความครบถ้วน สมบูรณ์ต่อไป ในการนี้ กรมทางหลวงได้มอบหมายให้นายสารินทร์ คงภิบาล เจ้าหน้าที่บริษัท อินเทลแพลน จำกัด หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘ ๐๙๗๔ ๗๙๗๙ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายปิยพงษ์ จิววัฒนกุลไพศาล)
ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

ได้รับต้นฉบับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ นายสม
วันที่รับ 5/11/64.

บันทึกการเข้าพบเพื่อหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงทอง - บ.ไผ่บุลย์ จ.บุรีรัมย์
วันศุกร์ที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔ เวลา ๑๑.๐๐ น.
ณ สำนักงานการประปาส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์
ถนนบุลำดวน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ผู้เข้าร่วมประชุม (การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์)



ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์

ผู้ช่วยผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์

หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย

นายช่างโยธา ๖

นายช่างโยธา ๗

ผู้เข้าร่วมประชุม (บริษัทที่ปรึกษา)

๑. นายसानนท์ วงศ์สุริติ

วิศวกรงานทาง

บริษัท เอพีชลอน จำกัด

๒. นายสารินทร์ คงภิบาล

วิศวกรจราจร

บริษัท เอพีชลอน จำกัด

๓. นางสาวจินตนา มั่นคง

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เริ่มประชุมเวลา ๑๑.๐๐ น.

แนวเส้นทางโครงการเป็นการปรับปรุงขยายช่องจราจรจาก ๒ ช่องจราจรเป็น ๔ ช่องจราจร มีจุดเริ่มต้นบริเวณ กม.๑๐+๗๕๐ และมีจุดสิ้นสุดบริเวณ กม.๑๖+๐๐๐ พบว่าแนวเส้นทางโครงการตัดผ่านอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ซึ่งได้รับการประกาศเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่า และพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ รวมทั้งพื้นที่ศึกษาโครงการพบแหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด ซึ่งเป็นโบราณสถานที่ยังไม่ได้ประกาศขึ้นทะเบียน

การพัฒนาโครงการจึงเข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑ ลำดับที่ ๒๐.๑ ทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมายตามกฎหมายว่าด้วยทางหลวงที่ตัดผ่านพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่า ตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า และลำดับที่ ๒๐.๗ ทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมายตามกฎหมายว่าด้วยทางหลวงที่ตัดผ่านพื้นที่ที่ตั้งอยู่ใกล้โบราณสถาน

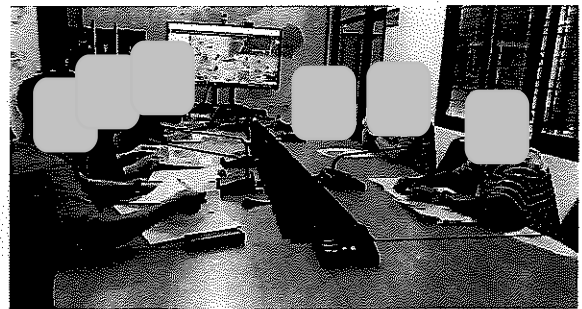
แหล่งโบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์ หรืออุทยานประวัติศาสตร์ ตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุและพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ในระยะทาง ๑ กิโลเมตร และเสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนก่อสร้างโครงการ เพื่อให้การพัฒนาโครงการเกิดผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณพื้นที่โครงการน้อยที่สุด

การขยายทางหลวงเป็นการขยายทางหลวงจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร มีขนาดความกว้างช่องละ ๓.๕๐ เมตร ไหล่ทางกว้าง ๒.๕๐ เมตร แบ่งทิศทางการจราจรโดยใช้เกาะกลางแบบกำแพงคอนกรีต (Barrier Median) บริเวณ กม.๑๒+๑๐๐ ถึง กม.๑๒+๓๒๕ และเกาะกลางแบบยก (Raised Median) ปู CONCRETE SLAB BLOCK ในบริเวณชุมชน กว้าง ๔.๖๐ เมตร ผิวทางเป็นถนนแอสฟัลต์คอนกรีต บริเวณ กม.๑๐+๗๕๐ ถึง กม.๑๒+๑๐๐ และ ช่วง กม.๑๒+๓๒๕ ถึง กม.๑๖+๐๐๐ มีเขตทางกว้างประมาณ ๔๐ เมตร โครงการกำหนดจุดกัลบรถตามแนวเส้นทางโครงการ จำนวน ๓ จุด คือ บริเวณ กม. ๑๑+๕๐๐ กม.๑๓+๙๕๐ และ กม.๑๕+๕๐๐

จากการหารือ มีข้อสรุปดังนี้

๑. การก่อสร้างโครงการไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมกับท่อส่งน้ำหลักของการประปาส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์

เลิกประชุมเวลา ๑๑.๓๐ น.



บรรยากาศการเข้าหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ

นางสาวจินตนา มั่นคง

(นางสาวจินตนา มั่นคง)

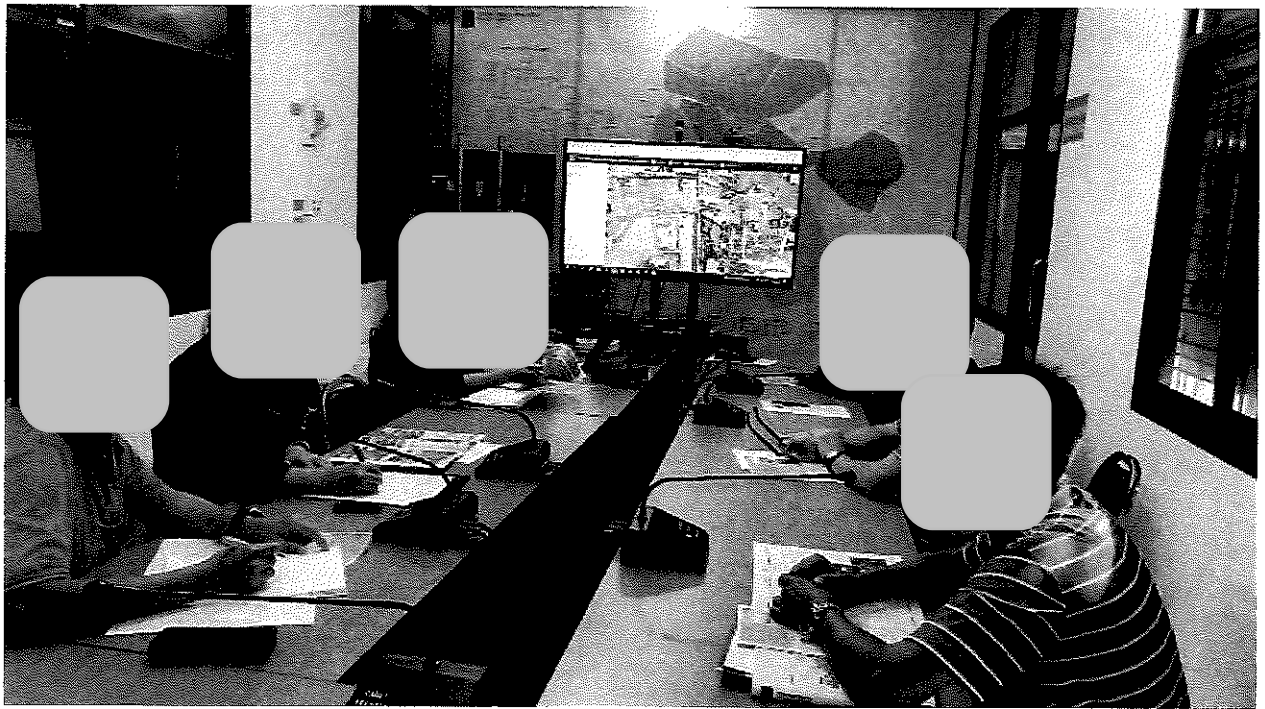
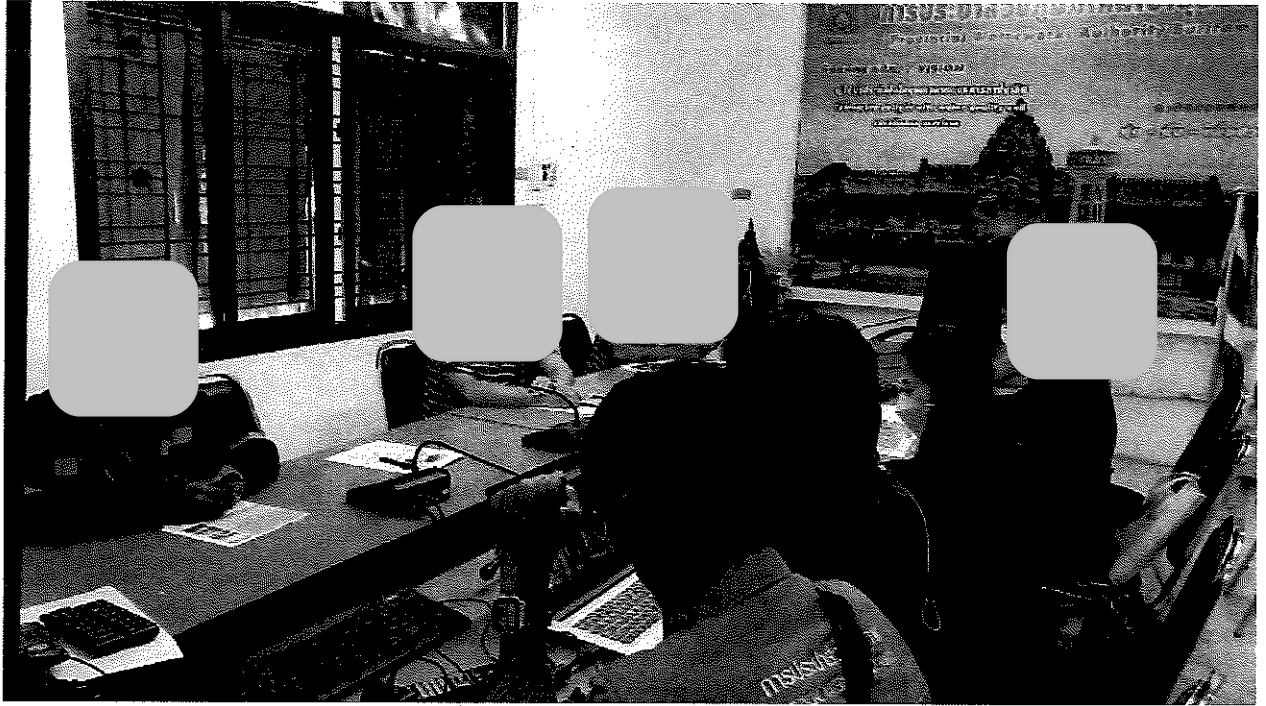
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ผู้จัดบันทึกการประชุม

ผู้ตรวจบันทึกการประชุม

หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย
การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์



บรรยากาศการเข้าพบเพื่อหารือเจ้าหน้าที่การประสานภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง การหารือหน่วยงานด้านระบบสาธารณสุขภูมิภาค (การประสานงานส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์) การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.เพ็ญสัย จ.บุรีรัมย์

วัน วันศุกร์ที่ 5 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

เวลา 11.00 น.

สถานที่ การประสานงานภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1		อ. อธิชากร	กรมการปกครอง		
2		ผู้ช่วย ผอ.เขต	4		
3		นิพนธ์งาน ประจักษ์เขต	3		
4		นายเชษฐา 6	4		
5		นายเชษฐา 6	4		
6		นายเชษฐา 6	4		
7		นายเชษฐา 6	4		
8		นายเชษฐา 6	4		
9		นายเชษฐา 6	4		
10		นายเชษฐา 6	4		

ภาคผนวก ฅ5

การเข้าพบหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านสาธารณสุขกับผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์

<<กลับไปยังสารบัญ



ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/ ๑๐๓๘

สำนักแผนงาน กรมทางหลวง
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านสาธารณสุขโรค
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

เรียน ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่แสดงพื้นที่ศึกษาโครงการ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์
คอนซัลแตนท์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อินเทลแพลน จำกัด ให้ดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ ซึ่งแนวเส้นทางโครงการอยู่ในพื้นที่
ตำบลเสม็ด และตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย) นั้น

ในการนี้ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน -
บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีรูปแบบการพัฒนาโครงการเป็นการขยายถนนจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร
ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่โครงการที่อยู่ในความรับผิดชอบของท่าน ดังนั้น เพื่อให้
การดำเนินงานของโครงการถูกต้อง สอดคล้อง และเป็นไปตามข้อกำหนด กรมทางหลวงจึงขอความอนุเคราะห์
ให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านสาธารณสุขโรค ในวันศุกร์ที่
๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น. ณ สถานีตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอ
เมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อจะได้นำข้อมูลไปประกอบการศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์ต่อไป ทั้งนี้ ได้มอบหมายให้นางสาววรรณนิสา มั่นชัยภูมิ
เจ้าหน้าที่บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘ ๔๘๙๑ ๖๒๐๓ หรือ
๐ ๒๘๐๕ ๖๖๖๐ - ๓ ต่อ ๒๕ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)
ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗
โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

ได้รับ.....เรียบร้อยแล้ว
ผู้รับ /15/๖๖
วันที่ 21 กค ๖๖

บันทึกการหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านสาธารณสุขโรค
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโตน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์
วันศุกร์ที่ ๒๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น.
ณ ตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ผู้เข้าร่วมประชุม (ตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์)

	รองผู้กำกับการฝ่ายอำนวยการ	ตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์
	รองสารวัตร(ป้องกันปราบปราม)ฯ	ตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์
	รองสารวัตรฝ่ายอำนวยการ	ตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์

ผู้เข้าร่วมประชุม (บริษัทที่ปรึกษา)

๑. นายคมชาญ ชัยพิทักษ์โรจน์	วิศวกรงานทาง	บริษัท อินเทลแพลง จำกัด
๒. นางสาวจินตนา มั่นคง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
๓. นางสาววรรณนิสา แม่นชัยภูมิ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโตน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีแนวเส้นทางโครงการตั้งอยู่บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ มีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณ กม.๑๐+๗๕๐ ในพื้นที่หมู่ ๑๕ บ้านสง่างาม ตำบลสะแกกรัง ถึง กม.๑๖+๐๐๐ ในพื้นที่หมู่ ๓ บ้านเยี่ยสะแก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง ๕.๒๕ กิโลเมตร ปัจจุบันเป็นทางหลวงขนาด ๒ ช่องจราจร (รวม ๒ ทิศทาง)

จากการตรวจสอบแนวเส้นทางโครงการ พบว่า แนวเส้นทางโครงการ ช่วง กม.๑๓+๕๐๐ ถึง กม. ๑๕+๐๐๐ ตัดผ่านอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดซึ่งได้รับการประกาศเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่า และพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ รวมทั้งพบแหล่งโบราณคดีอยู่ในระยะ ๑ กิโลเมตรจากกึ่งกลางแนวเส้นทางโครงการ คือ แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด (ด้านขวาทาง) เป็นแหล่งโบราณคดีที่ยังไม่ได้ประกาศขึ้นทะเบียน ดังนั้นการพัฒนาโครงการจึงเข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑ ลำดับที่ ๒๐.๑ ทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมายตามกฎหมายว่าด้วยทางหลวงที่ตัดผ่านพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่าตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า และลำดับที่ ๒๐.๗ ทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมายตามกฎหมายว่าด้วยทางหลวงที่ตัดผ่านพื้นที่ที่ตั้งอยู่ใกล้โบราณสถาน แหล่งโบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์หรืออุทยานประวัติศาสตร์ตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุและพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ในระยะทาง ๑ กิโลเมตร ยกเว้นถนนผังเมือง ตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง และเสนอให้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนก่อสร้างโครงการ เพื่อให้การพัฒนาโครงการเกิดผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และประชาชนที่อาศัย

อยู่ในบริเวณพื้นที่โครงการน้อยที่สุด กรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด และบริษัท อินเทลเพลน จำกัด เป็นกลุ่มบริษัทที่ปรึกษาดำเนินงานจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ

รูปแบบการพัฒนาโครงการ เป็นการขยายทางหลวงจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร มีขนาดความกว้างช่องละ ๓.๕๐ เมตร ไหล่ทางกว้าง ๒.๕๐ เมตร แบ่งทิศทางการจราจรโดยใช้เกาะกลางแบบกำแพงคอนกรีต (Barrier Median) และเกาะกลางแบบยก (Raised Median) ปู CONCRETE SLAB BLOCK ในบริเวณชุมชน กว้าง ๔.๖๐ เมตร ผิวทางเป็นถนนแอสฟัลต์คอนกรีต เขตทางกว้างประมาณ ๔๐ เมตร มีตำแหน่งจุดข้ามถนน จำนวน ๑ แห่ง คือ บริเวณหน้าโรงเรียนวัดบ้านเยี่ยสะแก ที่ กม.๑๕+๐๕๐ โดยกำหนดให้เป็นทางม้าลาย เนื่องจากโครงการได้ออกแบบขยายช่องจราจรโดยมีเกาะกลางถนน ทำให้รถไม่สามารถเลี้ยวขวาได้เหมือนกับถนนที่ไม่มีเกาะกลางถนน จึงได้มีการกำหนดจุดกลับรถตามแนวเส้นทางโครงการ จำนวน ๓ จุด คือ บริเวณ กม.๑๑+๕๐๐ กม.๑๓+๙๕๐ และกม.๑๕+๕๐๐

นอกจากนี้ จากการตรวจสอบแบบรายละเอียดของโครงการ พบว่ามีทางแยกจำนวน ๑ แห่ง คือ ที่ประมาณ กม.๑๒+๔๗๕ มีลักษณะเป็นสี่แยกตัดกับถนน อบจ.บุรีรัมย์ โดยกำหนดให้มีการเพิ่มช่องทางพิเศษสำหรับรถเลี้ยวบนถนนโครงการ และกำหนดให้ติดตั้งระบบสัญญาณไฟจราจรเพื่อเพิ่มความปลอดภัย รวมถึงจัดให้มีระบบป้ายและเครื่องหมายจราจรและไฟส่องสว่างบริเวณทางแยก ส่งผลทำให้ต้องรื้อย้ายกล่องวงจรปิดจำนวน ๒ ตัว บริเวณ กม.๑๒+๔๓๐ และ กม.๑๒+๔๘๕ (ด้านซ้ายทาง) ดังนั้น เพื่อให้การพัฒนาโครงการส่งผลกระทบต่อระบบสาธารณูปโภคน้อยที่สุด กรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าพบหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อนำเสนอร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านสาธารณูปโภค พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่มีต่อร่างมาตรการดังกล่าว ซึ่งจากผลการศึกษาที่ปรึกษาได้กำหนดร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านสาธารณูปโภค ดังนี้

๑. ผู้รับเหมาก่อสร้างประสานงานกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดบุรีรัมย์ และตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อประชาสัมพันธ์แผนการก่อสร้างให้ทราบล่วงหน้าก่อนดำเนินการก่อสร้าง อย่างน้อย ๑ เดือน ตามแผนการประชาสัมพันธ์และรับเรื่องร้องเรียน

๒. ก่อนดำเนินการรื้อย้ายเสาไฟฟ้า เสาไฟฟ้าแสงสว่าง ศาลาพักคอย และกล่องวงจรปิด ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างประชาสัมพันธ์ให้ผู้นำชุมชนและประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ที่โดยรอบทราบล่วงหน้า อย่างน้อย ๗ วัน ตามแผนการประชาสัมพันธ์และรับเรื่องร้องเรียน

๓. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องอำนวยความสะดวกด้านการจราจรในระหว่างการรื้อย้ายเสาไฟฟ้าแสงสว่าง และติดตั้งเครื่องหมายจราจร สัญญาณป้องกันอันตรายต่างๆ ให้ถูกต้องตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับของทางราชการ ตลอดจนคำสั่งของเจ้าพนักงานจราจรอย่างเคร่งครัด

๔. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชั่วคราว ในบริเวณที่รื้อย้ายเสาไฟฟ้าแสงสว่าง หรือหลอดไฟฟ้าแสงสว่างเดิมออกไปจากพื้นที่

๕. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีศาลาพักคอยชั่วคราว ในบริเวณที่รื้อย้ายศาลาพักคอยเดิมออกไปจากพื้นที่

๖. กรณีมีการร้องเรียนจากประชาชนหรือผู้ใช้เส้นทางจากงานรื้อย้ายเสาไฟฟ้าแสงสว่างซึ่งก่อให้เกิดความเดือดร้อนหรือสร้างความเสียหาย ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการแก้ไขตามแผนการประชาสัมพันธ์และรับเรื่องร้องเรียน

๖. กรณีมีการร้องเรียนจากประชาชนหรือผู้ใช้เส้นทางจากงานรื้อย้ายเสาไฟฟ้าแสงสว่างซึ่งก่อให้เกิดความเดือดร้อนหรือสร้างความเสียหาย ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างดำเนินการแก้ไขตามแผนการประชาสัมพันธ์และรับเรื่องร้องเรียน

จากการหารือ มีข้อสรุปดังนี้

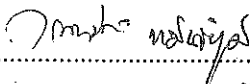
๑. ตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์ไม่ขัดข้องและพร้อมที่จะดำเนินการรื้อย้ายกล่องวงจรปิดออกจากพื้นที่โครงการ โดยให้กรมทางหลวงมีหนังสือแจ้งมายังตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์ หลังจากนั้นตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์ จะดำเนินการรื้อย้ายกล่องวงจรปิดออกจากพื้นที่ต่อไป

๒. มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านสาธารณสุขโรค ที่นำเสนอในภาพรวมมีความเหมาะสมและเพียงพอแล้ว

เลิกประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.



บรรยากาศการเข้าหารือ


..... ผู้จัดบันทึกการประชุม
(นางสาววรรณนิสา แมนชัยภูมิ)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



..... บันทึกการประชุม

รองผู้กำกับการฝ่ายอำนวยการ
ตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง: การเข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านสาธารณสุขปโคค การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แมลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

วัน: วันศุกร์ที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00 น.

เวลา: 09.00 น.

สถานที่: สถานีตำรวจภูธรจังหวัดบุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1		นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์	ส.อ.อ.บุรีรัมย์		
2		นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์	ส.อ.อ.บุรีรัมย์		
3		นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์	ส.อ.อ.บุรีรัมย์		
4		นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์	ส.อ.อ.บุรีรัมย์		
5		นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์	ส.อ.อ.บุรีรัมย์		
6		นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์	ส.อ.อ.บุรีรัมย์		
7		นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์	ส.อ.อ.บุรีรัมย์		
8		นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์	ส.อ.อ.บุรีรัมย์		
9		นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์	ส.อ.อ.บุรีรัมย์		
10		นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์	ส.อ.อ.บุรีรัมย์		

ภาคผนวก ฅ6

การเข้าพบหารือรูปแบบพัฒนาโครงการ
กับหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด

<<กลับไปยังสารบัญ



ที่ ทส ๐๙๑๗.๖๐๗/๕๔๐

เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด
ถนนบุรีรัมย์ - ประโคนชัย ต.เสม็ด
อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐

๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง ตอบผลการหารือผลกระทบสิ่งแวดล้อม การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕
ต.แสลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน กรมทางหลวง

ตามที่คณะที่ปรึกษาได้เข้าพบและหารือเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ เมื่อวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ณ สำนักงานเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ในประเด็นสัตว์ป่าในกลุ่มนกที่จะได้รับผลกระทบจากการขยายช่องจราจร จาก ๒ ช่องจราจรเป็น ๔ ช่องจราจร นั้น

เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ขอเรียนว่า มีนกที่หากินระหว่างสองฝั่งถนนหลายชนิด ที่มีพฤติกรรมหากินในระดับพื้นดินหรือตามพื้นดิน และพุ่มไม้เตี้ย มักบินในระดับต่ำระหว่างพุ่มไม้หรือพุ่มหญ้าหลายชนิดมีความเชื่อ่งข้าในการบินหลบหลีกภัยจากรถ อาทิเช่น นกกระปูดใหญ่ นกกระยางหัวขวาน นกตบยุง ปาโคก นกกิ้ง นกกางเขนบ้าน นกเอี้ยงสาริกา นกเอี้ยงทอง และนกตะขาบทุ่ง เป็นต้น โดยนกทุกชนิดดังกล่าวล้วนเป็นสัตว์ป่าคุ้มครอง ตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ สมควรอนุรักษ์ไว้ ดังนั้นเพื่อความปลอดภัยของสัตว์ป่าเหล่านี้ จึงเห็นสมควรจัดทำเกาะกลางแบบยก ไม่ใช่แบบ concrete barrier ที่กม. ๑๒+๗๐๐ ถึง กม. ๑๕+๐๐๐ ซึ่งอยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด เพื่อให้คนในกลุ่มนี้สามารถบินข้ามหากินระหว่างสองฝั่งถนนได้โดยสวัสดิภาพ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

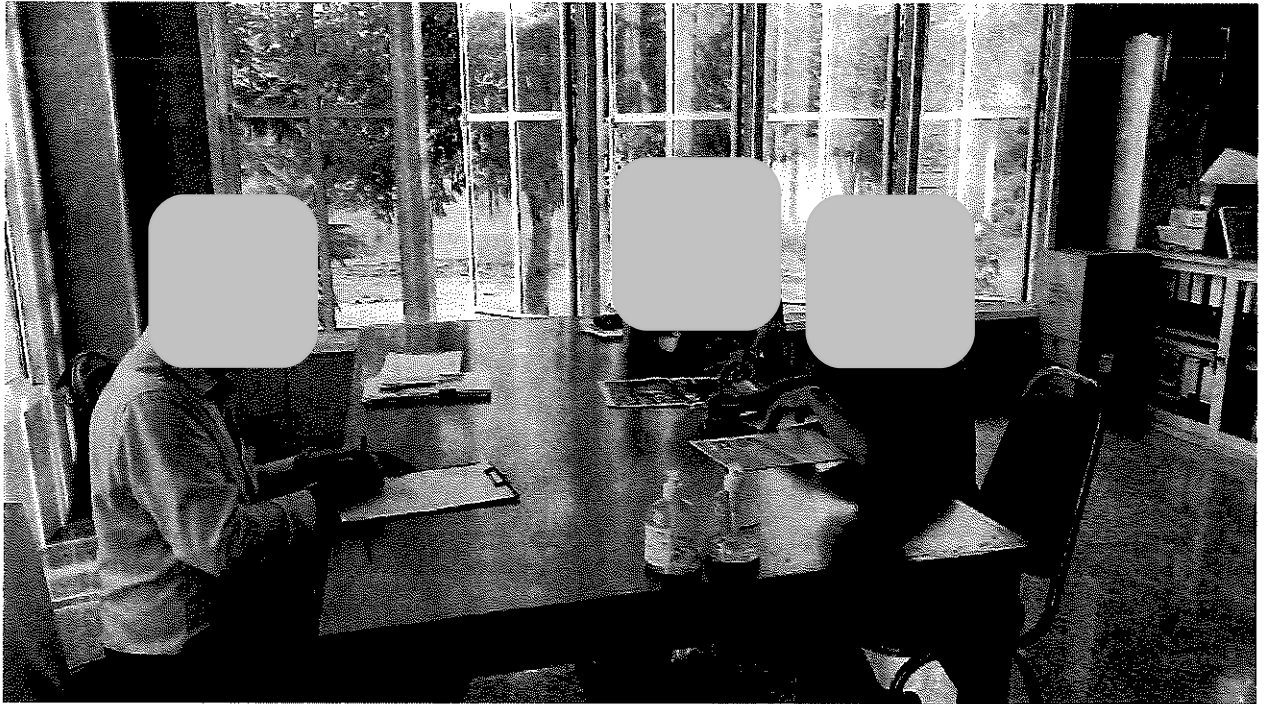
(นายภูมินันท์ พวงสาย)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ ทำหน้าที่
หัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

โทร. ๐๘๘ - ๗๐๓๘๓๖๔

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว
ผู้รับ
วันที่ ๒๒ พย ๒๕๖๔



บรรยากาศการหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
กับหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด

ภาคผนวก ณ7

การเข้าพบหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี
กับผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 10 นครราชสีมา

<<กลับไปยังสารบัญ



ที่ ศค ๐๖๑๓๘.๗/๗๕๖

สำนักแผนงาน กรมทางหลวง
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านประวัติศาสตร์ และโบราณคดี การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่แสดงพื้นที่ศึกษาโครงการ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อินเทลแพลน จำกัด ให้ดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ ซึ่งแนวเส้นทางโครงการอยู่ในพื้นที่ ตำบลเสม็ด และตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย) นั้น

ในการนี้ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีรูปแบบการพัฒนาโครงการเป็นการขยายถนนจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อแหล่งประวัติศาสตร์และโบราณคดีในบริเวณพื้นที่โครงการที่อยู่ในความรับผิดชอบของท่าน ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการถูกต้อง สอดคล้อง และเป็นไปตามข้อกำหนด กรมทางหลวง จึงขอความอนุเคราะห์ให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี ในวันพุธที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๐๐ น. ณ สำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา ตำบลในเมือง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา เพื่อจะได้นำข้อมูลไปประกอบการศึกษา และจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์ต่อไป ทั้งนี้ กรมทางหลวงได้มอบหมายให้นางสาวลลิตา ให้สงวน เจ้าหน้าที่บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ ๖๐๘๗ ๓๓๒๗ หรือ ๐ ๒๘๐๕ ๖๖๖๐ - ๓ ต่อ ๑๒ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)

ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม


โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว
ผู้รับ
วันที่ 24 พ.ค. 66

บันทึกการหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโพน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ ๒๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๐๐ น.
ณ สำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา ตำบลในเมือง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ผู้เข้าร่วมประชุม (สำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา)

	ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ ๑๐	สำนักศิลปากรที่ ๑๐
	นครราชสีมา	นครราชสีมา
	ผู้อำนวยการกลุ่มโบราณคดี	สำนักศิลปากรที่ ๑๐
		นครราชสีมา

ผู้เข้าร่วมประชุม (บริษัทที่ปรึกษา)

๑. นางสาวลัดดาวรรณ สีลาชัย	ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
๒. นางสาวจินตนา มั่นคง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
๓. นางสาววรรณนิสา แม้นชัยภูมิ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

นางสาวลัดดาวรรณ สีลาชัย (ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม) ได้นำเสนอรายละเอียดโครงการ เหตุผล และความจำเป็นที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผลการศึกษาด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี และร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี โดยมีรายละเอียดโดยสรุปดังนี้

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโพน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีแนวเส้นทางโครงการตั้งอยู่บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ มีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณ กม.๑๐+๗๕๐ ในพื้นที่หมู่ ๑๕ บ้านสง่างาม ตำบลสะแกกรัง ถึง กม.๑๖+๐๐๐ ในพื้นที่หมู่ ๓ บ้านเยี่ยสะแก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง ๕.๒๕ กิโลเมตร ปัจจุบันเป็นทางหลวงขนาด ๒ ช่องจราจร (รวม ๒ ทิศทาง) รูปแบบของโครงการเป็นการขยายแนวเส้นทางเดิมจาก ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร เขตทางกว้างประมาณ ๔๐.๐ เมตร

จากการตรวจสอบแนวเส้นทางโครงการ พบว่า แนวเส้นทางโครงการ ช่วง กม.๑๓+๕๐๐ ถึง กม. ๑๕+๐๐๐ ตัดผ่านอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดซึ่งได้รับการประกาศเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่า และพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ รวมทั้งพบบ้านเสม็ดบริเวณ กม.๑๓+๔๑๐ ด้านขวาทางของแนวเส้นทางโครงการ เป็นชุมชนโบราณที่รอพิจารณาขึ้นทะเบียนซึ่งเป็นโบราณสถานอยู่ในระยะ ๑ กิโลเมตรจากกิ่งกลาง แนวเส้นทางโครงการ ดังนั้นการพัฒนาโครงการจึงเข้าข่ายประเภทโครงการ ข้อ ๒๐.๑ เป็นการพัฒนาโครงการ ทางหลวงหรือถนนที่ตัดผ่านพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่าตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า และข้อ ๒๐.๗ เป็นการพัฒนาโครงการทางหลวงหรือถนนที่ตั้งอยู่ใกล้ แหล่งโบราณสถานในระยะ ๑ กิโลเมตร ที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)

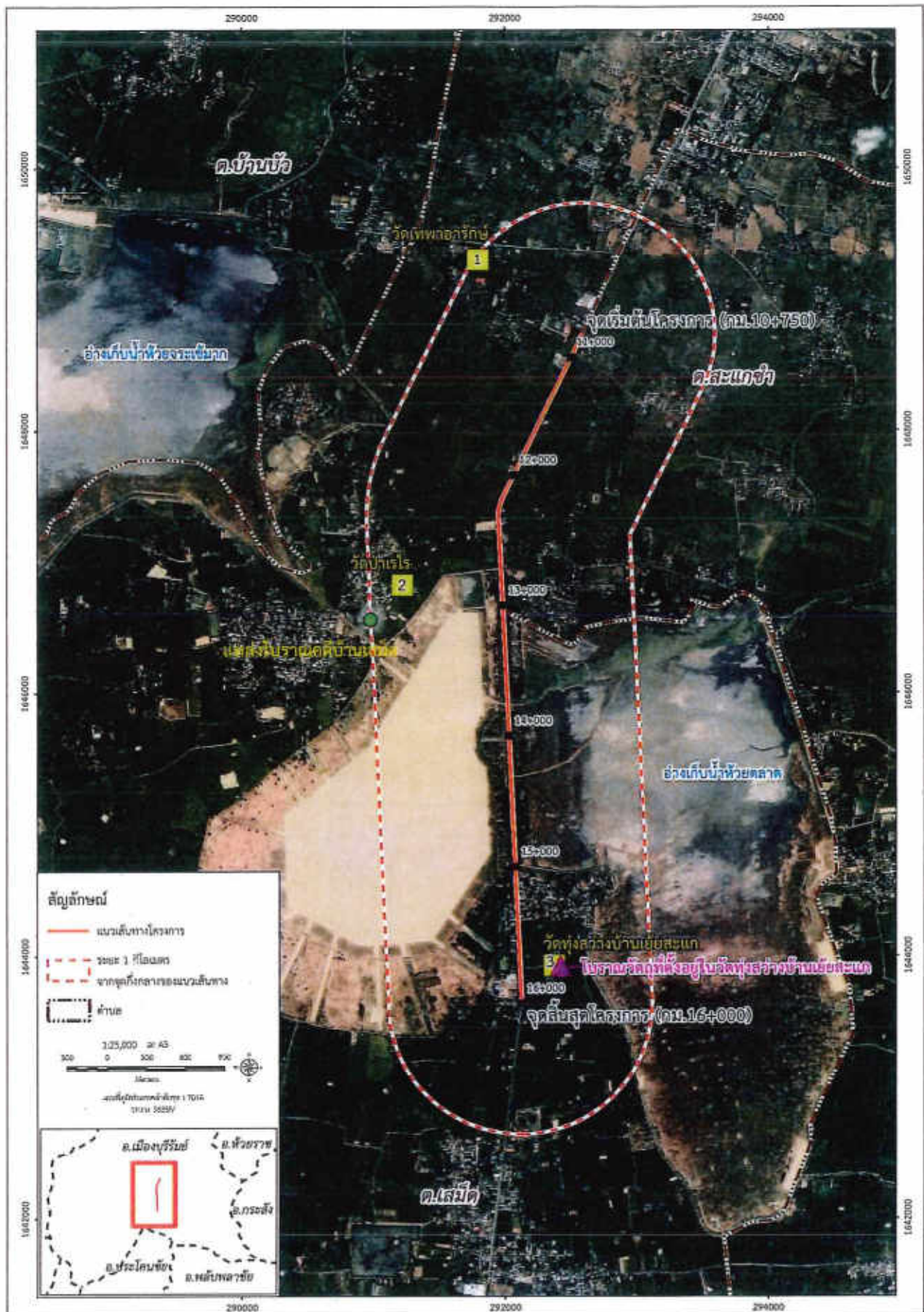
ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนก่อสร้างโครงการ รวมถึงเพื่อให้การพัฒนาโครงการก่อให้เกิด ผลกระทบต่อแหล่งโบราณคดี ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมอื่นๆ และประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียง พื้นที่โครงการน้อยที่สุด กรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด และ บริษัท อินเทลแพน จำกัด เป็นกลุ่มบริษัทที่ปรึกษาดำเนินงานจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ

จากการตรวจสอบข้อมูลโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ หรือหลักฐานทางโบราณคดีบริเวณพื้นที่ ศึกษาโครงการ จากสำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา ร่วมกับการสำรวจภาคสนามระหว่างวันที่ ระหว่างวันที่ ๒๘-๒๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ พบว่า ในระยะ ๑ กิโลเมตรจากกึ่งกลางแนวเส้นทางโครงการ มีโบราณสถาน ที่ยังไม่ได้ประกาศขึ้นทะเบียน จำนวน ๑ แห่ง คือ แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด และพบแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม ประเภทศาสนสถาน จำนวน ๓ แห่ง และแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทอื่นๆ จำนวน ๑ แห่ง (ดังรูปที่ ๑) มีรายละเอียดดังนี้

ลำดับ	แหล่งโบราณคดี-โบราณสถาน /แหล่งศิลปกรรม	ประเภท	ระยะห่าง จากกึ่งกลาง เส้นทาง (เมตร)	ตำแหน่งที่วัด ระยะห่างจากจุด กึ่งกลางแนวโครงการ
แหล่งโบราณคดี โบราณสถาน				
๑	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	แหล่งโบราณคดี (ยังไม่ได้ขึ้นทะเบียน)	๙๙๕	ไม่พบหลักฐาน
แหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทศาสนสถาน				
๑	วัดเทพอารักษ์	วัด	๘๘๐	กำแพงวัด
๒	วัดป่าไร่	วัด	๖๖๕	ประตูวัด
๓	วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสระแก	วัด	๑๗๐	ประตูวัด
แหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทอื่น ๆ				
๑	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายใน วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสระแก	โบราณวัตถุ	๒๒๕	ศาลที่ตั้งโบราณวัตถุ

ทั้งนี้ เมื่อประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน จากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการ พบว่า ทำให้ค่าคุณภาพอากาศ ระดับเสียง และความสั่นสะเทือนเปลี่ยนแปลงไปจากสภาพปัจจุบัน น้อยมาก และยังคงเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ถือเป็นผลกระทบทางลบในระดับต่ำ

อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการเฝ้าระวังผลกระทบที่อาจเกิดจากการก่อสร้างโครงการที่มีต่อแหล่งโบราณ สถานที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ กรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าหาหรือผู้อำนวยการสำนักศิลปากร ที่ ๑๐ นครราชสีมา เพื่อนำเสนอข้อมูลรูปแบบการพัฒนาโครงการ และร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่มี ต่อร่างมาตรการฯ ดังกล่าว ซึ่งจากผลการศึกษาที่ปรึกษาได้กำหนดร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และ ลดผลกระทบ ด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี ช่วงระยะเตรียมการก่อสร้างและระยะก่อสร้าง ดังนี้



รูปที่ ๑ แหล่งโบราณคดี โบราณสถาน และแหล่งศิลปกรรม บริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการ

ร่างมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบ ด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี

๑. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องประสานงานกับสำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ เพื่อแจ้งรายละเอียดและแผนการก่อสร้างโครงการ

๒. ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องประสานงานกับทางสำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา เพื่อร่วมตรวจสอบบันทึกข้อมูลและภาพถ่ายไว้เป็นข้อมูลพื้นฐาน/สภาพเดิมของพื้นที่แหล่งโบราณสถาน โบราณคดี และโบราณวัตถุก่อนมีการก่อสร้างโครงการ เพื่อใช้เปรียบเทียบในกรณีที่เกิด

๓. ระหว่างการก่อสร้าง หากพบโบราณวัตถุหรือหลักฐานทางประวัติศาสตร์และโบราณคดีใดๆ ผู้ปฏิบัติงานจะต้องหยุดดำเนินการก่อสร้างในบริเวณนั้นทันที แล้วรีบแจ้งกรมทางหลวง สำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา และเจ้าหน้าที่ปกครองในพื้นที่ทราบโดยเร็ว เพื่อร่วมกันตรวจสอบและกำหนดแนวทางในการปฏิบัติงานตามหลักวิชาการทางด้านโบราณคดี รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป

๔. หากพบว่าเกิดความเสียหายต่อแหล่งโบราณสถาน อันเนื่องมาจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมา ก่อสร้างต้องแจ้งสำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมาทราบ เพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญเข้ามาตรวจสอบและร่วมกันกำหนดแนวทางการแก้ไขและป้องกันผลกระทบที่เกิดขึ้น

๕. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด

๖. ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้างเข้าไปตรวจสอบสภาพแหล่งแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน และบันทึกข้อมูลแนบภาพถ่ายไว้เป็นข้อมูลพื้นฐาน/สภาพเดิมของพื้นที่ก่อนมีการก่อสร้างโครงการ เพื่อใช้เปรียบเทียบในกรณีที่เกิดปัญหาที่มีผลกระทบต่อสภาพของอาคาร/สิ่งปลูกสร้าง

จากการประชุมหารือ มีข้อสรุปดังนี้

๑. ความคิดเห็นต่อร่างมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบ ด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี ในภาพรวมถือว่ามีความเหมาะสมและเพียงพอแล้ว พร้อมเสนอแนะมาตรการฯ เพิ่มเติมดังนี้

๒. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องหลีกเลี่ยงการนำดินจากเนินดินที่อยู่ใกล้เคียงแหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ดหรือเนินดินที่คาดว่าจะแหล่งโบราณคดีมาใช้ปรับพื้นผิวทาง

เลิกประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.



บรรยากาศการเข้าหารือ

จินตนา

ผู้จัดบันทึกการประชุม

(นางสาวจินตนา มั่นคง)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอเซีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ผู้ตรวจบันทึกการประชุม

ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา

สำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง: เข้าพบเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445

ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

วัน: วันพุธที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

เวลา: 13.00 น.

สถานที่: สำนักศิลปากรที่ 10 นครราชสีมา ตำบลในเมือง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1		ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 10 นครราชสีมา	สำนักศิลปากรที่ 10 นครราชสีมา		
2		พอ. กฤษณ์ งามน้อย	สำนักศิลปากรที่ 10 นครราชสีมา		
3		พริ้งพวง นริสวรรณ	ป.ศรียา		
4		นางสาว รุ่งทอง นม	ม. 10181 นคร 7		
5		พริ้งพวง นริสวรรณ	ม. 10181 นคร 7		
6					
7					
8					

ภาคผนวก ณ8

การเข้าพบหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านพืชในระบบนิเวศ
กับผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 8 (นครราชสีมา)

<<กลับไปยังสารบัญ



ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/๒๕๖๖

สำนักแผนงาน กรมทางหลวง
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านพืช
ในระบบนิเวศ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน - บ.ไพบูลย์
จ.บุรีรัมย์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา)

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่แสดงพื้นที่ศึกษาโครงการ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์
คอนซัลแตนท์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อินเทลแพนด จำกัด ให้ดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ ซึ่งแนวเส้นทางโครงการอยู่ในพื้นที่
ตำบลเสม็ด และตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย) นั้น

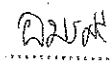
ในการนี้ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน -
บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีรูปแบบการพัฒนาโครงการเป็นการขยายถนนจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร
ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อพืชในระบบนิเวศบริเวณพื้นที่โครงการที่อยู่ในความรับผิดชอบของท่าน ดังนั้น
เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการถูกต้อง สอดคล้อง และเป็นไปตามข้อกำหนด กรมทางหลวง จึงขอ
ความอนุเคราะห์ให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านพืช
ในระบบนิเวศ โดยเฉพาะการขออนุญาตทำไม้ในเขตทางหลวง และแนวทางการล้อมย้ายต้นไม้ ในวันพุธที่
๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๑.๐๐ น. ณ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา) ตำบลปรุใหญ่
อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา เพื่อจะได้นำข้อมูลไปประกอบการศึกษาและจัดทำรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์ต่อไป ทั้งนี้ กรมทางหลวง
ได้มอบหมายให้นางสาวลลิตา ไทสงวน เจ้าหน้าที่บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด หมายเลข
โทรศัพท์ ๐๙ ๖๐๘๗ ๓๓๒๗ หรือ ๐ ๒๘๐๕ ๖๖๖๐ - ๓ ต่อ ๑๒ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)
ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗
โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว
ผู้รับ 
วันที่ ๒๔/๕/๖๖ ๑๒.๒๐๖๐

๘8-1

บันทึกการหารือร่างมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบ ด้านพืชในระบบนิเวศ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโตน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ ๒๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๑๑.๐๐ น.
ณ สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา) ตำบลปรุใหญ่
อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ผู้เข้าร่วมประชุม (สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา))

	ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา)	สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา)
	ผู้อำนวยการส่วนป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า	สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา)
	นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ	สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา)
	นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ	สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา)
		สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา)

ผู้เข้าร่วมประชุม (บริษัทที่ปรึกษา)

๑. นางสาวลัดดาวรรณ สีลาชัย	ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
๒. นางสาวจินตนา มั่นคง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
๓. นางสาววรรณนิสา แม้นชัยภูมิ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เริ่มประชุมเวลา ๑๑.๐๐ น.

นางสาวลัดดาวรรณ สีลาชัย (ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม) ได้นำเสนอรายละเอียดโครงการ เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผลการศึกษาด้านพืชในระบบนิเวศ และร่างมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบ ด้านพืชในระบบนิเวศ โดยมีรายละเอียดโดยสรุปดังนี้

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโตน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีแนวเส้นทางโครงการตั้งอยู่บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ มีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณ กม.๑๐+๗๕๐ ในพื้นที่หมู่ ๑๕ บ้านสง่างาม ตำบลสะแกชำ ถึง กม.๑๖+๐๐๐ ในพื้นที่หมู่ ๓ บ้านเยี่ยสะแก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง ๕.๒๕ กิโลเมตร ปัจจุบันเป็นทางหลวงขนาด ๒ ช่องจราจร (รวม ๒ ทิศทาง) รูปแบบของโครงการเป็นการขยายแนวเส้นทางเดิมจาก ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร เขตทางกว้างประมาณ ๔๐.๐ เมตร

จากการตรวจสอบแนวเส้นทางโครงการ พบว่า แนวเส้นทางโครงการ ช่วง กม.๑๓+๕๐๐ ถึง กม.๑๕+๐๐๐ ตัดผ่านอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดซึ่งได้รับการประกาศเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่า และพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ รวมทั้งพบบ้านเสม็ดบริเวณ กม.๑๓+๔๑๐ ด้านขวาทางของแนวเส้นทางโครงการ เป็นชุมชนโบราณที่รอพิจารณาขึ้นทะเบียนซึ่งเป็นโบราณสถานอยู่ในระยะ ๑ กิโลเมตรจากกึ่งกลาง

แนวเส้นทางโครงการ ดังนั้นการพัฒนาโครงการจึงเข้าข่ายประเภทโครงการ ข้อ ๒๐.๑ เป็นการพัฒนาโครงการทางหลวงหรือถนนที่ตัดผ่านพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่าตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า และข้อ ๒๐.๗ เป็นการพัฒนาโครงการทางหลวงหรือถนนที่ตั้งอยู่ใกล้แหล่งโบราณสถานในระยะ ๑ กิโลเมตร ที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนก่อสร้างโครงการ รวมถึงเพื่อให้การพัฒนาโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อแหล่งโบราณคดี ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมอื่นๆ และประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียง พื้นที่โครงการน้อยที่สุด กรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด และบริษัท อินเทลแพน จำกัด เป็นกลุ่มบริษัทที่ปรึกษาดำเนินการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ

การพัฒนาโครงการจะดำเนินการก่อสร้างภายในพื้นที่เขตทางของถนนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ตั้งแต่ กม.๑๐+๗๕๐ ถึง กม.๑๖+๐๐๐ มีการก่อสร้างสะพานข้ามแหล่งน้ำ ๒ แห่ง บริเวณอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด (กม.๑๓+๗๒๑ และ กม.๑๔+๒๖๙) โดยไม่ได้ขยายเขตทางออกไปจากเดิม โดยในขั้นตอนการเตรียมพื้นที่ก่อสร้างจำเป็นต้องมีการรื้อย้ายต้นไม้ภายในเขตทาง ดังนี้

๑) ต้นไม้ในเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒๕ ชนิด จำนวน ๓๖๒ ต้น ประกอบด้วยไม้นอกบัญชีหวงห้าม จำนวน ๑๕ ชนิด รวม ๑๖๔ ต้น และไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) จำนวน ๑๐ ชนิด จำนวน ๑๙๘ ต้น พิจารณารื้อย้ายด้วยวิธีการล้อมย้ายไปปลูกใหม่ โดยเลือกขนาดความโตไม่เกิน ๑๐๐ เซนติเมตร จำนวน ๑๖๒ ต้น ส่วนไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ที่เหลือซึ่งมีขนาดเส้นรอบวงมากกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร จำนวน ๓๖ ต้น และไม้นอกบัญชีหวงห้าม จำนวน ๑๖๔ ต้น ใช้วิธีการตัดฟันและนำออกจากเขตทางโครงการ โดยแขวงทางหลวงบุรีรัมย์ต้องขออนุญาตทำไม้ต่อหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ก่อนดำเนินการนำไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ออกจากเขตทาง

๒) ต้นไม้ในเขตทางที่อยู่นอกพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๕๕ ชนิด จำนวน ๖๐๑ ต้น ประกอบด้วยไม้นอกบัญชีหวงห้าม จำนวน ๓๙ ชนิด รวม ๓๗๕ ต้น และไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) จำนวน ๑๖ ชนิด จำนวน ๒๒๖ ต้น พิจารณารื้อย้ายด้วยวิธีการล้อมย้ายไปปลูกใหม่ โดยเลือกขนาดความโตระหว่าง ๓๐-๗๙ เซนติเมตร จำนวน ๑๒๗ ต้น ส่วนไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ที่เหลือซึ่งมีขนาดความโตน้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร จำนวน ๓๗ ต้น และขนาดความโตตั้งแต่ ๘๐ เซนติเมตรขึ้นไป จำนวน ๖๒ ต้น และไม้นอกบัญชีหวงห้าม จำนวน ๓๗๕ ต้น ใช้วิธีการตัดฟันและนำออกจากเขตทางโครงการ สำหรับวิธีการนำไม้ออกได้กำหนดให้ไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ทั้งหมดจำนวน ๒๘๙ ต้น ซึ่งปรากฏในเขตทางโครงการ ให้ดำเนินการล้อมย้าย ส่วนไม้นอกบัญชีหวงห้ามใช้วิธีการตัดฟัน

นอกจากนี้จากการตรวจสอบพบว่าแนวเส้นทางโครงการ ช่วง กม.๑๓+๖๓๗ ถึง ๑๕+๐๕๒ ตัดผ่านเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒๖.๖๓ ไร่ อาจทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศวิทยาบริเวณแนวเส้นทางโครงการ ดังนั้น กรมทางหลวงจึงพิจารณาให้มีแผนการปลูกป่าทดแทนไม่น้อยกว่า ๒ เท่าของพื้นที่ป่าที่สูญเสียไปจากการพัฒนาโครงการ โดยพิจารณาปลูกป่าทดแทนพื้นที่ ๕๔ ไร่

ดังนั้น เพื่อให้มาตรการป้องกัน แก๊ซ และลดผลกระทบมีความถูกต้อง ครบถ้วน และสามารถช่วยลดผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อพืชในระบบนิเวศที่อยู่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด และนอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าฯ โดยพืชในระบบนิเวศที่อยู่ในเขตทางซึ่งอยู่นอกเขตห้ามล่าฯ อยู่ในความดูแลของสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา) ดังนั้นกรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าหารือผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา) เพื่อนำเสนอข้อมูลรูปแบบการพัฒนาโครงการและร่างมาตรการป้องกันแก๊ซ และลดผลกระทบ ด้านพืชในระบบนิเวศ พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่มีต่อร่างมาตรการฯ ดังกล่าว ซึ่งจากผลการศึกษาที่ปรึกษาได้กำหนดร่างมาตรการป้องกัน แก๊ซ และผลกระทบ ด้านพืชในระบบนิเวศ ช่วงระยะก่อสร้าง ดังนี้

ร่างมาตรการป้องกัน แก๊ซ และลดผลกระทบ ด้านพืชในระบบนิเวศ

๑. การนำไม้ออกจากแนวเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่า แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ ต้องดำเนินการขออนุญาตทำไม้ในเขตทางหลวงที่อยู่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดต่อหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ตามระเบียบกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ว่าด้วยการอนุญาตให้กระทำการในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่า

๒. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดทำเครื่องหมายแสดงแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างบริเวณแนวเส้นทางให้ชัดเจน

๓. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการแผ้วถาง ปรับพื้นที่ และตัดพืชนต้นไม้ให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างซึ่งอยู่ภายในเขตทางเท่านั้น โดยต้องรื้อย้ายต้นไม้อะไหล่เฉพาะไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ที่อยู่ในเขตทาง ด้วยวิธีการล้อมย้ายไปปลูกใหม่ จำนวน ๑๔ ชนิด รวม ๒๘๙ ต้น ดังนี้

๓.๑) ไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ในเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ที่มีขนาดเส้นรอบวงไม่เกิน ๑๐๐ เซนติเมตร จำนวน ๑๐ ชนิด จำนวน ๑๖๒ ต้น ได้แก่ กระทุ้มเนิน จำนวน ๕ ต้น กางเขมอด จำนวน ๑๑๑ ต้น ตะคร้อ จำนวน ๑ ต้น พฤกษ์ จำนวน ๓ ต้น ยมหิน จำนวน ๑ ต้น ราชพฤกษ์ จำนวน ๑ ต้น สะเดา จำนวน ๘ ต้น สัก จำนวน ๒๘ ต้น หมี่เหม็น จำนวน ๒ ต้น และอินทนิลบก จำนวน ๒ ต้น

๓.๒) ไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ในเขตทางที่อยู่นอกพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ที่มีขนาดเส้นรอบวงระหว่าง ๓๐-๗๙ เซนติเมตร จำนวน ๑๓ ชนิด รวม ๑๒๗ ต้น ได้แก่ กระทุ้มเนิน จำนวน ๑ ต้น กางเขมอด จำนวน ๔๐ ต้น ตะโกนา จำนวน ๓ ต้น ตะโกสวน จำนวน ๑ ต้น ตะคร้อ จำนวน ๑ ต้น ประดู่ป่า จำนวน ๒ ต้น พฤกษ์ จำนวน ๒๒ ต้น ยมหิน จำนวน ๒ ต้น ราชพฤกษ์ จำนวน ๙ ต้น สะเดา จำนวน ๒๓ ต้น สัก จำนวน ๒๑ ต้น สัตบรรณ จำนวน ๑ ต้น และอินทนิลบก จำนวน ๑ ต้น

โดยให้ดำเนินการล้อมย้ายและนำไปปลูกบริเวณเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด และมีผู้เชี่ยวชาญในการควบคุมดูแลการขุดล้อมย้าย

๔. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องออกกฎระเบียบและบทลงโทษเข้มงวดไม่ให้เจ้าหน้าที่และคนงานก่อสร้างเข้าไปใช้ประโยชน์หรือทำการใดๆ อันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อต้นไม้บริเวณนอกพื้นที่เขตทางโครงการ

๕. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการบำรุงรักษาและดูแลต้นไม้ภายหลังการที่ปลูกไว้ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๖. กรมทางหลวงต้องประสานงานและสนับสนุนงบประมาณให้กับกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช เพื่อดำเนินการปลูกป่าทดแทน จำนวน ๕๔ ไร่ โดยคัดเลือกชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกทดแทนเป็นพันธุ์ไม้ดั้งเดิมของท้องถิ่น

จากการประชุมหารือ มีข้อสรุปดังนี้

๑) ความคิดเห็นสำหรับการทำไม้ในเขตทางที่อยู่นอกพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด เนื่องจากตามหลักฐานการได้มาซึ่งเขตทางโครงการ พบว่า เป็นการได้มาโดยการครอบครองจึงเข้าข่ายตามแนวทางของกรมป่าไม้ ที่ระบุว่าพื้นที่เขตทางที่ได้มาจากที่ดินกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครอง ตามประมวลกฎหมายที่ดิน ถือว่าบริเวณนั้นไม่เป็น “ป่า” ดังนั้น ไม้ที่พบในเขตทางในลักษณะดังกล่าวจึงไม่เป็นไม้หวงห้าม แยกออกจากหลวงบุรีรัมย์จึงไม่ต้องขออนุญาตนำไม้ออกจากเขตทางต่อสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา) แต่อย่างใด พร้อมทั้งให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติมดังนี้

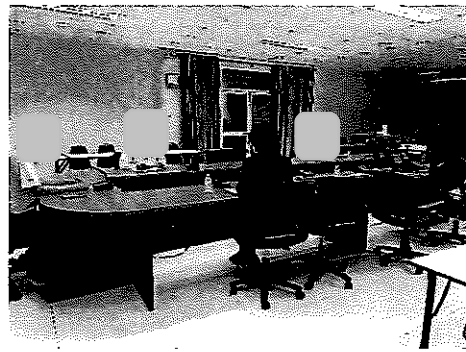
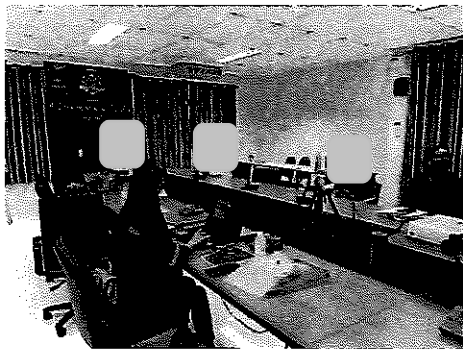
๑.๑) เสนอให้ล้อมย้ายต้นไม้นอกพื้นที่เขตห้ามล่าฯ ซึ่งเป็นไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ที่มีขนาดเส้นรอบวงระหว่าง ๓๐-๗๙ เซนติเมตร ส่วนต้นไม้ที่เหลือ ได้แก่ ไม้หวงห้ามธรรมดา (ประเภท ก.) ที่มีขนาดเส้นรอบวงน้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตรขึ้นไป ไม้หวงห้ามธรรมดา (ประเภท ก.) ที่มีขนาดเส้นรอบวงตั้งแต่ ๘๐ เซนติเมตรขึ้นไป และไม้นอกบัญชีหวงห้ามทุกขนาดความโตใช้วิธีการตัดฟัน

๑.๒) เสนอให้ดูแลและบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่องอย่างน้อย ๑ ปี และหากพบไม้ที่ล้อมย้ายตาย ให้จัดเตรียมต้นไม้ที่มีชนิดพันธุ์และมีขนาดใกล้เคียงกันมาปลูกทดแทน

๒) ความคิดเห็นเกี่ยวกับการปลูกป่าทดแทน การปลูกป่าทดแทนเป็นไปตามระเบียบการกำหนดเงื่อนไข และหลักเกณฑ์การปลูกป่าทดแทน ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ซึ่งกำหนดให้ต้องปลูกป่าทดแทนจำนวน ๒ เท่าของพื้นที่ป่าที่สูญเสียไปจากการพัฒนาโครงการ

๓) ความคิดเห็นต่อร่างมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบ ด้านพืชในระบบนิเวศ ในภาพรวมถือว่ามีความเหมาะสมและเพียงพอแล้ว

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.



บรรยากาศการเข้าหารือ

..... จินตนา ไร่แดง ผู้จัดบันทึกการประชุม

(นางสาวจินตนา มั่นคง)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอเซีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



..... ผู้ตรวจบันทึกการประชุม

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา)

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๘ (นครราชสีมา)

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง: เข้าพบเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านพืชในบริเวณพื้นที่ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พงศาวดารหมายเลข 2445 ต.แสงเงา -

บ.ไพฑูริย์ จ.บุรีรัมย์

วัน: วันพุธที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

เวลา: 11.00 น.

สถานที่: สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 8 (นครราชสีมา) ตำบลปรางใหญ่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1		ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 8 (นครราชสีมา)	สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 8 (นครราชสีมา)		
2		ผู้ช่วยหัวหน้ากองบริหารป่าไม้	สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 8 (นครราชสีมา)		
3		นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ			
4		นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ			
5		ผู้ชำนาญการพิเศษ	ว. 08/01/26		
6		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	ว. 08/01/26		
7		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	ว. 08/01/26		
8					

ภาคผนวก ณ9

การเข้าพบหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านสัตว์ในระบบนิเวศ
กับผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 7 (นครราชสีมา)

<<กลับไปยังสารบัญ



ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/ร๕๑๕

สำนักแผนงาน กรมทางหลวง
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุญาตเข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านสัตว์
ในระบบนิเวศ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโตน - บ.ไพบูลย์
จ.บุรีรัมย์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา)

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่แสดงพื้นที่ศึกษาโครงการ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์
คอนซัลแตนท์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อินเทลแพตtern จำกัด ให้ดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโตน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ ซึ่งแนวเส้นทางโครงการอยู่ในพื้นที่
ตำบลเสม็ด และตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย) นั้น

ในการนี้ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโตน -
บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีรูปแบบการพัฒนาโครงการเป็นการขยายถนนจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร
ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสัตว์ในระบบนิเวศบริเวณพื้นที่โครงการที่อยู่ในความรับผิดชอบของท่าน ดังนั้น
เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการถูกต้อง สอดคล้อง และเป็นไปตามข้อกำหนด กรมทางหลวง จึงขอ
ความอนุเคราะห์ให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านสัตว์
ในระบบนิเวศ ในวันพุธที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗
(นครราชสีมา) ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา เพื่อจะได้นำข้อมูลไปประกอบ
การศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์ต่อไป
ทั้งนี้ กรมทางหลวงได้มอบหมายให้นางสาวลลิตา ไทสงวน เจ้าหน้าที่บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์
จำกัด หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ ๖๐๘๗ ๓๓๒๗ หรือ ๐ ๒๘๐๕ ๖๖๖๐ - ๓ ต่อ ๑๒ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)

ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว	
ผู้รับ	อ.กิตติ
วันที่	๒๕ พ.ค. ๒๕๖๖

บันทึกการหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ ๒๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๓๐ น.
ณ สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา) ตำบลในเมือง
อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ผู้เข้าร่วมประชุม (สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา))

	ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗	สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา)
	ผู้อำนวยการส่วนอนุรักษ์สัตว์ป่า	สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา)
	หัวหน้าฝ่ายจัดการพื้นที่อนุรักษ์สัตว์ป่า	สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา)
	หัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด	สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา)
	เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส	สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา)
	หัวหน้าฝ่ายวิชาการและส่งเสริมการอนุรักษ์สัตว์ป่า	สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา)
	เจ้าหน้าที่ส่วนอนุรักษ์สัตว์ป่า	สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา)

ผู้เข้าร่วมประชุม (บริษัทที่ปรึกษา)

๑. นางสาวลัดดาวรรณ ลีลาชัย	ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
๒. นางสาวจินตนา มั่นคง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
๓. นางสาววรรณนิสา แม้นชัยภูมิ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

นางสาวลัดดาวรรณ ลีลาชัย (ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม) ได้นำเสนอรายละเอียดโครงการ เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผลการศึกษาด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ และด้านสิ่งมีชีวิตหายาก และร่างมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบ ด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ และด้านสิ่งมีชีวิตหายาก โดยมีรายละเอียดโดยสรุปดังนี้

การประชุม...

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีแนวเส้นทางโครงการตั้งอยู่บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ มีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณ กม.๑๐+๗๕๐ ในพื้นที่หมู่ ๑๕ บ้านสง่างาม ตำบลสะแกกรัง ถึง กม.๑๖+๐๐๐ ในพื้นที่หมู่ ๓ บ้านเยี่ยสะแก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง ๕.๒๕ กิโลเมตร ปัจจุบันเป็นทางหลวงขนาด ๒ ช่องจราจร (รวม ๒ ทิศทาง) รูปแบบของโครงการเป็นการขยายแนวเส้นทางเดิมจาก ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร เขตทางกว้างประมาณ ๔๐.๐ เมตร

จากการตรวจสอบแนวเส้นทางโครงการ พบว่า แนวเส้นทางโครงการ ช่วง กม.๑๓+๕๐๐ ถึง กม.๑๕+๐๐๐ ตัดผ่านอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดซึ่งได้รับการประกาศเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่า และพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ รวมทั้งพบบ้านเสม็ดบริเวณ กม.๑๓+๔๑๐ ด้านขวาทางของแนวเส้นทางโครงการ เป็นชุมชนโบราณที่รอพิจารณาขึ้นทะเบียนซึ่งเป็นโบราณสถานอยู่ในระยะ ๑ กิโลเมตรจากกึ่งกลางแนวเส้นทางโครงการ ดังนั้นการพัฒนาโครงการจึงเข้าข่ายประเภทโครงการ ข้อ ๒๐.๑ เป็นการพัฒนาโครงการทางหลวงหรือถนนที่ตัดผ่านพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่าตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า และข้อ ๒๐.๗ เป็นการพัฒนาโครงการทางหลวงหรือถนนที่ตั้งอยู่ใกล้แหล่งโบราณสถานในระยะ ๑ กิโลเมตร ที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนก่อสร้างโครงการ รวมถึงเพื่อให้การพัฒนาโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อแหล่งโบราณคดี ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมอื่นๆ และประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียง พื้นที่โครงการน้อยที่สุด กรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด และบริษัท อินเทลแพนด้า จำกัด เป็นกลุ่มบริษัทที่ปรึกษาดำเนินงานจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ

การพัฒนาโครงการจะดำเนินการก่อสร้างภายในพื้นที่เขตทางของถนนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ตั้งแต่ กม.๑๐+๗๕๐ ถึง กม.๑๖+๐๐๐ มีการก่อสร้างสะพานข้ามแหล่งน้ำ ๒ แห่ง บริเวณอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด (กม.๑๓+๗๒๑ และ กม.๑๔+๒๖๙) โดยไม่ได้ขยายเขตทางออกไปจากเดิม โดยในขั้นตอนการเตรียมพื้นที่ก่อสร้างจำเป็นต้องมีการรื้อย้ายต้นไม้ภายในเขตทาง ดังนี้

๑) ต้นไม้ในเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒๕ ชนิด จำนวน ๓๖๒ ต้น ประกอบด้วยไม้ดอกบัญชีหวงห้าม จำนวน ๑๕ ชนิด รวม ๑๖๔ ต้น และไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) จำนวน ๑๐ ชนิด จำนวน ๑๙๘ ต้น พิจารณารื้อย้ายด้วยวิธีการล้อมย้ายไปปลูกใหม่ โดยเลือกขนาดความโตไม่เกิน ๑๐๐ เซนติเมตร จำนวน ๑๖๒ ต้น ส่วนไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ที่เหลือซึ่งมีขนาดเส้นรอบวงมากกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร จำนวน ๓๖ ต้น และไม้ดอกบัญชีหวงห้าม จำนวน ๑๖๔ ต้น ใช้วิธีการตัดฟันและนำออกจากเขตทางโครงการ โดยแขวงทางหลวงบุรีรัมย์ต้องขออนุญาตดำเนินการต่อกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ผ่านหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ก่อนดำเนินการตามกฎหมายและระเบียบอื่นที่เกี่ยวข้องกับการนำไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ออกจากเขตทาง

๒) ต้นไม้ใน...

๒) ต้นไม้ในเขตทางที่อยู่นอกพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๕๕ ชนิด จำนวน ๖๐๑ ต้น ประกอบด้วยไม้นอกบัญชีหวงห้าม จำนวน ๓๙ ชนิด รวม ๓๗๕ ต้น และไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) จำนวน ๑๖ ชนิด จำนวน ๒๒๖ ต้น พิจารณารื้อย้ายด้วยวิธีการล้อมย้ายไปปลูกใหม่ โดยเลือกขนาดความโตระหว่าง ๓๐-๗๙ เซนติเมตร จำนวน ๑๒๗ ต้น ส่วนไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ที่เหลือซึ่งมีขนาดความโตน้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร จำนวน ๓๗ ต้น และขนาดความโตตั้งแต่ ๘๐ เซนติเมตรขึ้นไป จำนวน ๖๒ ต้น และไม้นอกบัญชีหวงห้าม จำนวน ๓๗๕ ต้น ใช้วิธีการตัดฟันและนำออกจากเขตทางโครงการ สำหรับวิธีการนำไม้ออกได้กำหนดให้ไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ทั้งหมดจำนวน ๒๘๙ ต้น ซึ่งปรากฏในเขตทางโครงการ ให้ดำเนินการล้อมย้าย ส่วนไม้นอกบัญชีหวงห้าม ใช้วิธีการตัดฟัน

นอกจากนี้จากการตรวจสอบพบว่าแนวเส้นทางโครงการ ช่วง กม.๑๓+๖๓๗ ถึง ๑๕+๐๕๒ ตัดผ่านเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒๖.๖๓ ไร่ อาจทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศวิทยาบริเวณแนวเส้นทางโครงการ ดังนั้น กรมทางหลวงจึงพิจารณาให้มีแผนการปลูกป่าทดแทน ไม่น้อยกว่า ๒ เท่าของพื้นที่ป่าที่สูญเสียไปจากการพัฒนาโครงการ โดยพิจารณาปลูกป่าทดแทนพื้นที่ ๕๔ ไร่

สำหรับผลการสำรวจสัตว์ป่า ซึ่งสำรวจโดยผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพยากรสัตว์ป่า พบสัตว์ป่ารวมทั้งสิ้น ๙๒ ชนิด ประกอบด้วย (๑) สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก จำนวน ๗ ชนิด (๒) สัตว์เลื้อยคลาน จำนวน ๖ ชนิด (๓) นก จำนวน ๗๕ ชนิด และ (๔) สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม จำนวน ๔ ชนิด เมื่อพิจารณาสถานภาพของสัตว์ป่าที่พบ เป็นชนิดที่มีสถานภาพเป็นสัตว์ป่าคุ้มครองโดยกฎหมายตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๗๐ ชนิด และอีกจำนวน ๒๒ ชนิด ไม่ได้รับการคุ้มครอง ทั้งนี้ สัตว์ป่าที่พบจำนวน ๙๒ ชนิด เป็นสัตว์ป่าคุ้มครองจำนวน ๗๐ ชนิด ส่วนใหญ่เป็นนกซึ่งมีจำนวนมากถึง ๖๙ ชนิด ส่วนสัตว์ป่าคุ้มครองอีก ๑ ชนิด และเป็นสัตว์เลื้อยคลาน ๑ ชนิด คือ กิ้งก่าริ้ว เมื่อพิจารณาสถานภาพเพื่อการอนุรักษ์ที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. ๒๕๖๐) ได้กำหนดสถานภาพเพื่อการอนุรักษ์ พบ ๔ ชนิด ได้แก่ (๑) สัตว์ป่ามีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์ (VU) ๒ ชนิด ได้แก่ นกกระสาแดง และนกอ้ายจั่ว (๒) สัตว์ป่าใกล้ถูกคุกคาม (NT) ๒ ชนิด ได้แก่ นกกาบบัว และนกกระจาบทอง และมีสัตว์ป่า ๓ ชนิด ที่ IUCN (๒๐๒๒-๒) กำหนดให้มีสถานภาพเพื่อการอนุรักษ์เป็นสัตว์ป่าใกล้ถูกคุกคาม (NT) คือ นกกาบบัว นกอ้ายจั่ว และนกกระจาบทอง

ดังนั้น เพื่อให้มาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบมีความถูกต้อง ครบถ้วน และสามารถช่วยลดผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อพืชในระบบนิเวศที่อยู่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด และนอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่า โดยพืชในระบบนิเวศที่อยู่ในเขตทางซึ่งอยู่ในเขตห้ามล่าฯ อยู่ในความดูแลของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา) กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ดังนั้นกรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าหาหรือผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ เพื่อนำเสนอข้อมูลรูปแบบการพัฒนาโครงการ ร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และผลกระทบ ด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ และด้านสิ่งมีชีวิตหายาก พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่มีต่อร่างมาตรการฯ ดังกล่าว ซึ่งจากผลการศึกษาที่ปรึกษาได้กำหนดร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ และด้านสิ่งมีชีวิตหายาก ดังนี้

๑. ร่างมาตรการ...

๑. ร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านพืชในระบบนิเวศ

๑.๑ การขออนุญาตดำเนินโครงการฯ ให้ระบุแนวทางการนำไม้ออกจากแนวเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าด้วย โดยแนวทางหลวงบุรีรัมย์ต้องดำเนินการขออนุญาตต่อกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ผ่านหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาต ตามระเบียบกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ว่าด้วยการอนุญาตให้กระทำการในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่า ตามมาตรา ๕๓ วรรคสาม มาตรา ๕๔ วรรคสอง มาตรา ๕๕ วรรคสาม มาตรา ๖๗ วรรคสอง และมาตรา ๗๑ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๕

๑.๒ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดทำเครื่องหมายแสดงแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างบริเวณแนวเส้นทางให้ชัดเจน

๑.๓ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการแผ้วถาง ปรับพื้นที่ และตัดพืชน้ำไม่ให้ยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างซึ่งอยู่ภายในเขตทางเท่านั้น โดยต้องรื้อย้ายต้นไม้เฉพาะไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ที่อยู่ในเขตทาง ด้วยวิธีการล้อมย้ายไปปลูกใหม่ จำนวน ๑๔ ชนิด รวม ๒๘๙ ต้น ดังนี้

(๑) ไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ในเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาต ที่มีขนาดเส้นรอบวงไม่เกิน ๑๐๐ เซนติเมตร จำนวน ๑๐ ชนิด จำนวน ๑๖๒ ต้น ได้แก่ กระทุ่มเนิน จำนวน ๕ ต้น กางเขมอด จำนวน ๑๑๑ ต้น ตะคร้อ จำนวน ๑ ต้น พญาศรี จำนวน ๓ ต้น ยมหิน จำนวน ๑ ต้น ราชพฤกษ์ จำนวน ๑ ต้น สะเดา จำนวน ๘ ต้น สัก จำนวน ๒๘ ต้น หมี่เหม็น จำนวน ๒ ต้น และอินทนิลบก จำนวน ๒ ต้น

(๒) ไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ในเขตทางที่อยู่นอกพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาต ที่มีขนาดเส้นรอบวงระหว่าง ๓๐-๗๙ เซนติเมตร จำนวน ๑๓ ชนิด รวม ๑๒๗ ต้น ได้แก่ กระทุ่มเนิน จำนวน ๑ ต้น กางเขมอด จำนวน ๔๐ ต้น ตะโกนา จำนวน ๓ ต้น ตะโกสวน จำนวน ๑ ต้น ตะคร้อ จำนวน ๑ ต้น ประดู่ป่า จำนวน ๒ ต้น พญาศรี จำนวน ๒๒ ต้น ยมหิน จำนวน ๒ ต้น ราชพฤกษ์ จำนวน ๙ ต้น สะเดา จำนวน ๒๓ ต้น สัก จำนวน ๒๑ ต้น สัตบรรณ จำนวน ๑ ต้น และอินทนิลบก จำนวน ๑ ต้น

โดยให้ดำเนินการล้อมย้ายและนำไปปลูกบริเวณเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาต และมีผู้เชี่ยวชาญในการควบคุมดูแลการขุดล้อมย้าย

๑.๔ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องออกกฎระเบียบและบทลงโทษเข้มงวดไม่ให้เจ้าหน้าที่และคนงานก่อสร้างเข้าไปใช้ประโยชน์หรือทำการใดๆ อันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อต้นไม้บริเวณนอกพื้นที่เขตทางโครงการ

๑.๕ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการบำรุงรักษาและดูแลต้นไม้ภายหลังจากที่ปลูกไว้ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๑.๖ กรมทางหลวงต้องประสานงานและสนับสนุนงบประมาณให้กับกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช เพื่อดำเนินการปลูกป่าทดแทน จำนวน ๕๔ ไร่ โดยคัดเลือกชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกทดแทนเป็นพันธุ์ไม้ดั้งเดิมของท้องถิ่น

๒. ร่างมาตรการ...

๒. ร่างมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบ ด้านสัตว์ในระบบนิเวศ

๒.๑ ก่อนก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องประสานงานกับเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดล่วงหน้าก่อนดำเนินการก่อสร้าง อย่างน้อย ๑ เดือน เพื่อประชาสัมพันธ์และรับทราบแผนงานก่อสร้างโครงการ

๒.๒ ออกแบบและก่อสร้างเกาะกลางถนนช่วงที่ผ่านเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด บริเวณ กม.๑๒+๔๕๐ ถึง กม.๑๔+๙๕๐ เป็นเกาะกลางแบบเกาะยก (Raised Median) เพื่อให้รถบัสสามารถข้ามถนนโครงการได้

๒.๓ ติดตั้งป้ายเตือน “ระวังสัตว์ป่าข้ามถนน” บริเวณก่อนผ่านพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่ บริเวณ กม.๑๒+๔๕๐ (ด้านซ้ายทาง) และกม.๑๔+๙๕๐ (ด้านซ้ายทาง)

๒.๔ ติดตั้งป้ายเตือน “จำกัดความเร็วไม่เกิน ๖๐ กม./ชม.” บริเวณก่อนผ่านพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่ บริเวณ กม.๑๒+๔๕๐ (ด้านซ้ายทาง) และกม.๑๔+๙๕๐ (ด้านซ้ายทาง)

๒.๕ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องออกกฎระเบียบและบทลงโทษที่เข้มงวด โดยกำหนดข้อห้ามเพื่อควบคุมเจ้าหน้าที่และคนงานก่อสร้างไม่ให้มีการลักลอบล่าสัตว์ป่าในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ใกล้เคียง

๒.๖ การตัดฟันต้นไม้และการปรับพื้นที่ตลอดแนวเส้นทางโครงการ ซึ่งใช้เครื่องจักรกลหนัก ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องใช้ความระมัดระวังในการปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุเครื่องจักรทับสัตว์ป่า โดยเฉพาะประเภทสัตว์เลื้อยคลานและสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมซึ่งเป็นสัตว์ที่อาศัยและหากินตามพื้นดิน

๒.๗ ผู้รับเหมาก่อสร้างห้ามตัดฟันต้นไม้นอกเขตทาง ซึ่งอาจเป็นแหล่งอาศัยและแหล่งหากินตามธรรมชาติของสัตว์ป่า

๓. ร่างมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบ ด้านสิ่งมีชีวิตหายาก

๓.๑ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องออกกฎระเบียบและบทลงโทษที่เข้มงวด โดยกำหนดข้อห้ามเพื่อควบคุมเจ้าหน้าที่และคนงานก่อสร้างไม่ให้มีการลักลอบล่าสัตว์ป่าในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด

๓.๒ การตัดฟันต้นไม้และการปรับพื้นที่ตลอดแนวเส้นทางโครงการ ซึ่งใช้เครื่องจักรกลหนัก ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องใช้ความระมัดระวังในการปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุเครื่องจักรทับสัตว์ป่า โดยเฉพาะประเภทสัตว์เลื้อยคลานและสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมซึ่งเป็นสัตว์ที่อาศัยและหากินตามพื้นดิน

๓.๓ หากผู้รับเหมาก่อสร้างพบว่ามีการทำรัง และ/หรือวางไข่ของสัตว์ป่าในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ให้ทำการเคลื่อนย้ายรังและไข่ของสัตว์ป่าไปไว้ในพื้นที่ที่ใกล้เคียงและมีสภาพเหมาะสม

๓.๔ ผู้รับเหมาก่อสร้างห้ามตัดฟันต้นไม้นอกเขตทาง ซึ่งอาจเป็นแหล่งอาศัยและแหล่งหากินตามธรรมชาติของสัตว์ป่า

๓.๕ การเตรียมพื้นที่ซึ่งมีการตัดฟันต้นไม้และแผ้วถางพรรณพืช และตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ หากผู้รับเหมาก่อสร้างพบสัตว์ป่าต้องให้โอกาสกับสัตว์ป่าได้หลบภัยออกไปจากพื้นที่บริเวณนั้นได้อย่างปลอดภัย หรือด้วยการช่วยเหลือหากพบมีความจำเป็นและดีกว่าให้สัตว์ป่าเคลื่อนย้ายออกไปเอง แล้วนำไปปล่อยในพื้นที่นอกเขตก่อสร้างที่เหมาะสมกับสัตว์ป่าแต่ละชนิด

จากการ...

จากการประชุมหารือ มีข้อสรุปดังนี้

๑) ความคิดเห็นสำหรับการทำไม้ในเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด การนำไม้ออกจากแนวเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่า แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ ต้องดำเนินการขออนุญาต ต่อกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ผ่านหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ตามระเบียบ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ว่าด้วยการอนุญาตให้กระทำการในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า และ เขตห้ามล่าสัตว์ป่า ตามมาตรา ๕๓ วรรคสาม มาตรา ๕๔ วรรคสอง มาตรา ๕๕ วรรคสาม มาตรา ๖๗ วรรคสอง และมาตรา ๗๑ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. ๒๕๖๕ (เสนอไป ในคราวเดียวกันกับการขออนุญาตดำเนินโครงการ) พร้อมทั้งมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมดังนี้

๑.๑ ให้ดำเนินการล้อมย้ายไม้หวงห้ามธรรมดา (ประเภท ก.) ที่มีขนาดเส้นรอบวงไม่เกิน ๑๐๐ เซนติเมตร ส่วนต้นไม้ที่เหลือ ได้แก่ ไม้หวงห้ามธรรมดา (ประเภท ก.) ที่มีขนาดความโตมากกว่า ๑๐๐ เซนติเมตรขึ้นไป และไม้นอกบัญชีหวงห้ามทุกขนาดความโตใช้วิธีการตัดฟัน

๑.๒ ให้ดำเนินการล้อมย้ายและนำไปปลูกบริเวณเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด

๒) ความคิดเห็นเกี่ยวกับการปลูกป่าทดแทน การปลูกป่าทดแทนเป็นไปตามระเบียบการกำหนด เงื่อนไข และหลักเกณฑ์การปลูกป่าทดแทน ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ซึ่ง กำหนดให้ต้องปลูกป่าทดแทนจำนวน ๒ เท่าของพื้นที่ป่าที่สูญเสียไปจากการพัฒนาโครงการ โดยกรมทางหลวง ต้องประสานงานและสนับสนุนงบประมาณให้กับกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช เพื่อดำเนินการ ปลูกป่าทดแทน จำนวน ๕๔ ไร่ โดยคัดเลือกชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกทดแทนเป็นพันธุ์ไม้ดั้งเดิมของท้องถิ่น

๓) ความคิดเห็นต่อร่างมาตรการป้องกัน แก๊ซ และลดผลกระทบ ด้านพืชในระบบนิเวศ ในภาพรวม ถือว่ามีความเหมาะสมและเพียงพอแล้ว

๔) ความคิดเห็นต่อร่างมาตรการป้องกัน แก๊ซ และลดผลกระทบ ด้านสัตว์ในระบบนิเวศ และด้าน สิ่งมีชีวิตหายาก ในภาพรวมถือว่ามีความเหมาะสมและเพียงพอแล้ว พร้อมทั้งมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมดังนี้

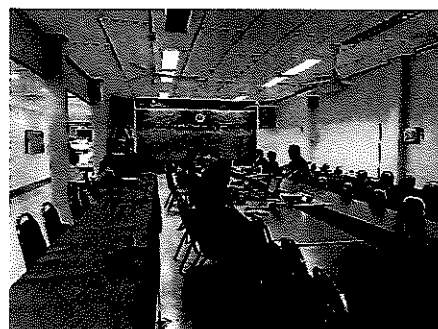
๔.๑ เสนอให้ติดตั้งป้ายเตือนในระยะดำเนินการ “จำกัดความเร็วไม่เกิน ๖๐ กม./ชม.” ก่อนเข้าสู่พื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด บริเวณกม.๑๒+๔๕๐ (ด้านซ้ายทาง) และ กม.๑๔+๔๕๐ (ด้านซ้ายทาง)

๔.๒ เห็นด้วยกับมาตรการฯ การติดตั้งป้ายเตือน “ระวังสัตว์ป่าข้ามถนน” บริเวณก่อนผ่านพื้นที่ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่ บริเวณ กม.๑๒+๔๕๐ (ด้านซ้ายทาง) และ กม.๑๔+๔๕๐ (ด้านซ้ายทาง) พร้อมเสนอให้ปรับเปลี่ยนรูปสัตว์ป่าให้สอดคล้องกับชนิดนกพบในพื้นที่

๕) ข้อเสนอแนะอื่นๆ เสนอแนะให้เพิ่มเติมจุดกลับรถบริเวณด้านหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำ ห้วยตลาด เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้เส้นทาง

เลิกประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

บรรยากาศ...



บรรยากาศการเข้าหารือ

จินตนา มั่นคง ผู้จัดบันทึกการประชุม

(นางสาวจินตนา มั่นคง)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม



ท์ จำกัด

ผู้ตรวจบันทึกการประชุม

ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗
สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๗ (นครราชสีมา)

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง: เข้าพบเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และผลกระทบสิ่งแวดล้อม การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แกลง โพน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วัน: วันพุธที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

เวลา: 09.30 น.

สถานที่: สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 7 (นครราชสีมา) ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1		ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 7 (นครราชสีมา)	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 7 (นครราชสีมา)		
2		ผอ. ส.อ.บ.อ. 7	๗๕		
3		ผ.ส.อ.บ.อ. 7	๗๖		
4		ผ.ส.อ.บ.อ. 7	๗๗		
5		ผ.ส.อ.บ.อ. 7	๗๘		
6		ผ.ส.อ.บ.อ. 7	๗๙		
7		ผ.ส.อ.บ.อ. 7	๘๐		
8		ผ.ส.อ.บ.อ. 7	๘๑		

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง: เข้าพบเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านสัตว์ในระบบนิเวศ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน -

บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

วัน: วันพุธที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

เวลา: 09.30 น.

สถานที่: สำนักงานบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 7 (นครราชสีมา) ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1	นางสาวสุเมธ ใสทอง	ปลัด อบต.แสลงโทน	ม. 10/16 แสลงโทน	064-0566315	สุเมธ
2	นายสุภากร นิลโพธิ์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	ม. 10/16 แสลงโทน	084-8916203	สน
3					
4					
5					
6					
7					
8					

ภาคผนวก ณ10

การเข้าพบหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านสัตว์ในระบบนิเวศกับหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด

<<กลับไปยังสารบัญ



ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/๗๕๕

สำนักแผนงาน กรมทางหลวง
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๖๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านพืชและสัตว์
ในระบบนิเวศ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน - บ.ไพบูลย์
จ.บุรีรัมย์

เรียน หัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่แสดงพื้นที่ศึกษาโครงการ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัท เอเชีย แลป แอนด์
คอนซัลแตนท์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อินเทลแพน จำกัด ให้ดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ ซึ่งแนวเส้นทางโครงการอยู่ในพื้นที่
ตำบลเสม็ด และตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย) นั้น

ในการนี้ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน -
บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีรูปแบบการพัฒนาโครงการเป็นการขยายถนนจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร
ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อพืชและสัตว์ในระบบนิเวศบริเวณพื้นที่โครงการที่อยู่ในความรับผิดชอบของท่าน
ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการถูกต้อง สอดคล้อง และเป็นไปตามข้อกำหนด กรมทางหลวง
จึงขอความอนุเคราะห์ให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ ในวันอังคารที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น. ณ องค์การบริหาร
ส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อจะได้นำข้อมูลไปประกอบ
การศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์ต่อไป
ทั้งนี้ กรมทางหลวงได้มอบหมายให้นางสาวลลิตา ไทสงวน เจ้าหน้าที่บริษัท เอเชีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์
จำกัด หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ ๖๐๘๗ ๓๓๒๗ หรือ ๐ ๒๘๐๕ ๖๖๖๐ - ๓ ต่อ ๑๒ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)

ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว	
ผู้รับ
วันที่

บันทึกการหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านคุณภาพน้ำและนิเวศวิทยาทางน้ำ และด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโไทย - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ ๒๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๑๑.๐๐ น.
วันอังคารที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๓๐ น. (ผ่านทางระบบออนไลน์)
ณ องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ผู้เข้าร่วมประชุม (เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

	หัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่า	เขตห้ามล่าสัตว์ป่า
	อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด	อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด

ผู้เข้าร่วมประชุม (บริษัทที่ปรึกษา)

๑. นางสาวลัดดาวรรณ ลีลาชัย	ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
๒. นางสาวจินตนา มั่นคง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
๓. นางสาววรรณนิสา แม้นชัยภูมิ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เริ่มประชุมเวลา ๑๑.๐๐ น.

นางสาวลัดดาวรรณ ลีลาชัย (ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม) ได้นำเสนอรายละเอียดโครงการ เหตุผล และความจำเป็นที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผลการศึกษาด้านคุณภาพน้ำและนิเวศวิทยาทางน้ำ ด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ และด้านสิ่งมีชีวิตหายาก และร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านคุณภาพน้ำและนิเวศวิทยาทางน้ำ ด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ และด้านสิ่งมีชีวิตหายาก โดยมีรายละเอียดโดยสรุปดังนี้

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโไทย - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีแนวเส้นทางโครงการตั้งอยู่บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ มีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณ กม.๑๐+๗๕๐ ในพื้นที่หมู่ ๑๕ บ้านสง่างาม ตำบลสะแกชำ ถึง กม.๑๖+๐๐๐ ในพื้นที่หมู่ ๓ บ้านเยี่ยสะแก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง ๕.๒๕ กิโลเมตร ปัจจุบันเป็นทางหลวงขนาด ๒ ช่องจราจร (รวม ๒ ทิศทาง) รูปแบบของโครงการเป็นการขยายแนวเส้นทางเดิมจาก ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร เขตทางกว้างประมาณ ๔๐.๐ เมตร

จากการตรวจสอบแนวเส้นทางโครงการ พบว่า แนวเส้นทางโครงการ ช่วง กม.๑๓+๕๐๐ ถึง กม. ๑๕+๐๐๐ ตัดผ่านอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดซึ่งได้รับการประกาศเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่า และพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ รวมทั้งพบบ้านเสม็ดบริเวณ กม.๑๓+๔๑๐ ด้านขวาทางของแนวเส้นทางโครงการ เป็นชุมชนโบราณที่รอพิจารณาขึ้นทะเบียนซึ่งเป็นโบราณสถานอยู่ในระยะ ๑ กิโลเมตรจากกึ่งกลางแนวเส้นทางโครงการ ดังนั้นการพัฒนาโครงการจึงเข้าข่ายประเภทโครงการ ข้อ ๒๐.๑ เป็นการพัฒนาโครงการทางหลวงหรือถนนที่ตัดผ่านพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่าตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า และข้อ ๒๐.๗ เป็นการพัฒนาโครงการทางหลวงหรือถนนที่ตั้งอยู่ใกล้

แหล่งโบราณสถานในระยะ ๑ กิโลเมตร ที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนก่อสร้างโครงการ รวมถึงเพื่อให้การพัฒนาโครงการก่อให้เกิด ผลกระทบต่อแหล่งโบราณคดี ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมอื่นๆ และประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียง พื้นที่โครงการน้อยที่สุด กรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด และ บริษัท อินเทลแพน จำกัด เป็นกลุ่มบริษัทที่ปรึกษาดำเนินงานจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ

ผลการศึกษาด้านคุณภาพน้ำและนิเวศวิทยาทางน้ำ : จากการสำรวจพื้นที่ตามแนวเส้นทางโครงการ พบว่า มีแหล่งน้ำผิวดินที่แนวเส้นทางโครงการพาดผ่าน รวม ๒ แห่ง ได้แก่ อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด (กม. ๑๓+๗๒๑ และ กม.๑๔+๒๖๙) ซึ่งในระยะก่อสร้างต้องมีการรื้อโครงสร้างสะพานเดิม และก่อสร้างสะพานใหม่ จำนวน ๒ แห่ง ในอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ช่วง กม.๑๓+๗๒๑ และกม.๑๔+๒๖๙ ซึ่งจะมีการปรับความยาว ช่วงเสา (Span) ให้ยาวครอบคลุมทางน้ำ และไม่มีการก่อสร้างตอม่อลงในแหล่งน้ำ นอกจากนี้ยังพบว่าในพื้นที่ ใกล้เคียงมีเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยจะเข้มมาก ซึ่งอยู่ทางด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือห่างจากแนวเส้นทาง โครงการ ประมาณ ๑ กิโลเมตร ซึ่งเป็นระยะห่างที่คาดว่าจะไม่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ แต่เนื่องจากมีทิศทางการไหลของน้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยจะเข้มมากลงสู่อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ซึ่งอาจ จะมีความสัมพันธ์ทางด้านคุณภาพน้ำผิวดินและนิเวศวิทยาทางน้ำ รวมทั้งเป็นการศึกษาคุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำในปัจจุบัน เพื่อเป็นการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำผิวดินและนิเวศวิทยาทางน้ำในอ่างเก็บน้ำ ห้วยจะเข้มมากในช่วงที่มีการดำเนินโครงการ ผลการเก็บตัวอย่างน้ำผิวดินทั้งช่วงฤดูแล้ง (เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖) และช่วงฤดูฝน (เดือนมิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖) จากอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด รวม ๔ สถานี พบว่า มีคุณภาพน้ำจัดอยู่ในแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ ๒ ส่วนอ่างเก็บน้ำห้วยจะเข้มมากซึ่งทำการเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน จำนวน ๑ สถานี พบว่ามีคุณภาพน้ำจัดอยู่ในแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ ๔

ผลการศึกษาด้านพืชในระบบนิเวศ : การพัฒนาโครงการจะดำเนินการก่อสร้างภายในพื้นที่เขตทางของ ถนนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ตั้งแต่ กม.๑๐+๗๕๐ ถึง กม.๑๖+๐๐๐ มีการก่อสร้างสะพานข้าม แหล่งน้ำ ๒ แห่ง ที่บริเวณอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด (กม.๑๓+๗๒๑ และ กม.๑๔+๒๖๙) โดยไม่ได้ขยายเขตทาง ออกไปจากเดิม โดยในขั้นตอนการเตรียมพื้นที่ก่อสร้างจำเป็นต้องมีการรื้อย้ายต้นไม้ภายในเขตทาง ดังนี้

๑) ต้นไม้ในเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒๕ ชนิด จำนวน ๓๖๒ ต้น ประกอบด้วยไม้ดอกบ๊วยสีหวงห้าม จำนวน ๑๕ ชนิด รวม ๑๖๔ ต้น และไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) จำนวน ๑๐ ชนิด จำนวน ๑๙๘ ต้น พิจารณารื้อย้ายด้วยวิธีการล้อมย้ายไปปลูกใหม่ โดยเลือกขนาดความโตไม่เกิน ๑๐๐ เซนติเมตร จำนวน ๑๖๒ ต้น ส่วนไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้าม ธรรมดา) ที่เหลือซึ่งมีขนาดเส้นรอบวงมากกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร จำนวน ๓๖ ต้น และไม้ดอกบ๊วยสีหวงห้าม จำนวน ๑๖๔ ต้น ใช้วิธีการตัดฟันและนำออกจากเขตทางโครงการ โดยแขวงทางหลวงบุรีรัมย์ต้องขออนุญาต ทำไม้ต่อหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ก่อนดำเนินการนำไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ออกจากเขตทาง

๒) ต้นไม้ในเขตทางที่อยู่นอกพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๕๕ ชนิด จำนวน ๖๐๑ ต้น ประกอบด้วยไม้ดอกบ๊วยสีหวงห้าม จำนวน ๓๙ ชนิด รวม ๓๗๕ ต้น และไม้หวงห้ามประเภท ก.

(ไม้หวงห้ามธรรมดา) จำนวน ๑๖ ชนิด จำนวน ๒๒๖ ต้น พิจารณารื้อย้ายด้วยวิธีการล้อมย้ายไปปลูกใหม่ โดยเลือกขนาดความโตระหว่าง ๓๐-๓๙ เซนติเมตร จำนวน ๑๒๗ ต้น ส่วนไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ที่เหลือซึ่งมีขนาดความโตน้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร จำนวน ๓๗ ต้น และขนาดความโตตั้งแต่ ๘๐ เซนติเมตรขึ้นไป จำนวน ๖๒ ต้น และไม้นอกบัญชีหวงห้าม จำนวน ๓๗๕ ต้น ใช้วิธีการตัดฟันและนำออก จากเขตทางโครงการ สำหรับวิธีการนำไม้ออกได้กำหนดให้ไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ทั้งหมดจำนวน ๒๘๙ ต้น ซึ่งปรากฏในเขตทางโครงการ ให้ดำเนินการล้อมย้าย ส่วนไม้นอกบัญชีหวงห้าม ใช้วิธีการตัดฟัน

นอกจากนี้จากการตรวจสอบพบว่าแนวเส้นทางโครงการ ช่วง กม.๑๓+๖๓๗ ถึง ๑๕+๐๕๒ ตัดผ่าน เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒๖.๖๓ ไร่ อาจทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศวิทยา บริเวณแนวเส้นทางโครงการ ดังนั้น กรมทางหลวงจึงพิจารณาให้มีแผนการปลูกป่าทดแทนไม่น้อยกว่า ๒ เท่า ของ พื้นที่ป่าที่สูญเสียไปจากการพัฒนาโครงการ โดยพิจารณาปลูกป่าทดแทนพื้นที่ ๕๔ ไร่

ผลการศึกษาด้านสัตว์ในระบบนิเวศและด้านสิ่งมีชีวิตหายาก : จากผลการสำรวจสัตว์ป่าพบสัตว์ป่า รวมทั้งสิ้น จำนวน ๙๒ ชนิด ประกอบด้วย (๑) สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก ๗ ชนิด (๒) สัตว์เลื้อยคลาน ๖ ชนิด (๓) นก ๗๕ ชนิด และ (๔) สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ๔ ชนิด เมื่อพิจารณาสถานภาพของสัตว์ป่าที่พบ เป็นชนิดที่มี สถานภาพเป็นสัตว์ป่าคุ้มครองโดยกฎหมายตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๗๐ ชนิด และอีกจำนวน ๒๒ ชนิด ไม่ได้รับการคุ้มครอง ทั้งนี้ สัตว์ป่าที่พบจำนวน ๙๒ ชนิด เป็นสัตว์ป่าคุ้มครองจำนวน ๗๐ ชนิด ส่วนใหญ่เป็นนกซึ่งมีจำนวนมากถึง ๖๙ ชนิด ส่วนสัตว์ป่าคุ้มครอง อีก ๑ ชนิด เป็นสัตว์เลื้อยคลาน ๑ ชนิด คือ กิ้งก่าริ้ว และเมื่อพิจารณาสถานภาพเพื่อการอนุรักษ์ที่สำคัญงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. ๒๕๖๐) ได้กำหนดสถานภาพเพื่อการอนุรักษ์พบ ๔ ชนิด ได้แก่ (๑) สัตว์ป่ามีแนวโน้มใกล้สูญพันธุ์ (VU) ๒ ชนิด ได้แก่ นกกระสาแดง และนกอ้ายจ๋ว (๒) สัตว์ป่า ใกล้ถูกคุกคาม (NT) ๒ ชนิด ได้แก่ นกกางเขน และนกกะจาบทอง และมีสัตว์ป่า ๓ ชนิด ที่ IUCN (๒๐๒๒-๒) กำหนดให้มีสถานภาพเพื่อการอนุรักษ์เป็นสัตว์ป่าใกล้ถูกคุกคาม (NT) คือ นกกางเขน นกอ้ายจ๋ว และนกกะจาบทอง

ดังนั้น เพื่อให้มาตรการป้องกัน แก่ไข และลดผลกระทบมีความถูกต้อง ครบถ้วน และสามารถช่วยลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่ออ่างเก็บน้ำห้วยตลาด (กม.๑๓+๗๒๑ และ กม.๑๔+๒๖๙) และช่วยลดผลกระทบ ที่อาจเกิดขึ้นต่อพืชในระบบนิเวศที่อยู่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด และนอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าฯ ดังนั้นกรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าหาหรือหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด เพื่อนำเสนอข้อมูลรูปแบบการพัฒนาโครงการ ร่างมาตรการป้องกัน แก่ไข และลดผลกระทบ ด้านคุณภาพน้ำและ นิเวศวิทยาทางน้ำ ด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ และด้านสิ่งมีชีวิตหายาก พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็น และข้อเสนอแนะที่มีต่อร่างมาตรการฯ ดังกล่าว ซึ่งจากผลการศึกษาที่ปรึกษาได้กำหนดร่างมาตรการป้องกัน แก่ไข และลดผลกระทบ ด้านคุณภาพน้ำและนิเวศวิทยาทางน้ำ ด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ และด้านสิ่งมีชีวิต หายาก ช่วงระยะเตรียมการก่อสร้างและระยะก่อสร้าง ดังนี้

๑. ร่างมาตรการป้องกัน แก่ไข และลดผลกระทบ ด้านคุณภาพน้ำและนิเวศวิทยาทางน้ำ

๑.๑ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องติดตั้งตาข่ายหรือผ้าใบใต้โครงสร้างสะพานทำจากโพลีเอทิลีนที่มี ค่าความหนาแน่นสูง (HDPE) บริเวณอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด (กม.๑๓+๗๒๑ และกม.๑๔+๒๖๙) ขณะทำการ ก่อสร้าง เพื่อป้องกันเศษวัสดุก่อสร้างตกลงลงสู่แหล่งน้ำ และเมื่อก่อสร้างโครงสร้างสะพานแล้วเสร็จ ให้ดำเนินการรื้อตาข่ายหรือผ้าใบดังกล่าวออกให้เรียบร้อย

๑.๒ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องติดตั้งรั้วดักตะกอนชั่วคราวแบบ Temporary Silt Fence ความสูง ๑ เมตร ตลอดแนวเขตก่อสร้างทั้ง ๒ ฝั่ง บริเวณริมอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด (กม.๑๓+๗๒๑ และกม.๑๔+๒๖๙) เพื่อกรองตะกอนดินที่ชะล้างจากการก่อสร้างก่อนลงสู่แหล่งน้ำ โดยวัสดุที่ใช้ทำรั้วดักตะกอนให้พิจารณาเลือกใช้ตาข่ายเซฟตี้ (Safety Net) ทำจากโพลีเอทิลีนที่มีค่าความหนาแน่นสูง (HDPE) และสามารถกรองตะกอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งสะดวกในการติดตั้งและดูแลรักษา ส่วนเสารั้วทำด้วยไม้หรือเหล็กที่มีความคงทนและแข็งแรง การติดตั้งเสารั้วจะต้องฝังลงดินอย่างน้อย ๕๐ เซนติเมตร และกำหนดให้ระยะระหว่างช่วงเสาไม่เกิน ๑.๕๐ เมตร ทั้งนี้ เมื่อดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จให้รื้อย้ายรั้วดักตะกอนชั่วคราวออกให้เรียบร้อย

๑.๓ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องก่อสร้างบ่อดักตะกอนก่อนถึงบริเวณริมอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด (กม. ๑๓+๗๒๑ และกม.๑๔+๒๖๙) ขนาด ๑x๑x๑ เมตร และให้ดักตะกอนในบ่อดักตะกอนออกทุกครั้งที่พบว่า มีตะกอนเต็มบ่อ เมื่อเสร็จการก่อสร้างให้ดำเนินการกลบบ่อให้เรียบร้อยตามสภาพเดิมก่อนมีโครงการ

๑.๔ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเก็บกวาดเศษดินที่ตกหล่นบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการเป็นประจำทุกวัน

๑.๕ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องหลีกเลี่ยงการขุดดินพร้อมกันทั้งหมดตลอดสายทาง โดยให้ทยอยเปิดเป็นช่วงๆ เฉพาะบริเวณที่เริ่มทำงานจริงเท่านั้น

๑.๖ ในกรณีที่ฝนตกหนัก (ตามประกาศเตือนของกรมอุตุนิยมวิทยาหรือปริมาณฝนมากกว่า ๓๕ มิลลิเมตร/วัน) ให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหยุดการก่อสร้างกิจกรรมของงานดินทันที เพื่อลดผลกระทบจากการชะล้างพังทลายของดินลงสู่แหล่งน้ำ

๑.๗ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องกำหนดตำแหน่งห้องน้ำ ห้องส้วม และระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณบ้านพักคนงานก่อสร้างให้ห่างจากแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร

๒. มาตรการป้องกัน แก๊ซ และลดผลกระทบ ด้านพืชในระบบนิเวศ

๒.๑ การนำไม้ออกจากแนวเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่า ขวางทางหลวงบุรีรัมย์ต้องดำเนินการขออนุญาตทำไม้ในเขตทางหลวงที่อยู่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดต่อหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ตามระเบียบกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ว่าด้วยการอนุญาตให้กระทำการในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่า

๒.๒ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดทำเครื่องหมายแสดงแนวเขตพื้นที่ก่อสร้างบริเวณแนวเส้นทางให้ชัดเจน

๒.๓ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการแผ้วถาง ปรับพื้นที่ และตัดพินต้นไม้ให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้างซึ่งอยู่ภายในเขตทางเท่านั้น โดยต้องรื้อย้ายต้นไม้เฉพาะไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ที่อยู่ในเขตทาง ด้วยวิธีการล้อมย้ายไปปลูกใหม่ จำนวน ๑๔ ชนิด รวม ๒๘๙ ต้น ดังนี้

(๑) ไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ในเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ที่มีขนาดเส้นรอบวงไม่เกิน ๑๐๐ เซนติเมตร จำนวน ๑๐ ชนิด จำนวน ๑๖๒ ต้น ได้แก่ กระทุ่มเนิน จำนวน ๕ ต้น กางขี้มอด จำนวน ๑๑๑ ต้น ตะคร้อ จำนวน ๑ ต้น พญาศรี จำนวน ๓ ต้น ยมหิน จำนวน ๑ ต้น ราชพฤกษ์ จำนวน ๑ ต้น สะเดา จำนวน ๘ ต้น สัก จำนวน ๒๘ ต้น หมี่เหม็น จำนวน ๒ ต้น และ อินทนิลบก จำนวน ๒ ต้น

(๒) ไม้หวงห้ามประเภท ก. (ไม้หวงห้ามธรรมดา) ในเขตทางที่อยู่นอกพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ที่มีขนาดเส้นรอบวงระหว่าง ๓๐-๗๙ เซนติเมตร จำนวน ๑๓ ชนิด รวม ๑๒๗ ต้น ได้แก่ กระทุ่มเนิน จำนวน ๑ ต้น กางขี้มอด จำนวน ๔๐ ต้น ตะโกนา จำนวน ๓ ต้น ตะโกสวน จำนวน ๑ ต้น ตะคร้อ จำนวน ๑ ต้น ประดู่ป่า จำนวน ๒ ต้น พญาสัตบรรณ จำนวน ๒๒ ต้น ยมหิน จำนวน ๒ ต้น ราชพฤกษ์ จำนวน ๙ ต้น สะเดา จำนวน ๒๓ ต้น สัก จำนวน ๒๑ ต้น สัตบรรณ จำนวน ๑ ต้น และอินทนิลบก จำนวน ๑ ต้น

โดยให้ดำเนินการล้อมย้ายและนำไปปลูกบริเวณเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด และมีผู้เชี่ยวชาญในการควบคุมดูแลการขุดล้อมย้าย

๒.๔ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องออกกฎระเบียบและบทลงโทษเข้มงวดไม่ให้เจ้าหน้าที่และคนงานก่อสร้างเข้าไปใช้ประโยชน์หรือทำการใดๆ อันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อด่านไม้บริเวณนอกพื้นที่เขตทางโครงการ

๒.๕ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการบำรุงรักษาและดูแลต้นไม้ภายหลังจากที่ปลูกไว้เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๒.๖ กรมทางหลวงต้องประสานงานและสนับสนุนงบประมาณให้กับกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช เพื่อดำเนินการปลูกป่าทดแทน จำนวน ๕๔ ไร่ โดยคัดเลือกชนิดพันธุ์ไม้ที่ปลูกทดแทนเป็นพันธุ์ไม้ดั้งเดิมของท้องถิ่น

๓. ร่างมาตรการป้องกัน แก่ไข และผลกระทบ ด้านสัตว์ในระบบนิเวศ

๓.๑ ก่อนก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องประสานงานกับเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดล่วงหน้าก่อนดำเนินการก่อสร้าง อย่างน้อย ๑ เดือน เพื่อประชาสัมพันธ์และรับทราบแผนงานก่อสร้างโครงการ

๓.๒ ออกแบบและก่อสร้างเกาะกลางถนนช่วงที่ผ่านเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด บริเวณ กม.๑๒+๔๕๐ ถึง กม.๑๔+๙๕๐ เป็นเกาะกลางแบบเกาะยก (Raised Median) เพื่อให้รถบัสสามารถข้ามถนนโครงการได้

๓.๓ ติดตั้งป้ายเตือน “ระวังสัตว์ป่าข้ามถนน” บริเวณก่อนผ่านพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่ บริเวณ กม.๑๒+๔๕๐ (ด้านซ้ายทาง) และกม.๑๔+๙๕๐ (ด้านซ้ายทาง)

๓.๔ ติดตั้งป้ายเตือน “จำกัดความเร็วไม่เกิน ๖๐ กม/ชม.” บริเวณก่อนผ่านพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่ บริเวณ กม.๑๒+๔๕๐ (ด้านซ้ายทาง) และกม.๑๔+๙๕๐ (ด้านซ้ายทาง)

๓.๕ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องออกกฎระเบียบและบทลงโทษที่เข้มงวด โดยกำหนดข้อห้ามเพื่อควบคุมเจ้าหน้าที่และคนงานก่อสร้างไม่ให้มีการลักลอบล่าสัตว์ป่าในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและพื้นที่ใกล้เคียง

๓.๖ การตัดฟันต้นไม้และการปรับพื้นที่ตลอดแนวเส้นทางโครงการ ซึ่งใช้เครื่องจักรหนัก ผู้รับเหมา ก่อสร้างต้องใช้ความระมัดระวังในการปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุเครื่องจักรทับสัตว์ป่า โดยเฉพาะประเภทสัตว์เลื้อยคลานและสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมซึ่งเป็นสัตว์ที่อาศัยและหากินตามพื้นดิน

๓.๗ ผู้รับเหมาก่อสร้างห้ามตัดฟันต้นไม้นอกเขตทาง ซึ่งอาจเป็นแหล่งอาศัยและหากินตามธรรมชาติของสัตว์ป่าและสัตว์เรือนยอด

๔. ร่างมาตรการป้องกัน แก๊ส และผลกระทบ ด้านสิ่งแวดล้อม

๔.๑ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องออกกฎระเบียบและบทลงโทษที่เข้มงวด โดยกำหนดข้อห้ามเพื่อควบคุมเจ้าหน้าที่และคนงานก่อสร้างไม่ให้มีการลักลอบล่าสัตว์ป่าในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด

๔.๒ การตัดฟันต้นไม้และการปรับพื้นที่ตลอดแนวเส้นทางโครงการ ซึ่งใช้เครื่องจักรหนัก ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องใช้ความระมัดระวังในการปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุเครื่องจักรทับสัตว์ป่า โดยเฉพาะประเภทสัตว์เลื้อยคลานและสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมซึ่งเป็นสัตว์ที่อาศัยและหากินตามพื้นดิน

๔.๓ หากผู้รับเหมาก่อสร้างพบว่ามีการทำรัง และ/หรือวางไข่ของสัตว์ป่าในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ให้ทำการเคลื่อนย้ายรังและไข่ของสัตว์ป่าไปไว้ในพื้นที่ที่ใกล้เคียงและมีสภาพเหมาะสม

๔.๔ ผู้รับเหมาก่อสร้างห้ามตัดฟันต้นไม้นอกเขตทาง ซึ่งอาจเป็นแหล่งอาศัยและหากินตามธรรมชาติของสัตว์ป่าและสัตว์เรือนยอด

๔.๕ การเตรียมพื้นที่ซึ่งมีการตัดฟันต้นไม้และแผ้วถางพรรณพืช และตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ หากผู้รับเหมาก่อสร้างพบสัตว์ป่าต้องให้โอกาสกับสัตว์ป่าได้หลบเลี่ยงออกไปจากพื้นที่บริเวณนั้นได้อย่างปลอดภัย หรือด้วยการช่วยเหลือหากพบว่ามีอาการบาดเจ็บและดีกว่าให้สัตว์ป่าเคลื่อนย้ายออกไปเอง แล้วนำไปปล่อยในพื้นที่นอกเขตก่อสร้างที่เหมาะสมกับสัตว์ป่าแต่ละชนิด

จากการประชุมหารือ มีข้อสรุปดังนี้

๑) ข้อเสนอแนะสำหรับการทำไม้ในเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด การนำไม้ออกจากแนวเขตทางที่อยู่ในพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่า แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ ต้องดำเนินการขออนุญาตทำไม้ในเขตทางหลวงที่อยู่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดต่อหัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ตามระเบียบกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืชว่าด้วยการอนุญาตให้กระทำการในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่า

๒) ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับสถานที่ที่รองรับจำนวนต้นไม้ที่ถูกกล้อมย้ายออกจากเขตทางของโครงการ จำนวน ๒๘๙ ต้น ทางเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดมีขนาดพื้นที่ที่สามารถรองรับจำนวนต้นไม้ที่ถูกกล้อมย้ายออกจากเขตทางของโครงการ จำนวน ๒๘๙ ต้น ได้ทั้งหมด

๓) ความคิดเห็นต่อร่างมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบ ด้านคุณภาพน้ำและนิเวศวิทยาทางน้ำ ในภาพรวมถือว่ามีความเหมาะสมและเพียงพอแล้ว พร้อมทั้งมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมดังนี้

๓.๑ ขอให้โครงการเพิ่มเติมการวัดระดับผิวดินบริเวณริมอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ช่วง กม.๑๓+๗๒๑ และ กม.๑๔+๒๖๙ (ซึ่งเป็นบริเวณที่มีการรื้อโครงสร้างสะพานเดิม และก่อสร้างสะพานใหม่ จำนวน ๒ แห่ง) ทั้งช่วงก่อนการก่อสร้างและภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ หากพบว่ามีสภาพดินเซินให้ทำการขุดลอกให้มีความลึกเท่าระดับเดิม

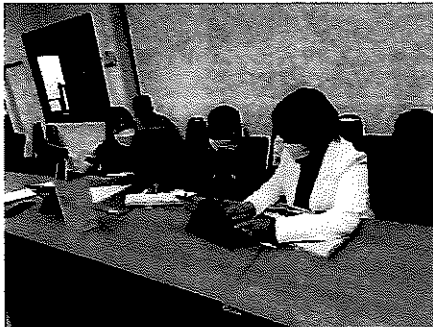
๔) ความคิดเห็นต่อร่างมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบ ด้านพืชในระบบนิเวศ ในภาพรวมถือว่ามีความเหมาะสมและเพียงพอแล้ว

๕) ความคิดเห็นต่อร่างมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบ ด้านสัตว์ในระบบนิเวศ และด้านสิ่งแวดล้อม ในภาพรวมถือว่ามีความเหมาะสมและเพียงพอแล้ว พร้อมทั้งมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมดังนี้

๕.๑ เสนอให้ติดตั้งป้ายเตือนในระยะดำเนินการ “จำกัดความเร็วไม่เกิน ๖๐ กม/ชม.” ก่อนเข้าสู่พื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด บริเวณ กม.๑๒+๔๕๐ (ด้านซ้ายทาง) และ กม.๑๔+๙๕๐ (ด้านซ้ายทาง)

๕.๒ เห็นด้วยกับมาตรการฯ การติดตั้งป้ายเตือน “ระวังสัตว์ป่าข้ามถนน” บริเวณก่อนผ่านพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่ บริเวณ กม.๑๒+๔๕๐ (ด้านซ้ายทาง) และ กม.๑๔+๙๕๐ (ด้านซ้ายทาง)

เลิกประชุมเวลา ๑๑.๔๐ น.



บรรยากาศการเข้าหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านพืชและสัตว์ในระบบนิเวศ



บรรยากาศการเข้าหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านคุณภาพน้ำและนิเวศวิทยาทางน้ำ
(ผ่านทางระบบออนไลน์)

อินสตา มั่นคง

ผู้จัดบันทึกการประชุม

(นางสาวจินตนา มั่นคง)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ผู้ตรวจบันทึกการประชุม

หัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด
เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง: เข้าพบเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และผลกระทบด้านความปลอดภัยในสังคม การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงจันทน์ - บ.โพธิ์
 จ.บุรีรัมย์

วัน: วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

เวลา: 09.00 น.

สถานที่: องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1		หัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด	เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด		
2		ผู้ชำนาญการวิจัย	น. สรวิศ ไชย		
3		สหวิทยาการสิ่งแวดล้อม	น. วัชรินทร์ แก้ว		
4					
5					
6					
7					
8					

ภาคผนวก ณ11

การเข้าพบหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านความปลอดภัยในสังคมกับเจ้าหน้าที่คุมประพฤติจังหวัดบุรีรัมย์

<<กลับไปยังสารบัญ



ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/๕๒๕๖

สำนักแผนงาน กรมทางหลวง
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัย
ในสังคม การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน - บ.ไพบูลย์
จ.บุรีรัมย์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานคุ้มครองประเพณีจังหวัดบุรีรัมย์

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่แสดงพื้นที่ศึกษาโครงการ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์
คอนซัลแตนท์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อินเทลแพลน จำกัด ให้ดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ ซึ่งแนวเส้นทางโครงการอยู่ในพื้นที่
ตำบลเสม็ด และตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย) นั้น

ในการนี้ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน -
บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีรูปแบบการพัฒนาโครงการเป็นการขยายถนนจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร
ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยในสังคมบริเวณพื้นที่โครงการที่อยู่ในความรับผิดชอบของท่าน
ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการถูกต้อง สอดคล้อง และเป็นไปตามข้อกำหนด กรมทางหลวง
จึงขอความอนุเคราะห์ให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านความปลอดภัยในสังคม ในวันอังคารที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น. ณ องค์การบริหาร
ส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อจะได้นำข้อมูลไปประกอบ
การศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์ต่อไป
ทั้งนี้ กรมทางหลวงได้มอบหมายให้นางสาวลลิตา ให้สงวน เจ้าหน้าที่บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์
จำกัด หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ ๖๐๘๗ ๓๓๒๗ หรือ ๐ ๒๘๐๕ ๖๖๖๐ - ๓ ต่อ ๑๒ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)

ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว
ผู้รับ
วันที่

บันทึกการหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยในสังคม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโไทย - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ ๒๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น.
ณ องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ผู้เข้าร่วมประชุม (สำนักงานคุมประพฤติจังหวัดบุรีรัมย์)

พนักงานคุมประพฤติชำนาญการ	สำนักงานคุมประพฤติ
รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการ	จังหวัดบุรีรัมย์
สำนักงานคุมประพฤติจังหวัดบุรีรัมย์	

ผู้เข้าร่วมประชุม (บริษัทที่ปรึกษา)

๑. นางสาวลัดดาวรรณ ลีลาชัย	ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
๒. นางสาวจินตนา มั่นคง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

นางสาวลัดดาวรรณ ลีลาชัย (ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม) นำเสนอรายละเอียดโครงการ เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดของตำแหน่งสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง และร่างมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยทางสังคม โดยมีรายละเอียดโดยสรุปดังนี้

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโไทย - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีแนวเส้นทางโครงการตั้งอยู่บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ มีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณ กม.๑๐+๗๕๐ ในพื้นที่หมู่ ๑๕ บ้านสง่างาม ตำบลสะแกชำ ถึง กม.๑๖+๐๐๐ ในพื้นที่หมู่ ๓ บ้านเยี่ยสะแก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง ๕.๒๕ กิโลเมตร ปัจจุบันเป็นทางหลวงขนาด ๒ ช่องจราจร (รวม ๒ ทิศทาง) รูปแบบของโครงการเป็นการขยายแนวเส้นทางเดิมจาก ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร เขตทางกว้างประมาณ ๔๐.๐ เมตร

จากการตรวจสอบแนวเส้นทางโครงการ พบว่า แนวเส้นทางโครงการ ช่วง กม.๑๓+๕๐๐ ถึง กม.๑๕+๐๐๐ ตัดผ่านอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดซึ่งได้รับการประกาศเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่า และพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ รวมทั้งพบบ้านเสม็ดบริเวณ กม.๑๓+๔๑๐ ด้านขวาทางของแนวเส้นทางโครงการ เป็นชุมชนโบราณที่รอพิจารณาขึ้นทะเบียนซึ่งเป็นโบราณสถานอยู่ในระยะ ๑ กิโลเมตรจากกึ่งกลางแนวเส้นทางโครงการ ดังนั้นการพัฒนาโครงการจึงเข้าข่ายประเภทโครงการ ข้อ ๒๐.๑ เป็นการพัฒนาโครงการทางหลวงหรือถนนที่ตัดผ่านพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่าตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า และข้อ ๒๐.๗ เป็นการพัฒนาโครงการทางหลวงหรือถนนที่ตั้งอยู่ใกล้แหล่งโบราณสถานในระยะ ๑ กิโลเมตร ที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนก่อสร้างโครงการ รวมถึงเพื่อให้การพัฒนาโครงการก่อให้เกิดผลกระทบ ต่อแหล่งโบราณคดี ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมอื่นๆ และประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ โครงการน้อยที่สุด กรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด และ บริษัท อินเทลแพน จำกัด เป็นกลุ่มบริษัทที่ปรึกษาดำเนินงานจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ

ทางโครงการได้กำหนดตำแหน่งสำนักงานก่อสร้าง บ้านพักคนงานก่อสร้าง พร้อมพื้นที่เก็บกองวัสดุ ก่อสร้าง และโรงซ่อมบำรุง ไว้บริเวณพื้นที่สงวนนอกเขตทางของทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ บริเวณ กม.๑๑+๐๐๐ ซึ่งอยู่ใกล้กับสำนักงานคุมประพฤติจังหวัดบุรีรัมย์ ในพื้นที่หมู่ที่ ๘ บ้านหนองข่า ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ซึ่งมีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ ๑๒ ไร่ โดยสำนักงานก่อสร้างและที่พักคนงาน ใช้พื้นที่ประมาณ ๕ ไร่ และที่ทิ้งวัสดุก่อสร้างจำนวนประมาณ ๑๖,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร ใช้พื้นที่ประมาณ ๔ ไร่ (ตำแหน่งที่ตั้งของสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้างของโครงการแสดงดังรูปที่ ๑ ส่วนผังการใช้ประโยชน์ พื้นที่บริเวณสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง แสดงดังรูปที่ ๒) โดยมีการจ้างคนงานก่อสร้าง สูงสุด ๑๑๐ คน และได้กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างไว้ ๒๔ เดือน

อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการเฝ้าระวังผลกระทบที่อาจเกิดจากการมีสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง ตั้งอยู่ใกล้เคียงสำนักงานคุมประพฤติจังหวัดบุรีรัมย์ กรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าหารือ ผู้อำนวยการสำนักงานคุมประพฤติจังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อนำเสนอข้อมูลรูปแบบการพัฒนาโครงการ และ ร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยในสังคม พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นและ ข้อเสนอแนะที่มีต่อร่างมาตรการฯ ดังกล่าว ซึ่งจากผลการศึกษาที่ปรึกษาได้กำหนดร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยในสังคม ช่วงระยะเตรียมการก่อสร้างและระยะก่อสร้าง ดังนี้

ร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยในสังคม

๑. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างให้ความสำคัญในการพิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก เพื่อลดปัญหาด้านสังคม/ลดปัญหาการว่างงาน และการอพยพแรงงาน และให้โอกาสแก่คนในพื้นที่เข้าทำงานกับ โครงการให้มากที่สุด

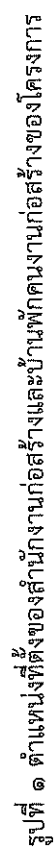
๒. กรณีที่ผู้รับเหมาก่อสร้างจ้างคนงานต่างด้าว จะต้องเป็นแรงงานต่างด้าวที่ได้รับการจดทะเบียนตามระเบียบกรมการจัดหางาน ว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาจัดสรรจำนวนการจ้างคนต่างด้าว พ.ศ. ๒๕๕๔

๓. จัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงานก่อนเข้ารับปฏิบัติงาน โดยพนักงานต้องไม่เป็นบุคคลที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเหตุอาชญากรรม หรือเกี่ยวข้องกับสารเสพติด

๔. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง พร้อมรูปถ่ายที่สำนักงานควบคุมงาน เมื่อเกิดเหตุหรือปัญหาข้อร้องเรียนจะได้มีการเรียกตรวจสอบได้

๕. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยสอดส่องดูแลพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างให้อยู่ในระเบียบ ไม่ก่อความเดือดร้อนและปัญหาต่างๆ ให้กับผู้ที่อาศัยในพื้นที่โดยรอบบ้านพักคนงาน หากคนงานประพฤติผิดต้องมีการว่ากล่าวตักเตือน และมีบทลงโทษถึงขั้นไล่ออกในกรณีเกิดเหตุร้ายแรง โดยพิจารณาตามความเหมาะสมของเหตุการณ์

๖. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำความเข้าใจกับคนงานก่อสร้างและเจ้าหน้าที่โครงการในการอยู่ร่วมกับชุมชน เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชน



๗. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบด้านความปลอดภัยในสังคม ดังนี้

๗.๑ กำหนดขอบเขตบ้านพักคนงานให้ชัดเจน และห้ามบุคคลภายนอกเข้ามาพักในบ้านพักคนงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต

๗.๒ กำหนดทางเข้า-ออกให้ชัดเจน และจัดให้มีเวรยาม ๒๔ ชั่วโมง ดูแลความเรียบร้อยในบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง

๘. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องกำหนดกฎระเบียบห้ามมิให้คนงานก่อสร้างใช้ยาหรือสารกระตุ้น หรือดื่มสุราขณะปฏิบัติงาน หากคนงานประพฤติผิดต้องมีการว่ากล่าวตักเตือน และมีบทลงโทษถึงขั้นไล่ออกในกรณีเกิดเหตุร้ายแรง โดยพิจารณาตามความเหมาะสมของเหตุการณ์

๙. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องห้ามคนงานก่อสร้างส่งเสียงดังในยามวิกาล (ตั้งแต่ ๒๒.๐๐ น. จนถึงรุ่งเช้า ๐๖.๐๐ น. ของวันถัดไป)

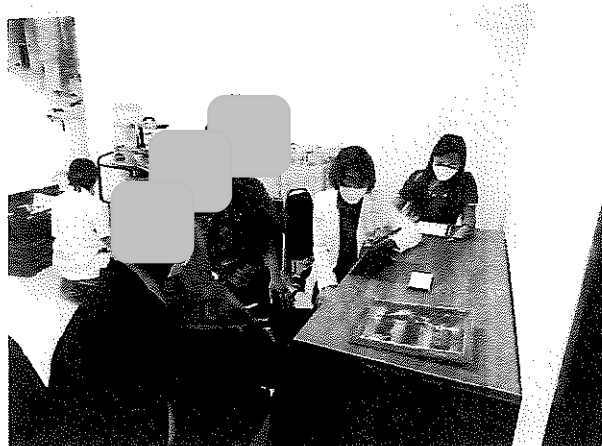
๑๐. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องประชาสัมพันธ์เพื่อชี้แจงข้อมูลก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้างบ้านพักคนงานและสำนักงานก่อสร้าง เพื่อลดความขัดแย้งกับชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่บ้านพักคนงาน

๑๑. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องเรียนที่สำนักงานควบคุมโครงการ และสำนักงานก่อสร้างโครงการ และเมื่อได้รับเรื่องร้องเรียนต้องเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร็ว

จากการประชุมหารือ มีข้อสรุปดังนี้

ความคิดเห็นต่อร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยในสังคม ในภาพรวมถือว่ามีความเหมาะสมและเพียงพอแล้ว พร้อมให้ความเห็นเพิ่มเติมว่าการก่อสร้างสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้างของโครงการในพื้นที่หมู่ที่ ๘ บ้านหนองข่า ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ไม่ส่งผลกระทบต่อเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในสำนักงานคุมประพฤติจังหวัดบุรีรัมย์แต่อย่างใด เนื่องจากบริเวณสำนักงานคุมประพฤติจังหวัดบุรีรัมย์มีกำแพงโดยรอบ ประกอบกับตำแหน่งที่ตั้งของสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้างไม่อยู่ประชิดกับสำนักงานฯ จึงไม่มีผลกระทบ

เลิกประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.



บรรยากาศการเข้าหารือ

.....^{ดิเรก}..... ผู้จัดบันทึกการประชุม
 (นางสาวจินตนา มั่นคง)
 นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

^{ดิเรก}..... ผู้จัดบันทึกการประชุม
 พนักงานคุมประพฤติชำนาญการ รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการสำนักงานคุมประพฤติจังหวัดบุรีรัมย์

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง: เข้าพบเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และผลกระทบด้านความปลอดภัยในสังคม การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

วัน: วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

เวลา: 09.00 น.

สถานที่: องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1		ผู้อำนวยการสำนักงานคุมประพฤติ จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานคุมประพฤติจังหวัดบุรีรัมย์		
2		ผู้แทนฯ อบจ.บุรีรัมย์	อบจ.บุรีรัมย์		
3		นายก อบจ.บุรีรัมย์	นายก อบจ.บุรีรัมย์		
4					
5					
6					
7					
8					

ภาคผนวก ณ12

การเข้าพบหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านความปลอดภัยในสังคมกับนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด

<<กลับไปยังสารบัญ

ที่ ศค ๐๖๑๑๘.๗/๕๓๖๗



สำนักแผนงาน กรมทางหลวง
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัย
ในสังคม การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน - บ.ไพบูลย์
จ.บุรีรัมย์

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนที่แสดงพื้นที่ศึกษาโครงการ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์
คอนซัลแตนท์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อินเทลแพลน จำกัด ให้ดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ ซึ่งแนวเส้นทางโครงการอยู่ในพื้นที่
ตำบลเสม็ด และตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย) นั้น

ในการนี้ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงโทน -
บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีรูปแบบการพัฒนาโครงการเป็นการขยายถนนจากเดิม ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร
ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยในสังคมบริเวณพื้นที่โครงการที่อยู่ในความรับผิดชอบของท่าน
ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการถูกต้อง สอดคล้อง และเป็นไปตามข้อกำหนด กรมทางหลวง
จึงขอความอนุเคราะห์ให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าพบเพื่อหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ
ด้านความปลอดภัยในสังคม ในวันอังคารที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น. ณ องค์การบริหาร
ส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อจะได้นำข้อมูลไปประกอบ
การศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์ต่อไป
ทั้งนี้ กรมทางหลวงได้มอบหมายให้นางสาวลลิตา ไทสงวน เจ้าหน้าที่บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์
จำกัด หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ ๖๐๘๗ ๓๓๒๗ หรือ ๐ ๒๘๐๕ ๖๖๖๐ - ๓ ต่อ ๑๒ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)
ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗
โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

ได้รับเอกสารเรียบร้อยแล้ว
ผู้รับ
วันที่

บันทึกการหารือร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยในสังคม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ ๒๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น.
ณ องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ผู้เข้าร่วมประชุม (องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทา องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด
สาธารณภัย

ผู้เข้าร่วมประชุม (บริษัทที่ปรึกษา)

- นางสาวลัดดาวรรณ ลีลาชัย ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์
คอนซัลแตนท์ จำกัด
- นางสาวจินตนา มั่นคง นักวิชาการสิ่งแวดล้อม บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์
คอนซัลแตนท์ จำกัด

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

นางสาวลัดดาวรรณ ลีลาชัย (ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม) นำเสนอรายละเอียดโครงการ เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดของตำแหน่งสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง และร่างมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยทางสังคม โดยมีรายละเอียดโดยสรุปดังนี้

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ มีแนวเส้นทางโครงการตั้งอยู่บนทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ มีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณ กม.๑๐+๗๕๐ ในพื้นที่หมู่ ๑๕ บ้านสง่างาม ตำบลสะแกชำ ถึง กม.๑๖+๐๐๐ ในพื้นที่หมู่ ๓ บ้านเยี่ยสะแก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ระยะทาง ๕.๒๕ กิโลเมตร ปัจจุบันเป็นทางหลวงขนาด ๒ ช่องจราจร (รวม ๒ ทิศทาง) รูปแบบของโครงการเป็นการขยายแนวเส้นทางเดิมจาก ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร เขตทางกว้างประมาณ ๔๐.๐ เมตร

จากการตรวจสอบแนวเส้นทางโครงการ พบว่า แนวเส้นทางโครงการ ช่วง กม.๑๓+๕๐๐ ถึง กม.๑๕+๐๐๐ ตัดผ่านอ่างเก็บน้ำห้วยตลาดซึ่งได้รับการประกาศเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่า และพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ รวมทั้งพบบ้านเสม็ดบริเวณ กม.๑๓+๔๑๐ ด้านขวาทางของแนวเส้นทางโครงการ เป็นชุมชนโบราณที่รอพิจารณาขึ้นทะเบียนซึ่งเป็นโบราณสถานอยู่ในระยะ ๑ กิโลเมตรจากกึ่งกลางแนวเส้นทางโครงการ ดังนั้นการพัฒนาโครงการจึงเข้าข่ายประเภทโครงการ ข้อ ๒๐.๑ เป็นการพัฒนาโครงการทางหลวงหรือถนนที่ตัดผ่านพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่าตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า และข้อ ๒๐.๗ เป็นการพัฒนาโครงการทางหลวงหรือถนนที่ตั้งอยู่ใกล้แหล่งโบราณสถานในระยะ ๑ กิโลเมตร ที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนก่อสร้างโครงการ รวมถึงเพื่อให้การพัฒนาโครงการก่อให้เกิดผลกระทบ

ต่อแหล่งโบราณคดี ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมอื่นๆ และประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการน้อยที่สุด กรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด และบริษัท อินเทลแพน จำกัด เป็นกลุ่มบริษัทที่ปรึกษาดำเนินงานจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ

ทางโครงการได้กำหนดตำแหน่งสำนักงานก่อสร้าง บ้านพักคนงานก่อสร้าง พร้อมพื้นที่เก็บกองวัสดุ ก่อสร้าง และโรงซ่อมบำรุง ไว้บริเวณพื้นที่สงวนนอกเขตทางของทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ บริเวณ กม.๑๑+๐๐๐ ในพื้นที่หมู่ที่ ๘ บ้านหนองข่า ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ในพื้นที่ความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด ซึ่งมีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ ๑๒ ไร่ โดยสำนักงานก่อสร้างและที่พัคนงาน ใช้พื้นที่ประมาณ ๕ ไร่ และที่ทิ้งวัสดุก่อสร้างจำนวนประมาณ ๑๖,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร ใช้พื้นที่ประมาณ ๔ ไร่ (ตำแหน่งที่ตั้งของสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้างของโครงการแสดงดังรูปที่ ๑ ส่วนผังการใช้ประโยชน์พื้นที่บริเวณสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง แสดงดังรูปที่ ๒) โดยมีการจ้างคนงาน ก่อสร้างสูงสุด ๑๑๐ คน และได้กำหนดระยะเวลาการก่อสร้างไว้ ๒๔ เดือน

อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการเฝ้าระวังผลกระทบที่อาจเกิดจากการมีสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงาน ก่อสร้างตั้งอยู่ใกล้เคียงพื้นที่ ชุมชน กรมทางหลวงจึงมอบหมายให้บริษัทที่ปรึกษาเข้าหาหรือ นายองค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด ซึ่งเป็นผู้บริหารของหน่วยงานส่วนท้องถิ่นที่ดูแลรับผิดชอบพื้นที่ ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อนำเสนอข้อมูลรูปแบบการพัฒนาโครงการ และร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยในสังคม พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่มีต่อ ร่างมาตรการฯ ดังกล่าว ซึ่งจากผลการศึกษาที่ปรึกษาได้กำหนดร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยในสังคม ช่วงระยะเตรียมการก่อสร้างและระยะก่อสร้าง ดังนี้

ร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยในสังคม

๑. กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างให้ความสำคัญในการพิจารณาจ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก เพื่อลดปัญหาด้านสังคม/ลดปัญหาการว่างงาน และการอพยพแรงงาน และให้โอกาสแก่คนในพื้นที่เข้าทำงานกับ โครงการให้มากที่สุด

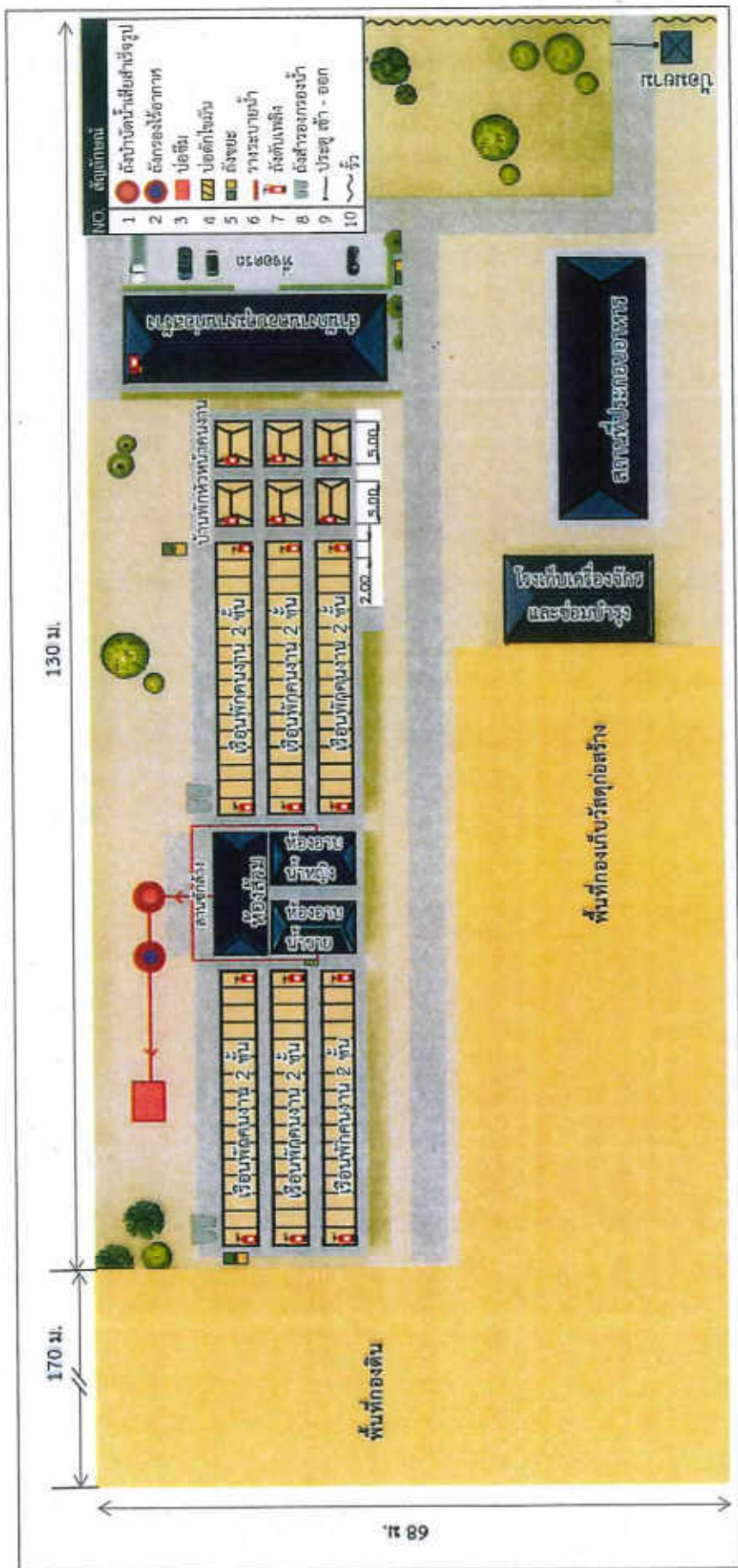
๒. กรณีที่ผู้รับเหมาก่อสร้างจ้างคนงานต่างด้าว จะต้องเป็นแรงงานต่างด้าวที่ได้รับการจดทะเบียนตาม ระเบียบกรมการจัดหางาน ว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาจัดสรรจำนวนการจ้างคนต่างด้าว พ.ศ. ๒๕๕๔

๓. จัดให้มีการตรวจสอบประวัติคนงานก่อนเข้ารับปฏิบัติงาน โดยพนักงานต้องไม่เป็นบุคคลที่มีความเสี่ยง ต่อการเกิดเหตุอาชญากรรม หรือเกี่ยวข้องกับสารเสพติด

๔. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดทำทะเบียนประวัติคนงานก่อสร้าง พร้อมรูปถ่ายที่สำนักงานควบคุมงาน เมื่อเกิดเหตุหรือปัญหาข้อร้องเรียนจะได้มีการเรียกตรวจสอบได้

๕. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยสอดส่องดูแลพฤติกรรมของคนงานก่อสร้างให้อยู่ใน ระเบียบ ไม่ก่อความเดือดร้อนและปัญหาต่างๆ ให้กับผู้ที่อาศัยในพื้นที่โดยรอบบ้านพักคนงาน หากคนงาน ประพฤติผิดต้องมีการว่ากล่าวตักเตือน และมีบทลงโทษถึงขั้นไล่ออกในกรณีเกิดเหตุร้ายแรง โดยพิจารณาตาม ความเหมาะสมของเหตุการณ์

๖. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำความเข้าใจกับคนงานก่อสร้างและเจ้าหน้าที่โครงการในการอยู่ร่วมกับชุมชน เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชน



รูปที่ ๒ ตัวอย่างผังการใช้ประโยชน์พื้นที่สำหรับสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง

๗. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดบ้านพักคนงานก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบด้านความปลอดภัยในสังคม ดังนี้

๗.๑ กำหนดขอบเขตบ้านพักคนงานให้ชัดเจน และห้ามบุคคลภายนอกเข้ามาพักในบ้านพักคนงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต

๗.๒ กำหนดทางเข้า-ออกให้ชัดเจน และจัดให้มีเวรยาม ๒๔ ชั่วโมง ดูแลความเรียบร้อยในบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง

๘. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องกำหนดกฎระเบียบห้ามมิให้คนงานก่อสร้างใช้ยาหรือสารกระตุ้น หรือดื่มสุรา ขณะปฏิบัติงาน หากคนงานประพฤติผิดต้องมีการว่ากล่าวตักเตือน และมีบทลงโทษถึงขั้นไล่ออกในกรณีเกิดเหตุร้ายแรง โดยพิจารณาตามความเหมาะสมของเหตุการณ์

๙. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องห้ามคนงานก่อสร้างส่งเสียงดังในยามวิกาล (ตั้งแต่ ๒๒.๐๐ น. จนถึงรุ่งเช้า ๐๖.๐๐ น. ของวันถัดไป)

๑๐. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องประชาสัมพันธ์เพื่อชี้แจงข้อมูลก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้างบ้านพักคนงานและสำนักงานก่อสร้าง เพื่อลดความขัดแย้งกับชุมชนที่อยู่ใกล้พื้นที่บ้านพักคนงาน

๑๑. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องเรียนที่สำนักงานควบคุมโครงการ และสำนักงานก่อสร้างโครงการ และเมื่อได้รับเรื่องร้องเรียนต้องเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร็ว

จากการประชุมหารือ มีข้อสรุปดังนี้

ความคิดเห็นต่อร่างมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ ด้านความปลอดภัยในสังคม ในภาพรวมถือว่ามีความเหมาะสมและเพียงพอแล้ว พร้อมให้ความเห็นเพิ่มเติมว่าการก่อสร้างสำนักงานก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้างของโครงการในพื้นที่หมู่ที่ ๘ บ้านหนองข่า ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชน เนื่องจากไม่พบชุมชนอยู่ใกล้กับบ้านพักคนงานก่อสร้าง

เลิกประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.



บรรยากาศการเข้าหารือ

จินตนา รัตน

ผู้จัดบันทึกการประชุม

(นางสาวจินตนา มั่นคง)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ผู้ตรวจบันทึกการประชุม

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด

องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

เรื่อง: เข้าพบเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก๊ซ และผลกระทบด้านพิษและสัตว์ในระบอบนิเวศ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงเงา -

บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

วัน: วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

เวลา: 09.00 น.

สถานที่: องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกกรัง ตำบลสะแกกรัง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์	ลายมือชื่อ
1		นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด	องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด		
2		นาง อมร วัฒนวิทย์			
3		สุวิมล วัฒนวิทย์	อ. ศิริก ๒๖		
4		นางสาวกรรณิการ์ วัฒนวิทย์	อ. ๒๖๖๖ ๒๖๖๖		
5					
6					
7					
8					

ภาคผนวก ญ

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ

[<<กลับไปยังสารบัญ](#)

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ
(พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
1	292551	1648684	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	188	10	1		/
	292551	1648684	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	184	10	2		/
2	292541	1648657	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	214	10			/
3	292520	1648619	ขวาทาง	แสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	20	3			/
4	292520	1648615	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	146	10			/
5	292516	1648609	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	124	10			/
6	292514	1648604	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	123	10	1		/
	292514	1648604	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	64	10	2		/
7	292510	1648596	ขวาทาง	แสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	40	6	1		/
	292510	1648596	ขวาทาง	แสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	40	6	2		/
	292510	1648596	ขวาทาง	แสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	40	6	3		/
8	292509	1648593	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	186	10			/
9	292495	1648568	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	204	10			/
10	292478	1648538	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	116	10			/
11	292470	1648523	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	100	10	1		/
	292470	1648523	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	66	10	2		/
12	292464	1648508	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	112	10			/
13	292461	1648502	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	117	10	1		/
	292461	1648502	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	84	10	2		/
14	292439	1648450	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	76	7		/	
15	292440	1648447	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	25	5			/
16	292436	1648446	ขวาทาง	ขงโค	FABACEAE	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	ExST	-	24	5			/
17	292436	1648447	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	78	7			/
18	292432	1648439	ขวาทาง	กางข่มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	20	5			/
19	292432	1648435	ขวาทาง	ขงโค	FABACEAE	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	ExST	-	94	8			/
20	292428	1648427	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	130	7			/
21	292427	1648420	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	111	7			/
22	292427	1648415	ขวาทาง	แครกฟ้า	BIGNONIACEAE	<i>Heterophragma sulfureum</i> Kurz	ST	-	20	4			/
23	292427	1648415	ขวาทาง	ขงโค	FABACEAE	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	ExST	-	34	6			/
24	292423	1648415	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	25	5			/
25	292417	1648409	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	84	7			/
26	292413	1648395	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	46	7		/	
27	292414	1648394	ขวาทาง	แสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	25	4			/
28	292412	1648390	ขวาทาง	ประดู่ป่า	FABACEAE	<i>Pterocarpus macrocarpus</i> Kurz	T	ก	78	9	1	/	
	292412	1648390	ขวาทาง	ประดู่ป่า	FABACEAE	<i>Pterocarpus macrocarpus</i> Kurz	T	ก	53	9	2	/	
29	292411	1648389	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	53	5		/	
30	292412	1648386	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	112	8			/
31	292412	1648386	ขวาทาง	กางข่มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	6			/
32	292410	1648383	ขวาทาง	กางข่มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	6			/
33	292407	1648380	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	43	8	1	/	
	292407	1648380	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	28	8	2		/
	292407	1648380	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	26	8	3		/
	292407	1648380	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	25	8	4		/
34	292403	1648375	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	116	7	1		/
	292403	1648375	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	97	7	2		/
35	292401	1648374	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	48	6	1		/
	292401	1648374	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	45	6	2		/
	292401	1648374	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	41	6	3		/
	292401	1648374	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	32	6	4		/
	292401	1648374	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	30	6	5		/
36	292394	1648374	ขวาทาง	กางข่มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	26	5			/
37	292394	1648367	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	79	5	1	/	
	292394	1648367	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	81	5	2		/
	292394	1648367	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	64	5	3		/
	292394	1648367	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	56	5	4		/
38	292396	1648365	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	89	10	1		/
	292396	1648365	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	71	10	2	/	
39	292394	1648368	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	25	4			/
40	292390	1648363	ขวาทาง	กระโดน	LECYTHIDACEAE	<i>Careya arborea</i> Roxb.	T	-	20	2			/
41	292392	1648362	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	25	3			/
42	292392	1648362	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	115	10			/
43	292388	1648355	ขวาทาง	ธนนไชย	ANACARDIACEAE	<i>Buchanania siamensis</i> Miq.	T	-	54	3			/
44	292388	1648354	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	26	3			/
45	292385	1648347	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	82	6			/
46	292383	1648347	ขวาทาง	แครกฟ้า	BIGNONIACEAE	<i>Heterophragma sulfureum</i> Kurz	ST	-	132	12			/
47	292383	1648340	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	96	6			/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
48	292382	1648338	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	118	8	1		/
	292382	1648338	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	61	8	2		/
49	292380	1648335	ขวาทาง	ยางขี้ออด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	126	7	1		/
	292380	1648335	ขวาทาง	ยางขี้ออด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	110	7	2		/
50	292379	1648330	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	42	4		/	
51	292375	1648327	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	47	6	1		/
	292375	1648327	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	44	6	2		/
	292375	1648327	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	27	6	3		/
	292375	1648327	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	25	6	4		/
52	292377	1648332	ขวาทาง	ยางขี้ออด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	28	7			/
53	292376	1648314	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	25	3			/
54	292374	1648318	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	122	6			/
55	292376	1648327	ขวาทาง	ปอแก้วเทา	TILIACEAE	<i>Grewia eriocarpa</i> Juss.	ST	-	20	4			/
56	292371	1648307	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	56	10		/	
57	292371	1648307	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	87	9	1		/
	292371	1648307	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	68	9	2		/
58	292368	1648301	ขวาทาง	แส้มสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	75	4	1		/
	292368	1648301	ขวาทาง	แส้มสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	62	4	2		/
59	292362	1648295	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	30	4			/
60	292359	1648287	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	54	6	1		/
	292359	1648287	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	54	6	2		/
	292359	1648287	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	54	6	3		/
	292359	1648287	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	54	6	3		/
61	292358	1648287	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	38	6	1		/
	292358	1648287	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	38	6	2		/
	292358	1648287	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	38	6	3		/
	292358	1648287	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	38	6	4		/
62	292360	1648290	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	195	12			/
63	292350	1648278	ขวาทาง	แส้มสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	120	8	1		/
	292350	1648278	ขวาทาง	แส้มสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	112	8	2		/
64	292349	1648270	ขวาทาง	ยางขี้ออด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	38	6		/	
65	292350	1648269	ขวาทาง	ยางขี้ออด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	116	6			/
66	292345	1648261	ขวาทาง	แส้มสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	35	6			/
67	292348	1648264	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	140	8			/
68	292338	1648255	ขวาทาง	ประดู่ป่า	FABACEAE	<i>Pterocarpus macrocarpus</i> Kurz	T	-	79	6		/	
69	292333	1648239	ขวาทาง	ยอป่า	RUBIACEAE	<i>Morinda coreia</i> Buch.-Ham.	ST	-	29	4	1		/
	292333	1648239	ขวาทาง	ยอป่า	RUBIACEAE	<i>Morinda coreia</i> Buch.-Ham.	ST	-	24	4	2		/
70	292337	1648241	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	110	8	1		/
	292337	1648241	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	90	8	2		/
71	292324	1648225	ขวาทาง	ยอป่า	RUBIACEAE	<i>Morinda coreia</i> Buch.-Ham.	ST	-	38	4			/
72	292316	1648212	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	63	5			/
73	292318	1648207	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	117	12	1		/
	292318	1648207	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	68	12	2	/	
74	292319	1648205	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	47	6	1		/
	292319	1648205	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	47	6	2		/
	292319	1648205	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	47	6	3		/
	292319	1648205	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	47	6	3		/
75	292285	1648144	ขวาทาง	ชงโค	FABACEAE	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	ExST	-	18	2			/
76	292281	1648136	ขวาทาง	แส้มสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	31	3			/
77	292281	1648134	ขวาทาง	ยางขี้ออด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	24	2			/
78	292269	1648113	ขวาทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	24	3			/
79	292257	1648094	ขวาทาง	ขนุนไชย	ANACARDIACEAE	<i>Buchanania siamensis</i> Miq.	T	-	126	4			/
80	292255	1648089	ขวาทาง	แส้มสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	105	5			/
81	292250	1648074	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	20	2			/
82	292249	1648069	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	30	2		/	
83	292233	1648037	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	88	9			/
84	292232	1648037	ขวาทาง	ขนุนไชย	ANACARDIACEAE	<i>Buchanania siamensis</i> Miq.	T	-	25	3			/
85	292228	1648027	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	40	7		/	
86	292226	1648024	ขวาทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	40	7		/	
87	292225	1648023	ขวาทาง	แส้มสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	30	6			/
88	292224	1648015	ขวาทาง	ชงโค	FABACEAE	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	ExST	-	67	5	1		/
	292224	1648015	ขวาทาง	ชงโค	FABACEAE	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	ExST	-	46	5	2		/
	292224	1648015	ขวาทาง	ชงโค	FABACEAE	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	ExST	-	44	5	3		/
89	292221	1648003	ขวาทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	40	6			/
90	292221	1648003	ขวาทาง	แส้มสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	45	6			/
	292221	1648003	ขวาทาง	แส้มสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	45	6	1		/
91	292219	1647995	ขวาทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	30	6	2		/
92	292219	1647995	ขวาทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	107	8			/
93	292204	1647970	ขวาทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	30	5			/
93	292200	1647966	ขวาทาง	แส้มสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	30	5			/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
94	292200	1647966	ขวาทาง	ชงโค	FABACEAE	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	ExST	-	50	6			/
95	292199	1647961	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	62	7		/	
96	292199	1647959	ขวาทาง	ยอป่า	RUBIACEAE	<i>Morinda coreia</i> Buch.-Ham.	ST	-	26	5			/
97	292198	1647955	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	73	8	1	/	
	292198	1647955	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	58	8	2	/	
	292198	1647955	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	52	8	3	/	
98	292175	1647904	ขวาทาง	ทองกวาว	FABACEAE	<i>Butea monosperma</i> (Lam.) Taub.	T	-	100	7			/
99	292079	1647734	ขวาทาง	ตะขบ	MUNTINGIACEAE	<i>Muntingia calabura</i> L.	ExST	-	92	5			/
100	292079	1647727	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	58	5		/	
101	292045	1647649	ขวาทาง	ตะโกนา	EBENACEAE	<i>Diospyros rhodocalyx</i> Kurz	ST	ก	24	5			/
102	292038	1647636	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	130	7	1		/
	292038	1647636	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	64	7	2		/
	292038	1647636	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	52	7	3		/
	292038	1647636	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	32	7	4		/
103	292036	1647630	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	63	6			/
104	292035	1647624	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	30	6	1		/
	292035	1647624	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	30	6	2		/
	292035	1647624	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	30	6	3		/
105	292031	1647620	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	50	6	1		/
	292031	1647620	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	50	6	2		/
106	292024	1647610	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	121	6			/
107	292016	1647592	ขวาทาง	สฤณี	COMBRETACEAE	<i>Terminalia calamansanai</i> (Blanco) Rolfe	T	-	50	5			/
108	292014	1647588	ขวาทาง	แสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	42	5			/
109	292014	1647588	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	107	5			/
110	292007	1647575	ขวาทาง	จิว	MALVACEAE	<i>Bombax insigne</i> Wall.	T	-	56	5	1		/
	292007	1647575	ขวาทาง	จิว	MALVACEAE	<i>Bombax insigne</i> Wall.	T	-	48	5	2		/
111	292000	1647559	ขวาทาง	สฤณี	COMBRETACEAE	<i>Terminalia calamansanai</i> (Blanco) Rolfe	T	-	56	6	1		/
	292000	1647559	ขวาทาง	สฤณี	COMBRETACEAE	<i>Terminalia calamansanai</i> (Blanco) Rolfe	T	-	46	6	2		/
112	291993	1647546	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	116	10	1		/
	291993	1647546	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	86	10	2		/
	291993	1647546	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	70	10	3		/
	291993	1647546	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	63	10	4		/
	291993	1647546	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	60	10	5		/
113	291989	1647537	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	73	8		/	
114	291984	1647531	ขวาทาง	ตะโกนา	EBENACEAE	<i>Diospyros rhodocalyx</i> Kurz	ST	ก	30	4		/	
115	291984	1647528	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	43	5		/	
116	291974	1647507	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	38	6		/	
117	291970	1647501	ขวาทาง	พญา	FABACEAE	<i>Albizia lebeck</i> (L.) Benth.	T	ก	72	7		/	
118	291962	1647480	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	112	7	1		/
	291962	1647480	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	72	7	2		/
119	291958	1647469	ขวาทาง	แสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	44	5			/
120	291954	1647461	ขวาทาง	แสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	46	6			/
121	291956	1647460	ขวาทาง	ตะโกนา	EBENACEAE	<i>Diospyros rhodocalyx</i> Kurz	ST	ก	30	7		/	
122	291954	1647456	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	8			/
123	291953	1647451	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	130	8			/
124	291949	1647446	ขวาทาง	สฤณี	COMBRETACEAE	<i>Terminalia calamansanai</i> (Blanco) Rolfe	T	-	39	6			/
125	291949	1647440	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	22	5			/
126	291948	1647437	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	46	7		/	
127	291948	1647434	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	70	8		/	
128	291947	1647429	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	46	7	1	/	
	291947	1647429	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	32	7	2	/	
129	291946	1647427	ขวาทาง	ปื	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	42	8	1		/
	291946	1647427	ขวาทาง	ปื	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	35	8	2		/
	291946	1647427	ขวาทาง	ปื	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	35	8	3		/
	291946	1647427	ขวาทาง	ปื	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	26	8	4		/
	291946	1647427	ขวาทาง	ปื	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	25	8	5		/
130	291943	1647415	ขวาทาง	กระถิน	FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	S/ST	-	70	6	1		/
	291943	1647415	ขวาทาง	กระถิน	FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	S/ST	-	70	6	2		/
131	291941	1647411	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	40	4	1		/
	291941	1647411	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	40	4	2		/
132	291939	1647390	ขวาทาง	ชงโค	FABACEAE	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	ExST	-	80	8	1		/
	291939	1647390	ขวาทาง	ชงโค	FABACEAE	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	ExST	-	65	8	2		/
	291939	1647390	ขวาทาง	ชงโค	FABACEAE	<i>Bauhinia purpurea</i> L.	ExST	-	64	8	3		/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
133	291939	1647383	ขวาทาง	เต็งหนาม	HYLLANTHACEAE	<i>Bridelia retusa</i> (L.) A. Juss.	T	-	30	6	1		/
	291939	1647383	ขวาทาง	เต็งหนาม	HYLLANTHACEAE	<i>Bridelia retusa</i> (L.) A. Juss.	T	-	30	6	2		/
	291939	1647383	ขวาทาง	เต็งหนาม	HYLLANTHACEAE	<i>Bridelia retusa</i> (L.) A. Juss.	T	-	30	6	3		/
	291939	1647383	ขวาทาง	เต็งหนาม	HYLLANTHACEAE	<i>Bridelia retusa</i> (L.) A. Juss.	T	-	30	6	4		/
	291939	1647383	ขวาทาง	เต็งหนาม	HYLLANTHACEAE	<i>Bridelia retusa</i> (L.) A. Juss.	T	-	30	6	5		/
134	291941	1647382	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	43	9		/	
135	291941	1647374	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	202	9			/
136	291937	1647367	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	Ext	-	106	8	1		/
	291937	1647367	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	Ext	-	54	8	2		/
137	291937	1647365	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	30	4			/
138	291935	1647322	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	32	5		/	
139	291939	1647308	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	66	6		/	
140	291940	1647300	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	30	5		/	
141	291941	1647292	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	72	6		/	
142	291942	1647290	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	87	6			/
143	291941	1647279	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	Ext	-	108	10			/
144	291940	1647276	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	84	7			/
145	291941	1647276	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	54	5			/
146	291940	1647266	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	32	5		/	
147	291942	1647262	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	46	6	1	/	
	291942	1647262	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	38	6	2	/	
148	291940	1647260	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	114	7			/
149	291944	1647257	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	61	7		/	
150	291944	1647252	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	38	5		/	
151	291944	1647250	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	36	6		/	
152	291944	1647245	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	74	9		/	
153	291944	1647242	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	84	9			/
154	291944	1647240	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	26	3			/
155	291944	1647239	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	80	8			/
156	291943	1647234	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	34	3			/
157	291944	1647228	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	26	4	1		/
	291944	1647228	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	26	4	2		/
	291944	1647228	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	26	4	3		/
	291944	1647228	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	26	4	3		/
158	291941	1647162	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	142	6			/
159	291947	1647137	ขวาทาง	ทองกวาว	FABACEAE	<i>Butea monosperma</i> (Lam.) Taub.	T	-	42	4			/
160	291946	1647135	ขวาทาง	ทองกวาว	FABACEAE	<i>Butea monosperma</i> (Lam.) Taub.	T	-	60	5	1		/
	291946	1647135	ขวาทาง	ทองกวาว	FABACEAE	<i>Butea monosperma</i> (Lam.) Taub.	T	-	54	5	2		/
161	291947	1647131	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	45	5		/	
162	291949	1647127	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	20	4			/
163	291949	1647127	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	45	5			/
164	291937	1647108	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	30	2		/	
165	291940	1647110	ขวาทาง	มะกอก	ANACARDIACEAE	<i>Spondias pinnata</i> (L.f.) Kurz	T	-	30	2	1		/
	291940	1647110	ขวาทาง	มะกอก	ANACARDIACEAE	<i>Spondias pinnata</i> (L.f.) Kurz	T	-	30	2	2		/
166	291953	1647102	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	4			/
167	291953	1647065	ขวาทาง	พญาศรี	CANNABACEAE	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	ST	-	25	3			/
168	291953	1647064	ขวาทาง	ยอป่า	RUBIACEAE	<i>Morinda coreia</i> Buch.-Ham.	ST	-	50	6			/
169	291953	1647058	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	Ext	-	206	12			/
170	291953	1647057	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	Ext	-	168	12			/
171	291955	1647034	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	25	3	1		/
	291955	1647034	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	25	3	2		/
172	291956	1647021	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	Ext	-	60	5			/
173	291957	1646992	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	Ext	-	102	9			/
174	291957	1646979	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	36	6		/	
175	291957	1646970	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	52	6			/
176	291951	1646966	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	34	3			/
177	291951	1646966	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	34	3			/
178	291951	1646966	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	34	3			/
179	291951	1646966	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	34	3			/
180	291951	1646966	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	34	3			/
181	291951	1646966	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	34	3			/
182	291951	1646966	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	34	3			/
183	291952	1646940	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	35	4			/
184	291953	1646942	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	35	4			/
185	291952	1646943	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	44	4			/
186	291957	1646942	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	44	5	1		/
	291957	1646942	ขวาทาง	ปีบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	44	5	2		/
187	291960	1646936	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	15	4			/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
188	291961	1646931	ขวาทาง	ปืบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	20	2			/
189	291960	1646928	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	220	10			/
190	291960	1646923	ขวาทาง	กะเจียน	ANNONACEAE	<i>Hubera cerasoides</i> (Roxb.) Chaowasku	ST	-	24	4			/
191	291960	1646916	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.	T	ก	26	4			/
192	291965	1646804	ขวาทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	23	4	1		/
	291965	1646804	ขวาทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	23	4	2		/
	291965	1646804	ขวาทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	23	4	3		/
	291965	1646804	ขวาทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	23	4	4		/
	291965	1646804	ขวาทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	23	4	5		/
	291965	1646804	ขวาทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	23	4	6		/
	291965	1646804	ขวาทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	23	4	7		/
	291965	1646804	ขวาทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	23	4	8		/
	291965	1646804	ขวาทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	23	4	9		/
	291965	1646804	ขวาทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	23	4	10		/
	291965	1646804	ขวาทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	23	4	11		/
193	291965	1646800	ขวาทาง	ตะแบกเกรียบ	LYTHRACEAE	<i>Lagerstroemia cochinchinensis</i> Pierre	T	ก	16	4			/
194	291969	1646764	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	156	9			/
195	291968	1646753	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	88	9			/
196	291967	1646753	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	46	5			/
197	291968	1646752	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	40	5		/	
198	291969	1646741	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	24	5			/
199	291969	1646741	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	34	5	1		/
	291969	1646741	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	34	5	2		/
	291969	1646741	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	34	5	3		/
200	291969	1646737	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	44	5		/	
201	291969	1646724	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	38	5		/	
202	291972	1646700	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	50	5	1		/
	291972	1646700	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	32	5	2		/
203	291972	1646690	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	91	8			/
204	291972	1646688	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	36	5			/
205	291972	1646686	ขวาทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.	T	ก	36	5		/	
206	291972	1646671	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	26	5	1		/
	291972	1646671	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	26	5	2		/
207	291973	1646634	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	52	5			/
208	291974	1646629	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	110	6			/
209	291975	1646626	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	15	3			/
210	291976	1646612	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	116	7			/
211	291976	1646580	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	83	6	1		/
	291976	1646580	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	44	6	2		/
212	291977	1646570	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	67	10		/	
213	291978	1646559	ขวาทาง	แสตม	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	25	3			/
214	291979	1646546	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	182	15	1		/
	291979	1646546	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	161	15	2		/
215	291979	1646528	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	25	4			/
216	291981	1646509	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	144	7			/
217	291981	1646495	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	123	6			/
218	291981	1646484	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	114	8			/
219	291983	1646449	ขวาทาง	กระทุงเนิน	RUBIACEAE	<i>Mitragyna rotundifolia</i> (Roxb.) Kuntze	T	ก	64	6		/	
220	291984	1646445	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	60	7	1		/
	291984	1646445	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	57	7	2		/
	291984	1646445	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	56	7	3		/
	291984	1646445	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	56	7	4		/
	291984	1646445	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	52	7	5		/
	291984	1646445	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	50	7	6		/
221	291985	1646436	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	38	8			/
222	291985	1646434	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	108	9			/
223	291984	1646431	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	30	5	1		/
	291984	1646431	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	30	5	2		/
224	291985	1646429	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	44	6	1		/
	291985	1646429	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	40	6	2		/
	291985	1646429	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	38	6	3		/
225	291982	1646418	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	180	10			/
226	291985	1646413	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	94	7			/
227	291987	1646391	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	68	6	1	/	
	291987	1646391	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	52	6	2	/	

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
228	291985	1646378	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	42	5	1		/
	291985	1646378	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	34	5	2		/
	291985	1646378	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	24	5	3		/
	291985	1646378	ขวาทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	21	5	4		/
229	291987	1646379	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	100	6			/
230	291988	1646377	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	30	5			/
231	291987	1646369	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	64	8		/	
232	291987	1646364	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	56	9	1	/	
	291987	1646364	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	34	9	2	/	
	291987	1646364	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	22	9	3		/
233	291988	1646354	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	56	8		/	
234	291988	1646353	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	5		/	
235	291988	1646351	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	54	6	1		/
	291988	1646351	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	45	6	2		/
236	291988	1646350	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	5			/
237	291987	1646344	ขวาทาง	ทองกวาว	FABACEAE	<i>Butea monosperma</i> (Lam.) Taub.	T	-	20	3			/
238	291987	1646329	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	202	15	1		/
	291987	1646329	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	176	15	2		/
239	291990	1646309	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	28	4			/
240	291990	1646301	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	36	5			/
241	291990	1646298	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	116	8			/
242	291990	1646292	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	40	6			/
243	291990	1646292	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	40	6			/
244	291990	1646292	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	40	6			/
245	291990	1646292	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	40	6			/
246	291990	1646292	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	40	6			/
247	291990	1646292	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	40	6			/
248	291990	1646292	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	40	6			/
249	291989	1646292	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	42	6		/	
250	291989	1646292	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	42	6		/	
251	291989	1646290	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	68	8	1		/
	291989	1646290	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	52	8	2		/
252	291992	1646284	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	37	5		/	
253	291990	1646269	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	118	10			/
254	291991	1646261	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	148	9			/
255	291991	1646258	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	149	15			/
256	291991	1646254	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	169	15			/
257	291991	1646252	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	6		/	
258	291993	1646247	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	33	9	1	/	
	291993	1646247	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	26	9	2		/
259	291992	1646242	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	46	6	1		/
	291992	1646242	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	46	6	2		/
260	291991	1646240	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	46	9		/	
261	291991	1646232	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	129	12			/
262	291993	1646220	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	161	15			/
263	291994	1646214	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	30	7			/
264	291994	1646207	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	70	8			/
265	291994	1646205	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	110	9			/
266	291994	1646204	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	81	12			/
267	291992	1646199	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	96	12			/
268	291993	1646199	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	33	2		/	
269	291994	1646198	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	86	6			/
270	291995	1646188	ขวาทาง	ทองกวาว	FABACEAE	<i>Butea monosperma</i> (Lam.) Taub.	T	-	183	10			/
271	291995	1646185	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	54	8			/
272	291994	1646178	ขวาทาง	พญา	FABACEAE	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.	T	ก	142	10			/
273	291996	1646168	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	142	15			/
274	291995	1646167	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	137	15			/
275	291996	1646152	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	62	10		/	
276	291996	1646149	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	60	6			/
277	291998	1646141	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	142	10			/
278	291997	1646139	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	136	10			/
279	291995	1646130	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	34	5			/
280	291996	1646128	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	147	10			/
281	292070	1644665	ขวาทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	185	12	1		/
	292070	1644665	ขวาทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	123	12	2		/
282	292069	1644656	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	133	12			/
283	292069	1644647	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	125	10			/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
284	292068	1644649	ขวาทง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	107	10			/
285	292071	1644642	ขวาทง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	134	10			/
286	292071	1644635	ขวาทง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	130	10			/
287	292067	1644630	ขวาทง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	147	10			/
288	292062	1644628	ขวาทง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	EXT	-	44	5			/
289	292068	1644624	ขวาทง	ยูคาลิปตัส	MYRTACEAE	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh.	EXT	-	176	20			/
290	292066	1644626	ขวาทง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	EXT	-	32	4			/
291	292065	1644624	ขวาทง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	EXT	-	26	4			/
292	292064	1644621	ขวาทง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	EXT	-	38	5			/
293	292064	1644618	ขวาทง	ยูคาลิปตัส	MYRTACEAE	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh.	EXT	-	53	12	1		/
	292064	1644618	ขวาทง	ยูคาลิปตัส	MYRTACEAE	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh.	EXT	-	42	12	2		/
	292064	1644618	ขวาทง	ยูคาลิปตัส	MYRTACEAE	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh.	EXT	-	37	12	3		/
294	292070	1644595	ขวาทง	ยูคาลิปตัส	MYRTACEAE	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh.	EXT	-	145	15			/
295	292069	1644570	ขวาทง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	63	5			/
296	292070	1644414	ขวาทง	เหลียงปริติยาร	BIGNONIACEAE	<i>Roseodendron donnell-smithii</i> (Rose) Miranda	EXT	-	56	4			/
297	292070	1644407	ขวาทง	เหลียงปริติยาร	BIGNONIACEAE	<i>Roseodendron donnell-smithii</i> (Rose) Miranda	EXT	-	77	5			/
298	292073	1644385	ขวาทง	ประดู่บ้าน	FABACEAE	<i>Pterocarpus indicus</i> Willd.	T	ก	81	5			/
299	292071	1644381	ขวาทง	ประดู่บ้าน	FABACEAE	<i>Pterocarpus indicus</i> Willd.	T	ก	95	6	1		/
	292071	1644381	ขวาทง	ประดู่บ้าน	FABACEAE	<i>Pterocarpus indicus</i> Willd.	T	ก	78	6	2	/	
300	292079	1644348	ขวาทง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	63	6		/	
301	292075	1644322	ขวาทง	ทุกระจง	COMBRETACEAE	<i>Terminalia ivorensis</i> A.Chev.	EXT	-	83	4			/
302	292076	1644311	ขวาทง	มะกอก	ANACARDIACEAE	<i>Spondias pinnata</i> (L.f.) Kurz	T	-	75	7			/
303	292077	1644311	ขวาทง	พะยอม	PTEROCARPACEAE	<i>Shorea roxburghii</i> G.Don	T	-	59	7			/
304	292076	1644306	ขวาทง	ทุกระจง	COMBRETACEAE	<i>Terminalia ivorensis</i> A.Chev.	EXT	-	82	6			/
305	292076	1644293	ขวาทง	ทุกระจง	COMBRETACEAE	<i>Terminalia ivorensis</i> A.Chev.	EXT	-	112	7			/
306	292076	1644279	ขวาทง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	53	5	1		/
	292076	1644279	ขวาทง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	42	5	2		/
307	292085	1644174	ขวาทง	สัตบรรณ	APOCYNACEAE	<i>Alstonia scholaris</i> (L.) R.Br.	T	ก	112	12			/
308	292084	1644169	ขวาทง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	65	4		/	
309	292084	1644161	ขวาทง	ไทรย้อย	MORACEAE	<i>Ficus benjamina</i> L.	T	-	194	5			/
310	292086	1644157	ขวาทง	ตะโกสวน	EBENACEAE	<i>Diospyros malabarica</i> (Desr.) Kostel.	T	ก	70	4	1	/	
	292086	1644157	ขวาทง	ตะโกสวน	EBENACEAE	<i>Diospyros malabarica</i> (Desr.) Kostel.	T	ก	18	4	2		/
311	292093	1644139	ขวาทง	ไทรย้อย	MORACEAE	<i>Ficus benjamina</i> L.	T	-	230	10			/
312	292095	1644062	ขวาทง	ตาล	ARECACEAE	<i>Borassus flabellifer</i> L.	P	-	178	13			/
313	292101	1643942	ขวาทง	ตาล	ARECACEAE	<i>Borassus flabellifer</i> L.	P	-	154	10			/
314	292102	1643942	ขวาทง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	53	4			/
315	292110	1643728	ขวาทง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	34	4		/	
316	292112	1643714	ขวาทง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	94	10	1		/
	292112	1643714	ขวาทง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	86	10	2		/
317	292112	1643714	ขวาทง	ก้างซี่มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	8		/	
318	292114	1643712	ขวาทง	ก้างซี่มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	40	9		/	
319	292113	1643702	ขวาทง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	EXT	-	92	9			/
320	292112	1643699	ขวาทง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	EXT	-	114	9			/
321	292565	1648668	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	242	10	1		/
	292565	1648668	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	132	10	2		/
322	292563	1648658	ซ้ายทาง	ก้างซี่มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	95	12			/
323	292562	1648647	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	55	8		/	
324	292548	1648638	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	186	10			/
325	292524	1648587	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	133	10			/
326	292507	1648549	ซ้ายทาง	ประดู่บ้าน	FABACEAE	<i>Pterocarpus indicus</i> Willd.	T	ก	28	5			/
327	292500	1648544	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	119	7			/
328	292497	1648535	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	116	7			/
329	292492	1648520	ซ้ายทาง	เสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	82	9	1		/
	292492	1648520	ซ้ายทาง	เสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	66	9	2		/
330	292479	1648495	ซ้ายทาง	ยมหิน	MELIACEAE	<i>Chukrasia tabularis</i> A. Juss.	T	ก	56	6		/	
331	292481	1648497	ซ้ายทาง	ยมหิน	MELIACEAE	<i>Chukrasia tabularis</i> A. Juss.	T	ก	61	8		/	
332	292479	1648496	ซ้ายทาง	ยมหิน	MELIACEAE	<i>Chukrasia tabularis</i> A. Juss.	T	ก	90	8			/
333	292476	1648491	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	138	10			/
334	292455	1648452	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	162	6			/
335	292455	1648447	ซ้ายทาง	แคแสด	BIGNONIACEAE	<i>Spathodea campanulata</i> P.Beauv.	EXT	-	134	10			/
336	292451	1648441	ซ้ายทาง	เสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	50	6			/
337	292447	1648432	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	EXT	-	76	8			/
338	292440	1648419	ซ้ายทาง	แคขาว	BIGNONIACEAE	<i>Dolichandrone serrulata</i> (Wall. ex DC.) Seem.	T	-	64	8			/
339	292437	1648416	ซ้ายทาง	เสมสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	55	7			/
340	292434	1648407	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	180	10			/
341	292423	1648386	ซ้ายทาง	ปอแก้วเทา	TILIACEAE	<i>Grewia eriocarpa</i> Juss.	ST	-	105	9			/
342	292422	1648386	ซ้ายทาง	พฤษ	FABACEAE	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.	T	ก	152	15			/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
343	292419	1648379	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	162	15			/
344	292412	1648364	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	32	6	1		/
	292412	1648364	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	29	6	2		/
	292412	1648364	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	29	6	3		/
345	292412	1648360	ซ้ายทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	47	7	1		/
	292412	1648360	ซ้ายทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	44	7	2		/
	292412	1648360	ซ้ายทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	42	7	3		/
346	292406	1648349	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	ExT	-	172	13			/
347	292392	1648326	ซ้ายทาง	แสลงสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	28	4			/
348	292392	1648326	ซ้ายทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	128	12			/
349	292389	1648320	ซ้ายทาง	ปอแก้วเทา	TILIACEAE	<i>Grewia eriocarpa</i> Juss.	ST	-	96	10			/
350	292389	1648317	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	95	15			/
351	292387	1648310	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	24	4	1		/
	292387	1648310	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	24	4	2		/
	292387	1648310	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	24	4	3		/
	292387	1648310	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	24	4	4		/
	292387	1648310	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	24	4	5		/
352	292380	1648302	ซ้ายทาง	แสลงสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	26	6	1		/
	292380	1648302	ซ้ายทาง	แสลงสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	26	6	2		/
353	292376	1648294	ซ้ายทาง	แสลงสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	92	8			/
354	292374	1648282	ซ้ายทาง	ประดู่บ้าน	FABACEAE	<i>Pterocarpus indicus</i> Willd.	T	ก	114	12			/
355	292351	1648250	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	ExT	-	130	9			/
356	292337	1648213	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	103	7			/
357	292342	1648210	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	93	6	1		/
	292342	1648210	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	39	6	2	/	
358	292283	1648104	ซ้ายทาง	จิกน้ำ	LECYTHIDACEAE	<i>Barringtonia acutangula</i> (L.) Gaertn.	ST/T	-	78	5			/
359	292225	1647989	ซ้ายทาง	แสลงสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	24	3			/
360	292206	1647949	ซ้ายทาง	ตะคร้อ	SAPINDACEAE	<i>Schleichera oleosa</i> (Lour.) Merr.	T	ก	28	4			/
361	292173	1647885	ซ้ายทาง	ประดู่บ้าน	FABACEAE	<i>Pterocarpus indicus</i> Willd.	T	ก	153	8			/
362	292074	1647683	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	22	5	1		/
	292074	1647683	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	22	5	2		/
	292074	1647683	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	22	5	3		/
	292074	1647683	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	22	5	4		/
363	292065	1647666	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	18	4	1		/
	292065	1647666	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	18	4	2		/
	292065	1647666	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	18	4	3		/
	292065	1647666	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	18	4	4		/
	292065	1647666	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	18	4	5		/
364	292058	1647649	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	110	8			/
365	292050	1647632	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	23	5			/
366	291957	1647276	ซ้ายทาง	พุด	FABACEAE	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.	T	ก	230	15			/
367	291959	1647280	ซ้ายทาง	แสลงสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	39	6	1		/
	291959	1647280	ซ้ายทาง	แสลงสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	39	6	2		/
368	291959	1647257	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	114	7			/
369	291960	1647254	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	80	6			/
370	291962	1647237	ซ้ายทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	132	15			/
371	291964	1647086	ซ้ายทาง	กวางช้อม	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	20	4			/
372	291969	1647020	ซ้ายทาง	กวางช้อม	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	44	5		/	
373	291969	1647011	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	104	7			/
374	291971	1646962	ซ้ายทาง	อินทนิลบก	LYTHRACEAE	<i>Lagerstroemia macrocarpa</i> Wall. ex Kurz	T	ก	95	8			/
375	291971	1646952	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	82	10			/
376	291971	1646946	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	106	12			/
377	291973	1646931	ซ้ายทาง	อินทนิลบก	LYTHRACEAE	<i>Lagerstroemia macrocarpa</i> Wall. ex Kurz	T	ก	32	6	1	/	
	291973	1646931	ซ้ายทาง	อินทนิลบก	LYTHRACEAE	<i>Lagerstroemia macrocarpa</i> Wall. ex Kurz	T	ก	32	6	2	/	
378	291973	1646921	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	36	6			/
379	291974	1646892	ซ้ายทาง	กระถิน	FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	S/ST	-	49	5			/
380	291975	1646876	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	86	10	1		/
	291975	1646876	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	70	10	2		/
381	291976	1646859	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	44	7			/
382	291977	1646854	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	180	12			/
383	291975	1646846	ซ้ายทาง	แสลงสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	24	4			/
384	291976	1646834	ซ้ายทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	21	6			/
385	291978	1646823	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	126	10			/
386	291978	1646812	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	150	12	1		/
	291978	1646812	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	118	12	2		/
387	291981	1646793	ซ้ายทาง	กวางช้อม	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	20	4			/
388	291981	1646786	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	64	6			/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
389	291978	1646775	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	90	8			/
390	291978	1646775	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	38	7		/	
391	291980	1646762	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	104	9			/
392	291980	1646760	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	52	9		/	
393	291983	1646720	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	34	6	1	/	
	291983	1646720	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	6	2	/	
394	291984	1646703	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	143	7			/
395	291984	1646700	ซ้ายทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	24	6			/
396	291984	1646694	ซ้ายทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	36	6		/	
397	291986	1646686	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	38	6		/	
398	291985	1646680	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	28	4			/
399	291985	1646678	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	24	5			/
400	291985	1646658	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	60	6			/
401	291986	1646649	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	24	6			/
402	291987	1646642	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	28	5			/
403	291986	1646640	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	28	4			/
404	291985	1646639	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	5		/	
405	291985	1646631	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	260	15			/
406	291987	1646626	ซ้ายทาง	แสลงสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	79	7	1		/
	291987	1646626	ซ้ายทาง	แสลงสาร	FABACEAE	<i>Senna garrettiana</i> (Craib) H.S.Irwin & Barneby	T	-	30	7	2		/
407	291985	1646621	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	108	10			/
408	291989	1646615	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	34	8			/
409	291992	1646613	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	46	10			/
410	291991	1646609	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	85	12			/
411	291989	1646607	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	59	9	1		/
	291989	1646607	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	54	9	2		/
412	291986	1646605	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	ExT	-	86	10			/
413	291986	1646604	ซ้ายทาง	ตะคร้อ	SAPINDACEAE	<i>Schleichera oleosa</i> (Lour.) Merr.	T	ก	45	6		/	
414	291985	1646602	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	19	5			/
415	291986	1646599	ซ้ายทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	29	3			/
416	291986	1646596	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	98	12			/
417	291986	1646595	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	47	6		/	
418	291986	1646592	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	64	10	1	/	
	291986	1646592	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	36	10	2	/	
419	291987	1646591	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	9			/
420	291987	1646587	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	ExT	-	114	8			/
421	291988	1646583	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	116	12			/
422	291987	1646576	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	26	6			/
423	291986	1646577	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	58	10		/	
424	291987	1646572	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	30	6		/	
425	291988	1646573	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	7		/	
426	291987	1646568	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	78	10	1	/	
	291987	1646568	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	56	10	2	/	
427	291989	1646568	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	29	6			/
428	291987	1646568	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	5			/
429	291989	1646559	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	88	10			/
430	291989	1646553	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	34	7		/	
431	291988	1646550	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	107	10			/
432	291989	1646548	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	109	8			/
433	291988	1646542	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	110	10			/
434	291990	1646538	ซ้ายทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	40	8	1	/	
	291990	1646538	ซ้ายทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	40	8	2	/	
435	291990	1646534	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	103	10	1	/	
	291990	1646534	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	81	10	2	/	
436	291990	1646521	ซ้ายทาง	กระถิน	FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	S/ST	-	44	8			/
437	291990	1646520	ซ้ายทาง	พญาสัต	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	22	6		/	
438	291988	1646517	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	100	10			/
439	291991	1646514	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	95	10			/
440	291993	1646494	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	52	8	1	/	
	291993	1646494	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	49	8	2	/	
441	291994	1646493	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	40	5	1	/	
	291994	1646493	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	39	5	2	/	
442	291993	1646483	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	52	6	1	/	
	291993	1646483	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	52	6	2	/	
443	291994	1646479	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	67	8			/
444	291994	1646477	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	104	12			/
445	291993	1646465	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	188	10			/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
446	291993	1646459	ซ้ายทาง	หมื่นเหม็น	LAURACEAE	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. B. Rob.	T	ก	15	6	1		/
	291993	1646459	ซ้ายทาง	หมื่นเหม็น	LAURACEAE	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. B. Rob.	T	ก	15	6	2		/
447	291993	1646457	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	120	10			/
448	291993	1646452	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	42	4			/
449	291992	1646446	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	58	9			/
450	291994	1646439	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	208	10			/
451	291995	1646434	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	101	10			/
452	291996	1646432	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	38	6			/
453	291994	1646429	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	118	9			/
454	291994	1646420	ซ้ายทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	100	8	1		/
	291994	1646420	ซ้ายทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	63	8	2		/
455	291992	1646422	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	48	6			/
456	291995	1646417	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	50	10	1	/	
	291995	1646417	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	48	10	2	/	
457	291994	1646413	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	93	12			/
458	291995	1646409	ซ้ายทาง	ขึ้นเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	82	10	1		/
	291995	1646409	ซ้ายทาง	ขึ้นเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	80	10	2		/
	291995	1646409	ซ้ายทาง	ขึ้นเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	40	10	3		/
459	291992	1646407	ซ้ายทาง	ขึ้นเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	36	6			/
460	291994	1646402	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	45	6		/	
461	291994	1646401	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	24	7			/
462	291994	1646396	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	26	5	1		/
	291994	1646396	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	26	5	2		/
463	291997	1646392	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	6		/	
464	291997	1646390	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	72	15	1	/	
	291997	1646390	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	36	15	2	/	
465	291999	1646388	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	64	9			/
466	291997	1646387	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	40	6	1	/	
	291997	1646387	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	6	2	/	
467	291996	1646379	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	60	12	1	/	
	291996	1646379	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	58	12	2	/	
468	291998	1646372	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	36	7		/	
469	291998	1646369	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	74	10	1		/
	291998	1646369	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	72	10	2		/
	291998	1646369	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	57	10	3		/
	291998	1646369	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	50	10	4		/
470	291994	1646366	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	43	8		/	
471	291995	1646360	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	43	8		/	
472	291996	1646358	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	34	6		/	
473	291997	1646356	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	68	13	1	/	
	291997	1646356	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	61	13	2	/	
474	291997	1646349	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	103	10			/
475	291997	1646345	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	14	5			/
476	291997	1646344	ซ้ายทาง	กระถิน	FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	S/ST	-	34	6			/
477	291997	1646344	ซ้ายทาง	ตะโกนา	EBENACEAE	<i>Diospyros rhodocalyx</i> Kurz	ST	ก	84	10			/
478	291997	1646344	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	36	8		/	
479	291998	1646340	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	50	7	1		/
	291998	1646340	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	42	7	2		/
480	291996	1646335	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	92	13			/
481	291996	1646335	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	7		/	
482	291997	1646331	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	86	14			/
483	291998	1646328	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	103	12			/
484	291999	1646323	ซ้ายทาง	กระถิน	FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	S/ST	-	40	7			/
485	291999	1646321	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	142	6			/
486	292001	1646320	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	82	10			/
487	291996	1646312	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	28	7	1		/
	291996	1646312	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	32	7	2	/	
	291996	1646312	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	25	7	3		/
	291996	1646312	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	21	7	4		/
488	291998	1646309	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	44	5			/
489	291997	1646305	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	66	7	1		/
	291997	1646305	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	54	7	2		/
	291997	1646305	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	28	7	3		/
	291997	1646305	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	26	7	4		/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
490	291999	1646301	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	48	5	1		/
	291999	1646301	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	36	5	2		/
	291999	1646301	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	34	5	3		/
	291999	1646301	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	30	5	4		/
	291999	1646301	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	25	5	5		/
491	292000	1646288	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	45	10	1	/	
	292000	1646288	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	40	10	2	/	
	292000	1646288	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	38	10	3	/	
	292000	1646288	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	33	10	4	/	
492	291999	1646287	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	64	7	1		/
	291999	1646287	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	60	7	2		/
	291999	1646287	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	50	7	3		/
493	292000	1646283	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	84	12			/
494	292000	1646283	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	88	10			/
495	292000	1646280	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	42	13	1	/	
	292000	1646280	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	30	13	2	/	
	292000	1646280	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	25	13	3		/
	292000	1646280	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	23	13	4		/
496	292001	1646273	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	68	9		/	
497	292002	1646268	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	31	8		/	
498	292003	1646267	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	126	12	1		/
	292003	1646267	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	108	12	2		/
499	292004	1646247	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	310	14			/
500	292002	1646233	ซ้ายทาง	มะกอก	ANACARDIACEAE	<i>Spondias pinnata</i> (L.f.) Kurz	T	-	140	10			/
501	292003	1646230	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	84	14			/
502	292005	1646227	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	39	9		/	
503	292005	1646226	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	46	7			/
504	292005	1646216	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	122	13	1		/
	292005	1646216	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	108	13	2		/
505	292008	1646205	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	98	9			/
506	292003	1646199	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	44	10	1	/	
	292003	1646199	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	22	10	2		/
	292003	1646199	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	20	10	3		/
507	292006	1646197	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	39	10	1	/	
	292006	1646197	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	35	10	2	/	
	292006	1646197	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	34	10	3	/	
508	292006	1646196	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	86	8			/
	292007	1646192	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	43	10	1	/	
509	292007	1646192	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	26	10	2		/
510	292008	1646192	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	110	9			/
511	292006	1646187	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	49	10		/	
512	292007	1646186	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	88	12	1		/
	292007	1646186	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	68	12	2	/	
513	292006	1646178	ซ้ายทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	166	13	1		/
	292006	1646178	ซ้ายทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	86	13	2		/
514	292005	1646174	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	60	7	1		/
	292005	1646174	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	60	7	2		/
	292005	1646174	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	60	7	3		/
515	292004	1646167	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	88	12			/
516	292006	1646164	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	80	14			/
517	292005	1646162	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	64	10		/	
518	292009	1646159	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	79	7	1		/
	292009	1646159	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	58	7	2		/
	292009	1646159	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	54	7	3		/
519	292007	1646147	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	50	10		/	
520	292008	1646137	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	84	4	1		/
	292008	1646137	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	60	4	2		/
521	292010	1646132	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	180	15			/
522	292088	1644694	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	220	10			/
523	292077	1644684	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	36	4	1		/
	292077	1644684	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	34	4	2		/
524	292077	1644679	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	36	4	1		/
	292077	1644679	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	34	4	2		/
525	292077	1644672	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	232	10			/
526	292083	1644635	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	90	9			/
527	292080	1644627	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	135	10			/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
528	292083	1644628	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	55	6	1		/
	292083	1644628	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	52	6	2		/
529	292081	1644613	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	34	4	1		/
	292081	1644613	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	34	4	2		/
	292081	1644613	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	34	4	3		/
	292081	1644613	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	34	4	4		/
530	292097	1644497	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	76	4		/	
531	292097	1644492	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	83	4			/
532	292098	1644487	ซ้ายทาง	สัตบรรณ	APOCYNACEAE	<i>Alstonia scholaris</i> (L.) R.Br.	T	ก	81	10			/
533	292098	1644487	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	46	4		/	
534	292094	1644471	ซ้ายทาง	หางนกยูงฝรั่ง	FABACEAE	<i>Delonix regia</i> (Bojer ex Hook.) Raf.	ExT	-	143	9			/
535	292094	1644468	ซ้ายทาง	มะม่วง	ANACARDIACEAE	<i>Mangifera indica</i> L.	T	-	60	5	1		/
	292094	1644468	ซ้ายทาง	มะม่วง	ANACARDIACEAE	<i>Mangifera indica</i> L.	T	-	60	5	2		/
536	292094	1644461	ซ้ายทาง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	ExT	-	104	5			/
537	292096	1644452	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	60	5		/	
538	292096	1644453	ซ้ายทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	111	10	1		/
	292096	1644453	ซ้ายทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	92	10	2		/
539	292099	1644438	ซ้ายทาง	ไทรย้อย	MORACEAE	<i>Ficus benjamina</i> L.	T	-	136	8			/
540	292099	1644428	ซ้ายทาง	ไทรย้อย	MORACEAE	<i>Ficus benjamina</i> L.	T	-	172	4			/
541	292100	1644414	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	ExT	-	60	3	1		/
	292100	1644414	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	ExT	-	51	3	2		/
542	292099	1644413	ซ้ายทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	60	2			/
543	292100	1644411	ซ้ายทาง	ขนุน	MORACEAE	<i>Artocarpus heterophyllus</i> Lam.	ExT	-	40	2			/
544	292101	1644372	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	125	4			/
545	292097	1644360	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	168	4			/
546	292098	1644352	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	135	9	1		/
	292098	1644352	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	115	9	2		/
547	292103	1644328	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	105	6			/
548	292102	1644320	ซ้ายทาง	สัตบรรณ	APOCYNACEAE	<i>Alstonia scholaris</i> (L.) R.Br.	T	ก	70	5		/	
549	292105	1644318	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	41	5	1	/	
	292105	1644318	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	32	5	2	/	
	292105	1644318	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	30	5	3	/	
550	292108	1644308	ซ้ายทาง	ไทรย้อย	MORACEAE	<i>Ficus benjamina</i> L.	T	-	162	9			/
551	292109	1644298	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	89	5			/
552	292103	1644298	ซ้ายทาง	ไทรย้อย	MORACEAE	<i>Ficus benjamina</i> L.	T	-	188	10			/
553	292103	1644281	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	163	9			/
554	292099	1644257	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	82	8	1		/
	292099	1644257	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	80	8	2		/
555	292098	1644250	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	52	7	1		/
	292098	1644250	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	28	7	2		/
556	292101	1644240	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	28	6			/
557	292101	1644236	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	128	9			/
558	292105	1644230	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	113	10			/
559	292100	1644223	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	198	15			/
560	292100	1644214	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	32	8		/	
561	292102	1644208	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	24	5			/
562	292102	1644203	ซ้ายทาง	พฤกษ์	FABACEAE	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.	T	ก	166	10			/
563	292102	1644200	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	46	10	1		/
	292102	1644200	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	46	10	2		/
	292102	1644200	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	46	10	3		/
	292102	1644193	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	36	8	1		/
564	292102	1644193	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	28	8	2		/
	292103	1644189	ซ้ายทาง	พฤกษ์	FABACEAE	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.	T	ก	29	5			/
566	292103	1644178	ซ้ายทาง	ข่อย	MORACEAE	<i>Streblus asper</i> Lour.	T	-	68	15	1		/
	292103	1644178	ซ้ายทาง	ข่อย	MORACEAE	<i>Streblus asper</i> Lour.	T	-	68	15	2		/
	292103	1644178	ซ้ายทาง	ข่อย	MORACEAE	<i>Streblus asper</i> Lour.	T	-	68	15	3		/
	292103	1644178	ซ้ายทาง	ข่อย	MORACEAE	<i>Streblus asper</i> Lour.	T	-	68	15	4		/
	292103	1644178	ซ้ายทาง	ข่อย	MORACEAE	<i>Streblus asper</i> Lour.	T	-	68	15	5		/
567	292102	1644171	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	30	6	1		/
	292102	1644171	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	30	6	2		/
	292102	1644171	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	30	6	3		/
	292102	1644171	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	30	6	4		/
	292102	1644171	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	30	6	5		/
568	292102	1644167	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	120	8			/
569	292105	1644155	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	36	7	1		/
	292105	1644155	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	32	7	2		/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่นอกเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
570	292106	1644155	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	59	8	1		/
	292106	1644155	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	50	8	2		/
571	292103	1644141	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	34	4	1		/
	292103	1644141	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	34	4	2		/
	292103	1644141	ซ้ายทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	34	4	3		/
572	292104	1644145	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	36	5	1		/
	292104	1644145	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	30	5	2		/
573	292105	1644120	ซ้ายทาง	พญา	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	46	7		/	
574	292106	1644122	ซ้ายทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	30	4			/
575	292105	1644115	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	36	7	1		/
	292105	1644115	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	36	7	2		/
	292105	1644115	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	36	7	3		/
576	292105	1644112	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	32	6	1		/
	292105	1644112	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	32	6	2		/
	292105	1644112	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	32	6	3		/
577	292105	1644110	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	36	8		/	
578	292107	1644098	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	37	6	1		/
	292107	1644098	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	37	6	2		/
	292107	1644098	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	36	6	3		/
579	292108	1644095	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	39	7			/
580	292108	1644095	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	37	7			/
581	292108	1644095	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	36	7			/
582	292107	1644084	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	58	7			/
583	292107	1644064	ซ้ายทาง	ป๊อบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	22	5			/
584	292110	1644038	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	100	7			/
585	292109	1644026	ซ้ายทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	50	6			/
586	292112	1644018	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	184	10			/
587	292114	1643935	ซ้ายทาง	ตะโกนา	EBENACEAE	<i>Diospyros rhodocalyx</i> Kurz	ST	ก	36	8	1	/	
	292114	1643935	ซ้ายทาง	ตะโกนา	EBENACEAE	<i>Diospyros rhodocalyx</i> Kurz	ST	ก	36	8	2	/	
588	292112	1643986	ซ้ายทาง	พญา	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	30	7		/	
589	292117	1643895	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	40	7			/
590	292116	1643894	ซ้ายทาง	ตาล	ARECACEAE	<i>Borassus flabellifer</i> L.	P	-	138	15			/
591	292116	1643894	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	32	6		/	
592	292116	1643895	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	28	7			/
593	292117	1643895	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	32	6	1		/
	292117	1643895	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	32	6	2		/
	292117	1643895	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	32	6	3		/
	292117	1643895	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	EXT	-	32	6	4		/
594	292116	1643885	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	123	8			/
595	292117	1643872	ซ้ายทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	52	6			/
596	292120	1643841	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	220	14			/
597	292123	1643810	ซ้ายทาง	พญา	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	36	5		/	
598	292122	1643799	ซ้ายทาง	พญา	FABACEAE	<i>Albizia lebbbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	34	5		/	
599	292121	1643795	ซ้ายทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	38	6	1		/
	292121	1643795	ซ้ายทาง	สะแกนา	COMBRETACEAE	<i>Combretum quadrangulare</i> Kurz	T	-	38	6	2		/
600	292121	1643785	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	107	10	1		/
	292121	1643785	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	91	10	2		/
	292121	1643785	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	52	10	3		/
	292121	1643785	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	51	10	4		/
601	292124	1643755	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	EXT	-	146	8			/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ
(พื้นที่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
1	291995	1646139	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	216	13			/
2	291994	1646138	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	141	10			/
3	291995	1646130	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	42	6			/
4	291991	1646129	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	23	4			/
5	291997	1646125	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	106	13			/
6	291995	1646119	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	24	6		/	
7	291998	1646117	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	170	13			/
8	291997	1646106	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	40	7	1		/
	291997	1646106	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	37	7	2		/
	291997	1646106	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	32	7	3		/
9	291998	1646105	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	100	13			/
10	291997	1646100	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	180	13			/
11	291999	1646090	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	20	4		/	
12	292001	1646088	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	42	7	1		/
	292001	1646088	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	38	7	2		/
13	292000	1646085	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	80	10		/	
14	292000	1646081	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	35	8		/	
15	291997	1646076	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	186	12			/
16	291999.2	1646075	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	20	3		/	
17	291997	1646071	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	130	12			/
18	291999	1646067	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	30	7			/
19	291999	1646062.1	ขวาทาง	พญาศรี	FABACEAE	<i>Albizia lebeck</i> (L.) Benth.	T	ก	81	10		/	
20	291996	1646060	ขวาทาง	กระทุงเหว	RUBIACEAE	<i>Mitragyna rotundifolia</i> (Roxb.) Kuntze	T	ก	26	3		/	
21	291997	1646057	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	48	7	1		/
	291997	1646057	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	40	7	2		/
	291997	1646057	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	36	7	3		/
22	292001	1646045	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	32	4			/
23	292001	1646041	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	138	13			/
24	292001	1646033	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	77	10		/	
25	292004	1646027	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	90	7			/
26	292004	1645993	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	91	9		/	
27	292005	1645991	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	101	10			/
28	292006	1645988	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	67	10		/	
29	292006	1645981	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	34	5		/	
30	292006	1645979	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	42	5		/	
31	292006	1645973	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	108	13			/
32	292006	1645973	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	46	8	1	/	
	292006	1645973	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	46	8	2	/	
33	292008	1645970	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	54	5		/	
34	292006	1645965	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	66	7		/	
35	292006	1645965	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	110	12			/
36	292007	1645962	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	65	6		/	
37	292006	1645957	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	61	8	1	/	
	292006	1645957	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	61	8	2	/	
	292006	1645957	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	46	8	3	/	
38	292006	1645953	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	60	7	1		/
	292006	1645953	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	60	7	2		/
	292006	1645953	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	60	7	3		/
39	292006.9	1645950.9	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	6	1	/	
	292006.9	1645950.9	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	6	2	/	
40	292005	1645950	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	6		/	
41	292007	1645947	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	4	1	/	
	292007	1645947	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	4	2	/	
	292007	1645947	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	4	3	/	
42	292006	1645946	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	35	6	1	/	
	292006	1645946	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	22	6	2	/	
43	292009	1645944	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	33	5		/	
44	292007	1645942	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	40	5		/	
45	292005	1645937	ขวาทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	152	12			/
46	292007	1645936	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	44	5		/	
47	292007	1645932	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	56	6	1		/
	292007	1645932	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	50	6	2		/
48	292005.7	1645928.9	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	82	6		/	
49	292008	1645900	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	50	4			/
50	292008	1645892	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	4		/	
51	292008.7	1645888.1	ขวาทาง	ยางขมิ้น	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	4		/	
52	292006	1645887	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	46	4			/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
53	292007	1645887	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	4		/	
54	292010	1645886	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	20	4		/	
55	292006	1645881	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	49	4		/	
56	292006	1645879	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	4	1	/	
	292006	1645879	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	4	2	/	
57	292009	1645872	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	26	4	1	/	
	292009	1645872	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	23	4	2	/	
58	292013	1645861	ขวาทาง	หมีเหม็น	LAURACEAE	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. B. Rob.	T	ก	28	5	1	/	
	292013	1645861	ขวาทาง	หมีเหม็น	LAURACEAE	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. B. Rob.	T	ก	23	5	2	/	
59	292010	1645859	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	158	13			/
60	292011	1645851	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	66	7	1		/
	292011	1645851	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	50	7	2		/
	292011	1645851	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	40	7	3		/
	292011	1645851	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	34	7	4		/
	292011	1645851	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	30	7	5		/
61	292010	1645836	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	23	4		/	
62	292002	1645824	ขวาทาง	กระถินเทพา	FABACEAE	<i>Acacia mangium</i> Willd.	ExT	-	72	3			/
63	292012	1645804	ขวาทาง	พญา	FABACEAE	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.	T	ก	127	10	1		/
	292012	1645804	ขวาทาง	พญา	FABACEAE	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.	T	ก	56	10	2	/	
64	292011	1645795	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	142	12			/
65	292012	1645788	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	257	12			/
66	292010	1645777	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	ExT	-	60	5			/
67	292019	1645620	ขวาทาง	ตะคร้อ	SAPINDACEAE	<i>Schleichera oleosa</i> (Lour.) Merr.	T	ก	34	5		/	
68	292020	1645604	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	242	12			/
69	292020	1645592	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	195	10			/
70	292019	1645575	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	5		/	
71	292019	1645574	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	23	5		/	
72	292024	1645565	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	129	8			/
73	292023	1645562	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	126	9			/
74	292017	1645559	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	35	6	1	/	
	292017	1645559	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	35	6	2	/	
75	292019	1645543	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	28	5		/	
76	292017	1645542	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	35	5		/	
77	292026	1645530	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	143	7			/
78	292024	1645528	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	112	7			/
79	292022	1645510	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	175	9			/
80	292023	1645496	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	132	10			/
81	292021	1645490	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	4		/	
82	292020	1645484	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	43	5		/	
83	292018	1645484	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	30	5		/	
84	292019	1645483	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	38	5		/	
85	292027	1645458	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	148	8			/
86	292023	1645448	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	40	7		/	
87	292025	1645444	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	33	6		/	
88	292028	1645423	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	30	4	1	/	
	292028	1645423	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	30	4	2	/	
89	292030	1645420	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	287	12			/
90	292030	1645396	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	206	12			/
91	292030	1645384	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	47	7		/	
92	292033	1645346	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	180	8	1		/
	292033	1645346	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	168	8	2		/
93	292034	1645339	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	84	6	1		/
	292034	1645339	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	70	6	2		/
94	292033	1645330	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	68	7	1		/
	292033	1645330	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	68	7	2		/
	292033	1645330	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	50	7	3		/
95	292034	1645319	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	120	7	1		/
	292034	1645319	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	118	7	2		/
96	292034	1645312	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	82	8			/
98	292036	1645304	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	120	9	1		/
	292036	1645304	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	102	9	2		/
99	292036	1645257	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	146	7			/
100	292037	1645243	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	181	9			/
101	292037	1645241	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	89	10		/	
102	292036	1645232	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	46	7		/	
103	292036	1645231	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	64	6		/	

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
104	292037	1645231	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	52	7		/	
105	292035	1645230	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	67	9		/	
106	292039	1645230	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	6		/	
107	292036	1645228	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	43	7		/	
108	292039	1645227	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	57	10		/	
109	292035.7	1645224	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	72	10		/	
110	292035	1645223	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	45	10	1	/	
	292035	1645223	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	36	10	2	/	
111	292039	1645220	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	48	6		/	
112	292042	1645216	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	23	4		/	
113	292036	1645215	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	43	7		/	
114	292038	1645215	ขวาทาง	ยอป่า	RUBIACEAE	<i>Morinda coreia</i> Buch.-Ham.	ST	-	73	8			/
115	292035	1645215	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	43	6		/	
116	292038	1645211	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	35	7	1	/	
	292038	1645211	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	7	2	/	
117	292038	1645209	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	77	12		/	
118	292038	1645203	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	71	9			/
119	292042	1645193	ขวาทาง	ตะคร้อ	SAPINDACEAE	<i>Schleichera oleosa</i> (Lour.) Merr.	T	ก	131	7			/
120	292039	1645186	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	82	12		/	
121	292038	1645185	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	38	10		/	
122	292036	1645183	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	98	10			/
123	292039	1645179	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	53	6			/
124	292039	1645178	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	39	6			/
125	292041	1645178	ขวาทาง	ขี้เหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	36	4			/
126	292040	1645162	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	42	8	1	/	
	292040	1645162	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	35	8	2	/	
	292040	1645162	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	35	8	3	/	
127	292042	1645150	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	76	5			/
128	292043	1645126	ขวาทาง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	ExT	-	94	10	1		/
	292043	1645126	ขวาทาง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	ExT	-	56	10	2		/
129	292044	1645118	ขวาทาง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	ExT	-	163	10			/
130	292042	1645106	ขวาทาง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	ExT	-	86	12			/
131	292044	1645101	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	129	13			/
132	292045	1645098	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	102	10			/
133	292046	1645076	ขวาทาง	กระทุงเนิน	RUBIACEAE	<i>Mitragyna rotundifolia</i> (Roxb.) Kuntze	T	ก	162	12			/
134	292044	1645076	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	43	4			/
135	292044	1645073	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	5		/	
136	292047	1645057	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	54	5	1		/
	292047	1645057	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	51	5	2		/
	292047	1645057	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	50	5	3		/
137	292053	1645050	ขวาทาง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	ExT	-	56	7			/
138	292042	1645005	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	45	3	1		/
	292042	1645005	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	40	3	2		/
139	292048	1644994	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	65	7	1		/
	292048	1644994	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	63	7	2		/
140	292047	1644992	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	105	6			/
141	292051	1644977	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	183	10	1		/
	292051	1644977	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	88	10	2		/
142	292050	1644964	ขวาทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	51	4			/
143	292053	1644961	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	60	10	1	/	
	292053	1644961	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	53	10	2	/	
144	292053	1644959	ขวาทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	90	12		/	
145	292054	1644944	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	96	7			/
146	292053	1644928	ขวาทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	140	10	1		/
	292053	1644928	ขวาทาง	พุทรา	RHAMNACEAE	<i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	ExST	-	83	10	2		/
147	292052	1644925	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	121	10	1		/
	292052	1644925	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	103	10	2		/
	292052	1644925	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	70	10	3		/
148	292055	1644904	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	184	12	1		/
	292055	1644904	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	182	12	2		/
149	292054	1644899	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	161	10			/
150	292055	1644879	ขวาทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	32	5		/	
151	292055	1644862	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	120	8	1		/
	292055	1644862	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	103	8	2		/
152	292058	1644813	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	91	12	1		/
	292058	1644813	ขวาทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	64	12	2		/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
153	292059	1644808	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	122	8	1		/
	292059	1644808	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	100	8	2		/
154	292059	1644806	ขวาทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	ExT	-	131	7			/
155	292059	1644792	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	191	10			/
156	292058	1644787	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	110	8	1		/
	292058	1644787	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	112	8	2		/
	292058	1644787	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	94	8	3		/
157	292058	1644784	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	115	5			/
158	292059	1644778	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	165	10	1		/
	292059	1644778	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	120	10	2		/
159	292061	1644765	ขวาทาง	ตะคร้อ	SAPINDACEAE	<i>Schleichera oleosa</i> (Lour.) Merr.	T	ก	148	10			/
160	292061	1644746	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	199	12			/
161	292061	1644743	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	189	12			/
162	292061	1644740	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	109	9			/
163	292060	1644727	ขวาทาง	เสเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	154	12			/
164	292064	1644726	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	173	13			/
165	292063	1644715	ขวาทาง	กระทุหมนิน	RUBIACEAE	<i>Mitragyna rotundifolia</i> (Roxb.) Kuntze	T	ก	106	10			/
166	292062	1644702	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	315	12			/
167	292061	1644695	ขวาทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	191	12			/
168	292063	1644686	ขวาทาง	ทองกวาว	FABACEAE	<i>Butea monosperma</i> (Lam.) Taub.	T	-	145	8			/
169	292062	1644681	ขวาทาง	เสเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	44	5		/	
170	292061	1644679	ขวาทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	36	5			/
171	292062	1644666	ขวาทาง	ห้ว	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	282	10			/
172	292011	1646132	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	178	13			/
173	292011	1646126	ซ้ายทาง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	ExT	-	91	7			/
174	292012	1646123	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	183	14			/
175	292013	1646120	ซ้ายทาง	พฤษ	FABACEAE	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.	T	ก	31	7		/	
176	292023	1646119	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	62	8	1		/
	292023	1646119	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	62	8	2		/
	292023	1646119	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	62	8	3		/
	292023	1646119	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	62	8	4		/
177	292013	1646117	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	114	12			/
178	292013	1646113	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	41	7	1		/
	292013	1646113	ซ้ายทาง	ซีเหล็ก	FABACEAE	<i>Senna siamea</i> (Lam.) H. S. Irwin & Barneby	T	-	35	7	2		/
179	292013	1646092	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	112	13	1		/
	292013	1646092	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	104	13	2		/
180	292016	1646085	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	89	8	1		/
	292016	1646085	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	70	8	2		/
	292016	1646085	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	50	8	3		/
	292016	1646085	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	50	8	4		/
	292016	1646085	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	50	8	5		/
181	292012	1646070	ซ้ายทาง	ราชพฤกษ์	FABACEAE	<i>Cassia fistula</i> L.	T	ก	21	4		/	
182	292014	1646068	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	71	12	1		/
	292014	1646068	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	60	12	2		/
	292014	1646068	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	46	12	3		/
183	292014	1646052	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	48	12		/	
184	292014	1646052	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	84	12	1		/
	292014	1646052	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	84	12	2		/
185	292014	1646051	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	70	10		/	
186	292015	1646043	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	43	8	1	/	
	292015	1646043	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	29	8	2	/	
	292015	1646043	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	25	8	3	/	
187	292015	1646041	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	21	5		/	
188	292015	1646040	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	56	12	1	/	
	292015	1646040	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	45	12	2	/	
	292015	1646040	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	44	12	3	/	
189	292016	1646040	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	98	12			/
190	292014	1646035	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	96	12		/	
191	292016	1646031	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	66	12	1	/	
	292016	1646031	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	60	12	2	/	
192	292016	1646026	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	56	10		/	
193	292014	1646024	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	35	8	1	/	
	292014	1646024	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	33	8	2	/	
194	292017	1646018	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	88	12		/	
195	292016	1646010	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	46	10	1	/	
	292016	1646010	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	29	10	2	/	
196	292018	1646009	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	34	5		/	

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
197	292016	1646007	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	110	12			/
198	292018	1645991	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	86	6			/
199	292016	1645986	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	66	8		/	
200	292017	1645985	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	70	10		/	
201	292018	1645975	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	105	12			/
202	292018	1645971	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	134	7			/
203	292017	1645970	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	100	10	1		/
	292017	1645970	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	76	10	2		/
204	292017	1645961	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	93	10		/	
205	292020	1645959	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	139	10			/
206	292020	1645955	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	142	12			/
207	292019	1645947	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	85	12		/	
208	292019	1645945	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	ExT	-	183	10			/
209	292021	1645941	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	72	10		/	
210	292018	1645939	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	42	12		/	
211	292019	1645938	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	120	10			/
212	292020	1645937	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	122	12			/
213	292020	1645936	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	34	10		/	
214	292019	1645933	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	68	12		/	
215	292019	1645929	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	38	8	1	/	
	292019	1645929	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	24	8	2	/	
	292019	1645929	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	22	8	3	/	
216	292022.7	1645901	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	170	8			/
217	292021	1645892	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	162	12			/
218	292020	1645882	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	50	5		/	
219	292021	1645873	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	182	12			/
220	292023	1645836	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	58	7		/	
221	292023	1645833	ซ้ายทาง	ยมหิน	MELIACEAE	<i>Chukrasia tabularis</i> A. Juss.	T	ก	120	12			/
222	292024	1645830	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	45	7		/	
223	292023.7	1645827.9	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	6		/	
224	292026	1645827	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	27	5		/	
225	292025	1645825	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	27	5		/	
226	292025	1645825	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	42	10		/	
227	292024	1645823	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	36	4			/
228	292024	1645813	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	63	7	1		/
	292024	1645813	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	38	7	2		/
229	292026	1645795	ซ้ายทาง	ปืบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	63	10			/
230	292026	1645792	ซ้ายทาง	ปืบ	BIGNONIACEAE	<i>Millingtonia hortensis</i> L.f.	T	-	68	10			/
231	292026	1645785	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	65	8	1		/
	292026	1645785	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	65	8	2		/
	292026	1645785	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	65	8	3		/
232	292028	1645775	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	108	12			/
233	292025.3	1645759	ซ้ายทาง	โพธิ์นก	MORACEAE	<i>Ficus rumphii</i> Blume	T	-	196	8			/
234	292027	1645746	ซ้ายทาง	กระถิน	FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	S/ST	-	56	8			/
235	292028	1645742	ซ้ายทาง	กระถิน	FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	S/ST	-	63	8			/
236	292028	1645736	ซ้ายทาง	กระถิน	FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	S/ST	-	50	8			/
237	292031	1645722	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	218	6			/
238	292030	1645711	ซ้ายทาง	เสี้ยวใหญ่	FABACEAE	<i>Piliostigma malabaricum</i> (Roxb.) Benth.	T	-	106	10			/
239	292030	1645702	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	116	10			/
240	292033	1645674	ซ้ายทาง	กระถินณรงค์	FABACEAE	<i>Acacia auriculaeformis</i> A.Cunn. ex Benth.	ExT	-	23	3			/
241	292032	1645673	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	58	7		/	
242	292033	1645670	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	46	6	1	/	
	292033	1645670	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	45	6	2	/	
	292033	1645670	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	20	6	3	/	
	292033	1645670	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	20	6	4	/	
243	292031	1645654	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	212	14			/
244	292032	1645645	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	32	4			/
245	292031	1645644	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	4		/	
246	292031	1645640	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	37	4		/	
247	292033	1645639	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	68	7	1		/
	292033	1645639	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	60	7	2		/
248	292031	1645631	ซ้ายทาง	พดกษ	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	127	10	1		/
	292031	1645631	ซ้ายทาง	พดกษ	FABACEAE	<i>Albizia lebbeck</i> (L.) Benth.	T	ก	100	10	2		/
249	292032	1645626	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	31	3		/	
250	292032	1645625	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	37	6		/	
251	292032	1645623	ซ้ายทาง	ยางขี้มอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	30	6		/	
252	292034	1645614	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	90	9			/

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
253	292034	1645612	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	92	9	1		/
	292034	1645612	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	80	9	2		/
	292034	1645612	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	60	9	3		/
254	292034	1645604	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	44	5		/	
255	292031	1645593	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	28	3		/	
256	292033	1645589	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	28	4		/	
257	292033	1645583	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	20	3		/	
258	292033	1645583	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	20	4		/	
259	292034	1645576	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	52	7			/
260	292035	1645573	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	158	8			/
261	292037	1645563	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	62	8	1	/	
	292037	1645563	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	45	8	2	/	
	292037	1645563	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	40	8	3	/	
262	292037	1645559	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	95	12	1		/
	292037	1645559	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	94	12	2		/
263	292036	1645554	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	48	7	1	/	
	292036	1645554	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	41	7	2	/	
	292036	1645554	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	24	7	3	/	
264	292036	1645549	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	92	12	1	/	
	292036	1645549	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	66	12	2	/	
265	292037	1645542	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	72	8	1	/	
	292037	1645542	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	68	8	2	/	
266	292036	1645539	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	78	9	1	/	
	292036	1645539	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	50	9	2	/	
267	292036.8	1645533	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	74	7		/	
268	292038	1645519	ซ้ายทาง	กระถิน	FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	S/ST	-	54	4			/
269	292038	1645510	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	164	13			/
270	292038	1645508	ซ้ายทาง	กระถิน	FABACEAE	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	S/ST	-	51	6			/
271	292038	1645499	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	98	8		/	
272	292038	1645496	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	52	8	1	/	
	292038	1645496	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	40	8	2	/	
	292038	1645496	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	31	8	3	/	
273	292038	1645484	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	156	10			/
274	292040	1645474	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	156	7			/
275	292041	1645463	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	55	6		/	
276	292040	1645443	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	215	12			/
277	292040	1645439	ซ้ายทาง	หว้า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	146	13			/
278	292041	1645432	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	68	8		/	
279	292041	1645429	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	43	7		/	
280	292043	1645426	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	179	8			/
281	292043	1645416	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	62	8	1	/	
	292043	1645416	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	60	8	2	/	
282	292043	1645410	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	40	5		/	
283	292043	1645401	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	ExT	-	124	7	1		/
	292043	1645401	ซ้ายทาง	มะขาม	FABACEAE	<i>Tamarindus indica</i> L.	ExT	-	100	7	2		/
284	292043	1645397	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	109	9	1		/
	292043	1645397	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	106	9	2		/
285	292043	1645393	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	120	8			/
286	292044	1645393	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	40	3			/
287	292048	1645352	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	283	13			/
288	292045	1645333	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	50	4			/
289	292048	1645322	ซ้ายทาง	ตะคร้อ	SAPINDACEAE	<i>Schleichera oleosa</i> (Lour.) Merr.	T	ก	109	8			/
290	292047	1645304	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	44	4		/	
291	292048	1645288	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	112	10			/
292	292048	1645274	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	69	7	1		/
	292048	1645274	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	50	7	2		/
	292048	1645274	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	35	7	3		/
293	292049	1645269	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	3	1	/	
	292049	1645269	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	25	3	2	/	
294	292051	1645244	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	90	8	1		/
	292051	1645244	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	76	8	2		/
	292051	1645244	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	74	8	3		/
295	292052	1645232	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	146	12			/
296	292052	1645202	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	47	4	1	/	
	292052	1645202	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	38	4	2	/	
297	292054.3	1645199.9	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	46	4		/	

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้หวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
298	292054	1645189	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	78	8	1		/
	292054	1645189	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	74	8	2		/
	292054	1645189	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	66	8	3		/
	292054	1645189	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	60	8	4		/
299	292055	1645182	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	96	10	1	/	
	292055	1645182	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	42	10	2	/	
300	292055	1645179	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	53	7		/	
301	292054	1645176	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	58	5	1		/
	292054	1645176	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	45	5	2		/
	292054	1645176	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	36	5	3		/
302	292054	1645169	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	118	12			/
303	292054	1645162	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	121	12	1		/
	292054	1645162	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	62	12	2	/	
304	292055	1645154	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	52	6			/
305	292057	1645136	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	56	8		/	
306	292057	1645135	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	48	8		/	
307	292057	1645127	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	65	8			/
308	292057	1645127	ซ้ายทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	40	3	1		/
	292057	1645127	ซ้ายทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	34	3	2		/
309	292058	1645118	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	29	3		/	
310	292058	1645106	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	169	10			/
311	292058	1645097	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	40	3	1	/	
	292058	1645097	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	35	3	2	/	
312	292059	1645082	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	84	6	1	/	
	292059	1645082	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	36	6	2	/	
	292059	1645082	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	32	6	3	/	
313	292059	1645081	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	44	8	1	/	
	292059	1645081	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	35	8	2	/	
314	292059	1645080	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	53	5	1	/	
	292059	1645080	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	42	5	2	/	
315	292063	1645075	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	36	5		/	
316	292061	1645074	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	36	5		/	
317	292059	1645066	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	56	8	1	/	
	292059	1645066	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	54	8	2	/	
	292059	1645066	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	42	8	3	/	
318	292060	1645057	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	140	12			/
319	292058	1645051	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	127	12	1		/
	292058	1645051	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	40	12	2	/	
320	292061	1645039	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	44	6	1	/	
	292061	1645039	ซ้ายทาง	กางเขมอด	FABACEAE	<i>Albizia odoratissima</i> (L.f.) Benth.	T	ก	34	6	2	/	
321	292061	1645031	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	108	7			/
322	292062	1645021	ซ้ายทาง	อินทนิลบก	LYTHRACEAE	<i>Lagerstroemia macrocarpa</i> Wall. ex Kurz	T	ก	67	7		/	
323	292060	1645021	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	164	12			/
324	292061	1645007	ซ้ายทาง	อินทนิลบก	LYTHRACEAE	<i>Lagerstroemia macrocarpa</i> Wall. ex Kurz	T	ก	89	9		/	
325	292062	1645006	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	86	9			/
326	292060	1644990	ซ้ายทาง	หมื่นเหม็น	LAURACEAE	<i>Litsea glutinosa</i> (Lour.) C. B. Rob.	T	ก	40	7		/	
327	292065.5	1644974	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	108	10	1		/
	292065.5	1644974	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	105	10	2		/
328	292064	1644973	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	138	10			/
329	292064.8	1644965	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	60	10			/
330	292065.3	1644963	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	88	10			/
331	292066	1644956	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	118	10			/
332	292067	1644954	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	140	10			/
333	292066	1644940	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	186	12			/
334	292068	1644922	ซ้ายทาง	หว่า	MYRTACEAE	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	T	-	209	12			/
335	292069	1644903	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	162	8			/
336	292068	1644897	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	150	9	1		/
	292068	1644897	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	142	9	2		/
337	292071	1644870	ซ้ายทาง	พฤษภ	FABACEAE	<i>Albizia lebbek</i> (L.) Benth.	T	ก	74	10		/	
338	292071	1644856	ซ้ายทาง	สะเดา	MELIACEAE	<i>Azadirachta indica</i> A.Juss.	T	ก	169	12			/
339	292071	1644852	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	23	5		/	
340	292072	1644844	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	168	10			/
341	292074	1644826	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	102	12			/
342	292073	1644825	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	25	4	1		/
	292073	1644825	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	25	4	2		/
	292073	1644825	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	25	4	3		/
343	292075	1644817	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	47	10		/	

ชนิดและจำนวนต้นไม้ที่สำรวจบริเวณแนวเขตทางโครงการ (พื้นที่ในเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด)

ลำดับ	พิกัด		เขตทาง	ชนิด	วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ลักษณะวิสัย	ประเภทไม้ทวงห้าม	ขนาดเส้นรอบวง (ซม.)	ความสูง (ม.)	นางที่	วิธีการนำไม้ออก	
	x	y										ชุดล้อม	ตัดฟัน
344	292074	1644817	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	36	5	1		/
	292074	1644817	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	35	5	2		/
	292074	1644817	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	33	5	3		/
345	292076	1644813	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	110	12	1		/
	292076	1644813	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	58	12	2	/	
346	292077	1644807	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	74	10		/	
347	292074	1644792	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	122	13	1		/
	292074	1644792	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	80	13	2		/
	292074	1644792	ซ้ายทาง	มะเดื่ออุทุมพร	MORACEAE	<i>Ficus racemosa</i> L.	T	-	56	13	3		/
348	292073	1644787	ซ้ายทาง	กระทุ่มเนิน	RUBIACEAE	<i>Mitragyna rotundifolia</i> (Roxb.) Kuntze	T	ก	83	10		/	
349	292074	1644780	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	107	10			/
350	292074	1644772	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	80	10		/	
351	292075	1644766	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	92	10		/	
352	292075	1644763	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	95	10		/	
353	292075	1644753	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	234	14			/
354	292074	1644728	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	160	12			/
355	292076	1644726	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	118	12	1		/
	292076	1644726	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	94	12	2		/
356	292079	1644723	ซ้ายทาง	กระทุ่มเนิน	RUBIACEAE	<i>Mitragyna rotundifolia</i> (Roxb.) Kuntze	T	ก	74	12		/	
357	292078	1644722	ซ้ายทาง	สัก	LAMIACEAE	<i>Tectona grandis</i> L. f.	T	ก	95	12		/	
358	292079	1644719	ซ้ายทาง	กระทุ่มเนิน	RUBIACEAE	<i>Mitragyna rotundifolia</i> (Roxb.) Kuntze	T	ก	42	9		/	
359	292079	1644719	ซ้ายทาง	กระทุ่มเนิน	RUBIACEAE	<i>Mitragyna rotundifolia</i> (Roxb.) Kuntze	T	ก	65	7		/	
360	292088	1644692	ซ้ายทาง	จามจุรี	FABACEAE	<i>Albizia saman</i> (Jacq.) Merr.	ExT	-	226	15			/
361	292079	1644679	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	64	9	1		/
	292079	1644679	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	83	9	2		/
362	292079	1644672	ซ้ายทาง	มะขามเทศ	FABACEAE	<i>Pithecellobium dulce</i> (Roxb.) Benth.	ExT	-	240	10			/

ภาคผนวก ฎ
ชนิดปลาที่สำรวจพบบริเวณอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด
และอ่างเก็บน้ำห้วยจระเข้มาก

<<กลับไปยังสารบัญ

ครั้งที่ 1



- ① ปีกเป้าน้ำจืด
- ② ปลาไส้ตัน
- ③ ปลาตะเพียนบึง
- ④ ปลาสร้อยนกเขา
- ⑤ ปลากระทุงเหวแม่น้ำ
- ⑥ ปลาชีวกหางแดง
- ⑦ ปลาแป้นแก้ว, กระจก
- ⑧ ปลาหมอช้างเหยียบ

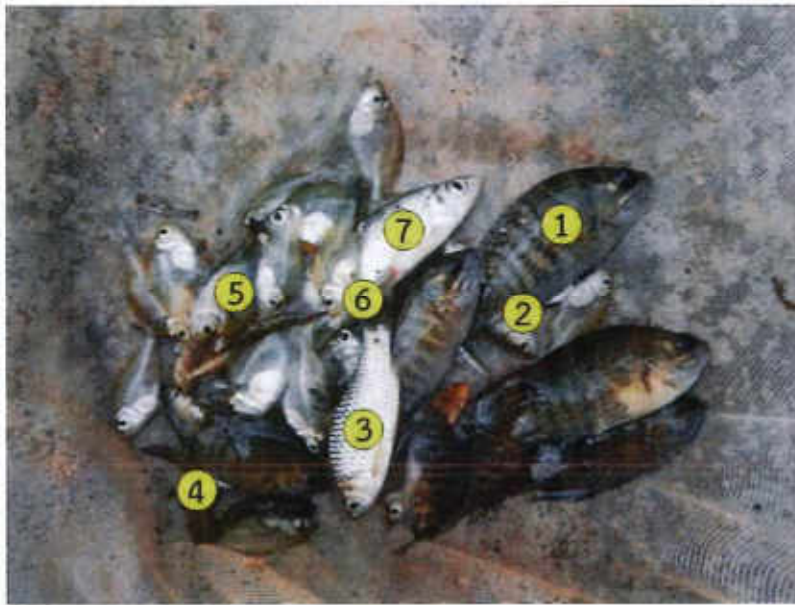
สถานีที่ 1 อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กม.13+721 (ด้านขวาทาง)



- ① ปลาหมอช้างเหยียบ
- ② ปลาชีวกหางแดง
- ③ ปลากริม
- ④ ปลาแป้นแก้ว, กระจก
- ⑤ บู่ น้ำจืด

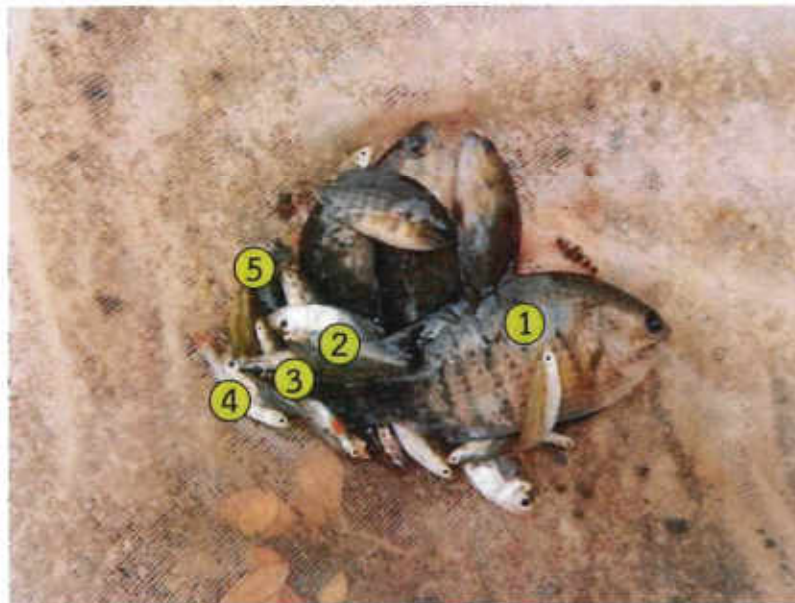
สถานีที่ 2 อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กม.13+721 (ด้านซ้ายทาง)

ภาพตัวอย่างชนิดปลาที่สำรวจพบบริเวณอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด



- ① ปลาหมอช้างเหยียบ
- ② ปลากระสูบจุด
- ③ ปลาคะเพียนบึง
- ④ บู่ น้ำจืด
- ⑤ ปลาแป้นแก้ว, กระจก
- ⑥ ปลาชีวหางแดง
- ⑦ ปลาคะโปก

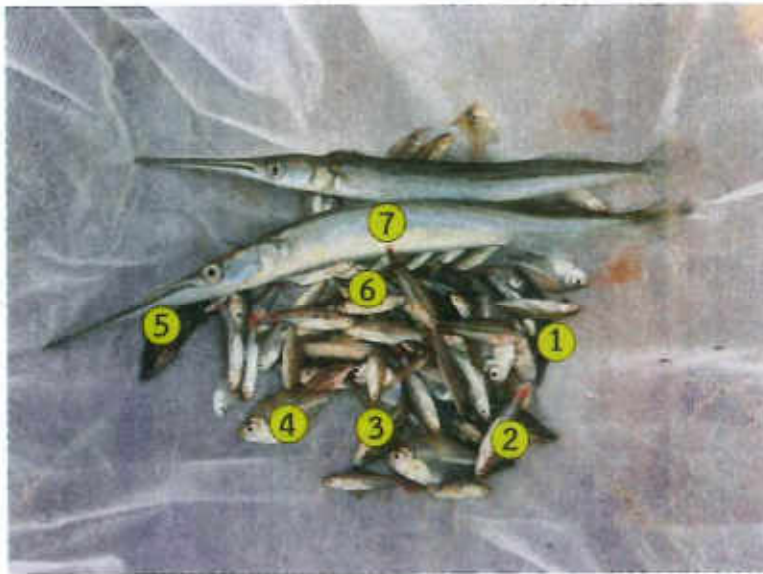
สถานที่ 3 อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กม.14+269 (ด้านขวาทาง)



- ① ปลาหมอช้างเหยียบ
- ② ปลาแป้นแก้ว, กระจก
- ③ ปลากริม
- ④ ปลาชีวหางแดง
- ⑤ ปลาซ่อน

สถานที่ 4 อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กม.14+269 (ด้านซ้ายทาง)

ภาพตัวอย่างชนิดปลาที่สำรวจพบบริเวณอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด

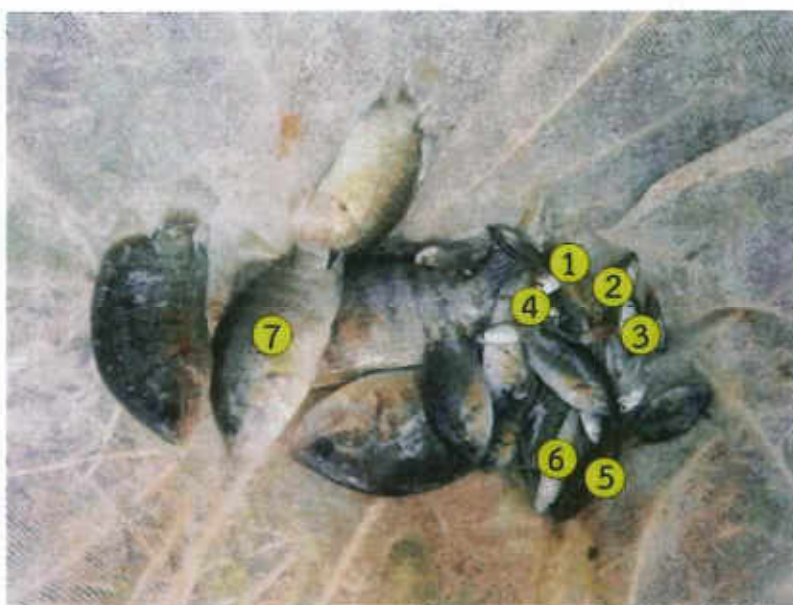


- ① ปลาบู่มาราย
- ② ปลาชีวหางแดง
- ③ ปลากริมม่วง
- ④ ปลาแป้นแก้ว, กระจก
- ⑤ ปลากริม
- ⑥ ปลากระต๊อบจุด
- ⑦ กระทุงเหวแม่น้ำ

สถานที่ 5 อ่างเก็บน้ำห้วยจระเข้มาก

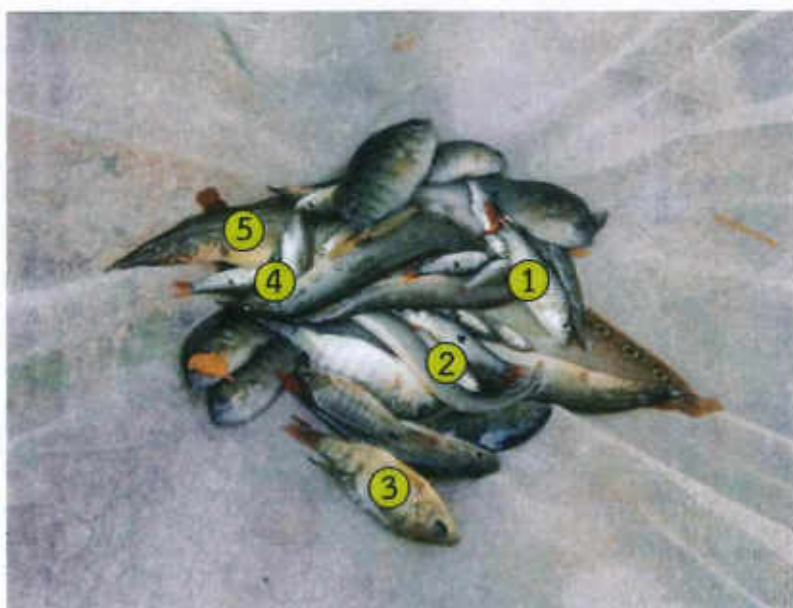
ภาพตัวอย่างชนิดปลาที่สำรวจพบบริเวณอ่างเก็บน้ำห้วยจระเข้มาก

ครั้งที่ 2



- ① ปลาเป็นแก้ว, กระจก
- ② ปลากริม
- ③ ปลาไส้ตัน
- ④ ปลาชีหางแดง
- ⑤ ปลาบุ๋มทราย
- ⑥ ปลากระสูบจุด
- ⑦ ปลาหมอช้างเหยียบ

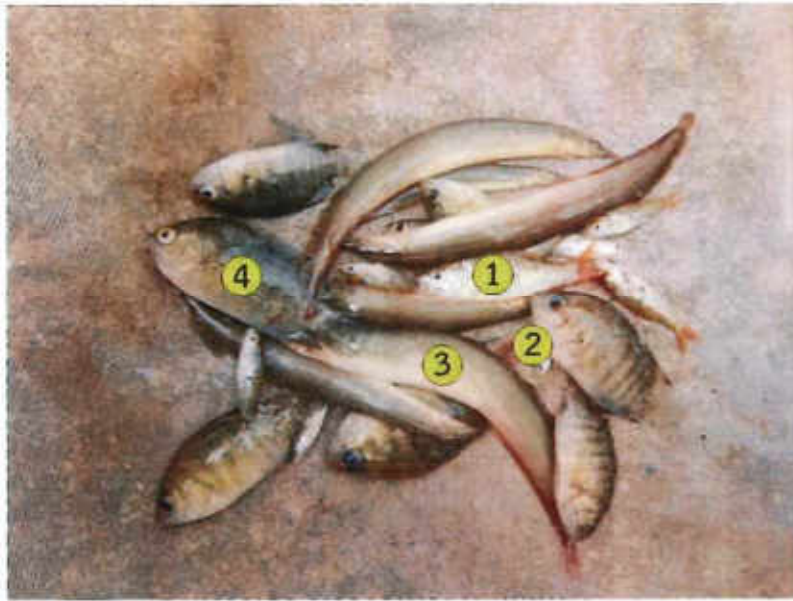
สถานที่ 1 อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กม.13+721 (ด้านขวาทาง)



- ① ปลากระสูบจุด
- ② ปลาชีหางแดง
- ③ ปลานิล
- ④ ปลาช่อน
- ⑤ ปลาหลดจุด

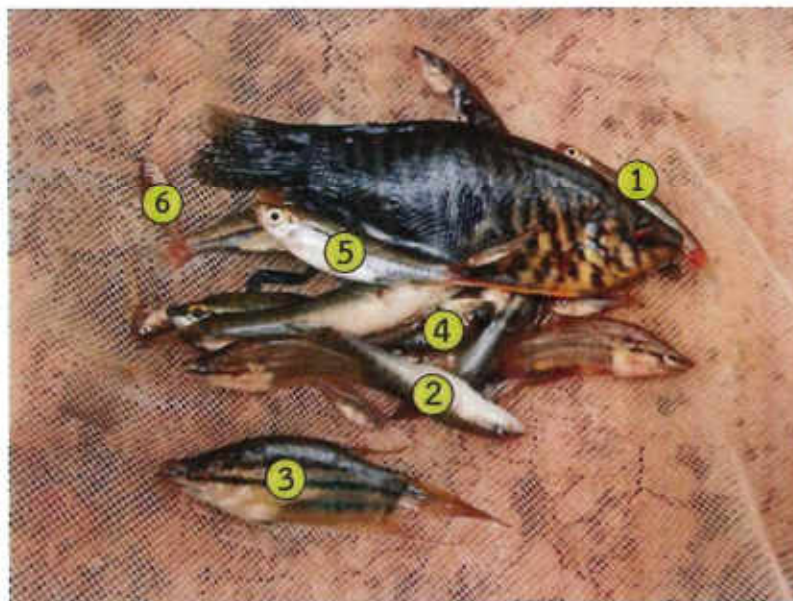
สถานที่ 2 อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กม.13+721 (ด้านซ้ายทาง)

ภาพตัวอย่างชนิดปลาที่สำรวจพบบริเวณอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด



- ① ปลากระสับจุด
- ② ปลาชีวก้าว
- ③ ปลาหลดจุด
- ④ ปลาหมอช้างเหยียบ

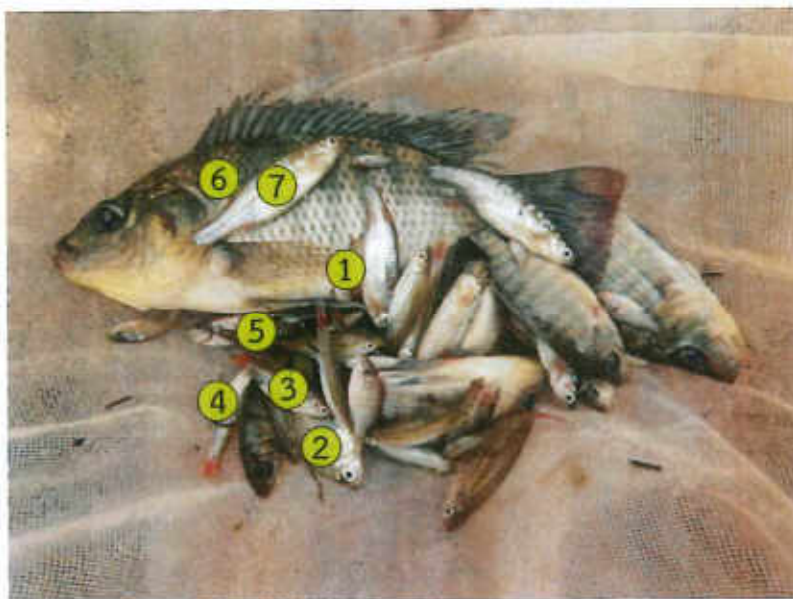
สถานที่ 3 อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กม.14+269 (ด้านขวาทาง)



- ① ปลาชีวกางแดง
- ② ปลาช่อน
- ③ ปลากริม
- ④ ปลานิล
- ⑤ ปลาชีวกวดยาว
- ⑥ ปลาคะเพียนบึง

สถานที่ 4 อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กม.14+269 (ด้านซ้ายทาง)

ภาพตัวอย่างชนิดปลาที่สำรวจพบบริเวณอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด



- ① ปลาช่อนทราย
- ② ปลาแป้นแก้ว, กระจก
- ③ ปลาชีวกหางแดง
- ④ ปลากระสับจุด
- ⑤ ปลากริมม่วง
- ⑥ ปลานิล
- ⑦ ปลาชีวกหนวดยาว

สถานที่ที่ 5 อ่างเก็บน้ำห้วยจระเข้มาก

ภาพตัวอย่างชนิดปลาที่สำรวจพบบริเวณอ่างเก็บน้ำห้วยจระเข้มาก

ภาคผนวก ก

หลักฐานการลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม

<<กลับไปยังสารบัญ

ภาคผนวก ฎ1

การประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาสิ่งแวดล้อม

<<กลับไปยังสารบัญ

กลุ่มที่ 1

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 โรงแรม เดอะ ฮิลลา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
	รองผู้อำนวยการจังหวัดบุรีรัมย์	ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 โรงแรม เดอะ ฮิลลา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
ตำบลแสงไทย อำเภอเมืองบุรีรัมย์					
1	กำนันตำบลแสงไทย (ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 8 บ้านแสงไทย)	ที่ทำการกำนันตำบลแสงไทย			
2	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 4 บ้านโคกศาล	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 4 บ้านโคกศาล			
3	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ หมู่ 4		65 ๒๖ ๔. ๐๖.๕.11/๖๕		
4	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 15 บ้านแสงงาม	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 15 บ้านแสงงาม			
5	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 15 บ้านแสงงาม		๑๖ ๒๕ 15 บ้านแสงงาม		
6					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ฮิลลา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		ผู้อำนวยการสำนักงาน (บ้านยี่ตะเก)	วัดทุ่งสว่าง (บ้านยี่ตะเก) หมู่ 3 ตำบลแสงไทย อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดบ้านยี่ตะเก	โรงเรียนวัดบ้านยี่ตะเก หมู่ 3 ตำบลแสงไทย อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านโคกศาล	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านโคกศาล หมู่ 4 ตำบลแสงไทย อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4					
5					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ฮิลลา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
ตำบลแสงไทย อำเภอเมืองบุรีรัมย์					
	กำนันตำบลแสงไทย (ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 4 บ้านหัววัง)	ที่ทำการกำนันตำบลแสงไทย			
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 1 บ้านแสงไทย	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 1 บ้านแสงไทย			
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 3 บ้านยี่ตะเก	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 3 บ้านยี่ตะเก			
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 8 บ้านหนองจำ	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 8 บ้านหนองจำ			
	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 18 บ้านยี่ตะเก	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 18 บ้านยี่ตะเก			
6					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ฮิลลา บริเวณเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
กรมทางหลวง					
1		นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ	กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งกุลารักษ์ เขตราชบุรี		
2		นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ	กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งกุลารักษ์ เขตราชบุรี		
3			กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งกุลารักษ์ เขตราชบุรี		
4			กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งกุลารักษ์ เขตราชบุรี		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ฮิลลา บริเวณเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
สำนักบริหารทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)					
1		ผู้อำนวยการสำนักบริหารทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
2			สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
3			สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
4			สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ฮิลลา บริเวณเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
แขวงทางหลวงบุรีรัมย์					
1		ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์	แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์	แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		หัวหน้าหมวดทางหลวงบุรีรัมย์	หมวดทางหลวงบุรีรัมย์ พหลโยธินสาย 2445 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4			บ้านเลขที่ 10 หมู่ 1 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ฮิลลา บริเวณเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพหลโยธินสาย 2 ขอบ 12 แขวงบางโพง เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		
2		วิศวกรงานทาง	บริษัท อินเทลเพน จำกัด เลขที่ 36/11 หมู่ที่ 9 ตำบลพุด อัมพวาภิรักษ์ จังหวัดนนทบุรี		
3		ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน และการประชาสัมพันธ์	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพหลโยธินสาย 2 ขอบ 12 แขวงบางโพง เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		
4		ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วม ของประชาชนและการประชาสัมพันธ์	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพหลโยธินสาย 2 ขอบ 12 แขวงบางโพง เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		
5		วิศวกรงานทาง	บริษัท อินเทลเพน จำกัด เลขที่ 36/11 หมู่ที่ 9 ตำบลพุด อัมพวาภิรักษ์ จังหวัดนนทบุรี		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ด.แสลงโทน - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
6	นางสาวจินดา มั่งคอง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางโกลน เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		
7	นางสาววรรณนิสา แฉ่งชัยภูมิ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางโกลน เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		
8	นางสาวณัฏฐิณี จันทราช	นักวิชาการด้านเคมีภัณฑ์ร่วมของประชาชน	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางโกลน เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		
9	นายอริยวิวัฒน์ ส่งเสริม	นักวิชาการด้านการสำรวจร่วมของประชาชน	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 13 แขวงบางโกลน เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		
10	นางสาววิภากร มีศรีเมือง	นักวิชาการด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 14 แขวงบางโกลน เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		

ผู้มีส่วนได้เสียที่เข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ด.แสลงโทน - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อาคารเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา 2 ชั้น 8 เลขที่ 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร	สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		
2					
3					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ด.แสลงโทน - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
11			2. 20/1 ถนนพหลโยธิน		
12			13		
13					
14					
15					

หน่วยงานราชการระดับจังหวัด

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ด.แสลงโทน - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		ผู้บัญชาการกองพันทหารราบที่ 4 กรมทหารราบที่ 23	กองพันทหารราบที่ 4 กรมทหารราบที่ 23 หมู่ 13 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		ผู้บัญชาการกองพันทหารราบที่ 26	กองพันทหารราบที่ 26 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		รองผู้อำนวยการกองอำนวยการรักษา ความสงบภายใน จังหวัดบุรีรัมย์ (ฝ่ายทหาร)	ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุวงษ์ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4		นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ปฏิบัติการ	สำนักงานจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุวงษ์ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมเชิงปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.โพธิ์ อ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม ดอย ดีดา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
5		ปลัดจังหวัดบุรีรัมย์ (นางปัทมา) นางกัญญาวิมลโคตรรัมย์	ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุวงค์ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
6		คณบดีจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานคณบดีจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุวงค์ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
7		จนารักษ์พื้นที่บุรีรัมย์	สำนักงานขอนแก่นพื้นที่บุรีรัมย์ เลขที่ 103/5 ถนนหลักเมือง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
8		นักวิชาการสหภาพการศึกษานานาชาติ แผน สหภาพพื้นที่บุรีรัมย์	สำนักงานสหภาพพื้นที่บุรีรัมย์ เลขที่ 224/15 ถนนจารุ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมเชิงปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.โพธิ์ อ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม ดอย ดีดา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
9		นักวิชาการนโยบายและแผน ชำนาญการพิเศษ แผน ท้องถิ่นและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานนโยบายและแผน ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุวงค์ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
10		ผู้อำนวยการสำนักงานการท่องเที่ยว แห่งประเทศไทย	สำนักงานการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย เลขที่ 674/15-16 โครงการบุรีรัมย์ 7 ตำบลอีสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
11		พนักงานการตลาด 6	สำนักงานการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย เลขที่ 674/15-16 โครงการบุรีรัมย์ 7 ตำบลอีสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
12		พัฒนาลักษณ์และความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุวงค์ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมเชิงปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.โพธิ์ อ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม ดอย ดีดา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
9		หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้าน แผน เกษตรจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานเกษตรจังหวัดบุรีรัมย์ ถนนบุรีรัมย์-สหัส ตำบลชุมเห็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
10		เกษตรและสหกรณ์จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุวงค์ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
11		วิศวกรระบบงานปฏิบัติการ แผน ผู้อำนวยการโครงการชลประทาน บุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์ เลขที่ 45 หมู่ 17 ถนนบุรีรัมย์-ประโคนชัย ตำบลบ้านบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
12		ปฏิรูปที่ดินจังหวัดบุรีรัมย์ (นางอัมพวัน) นางอัมพวัน ออจจกุลบุญบาน	สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 67/20 ถนนหลักเมือง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมเชิงปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.โพธิ์ อ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม ดอย ดีดา บริเวณเขต บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
13		ประมงจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานประมงจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 103/15 ถนนหลักเมือง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
14		ปศุสัตว์จังหวัดบุรีรัมย์ (นางอัมพวัน) นางอัมพวัน ออจจกุลบุญบาน	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 17/15 ถนนธานี ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
15		ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนา พันธุกรรมพืชพันธุ์น้ำจืด	ศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุกรรมพืชพันธุ์น้ำจืด เลขที่ 102 หมู่ 9 ถนนบุรีรัมย์-มาคง ตำบลบ้านบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
16		ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนา การเกษตรจังหวัดบุรีรัมย์	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรบุรีรัมย์ เลขที่ 79 หมู่ 9 ตำบลบ้านยาง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - ป.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริเวณตลาด บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
21		ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการสัตว์ ทะเลและสัตว์น้ำ	สำนักงานสัตว์น้ำจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ ตำบลเสม็ด เลขที่ 1159 ถนนจากทะเล ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
22		นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ พิเศษ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจากทะเล ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
23		นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ปฏิบัติการ	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจากทะเล ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
24		ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนา สัตว์น้ำ	ศูนย์ประมงน้ำจืดจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1275 ถนนนิคม ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - ป.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริเวณตลาด บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
17		ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินบุรีรัมย์	สำนักงานสถานีพัฒนาที่ดินบุรีรัมย์ ถนนบุรีรัมย์-พาสเตอร์ ตำบลคูเมือง อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์		
18		นักวิเคราะห์นโยบายและแผน พิเศษ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจากทะเล ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
19		รองผู้ว่าราชการจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานผู้ว่าราชการจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 215/4 หมู่ที่ 11 ถนนบุรีรัมย์-ปรางค์ สามัคคี อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
20		หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการ แผน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชนบท บุรีรัมย์	แขวงทางหลวงชนบทบุรีรัมย์ เลขที่ 411 ถนนวิเศษ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - ป.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริเวณตลาด บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
25		หัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่า อ่างเก็บน้ำห้วยจระเข้มาก	เขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยจระเข้มาก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
26		นายช่างเทคนิคชำนาญงาน แผน พลังงานจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานพลังงานจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจากทะเล ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
27		พาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 67/22 ถนนพหลโยธิน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
28		เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดบุรีรัมย์	ที่ว่าการปกครองจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจากทะเล ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - ป.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริเวณตลาด บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
25		นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์	ที่ว่าการสาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจากทะเล ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
26		นายก อบจ.บุรีรัมย์	ที่ว่าการปกครองจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจากทะเล ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
27					
28					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม

การประเพณีเป็นผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2445 ค. แสงไทย - บ. ใหญ่บุญ จ.บุรีรัมย์

วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

คุณ ผ่องศรีเพ็ญ 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ทิวา กรุงเทพมหานคร อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		นายก อบ.เมืองบุรีรัมย์	หัวหน้าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ถนนเจริญ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		ปลัดอำเภอเมืองบุรีรัมย์	หัวหน้าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ถนนเจริญ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ท้องถิ่นอำเภอเมืองบุรีรัมย์	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น อำเภอเมืองบุรีรัมย์		
4		เกษตรอำเภอเมืองบุรีรัมย์ (14 คน) นายไพฑูรย์ เกษมเจริญ เกษตรเกษตร ปทุมธานี	หัวหน้าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ถนนบุรีรัมย์-สกลี ตำบลอนุเขต อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม

การประเมินผลกระทบล้างแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธาราม จ.บุรีรัมย์

วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

บนพื้นที่เกษตร 1 และ 2 โรงแรม เคา สีดา ปรีมเชส ปรีมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง หมู่ที่ 4 ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์		
2		ประธานชมรมองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง หมู่ที่ 4 ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์		
3		เปิดขอรับการบริการร่วมตำบลแม่ฟ้าหลวง	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง หมู่ที่ 4 ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์		
4			องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง หมู่ที่ 4 ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
ในประเภททรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บึงพลาญชัย

วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

๓. ห้องประชุม ๑ และ ๒ โรงแรม เดิม คือตัวปึกเดิมของ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1	ผู้จัดการทั่วไปส่วนภูมิภาค จังหวัดบุรีรัมย์		การให้ส่วนภูมิภาค จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 190 หมู่ 8 ถนนบุรีรัมย์-พาสอง ตำบลชุมพล อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2	ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์		การประปาส่วนภูมิภาค สาขาบุรีรัมย์ เลขที่ 219 ถนนสุคันดา ตำบลเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3	ผู้ช่วยหัวหน้ากองฉนวนจังหวัดบุรีรัมย์ แทน หัวหน้ากองฉนวนจังหวัดบุรีรัมย์	๔๐๘.๐๐๐.๐๐๐ > ๑๑๔.๐๐๐.๐๐๐	ไปรษณีย์จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 17 ถนนสยาม ตำบลเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4	ผู้ช่วยบริหารจังหวัดบุรีรัมย์ แทน โทกศักดิ์จังหวัดบุรีรัมย์		บริษัท ซีอีที จำกัด ศูนย์บุรีรัมย์ ถนนบุรีรัมย์-สุรินทร์ ตำบลอีสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ต้องศึกษาเกี่ยวกับงานการคุ้มครองถึงแวดล้อม/องค์การพัฒนาระบบ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมเสวนาระหว่างผู้ดูแลห้อง ทางหมายเลข 2445 คลองหอยโข่ง - ป.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์

วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

[illegible]

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ชื่อผู้	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		ประธานเครือข่ายสมาคมธุรกิจการท่องเที่ยว จันทบุรีและสิ่งแวดล้อมจังหวัดจันทบุรี	สารี 160/6 หมู่ 19 ตำบลชุมแสง อำเภอมะนิ่งบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		ประธานสมาคมเพื่อนธรรมลพบุรี	สมานเพื่อนธรรมลพบุรี เลขที่ 60/1 หมู่ 8 ถนนบ้าน คำบ่อสาม อำเภอมะนิ่งบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ประธานสมาคมอนุรักษ์นกและธรรมชาติ แห่งประเทศไทย	สมาคมอนุรักษ์นกและธรรมชาติ แห่งประเทศไทย เลขที่ 221 หมู่ 2 ซอยนางวรรณ 27 ตำบลบางเขน อำเภอมะนิ่งบุรีรัมย์ จังหวัดลพบุรี		
4					

กลุ่มที่ 2

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ซิตี้ บรีนเจส บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
	รองผู้อำนวยการจังหวัดบุรีรัมย์	ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ซิตี้ บรีนเจส บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
ตำบลแสงทอง อำเภอประโคนชัย					
1	กำนันตำบลแสงทอง	ที่ทำการกำนันตำบลแสงทอง			
2	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 4 บ้านแสงทอง	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 1 บ้านแสงทอง			
3	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 2 บ้านแสงทอง	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 2 บ้านแสงทอง			
4	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 3 บ้านแสงทอง	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 3 บ้านแสงทอง			
5	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 6 บ้านแสงทอง	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 6 บ้านแสงทอง			
6	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 7 บ้านแสงทอง	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 7 บ้านแสงทอง			

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ซิตี้ บรีนเจส บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		ผู้อำนวยการแสงทอง	วัดแสงทอง เลขที่ 12/2 ถนนโพธิ์ชัย-เดชอุดม ตำบลแสงทอง อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์		
2		ผู้อำนวยการโรงเรียนแสงทองวิทยาคม	โรงเรียนแสงทองวิทยาคม เลขที่ 121/2 ถนนโพธิ์ชัย-เดชอุดม ตำบลแสงทอง อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ครู	โรงเรียนบ้านแสงทอง หมู่ที่ 1 ตำบลแสงทอง อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์		
4		ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบลบ้านแสงทอง	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านแสงทอง หมู่ที่ 3 ตำบลแสงทอง อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์		
5					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.






ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ซิตี้ บรีนเจส บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
กรมทางหลวง					
1		นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ	กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งยั้งใต้ เขตราชบุรี กรุงเทพมหานคร		
2		นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ	กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งยั้งใต้ เขตราชบุรี กรุงเทพมหานคร		
3			กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งยั้งใต้ เขตราชบุรี กรุงเทพมหานคร		
4			กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งยั้งใต้ เขตราชบุรี กรุงเทพมหานคร		

ลงทะเบียนเข้ารับการประเมินเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาผ่านสิ่งแวดล้อม
 การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหมายเลข 2445 ต.มสสทป - บ.ไพรุณ จ.บุรีรัมย์
 วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ลำดับ	วนชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		ผู้อำนวยการสำนักงานพลังงานที่ 10 (นครราชสีมา) (นครราชสีมา)			
2		สนับสนุนรายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา			
3		สำนักงานพลังงานที่ 10 (นครราชสีมา) นครราชสีมา ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา			
4		สำนักงานพลังงานที่ 10 (นครราชสีมา) นครราชสีมา ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา			




ลงทะเบียนเข้ารับการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีนผลกระทบบ้างสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 คมสกลโทร - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1	นางรัชฎา กุลพานิช	ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แปซิฟ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธยอดดยาง 2 ซอย 12 แขวงบางโกล่ เขตบางพล กรุงเทพมหานคร		
2	ดร.ศิริกิตติพันธ์ ปิณฑูล	ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน และการประชาสัมพันธ์	บริษัท เอเซีย แปซิฟ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธยอดดยาง 2 ซอย 12 แขวงบางโกล่ เขตบางพล กรุงเทพมหานคร		081-6230399
3	นายฤทธิเดช ทองรวมผลิต	ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วม ของประชาชนและการประชาสัมพันธ์	บริษัท เอเซีย แปซิฟ แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธยอดดยาง 2 ซอย 12 แขวงบางโกล่ เขตบางพล กรุงเทพมหานคร		081-6230399
4	นายวิชากร นามทาง	วิศวกรงานทาง	บริษัท อินทผลเกษตร จำกัด เลขที่ 36/11 หมู่ที่ 9 ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี		02-1250 4332
5	นายสมชาย ชัยสิทธิ์เจริญ	วิศวกรงานทาง	บริษัท อินทผลเกษตร จำกัด เลขที่ 36/11 หมู่ที่ 9 ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี		029474555

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีนิตการพบกันสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.โพธิ์ อ.ปทุมรัตน์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ชื่อผู้	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์ต่อ
1		ผู้อำนวยการแขวงหลวงพระบาม	แขวงหลวงพระบาม เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเมือง อำเภอเมืองบ่อวิน จังหวัดบุรีรัมย์		
2		รองผู้อำนวยการแขวงหลวงพระบาม	แขวงหลวงพระบาม เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเมือง อำเภอเมืองบ่อวิน จังหวัดบุรีรัมย์		
3		หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน	แขวงหลวงพระบาม เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเมือง อำเภอเมืองบ่อวิน จังหวัดบุรีรัมย์		
4		นางสาวกรรณิศา	นางสาวกรรณิศา เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเมือง อำเภอเมืองบ่อวิน จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาพื้นที่
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ดงกลัดไทย - ไผ่บุญ อ.จุฬาภรณ์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ชื่อ	ตำแหน่ง/ชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
6	นางสาวจิณดา มั่นคง	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แปซิฟ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพหลโยธิน 2 ซอย 12 แขวงบางน้ำเข้ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร	ลายมือชื่อ	
7	นางสาวกรรณิศา แนนชัยภูมิ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย แปซิฟ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพหลโยธิน 2 ซอย 12 แขวงบางน้ำเข้ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร		
8	นางสาวณิศาณันต์ ชัยพรพร	นักวิชาการด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน	บริษัท เอเซีย แปซิฟ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพหลโยธิน 2 ซอย 12 แขวงบางน้ำเข้ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร		
9	นายชินวัตรปิ่น ส้มเสี้ยว	นักวิชาการด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน	บริษัท เอเซีย แปซิฟ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพหลโยธิน 2 ซอย 13 แขวงบางน้ำเข้ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร		
10	นางสาววีราร มีศรีทอง	นักวิชาการด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน	บริษัท เอเซีย แปซิฟ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพหลโยธิน 2 ซอย 14 แขวงบางน้ำเข้ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร	ทำ ๖ ๖	

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ซิตี้ บรีนเนส บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
			Mr. Chantana		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ซิตี้ บรีนเนส บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานที่ดินจังหวัดบุรีรัมย์ ถนนเจริญ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุวงค์ ตำบลเสม็ด			
3		ผู้อำนวยการกลุ่มยุทธศาสตร์ การพัฒนาชุมชน แผน พัฒนาการจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุวงค์ ตำบลเสม็ด		
4		โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 12/2 ถนนมิตร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ซิตี้ บรีนเนส บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อาคาร 316 ถนนสุขุมวิท 21 เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร			
2					
3					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ซิตี้ บรีนเนส บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
5		นักส่งเสริมการเกษตรท้องถิ่น ปฏิบัติงาน แผนท้องถิ่นจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จังหวัดบุรีรัมย์ ถนนเจริญ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
6		นักวิชาการงานช่างศิลป์ แผน งบประมาณจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานแรงงานจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุวงค์ ตำบลเสม็ด		
7		วัฒนธรรมจังหวัดบุรีรัมย์	อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุวงค์ ตำบลเสม็ด		
8		นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ แผน นานาแพทย์สหเวชศาสตร์ จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 261 ถนนเจริญ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลการขอรับสิ่งแวดล้อม พงศหลวงหมายเลข 2445 ค.แสดงโทษ - ป.ใหญ่อยู่ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องบริรักษ์ 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริรักษ์บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
9		ประธานชมรมจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 97/7 ถนนอินทร์ณรงค์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
10		ผู้บังคับการตำรวจอาชญากรรม แผน ผู้บังคับการตำรวจ จังหวัดบุรีรัมย์	สถานีตำรวจภูธรเมืองบุรีรัมย์ ถนนสระ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
11		ประจักษ์พันธุ์จังหวัดบุรีรัมย์ (ภก.)	สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุพงษ์ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
12		ผู้อำนวยการสำนักงานประชาสัมพันธ์ แผนปฏิบัติการจังหวัดบุรีรัมย์	สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 286 ซอยจาง 11 ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลการขอรับสิ่งแวดล้อม พงศหลวงหมายเลข 2445 ค.แสดงโทษ - ป.ใหญ่อยู่ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องบริรักษ์ 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริรักษ์บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
17		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านสังคม	เลขที่ 447 หมู่ที่ 1 หมู่บ้านหนองสีสุก ถนนบุรีรัมย์-ประโคนชัย ตำบลโคกจาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
18		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านเศรษฐกิจ	เลขที่ 17 หมู่ 1 หมู่บ้านหนองกึ่ง ถนนโคกสี-โคกสูง ตำบลหนองกึ่ง อำเภอหนองกี่ จังหวัดบุรีรัมย์		
19		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านสาธารณสุข	เลขที่ 222 หมู่ 7 ถนนโพธิ์-โคกสูง ตำบลโคกจาน อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์		
20		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านเศรษฐกิจ	เลขที่ 5/1-2 ถนนพิกัด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลการขอรับสิ่งแวดล้อม พงศหลวงหมายเลข 2445 ค.แสดงโทษ - ป.ใหญ่อยู่ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องบริรักษ์ 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริรักษ์บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
13		ผู้อำนวยการสถานีวิทยุ อ.ส.พ. จังหวัดบุรีรัมย์	สถานีวิทยุกระจายเสียง อ.ส.พ. จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 199 ถนน บร.3048 ตำบลหัวราช อำเภอหัวราช จังหวัดบุรีรัมย์		
14		คณะกรรมการชมรมเทศบาล จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานเทศบาลเมืองจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจารุพงษ์ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
15		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านสังคม	เลขที่ 357/105 หมู่ 17 ตำบลโคกจาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
16		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านสังคม	เลขที่ 64 หมู่ที่ 9 ถนนรอบเมือง ตำบลโคกจาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลการขอรับสิ่งแวดล้อม พงศหลวงหมายเลข 2445 ค.แสดงโทษ - ป.ใหญ่อยู่ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องบริรักษ์ 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา บริรักษ์บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
21		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านสิ่งแวดล้อม	เลขที่ 160/6 หมู่ 19 หมู่บ้านเมืองใหม่ ตำบลชุมเห็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
22		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านสิ่งแวดล้อม	เลขที่ 46 หมู่ 6 หมู่บ้านเขื่อนด่าน ตำบลโคกสี อำเภอหนองกี่ จังหวัดบุรีรัมย์		
23		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านวิชาการ	เลขที่ 149 หมู่ 13 หมู่บ้านกรวด ตำบลบ้านกรวด อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์		
24		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านวิชาการ	เลขที่ 444/7 ถนนธวัช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
 การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 จ.สตูล - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
 วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาค้นคว้าสิ่งแวดล้อม
 การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.คลองโพน - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
 วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คีตา บรีชม์ อำเภอเมือง ข้าราชการ บรีชม์ จังหวัดบุรีรัมย์

ห้องปฐมนิเทศ 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ซิตี้ ปทุมธานี ตำบลปทุมธานี อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

ลำดับ	รายชื่อ	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
25	รายชื่อ	ที่ปรึกษาผู้ตรวจการภาคประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ สำนักวิชาการ	เลขที่ 289/5 หมู่ 8 ตำบลโคกนา อำเภอบัวลาย จังหวัดบุรีรัมย์	
26		ผู้อำนวยการสถานศึกษาและทีมครู เด็กและเยาวชนจังหวัดบุรีรัมย์	สถานศึกษาและศูนย์ครอบครัว จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 135 หมู่ 8 ถนนบุรีรัมย์-ปะโคนชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	
27		ผู้อำนวยการสำนักงานศูนย์ประชาบดี จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานศูนย์ประชาบดีจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 203 หมู่ 8 ถนนบุรีรัมย์-ปะโคนชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	
28		ผู้บัญชาการเรือนจำชั่วคราว บ้านสร้างนาง	เรือนจำชั่วคราวบ้านสร้างนาง เลขที่ 11 หมู่ 15 ถนนบุรีรัมย์-ปะโคนชัย ตำบลตะแบก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	นายอำเภอ	เบอร์โทรศัพท์
1	นิสิกร	นาย ผู้อำนวยการสำนักงานจัดรูปที่ดิน และจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ 17 และจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ 17	สำนักงานจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำ เพื่อเกษตรกรรมที่ 17 เขตที่ 113 หมู่ 10 ถนนมิตรภาพ ตำบลโคกกลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
2		หัวหน้าเขตหัวลำเสือป่า ภูเขาลำไยแดง แขน ผู้ชำนาญการสำนักบริหาร พื้นที่อนุรักษ์ที่ 7 (นครราชสีมา)	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 7 (นครราชสีมา) เขตที่ 1393 ถนนจอมสุรางค์ยาห์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
3		ผู้อำนวยการสำนักจัดการ ทรัพยากรป่าไม้ที่ 8 (นครราชสีมา)	สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 8 (นครราชสีมา) เขตที่ 551 หมู่ 7 ถนนราชสีมา-ปักธงชัย ตำบลบึงใหญ่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
4		นักโบราณคดีชำนาญการ นาย ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 10 นครราชสีมา	สำนักศิลปากรที่ 10 นครราชสีมา เขตที่ 274 หมู่ที่ 17 ถนนพหลโยธิน ตำบลในเมือง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา		

2

2

หน่วยงานราชการระดับภูมิภาค

หน่วยงานราชการทั้งอำเภอ/ตำบล

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
ทางการประเมินผลกระทบทิ้งแควดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2945 ต.นากลาง - บ.ใหญ่ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ลงทะเบียนเข้าฟังการประชุมเพื่อนำเสนอผลงานการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
ทางบริเวณผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ กรีน วิลล่า กรุงเทพมหานคร

ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอ คีตา บีชเรสสอร์ท เชียงใหม่ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
5		ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สายนครราชสีมา	สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสายนครราชสีมา เลขที่ 69 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ตำบลท่าช้าง อำเภอเสลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา		
6					
7					
8					

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ตามรายชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		นายอำเภอประโคนชัย	ที่ว่าการอำเภอประโคนชัย ถนนโพธิ์ขี้น-เดชอุดม ตำบลประโคนชัย อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์		
2		ปลัดอำเภอประโคนชัย	ที่ว่าการอำเภอประโคนชัย ถนนโพธิ์ขี้น-เดชอุดม ตำบลประโคนชัย อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ท้องถิ่นอำเภอประโคนชัย	สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น อำเภอประโคนชัย ที่ว่าการอำเภอประโคนชัย ถนนโพธิ์ขี้น-เดชอุดม ตำบลประโคนชัย อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์		
4		เกษตรอำเภอประโคนชัย	สำนักงานเกษตรอำเภอประโคนชัย เลขที่ 4 หมู่ 6 ถนนกิตติสาร ตำบลประโคนชัย อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์		

2

2-1

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมเป็นสาธารณะทั้งภาคต่อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ใหญ่ อ.จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

๗ ห้องปฎิมาศ 1 และ 2 โรงแรม เดอะ ซิตี้ บุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
5		ประธานสภาหอการค้าไทย	สำนักงานประธานสภาหอการค้าไทย ที่ว่าการอำเภอประจวบคีรีขันธ์ ถนนเพชรบุรี-ลาดหญ้า ตำบลประจวบคีรีขันธ์ อำเภอประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดบุรีรัมย์		
6		ผู้จัดการอำเภอประจวบคีรีขันธ์	สำนักงานผู้จัดการอำเภอประจวบคีรีขันธ์ ที่ว่าการอำเภอประจวบคีรีขันธ์ ถนนเพชรบุรี-ลาดหญ้า ตำบลประจวบคีรีขันธ์ อำเภอประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดบุรีรัมย์		
7		สาธารณสุขอำเภอประจวบคีรีขันธ์	สำนักงานสาธารณสุขอำเภอประจวบคีรีขันธ์ หมู่ 3 ตำบลประจวบคีรีขันธ์ อำเภอประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดบุรีรัมย์		
8		พัฒนาการอำเภอประจวบคีรีขันธ์	สำนักงานพัฒนาการอำเภอประจวบคีรีขันธ์ ที่ว่าการอำเภอประจวบคีรีขันธ์ ถนนเพชรบุรี-ลาดหญ้า ตำบลประจวบคีรีขันธ์ อำเภอประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลกระทบสิ่งแวดล้อม พาทหลวงนายนอง 2445 ค.แสงโพน - บ.ไพบุลย์ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

(๓) ผู้ควบคุมเชื้อเพลิง ๑ และ ๒ ไพรเวต เบลู อีโคโนมิกส์ จำกัด ผู้เป็นเจ้าของท่าอากาศยานบุรีรัมย์ จำกัด (มหาชน) ผู้ควบคุมเชื้อเพลิง

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/กลุ่ม	ตามรายชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์					
1		นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์ (นายก อบจ.บุรีรัมย์) นายก อบจ.บุรีรัมย์บุรีรัมย์ ๑๖๓๕๑๗	องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ ๔๔๔ หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		ประธานสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์	องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ ๔๔๔ หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์	องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ ๔๔๔ หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4		เลขานุการสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์	องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ ๔๔๔ หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมณภัตตาคารบึงแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.ใหญ่ อ.จ.บุรีรัมย์
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องเรียนเลข 1 และ 2 โรงเรียน เดอ คีตา ปริณเจส บูรีรัมย์ ตำบลบ้านเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
9		รองผู้กำกับสถานีตำรวจนครบาลปทุมธานี ผู้กำกับสถานีตำรวจนครบาลปทุมธานี	สถานีตำรวจนครบาลปทุมธานี ถนนโชติพัฒนกิจ ตำบลโคกขี้ อำเภอประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดบุรีรัมย์		
10		เจ้าพนักงานสืบสวนจังหวัดบุรีรัมย์ สายตรวจ	สำนักงานที่ดินจังหวัดบุรีรัมย์ สาขาประจักษ์ศิลปาคม เลขที่ 233 หมู่ที่ 2 ถนนพยุหะคีรี ตำบลประจักษ์ศิลปาคม อำเภอประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดบุรีรัมย์		
11					
12					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีเอกสารลงทะเบียนแล้ว 2445 คน แสดงโทษ - บ.ไทยเลย จ.บุรีรัมย์

[illegible]

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
เทศบาลตำบลแสงโสม					
1	นายเบญจมาภรณ์ ตำบลแสงโสม		เทศบาลตำบลแสงโสม เลขที่ 199 หมู่ที่ 3 ตำบลแสงโสม อำเภอประจักษ์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2	นางอานนภมาศ เทศบาลตำบลแสงโสม		เทศบาลตำบลแสงโสม เลขที่ 199 หมู่ที่ 3 ตำบลแสงโสม อำเภอประจักษ์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3	นิตติ เทศบาลตำบลแสงโสม		เทศบาลตำบลแสงโสม เลขที่ 199 หมู่ที่ 3 ตำบลแสงโสม อำเภอประจักษ์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4			เทศบาลตำบลแสงโสม เลขที่ 199 หมู่ที่ 3 ตำบลแสงโสม อำเภอประจักษ์ จังหวัดบุรีรัมย์		

ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมเพื่อเสนอแนวทางการศึกษาด้วยสิ่งแวดล้อม
การประชุมเสวนาระหว่างสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.มดแดง - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตาบุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	ผู้จัดการพื้นที่ส่วนภูมิภาคอำนาจประโยชน์	หน่วยงานที่อยู่	ตามรายชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1				การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำนาจประโยชน์ เลขที่ 221 ตำบลประโคนชัย อำนาจประโยชน์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2				ศูนย์บริการลูกค้าทีโอที สาขาประโคนชัย เลขที่ 215 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลประโคนชัย อำเภอบางบาล จังหวัดบุรีรัมย์		
3			หัวหน้าโปรเจกต์ประโคนชัย	ที่ทำการไปรษณีย์ประโคนชัย เลขที่ 216 หมู่ 2 ถนนสุขุมวิท ตำบลประโคนชัย อำเภอบางบาล จังหวัดบุรีรัมย์		
4						

หน้า 2-1

ส่วนกลาง

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บึงพยุห์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องชั้นเลขที่ 1 และ 2 โรงแรม เคนา คีตา ปริมณฑลบุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ตามรายชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		ผู้สื่อข่าวหนังสือพิมพ์มติชนวิวัฒน์บุรีรัมย์ใหม่	สำนักงานประจำสำนักงานจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนพหลโยธิน ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		หัวหน้าสถานีวิทยุกระจายเสียง กองทัพอากาศ 2 ข.บุรีรัมย์ (FM 100.75 MHz)	ค่ายสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าสุทนต์มณี ถนนบุรีรัมย์-ประโคนชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ผู้สื่อข่าวทาง 34-นาศ	เลขที่ 201/16 หมู่ 1 ตำบลอีสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4					


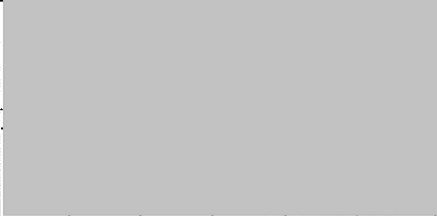
ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาสิ่งแวดล้อม
การประชุมเสวนาทางวิชาการเรื่องสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.เสด็จทัน - ปะพูดยัง จ.บุรีรัมย์
วันพุธที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-11.30 น.

๗ ห้องจักรั่มเขต 1 และ 2 โรงแรม เดอะ คิตา ปริมณฑลบุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	สายมีชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		ศาสตราจารย์ ดร. วุฒิชัย วชิรมน	มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรภัย เลขที่ 439 ถนนจร ก้านไผ่เมือง อำเภอเมืองวชิรภัย จังหวัดวชิรภัย		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
การประชุมเชิงปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

๗ ห้องปรับปรุง 1 และ 2 โรงแรม ต่อ คือการปรับปรุง อำเภอเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1			คณบดี/คณบดีวิทยาลัยการอาชีพ...		
2					
3			ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพ...		
4					
5					
6					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อนำเสนอแนวทางการศึกษาข้ามเขตลุ่ม
 การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2495 ต.แสงโพธิ์ - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
 วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.00-16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 และ 2 โรงแรม เอส ซีตา พรีเมียม ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		นายก อบจ.บุรีรัมย์			
2			184 หมู่ 4 ต.แสงโพธิ์		
3		อ.สม. ธี. ติศาพร	ทางหลวงหมายเลข 2495		35
4		??	??	??	??

ภาคผนวก ฎ2
การประชุมเพื่อหารือรูปแบบพัฒนาโครงการ

<<กลับไปยังสารบัญ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 09.30-12.00 น.

ณ เทศบาลตำบลแสงโสม ตำบลแสงโสม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		ผู้แทนกรมการขนส่งทางหลวงบุรีรัมย์	แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2					
3					
4					
5					

บริษัท ปรีกษา

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 09.30-12.00 น.

ณ เทศบาลตำบลแสงโสม ตำบลแสงโสม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		วิศวกรงานทาง	บริษัท อินทผลผลิต จำกัด เลขที่ 36/11 หมู่ที่ 9 ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี		
2		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางน้ำใส เขตบางนา กรุงเทพมหานคร		
3		นักวิชาการด้านภูมิสารสนเทศ	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางน้ำใส เขตบางนา กรุงเทพมหานคร		
4		นักวิชาการด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 13 แขวงบางน้ำใส เขตบางนา กรุงเทพมหานคร		
5			ผ. ๑๒๖/๒๒๖/๒๖๖		

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 09.30-12.00 น.

ณ เทศบาลตำบลแสงโสม ตำบลแสงโสม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์ ฝ่ายปฏิบัติการ	แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2					
3					
4					
5					

บริษัท ปรีกษา

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 09.30-12.00 น.

ณ เทศบาลตำบลแสงโสม ตำบลแสงโสม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
6		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางน้ำใส เขตบางนา กรุงเทพมหานคร		
7		นักวิชาการด้านภูมิสารสนเทศ	บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางน้ำใส เขตบางนา กรุงเทพมหานคร		
8					
9					
10					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ดมสลงโพน - บ.โพยชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 09.30-12.00 น.

ผศ.ดร.สุวิมล วัชรพรหมยา

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะกั่ว	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะกั่ว	องค์การบริหารส่วนตำบลตะกั่ว หมู่ที่ 4 ตำบลตะกั่ว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2	ประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลตะกั่ว	ประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลตะกั่ว	องค์การบริหารส่วนตำบลตะกั่ว หมู่ที่ 4 ตำบลตะกั่ว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะกั่ว	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะกั่ว	องค์การบริหารส่วนตำบลตะกั่ว หมู่ที่ 4 ตำบลตะกั่ว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4					

องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

ลงทะเบียนเข้าร่วมเพื่อหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ด.แสลงโทน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 09.30-12.00 น.

กรมศิลปากร กระทรวงวัฒนธรรม กรุงเทพมหานคร

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1	เทศบาลตำบลแสงไทย	นายกเทศมนตรีตำบลแสงไทย	เทศบาลตำบลแสงไทย เลขที่ 199 หมู่ที่ 3 ตำบลแสงไทย อำเภอประจักษ์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		ประธานสหภาพเทศบาลตำบลแสงไทย	เทศบาลตำบลแสงไทย เลขที่ 199 หมู่ที่ 3 ตำบลแสงไทย อำเภอประจักษ์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ปลัดเทศบาลตำบลแสงไทย	เทศบาลตำบลแสงไทย เลขที่ 199 หมู่ที่ 3 ตำบลแสงไทย อำเภอประจักษ์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2445 คมสอจปท. - บ.ไพฑูรย์ จุฬาริมย์
วันอังคารที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 09.30-12.00 น.

ณ เทศบาลตำบลแสงไทย ตำบลแสงไทย อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์ต่อ
1	รองอธิการบดีฝ่ายสนับสนุน	นายทองศักดิ์การวิเศษส่วนตำบลเสม็ด	องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด หมู่ที่ 15 ถนนบุรีรัมย์-ประโคนชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		๐๔
2		ประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด	องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด หมู่ที่ 15 ถนนบุรีรัมย์-ประโคนชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด	องค์การบริหารส่วนตำบลเสม็ด หมู่ที่ 15 ถนนบุรีรัมย์-ประโคนชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือหรือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
องค์การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.ตลาดใหญ่ - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 09.30-12.00 น.

ณ เทศบาลตำบลแสงโสม ตำบลแสงโสม อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	สายโทรศัพท์	เบอร์โทรติดบ้าน
1					
2		นางสาว อรุณ			
3					
4					
5					
6					

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ด.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 09.30-12.00 น.

ณ เทศบาลตำบลแสงโสม ตำบลแสงโสม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		ส.ก. อ.อ. กอ.อ.อ. อ.อ. - อ.อ.อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		
2		อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		
3		อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		
4		อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		
5		อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		
6		อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		

1

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือรูปแบบการพัฒนาโครงการ
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ด.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 09.30-12.00 น.

ณ เทศบาลตำบลแสงโสม ตำบลแสงโสม อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
1		อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		
2		อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		
3		อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		
4		อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		
5		อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		
6		อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.	อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.อ.		

1

ภาคผนวก ฎ3

การประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกันแก้ไข
และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

<<กลับไปยังสารบัญ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
1		เจ้าภาพหลักบ้าน/ตำบล	หมู่บ้านยี่ตะแบก หมู่ 3 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		ผู้เข้าร่วมการรับฟังความคิดเห็น	โรงเรียนวัดบ้านยี่ตะแบก หมู่ 3 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ตำบลบ้านโคกตาล	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านโคกตาล หมู่ 4 ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4					
5					

*หมายเหตุ: การประชุมครั้งนี้มีนายแพทย์ สืบ และ นพ.วิชัย ร่วมดำเนินการประชุม เพื่อแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- 1

กลุ่มครัวเรือนในเขตประจักษ์ 0-50 เมตร จากจุดสังเกตผลกระทบ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
6		ประชาชน	เลขที่ 168 หมู่ 3 บ้านยี่ตะแบก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
7		ประชาชน	เลขที่ 128 หมู่ 8 พนมจำ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
8		ประชาชน	เลขที่ 80 หมู่ 3 บ้านยี่ตะแบก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
9		ประชาชน	เลขที่ 84 หมู่ 3 บ้านยี่ตะแบก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
10		ประชาชน	เลขที่ 193 หมู่ 8 พนมจำ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

*หมายเหตุ: การประชุมครั้งนี้มีนายแพทย์ สืบ และ นพ.วิชัย ร่วมดำเนินการประชุม เพื่อแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
1		นายอำเภอเมืองบุรีรัมย์	ที่ว่าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์		
2					
3					
4					
5					

*หมายเหตุ: การประชุมครั้งนี้มีนายแพทย์ สืบ และ นพ.วิชัย ร่วมดำเนินการประชุม เพื่อแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- 1

กลุ่มครัวเรือนในเขตประจักษ์ 0-50 เมตร จากจุดสังเกตผลกระทบ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกชำ ตำบลสะแกชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
1		ประชาชน	เลขที่ 149 หมู่ 3 บ้านยี่ตะแบก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		ประชาชน	เลขที่ 80 หมู่ 3 บ้านยี่ตะแบก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ประชาชน	เลขที่ 118 หมู่ 3 บ้านยี่ตะแบก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4		ประชาชน	เลขที่ 128 หมู่ 8 พนมจำ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
5		ประชาชน	เลขที่ 145 หมู่ 3 บ้านยี่ตะแบก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

*หมายเหตุ: การประชุมครั้งนี้มีนายแพทย์ สืบ และ นพ.วิชัย ร่วมดำเนินการประชุม เพื่อแก้ไขปัญหาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเสนาชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
1		ปลัดอำเภอแม่ภูมย์	เลขที่ 132 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		ร้านอ้อยปลาเผา	เลขที่ 11 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ร้านขวัญเรือนเกียรติภวภู	เลขที่ 181 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4		ห้างหุ้นส่วนจำกัดภูศิลา	เลขที่ 184 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
5		ร้านค้าป่าบาล	เลขที่ 245 หมู่ 4 ตำบลเสนาชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

*ขอเชิญประชุมด้วยมติสภา เป็น สมมติฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการประชุม เพื่อไม่กระทบการติดต่อราชการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเสนาชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
6		ร้านทรัพย์ชัย	เลขที่ 279 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
7		สถานบริการน้ำมันวังเขา	เลขที่ 205 หมู่ 4 ตำบลเสนาชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
8		ต้มยำอย่างเกาหลี	เลขที่ 182 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
9		ร้านบ้านขุน	เลขที่ 145 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
10		ร้านบายตวย	เลขที่ 193 หมู่ 8 ทองงำ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

*ขอเชิญประชุมด้วยมติสภา เป็น สมมติฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการประชุม เพื่อไม่กระทบการติดต่อราชการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเสนาชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
6		ก๋วยเตี๋ยวบุญเลิศ	เลขที่ 41 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
7		ร้านชอปกว๊านสี่หวดริอ	เลขที่ 251 หมู่ 15 ตำบลเสนาชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
8		พจนานาปลา	เลขที่ 9 หมู่ 1 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
9		ร้าน 3ก เนื้อย่าง	เลขที่ 67 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
10		ร้านเงินรวม อาหารตามสั่ง	เลขที่ 106 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

*ขอเชิญประชุมด้วยมติสภา เป็น สมมติฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการประชุม เพื่อไม่กระทบการติดต่อราชการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเสนาชำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
11		ร้านต้นจัน (มีคำ)	หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
12		อองต๋องเรือง	เลขที่ 12 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
13		เจ๊อ้อยเกาะพวงนาต	เลขที่ 99 หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
14		ก๋วยเตี๋ยวบ้านา	หมู่ 3 บ้านเยื้องตะนา ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
15		ร้านเฌอตามบดอร์	เลขที่ 193 หมู่ 8 ทองงำ ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

*ขอเชิญประชุมด้วยมติสภา เป็น สมมติฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการประชุม เพื่อไม่กระทบการติดต่อราชการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหาทิศทางจากสารป้องกัน แก๊ส และผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีขึ้น ณ โรงแรมทะเลสาบสงขลา 2445 ถนนสงขลา - บ้านปูลุ่ย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

๑. ต้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกงท่า อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ชื่อ	รายละเอียด	หมายเหตุ/โทรศัพท์
1		กัปตันประจักษ์	ที่ทำการอำนวยการสำนักงานเจ้า		
2		ผู้ใหญ่นันทพร 8 บ้านสมเด็จ	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 4 บ้านสมเด็จ		
3		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ หมู่ 4			
4		ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 15 บ้านสง่างาม	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 15 บ้านสง่างาม		
5		ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 15 บ้านสง่างาม			
6					

การประเมินผลแบบบูรณาการ (เชิงประจักษ์) ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีมติลงนามบันทึกความเข้าใจ (MOU) ระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
การประชุมมีมติแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามและประเมินผล
การประชุมมีมติแต่งตั้งคณะทำงานประสานงาน
การประชุมมีมติแต่งตั้งคณะทำงานประชาสัมพันธ์
การประชุมมีมติแต่งตั้งคณะทำงานติดตามและประเมินผล

๓. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกงคำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	หมายเลขโทรศัพท์
1		หัวหน้าตำบล	ที่ทำการตำบลบ้านเสียด	
2		ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 4 บ้านหัววัว	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 1 บ้านเสียด	
3		ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 1 บ้านเสียด	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 3 บ้านเยี่ยงนก	
4		ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 3 บ้านเยี่ยงนก	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 8 บ้านหนองงั่ว	
5		ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 8 บ้านหนองงั่ว	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 18 บ้านเยี่ยงนก	
6		ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 18 บ้านเยี่ยงนก	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่ 19 บ้านหนองงั่ว	

การประเมินผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๒ ของสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครเซี่ยงไฮ้

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการการป้องกัน แก๊ซ และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบทสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสดอภัย - ป.พูนชัย จ.บุรีรัมย์

วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

๗. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกงคำ ตำบลสะแกงคำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	นามและปี่โทรศัพท์
		นักวิชาการส่งเสริมห้องเข้าอาคารพิเศษ	กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งญาโท เขตราชบุรี กรุงเทพมหานคร		
	นันทิกร อ่วมมงคล อ.ปู้เมืองกว		กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งญาโท เขตราชบุรี กรุงเทพมหานคร		
			กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งญาโท เขตราชบุรี กรุงเทพมหานคร		
			กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งญาโท เขตราชบุรี กรุงเทพมหานคร		

*คณะวิทยากรของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ เพื่อส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.โพธิ์ชุม จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.






๗ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกงคำ ตำบลสะแกงคำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	นามสกุล/โทรศัพท์
1			ผู้อำนวยการสำนักงานเกษตรจังหวัด 10 (นครราชสีมา)		
2			รองผู้อำนวยการสำนักงานเกษตรจังหวัด 10 (นครราชสีมา)		
3			ผู้อำนวยการสำนักงานเกษตรจังหวัด 10 (นครราชสีมา)		
4			ผู้อำนวยการสำนักงานเกษตรจังหวัด 10 (นครราชสีมา)		

*คณะผู้ศึกษาขอขอบคุณผู้ให้สัมภาษณ์ เจริญ และวิสิทธิ์ จดและคำเป็นกรมประมง เพื่อนำมาประกอบแนวทางการศึกษาโครงการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน มกษ. และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีเอกสารลงทะเบียนสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.มสลงโพน - บ.โพธิ์ชัย จ.สุรินทร์
วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ผ. ห่วงประเพณีของการบริหารส่วนตำบลแก่ข้า ตำบลสะแกกรัง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
1	นายสนั่น วรรณรัตน์	วิศวกรโครงการ	บริษัท อิมเมคคอม จำกัด เลขที่ 36/11 หมู่ที่ 9 ตำบลบางพูด อำเภอบางกรัฒ จังหวัดนนทบุรี		
2	นางรัชฎา นกขนิษฐ	ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางน้ำใส เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		
3	นางสาวลัดดาวรรณ สีลาชัย	ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางน้ำใส เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		09-6259949
4	ดร.จิตติพันธ์ จันทะกุล	ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน และการประชาสัมพันธ์	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางน้ำใส เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		
5	ผ.ศ.ณัฐพร ทองธรรมเลิศ	ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน และการประชาสัมพันธ์	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางน้ำใส เขตบางแค กรุงเทพมหานคร		

คณะผู้ศึกษาของมูลนิธิศึกษาไทย ได้พบ และวิถีชีวิต ขณะดำเนินการประชุม คณะกรรมการที่ฝ่ายบริหาร

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประมูลเพื่อหาหรือมาตรการป้องกัน แก๊ซ และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงจันทร์ - บ.โพธิ์ทอง จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกงคำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	นามสกุล/โทรศัพท์
1	นางสาว ประจักษ์	ผู้อำนวยการกองช่าง	แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		รองผู้อำนวยการกองช่าง	แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		หัวหน้าหมวดทางหลวง	แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4			แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ เลขที่ 363 หมู่ 11 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

* คณะผู้ประสานงานขอเชิญนักเรียน นิสิต และครู อาจารย์ เข้าร่วมประชุม เพื่อรับทราบรายละเอียดโครงการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน ไข้หวัด และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่องสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ด.แม่สร้อย - ปะทิวชัย จ.สุรินทร์
วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	รายชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
6		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แล็บ คออสต์แลนด์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธยอดดยาง 2 ซอย 12 แขวงบางโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร		
7		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แล็บ คออสต์แลนด์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธยอดดยาง 2 ซอย 12 แขวงบางโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร		
8		นักวิชาการด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน	บริษัท เอเชีย แล็บ คออสต์แลนด์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธยอดดยาง 2 ซอย 12 แขวงบางโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร		
9		นักวิชาการด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน	บริษัท เอเชีย แล็บ คออสต์แลนด์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธยอดดยาง 2 ซอย 13 แขวงบางโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร		
10			บริษัท เอเชีย แล็บ คออสต์แลนด์ จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธยอดดยาง 2 ซอย 14 แขวงบางโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร		

*คุณหญิงไม้ม้วน วัฒนศิริกุล กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) และอดีตนายกสมาคมธนาคารไทย

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2445 ต.แสลงโทน - บ.เพ็ญชลย์ จ.บุรีรัมย์

วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

๗ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกงำ ตำบลสะแกงำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	สาขาวิชา	หมายเลขโทรศัพท์
1		เลขธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อาคารบีโก๊ทาวเวอร์ 2 ชั้นที่ 8 เลขที่ 118/1 ถนนพหลโยธิน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร		
2					
3					

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ จังหวัดปทุมธานี

1

หน่วยงานราชการระดับอำเภอ/ตำบล

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหาวิธีมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2445 พ.แสลงโขน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะเม็ก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
1		นายอำเภอเมืองบุรีรัมย์	ที่ว่าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ถนนจรัง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		เกษตรอำเภอเมืองบุรีรัมย์	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ถนนบุรีรัมย์-สุรินท ตำบลชุมเห็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ประมงอำเภอเมืองบุรีรัมย์	สำนักงานประมงอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ที่ว่าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ถนนจรัง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4		ปศุสัตว์อำเภอเมืองบุรีรัมย์	สำนักงานปศุสัตว์อำเภอเมืองบุรีรัมย์ ที่ว่าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ถนนจรัง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

*และวิถีของชุมชนทางภูมิปัญญา เพื่อพัฒนากระบวนการทางโครงการ -

4

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อพิจารณามาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ่วงหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - บ.พูนสุข จ.บุรีรัมย์

วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

๗. เพื่อประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกงคำ ตำบลสะแกงคำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	หมายเหตุ
1			หัวหน้างานเทคนิคไฟฟ้าบริเวณบ่อน้ำ ห้วยตลาด	พื้นที่การเกษตรไฟฟ้าตั้งบ่อน้ำอยู่แถบบริเวณตลาด ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	
2			ผู้อำนวยการสถานศึกษาและผู้อำนวยการ และเยาวชนจังหวัดบุรีรัมย์	สถานศึกษาและผู้อำนวยการและเยาวชนจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 135 หมู่ 8 ถนนบุรีรัมย์-บะละเค่งชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	
3			ผู้อำนวยการสำนักงานกลุ่มประเทศ จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานประเทศจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 203 หมู่ 8 ถนนบุรีรัมย์-บะละเค่งชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	
4			ผู้อำนวยการจังหวัดบุรีรัมย์ (เรียนเจ้าหน้าที่รวบรวมส่งงาน)	โรงเรียนจักรราชบ้านสง่างาม เลขที่ 11 หมู่ 15 ถนนบุรีรัมย์-บะละเค่งชัย ตำบลสะแกกรัง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	

*คณะวิทยากรบรรยายพิเศษถึงภาพ เน้นๆ และวิถี ของตัวเป็นกรรมกรที่ขยันไถ่กรรมกร

5

หน่วยงานราชการระดับอำเภอ/ตำบล

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหาวิธีมาตรการป้องกัน แก๊ซ และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโชติบ - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกงคำ ตำบลสะแกงคำ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	สายมือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
5		ประธานศูนย์อำเภอเมืองบุรีรัมย์	สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองบุรีรัมย์ เลขที่ 481 หมู่ 3 ตำบลอู่ตะเภา อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
6		พัฒนการอำเภอเมืองบุรีรัมย์	สำนักงานพัฒนาสุขภาพอำเภอเมืองบุรีรัมย์ เลขที่ 234/6 ซอยระวี 13 ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
7		ผู้กำกับสถานีตำรวจภูธรเมืองบุรีรัมย์	สถานีตำรวจภูธรเมืองบุรีรัมย์ เลขที่ 25 ถนนเสด็จ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
8					

และประโยชน์ของสารเคมีกำจัดศัตรูพืชที่มีต่อสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อม

2

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประชุมมีผลการทบทวนเบื้องต้น ทางตรงมาประมาณ 2445 คน สถิติ ณ - บัญชี จ.บุรีรัมย์
วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ทรงพระเมตตาการุณยธรรมแก่ข้าพระพุทธเจ้าและครอบครัว

ลำดับ	รายชื่อ	สถานที่	หน่วยงานที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ/กรรหีทำ
5	องค์การ	ประธานสภาองค์กรบริหารส่วนตำบลเก่า	องค์การบริหารส่วนตำบลเก่า หมู่ที่ 4 ตำบลเก่า อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
6		นายก อบจ.	องค์การบริหารส่วนตำบลเก่า หมู่ที่ 4 ตำบลเก่า อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
7		นายก อบจ.	องค์การบริหารส่วนตำบลเก่า หมู่ที่ 4 ตำบลเก่า อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
8			องค์การบริหารส่วนตำบลเก่า หมู่ที่ 4 ตำบลเก่า อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

คณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์บุรีรัมย์ ได้มีมติให้คณะกรรมการ

๒

องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 1/2566 วันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

๑๓. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเสนา อำเภอเสนา จังหวัดสุพรรณบุรี

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ชื่อผู้	ลายมือชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
5	[Redacted]	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืง	องค์การบริหารส่วนตำบลเมืง หมู่ที่ 15 ถนนเจริญ-ประโคนชัย ตำบลเมืง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
6			องค์การบริหารส่วนตำบลเมืง หมู่ที่ 15 ถนนเจริญ-ประโคนชัย ตำบลเมืง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
7			องค์การบริหารส่วนตำบลเมืง หมู่ที่ 15 ถนนเจริญ-ประโคนชัย ตำบลเมืง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
8			องค์การบริหารส่วนตำบลเมืง หมู่ที่ 15 ถนนเจริญ-ประโคนชัย ตำบลเมืง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

“และนี่ก็ภาษาอังกฤษฉบับที่กลายเป็นที่รักภาพ เมื่อ ๘ เมษายน ๒๕๖๓ จะเข้าสู่ปีการประเมิน เพื่อรับการประเมินจากกระทรวง

๓ "พระวิสุทธิวงศดลพิชัยกวี นาม กษัตริย์ สมดังนิมิตประจักษ์ เพื่อว่าแปลศกปรกซึ่งทรงพระ

ภาคผนวก ฎ4

การประชุมสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

<<กลับไปยังสารบัญ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
1	นางสาวสมใจ อ่อนใจ	ประธาน	เลขที่ 109 หมู่ 3 บ้านบึงมะกอก ตำบลบึงมะกอก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2	นางสาวสมใจ อ่อนใจ	ประธาน	เลขที่ 80 หมู่ 3 บ้านบึงมะกอก ตำบลบึงมะกอก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3	นางสาวสมใจ อ่อนใจ	ประธาน	เลขที่ 118 หมู่ 3 บ้านบึงมะกอก ตำบลบึงมะกอก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4	นางสาวสมใจ อ่อนใจ	ประธาน	เลขที่ 145 หมู่ 3 บ้านบึงมะกอก ตำบลบึงมะกอก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

นายสมใจ อ่อนใจ (ลายมือชื่อ) และนายสมใจ อ่อนใจ (ลายมือชื่อ)

พื้นที่ของโครงการได้รับผลกระทบ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
1	นางสาวสมใจ อ่อนใจ	ประธาน	เลขที่ 109 หมู่ 3 บ้านบึงมะกอก ตำบลบึงมะกอก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2	นางสาวสมใจ อ่อนใจ	ประธาน	เลขที่ 80 หมู่ 3 บ้านบึงมะกอก ตำบลบึงมะกอก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3	นางสาวสมใจ อ่อนใจ	ประธาน	เลขที่ 118 หมู่ 3 บ้านบึงมะกอก ตำบลบึงมะกอก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4	นางสาวสมใจ อ่อนใจ	ประธาน	เลขที่ 145 หมู่ 3 บ้านบึงมะกอก ตำบลบึงมะกอก อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

นายสมใจ อ่อนใจ (ลายมือชื่อ) และนายสมใจ อ่อนใจ (ลายมือชื่อ)

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์

วันพุธที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโรงแรมสุพรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ/โทรศัพท์
1			ผู้แทน อบต.แสงโพธิ์	นางสาว น.อ.จ.บุรีรัมย์	
2			นางสาว	นางสาว น.อ.จ.บุรีรัมย์	
3					
4					
5					

*กรณีมีรายชื่อผู้ลงทะเบียนเกิน 10 คน และไม่มีชื่อผู้ลงทะเบียนในรายชื่อข้างต้น

หน่วยงานเจ้าภาพโครงการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์

วันพุธที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโรงแรมสุพรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ/โทรศัพท์
1	ผู้แทน อบต.แสงโพธิ์ (นครราชสีมา)	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)	ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
2	ผู้แทน อบต.แสงโพธิ์ (นครราชสีมา)	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)	ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
3	ผู้แทน อบต.แสงโพธิ์ (นครราชสีมา)	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)	ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
4	ผู้แทน อบต.แสงโพธิ์ (นครราชสีมา)	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)	ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		

*กรณีมีรายชื่อผู้ลงทะเบียนเกิน 10 คน และไม่มีชื่อผู้ลงทะเบียนในรายชื่อข้างต้น

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์

วันพุธที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโรงแรมสุพรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ/โทรศัพท์
1			นางสาว น.อ.จ.บุรีรัมย์		
2					
3					
4					
5					

*กรณีมีรายชื่อผู้ลงทะเบียนเกิน 10 คน และไม่มีชื่อผู้ลงทะเบียนในรายชื่อข้างต้น

บริษัทที่ปรึกษา

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์

วันพุธที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโรงแรมสุพรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ/โทรศัพท์
1	นางสาว น.อ.จ.บุรีรัมย์	วิศวกรโครงการ	บริษัท อิมเมจเพลส จำกัด เลขที่ 36/11 หมู่ที่ 9 ตำบลบางคู อำเภอบ้านกรวด จังหวัดนครราชสีมา	นางสาว น.อ.จ.บุรีรัมย์	
2	นางสาว น.อ.จ.บุรีรัมย์	ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม 1	บริษัท เอเซีย เอ็ม แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 หมู่ 12 แขวงบางน้ำเตย เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	นางสาว น.อ.จ.บุรีรัมย์	
3	นางสาว น.อ.จ.บุรีรัมย์	ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม 2	บริษัท เอเซีย เอ็ม แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 หมู่ 12 แขวงบางน้ำเตย เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	นางสาว น.อ.จ.บุรีรัมย์	
4	ดร.กิตติพงษ์ เต็มพุด	ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน และการประชาสัมพันธ์	บริษัท เอเซีย เอ็ม แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 หมู่ 12 แขวงบางน้ำเตย เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	ดร.กิตติพงษ์ เต็มพุด	
5	นางสาว น.อ.จ.บุรีรัมย์	ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเซีย เอ็ม แอนด์ คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 หมู่ 12 แขวงบางน้ำเตย เขตบางนา กรุงเทพมหานคร	นางสาว น.อ.จ.บุรีรัมย์	

*กรณีมีรายชื่อผู้ลงทะเบียนเกิน 10 คน และไม่มีชื่อผู้ลงทะเบียนในรายชื่อข้างต้น

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประมูลเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโรงแรม โรงแรม ด่านพลเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
6	นางสาวจินดา บัณฑิต	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางลำโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร	จินดา	06-106-11363
7	นางสาวรายชฎา นันทิณี	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางลำโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร		
8	นางสาวสิริกานต์ สันทราย	นักวิชาการด้านภูมิศาสตร์	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางลำโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร		09-091-69747
9	นางสาวลลิตา โพธิ์วง	นักวิชาการด้านภูมิศาสตร์	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 13 แขวงบางลำโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร	ลลิตา	09-091-5323
10	นางสาวทิระดา จ้อยกลาง	นักวิชาการด้านภูมิศาสตร์	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 14 แขวงบางลำโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร	ทิระดา	09-091-53135

*รายชื่อรายชื่อผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมการประมูลเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประมูลเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโรงแรม โรงแรม ด่านพลเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
11	นางสาวจินดา บัณฑิต	นักวิชาการด้านภูมิศาสตร์	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางลำโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร	จินดา	06-106-11363
12			บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางลำโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร		
13			บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางลำโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร		
14			บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 13 แขวงบางลำโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร		
15			บริษัท เอเชีย แปซิฟิค คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 14 แขวงบางลำโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร		

*รายชื่อรายชื่อผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมการประมูลเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประมูลเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโรงแรม โรงแรม ด่านพลเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
1		เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อาคารที่ 184 ถนนพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางลำโพง เขตบางพลี กรุงเทพมหานคร			
2					
3					

*รายชื่อรายชื่อผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมการประมูลเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประมูลเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์

วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโรงแรม โรงแรม ด่านพลเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
1	บิดา	ผู้ช่วยเลขาธิการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เลขที่ 113 หมู่ 10 ถนนมิตรภาพ ตำบลโคกกลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เลขที่ 113 หมู่ 10 ถนนมิตรภาพ ตำบลโคกกลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
2		ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรที่ 7 (นครราชสีมา)	สำนักงานทรัพยากรที่ 7 (นครราชสีมา) เลขที่ 1393 ถนนสุขุมวิท ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
3		ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรที่ 8 (นครราชสีมา)	สำนักงานทรัพยากรที่ 8 (นครราชสีมา) เลขที่ 551 หมู่ 7 รางลิ้น-ป่าจ้อย ตำบลป่าจ้อย อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา		
4		นักโบราณคดีชำนาญการ	นักโบราณคดีชำนาญการ เลขที่ 274 หมู่ 17 ถนนชัยนาท-ชุมพวง ตำบลในเมือง อำเภอชัยนาท จังหวัดนครราชสีมา		

*รายชื่อรายชื่อผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมการประมูลเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	นามสกุลโทรศัพท์
5	เจ้าพนักงานส่งเสริมภูมิปัญญา แผน ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าพนักงาน สาขาการประชาสัมพันธ์	สำนักงานเจ้าพนักงานยุทธวิธี เลขที่ 69 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ตำบลท่าช้าง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา			
6	ผู้ทรงคุณวุฒิ	ผู้ทรงคุณวุฒิ	ผู้ทรงคุณวุฒิ		
7					
8					

นายผู้ช่วยราชการจังหวัดบุรีรัมย์ เป็นประธานการประชุม เพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	นามสกุลโทรศัพท์
1	หัวหน้าเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำ ห้วยตลาด	ที่ทำการเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์			
2	ผู้อำนวยการสถานีพิชิตและคุ้มครอง และอนุรักษ์สัตว์ป่า	สถานีพิชิตและคุ้มครองสัตว์ป่าและอนุรักษ์สัตว์ป่า เลขที่ 135 หมู่ 8 ถนนบุรีรัมย์-ประโคนชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์			
3	ผู้อำนวยการสำนักงานอนุรักษ์ จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานอนุรักษ์สัตว์ป่าจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 203 หมู่ 8 ถนนบุรีรัมย์-ประโคนชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์			
4	เจ้าพนักงานสอบสวนคดีอาญา แผน ผู้ใหญ่การเรือนจังหวัดบุรีรัมย์ (เรื่องเจ้าพนักงานบ้านสัว)	เรือนจำจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 11 หมู่ 15 ถนนบุรีรัมย์-ประโคนชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์			

นายผู้ช่วยราชการจังหวัดบุรีรัมย์ เป็นประธานการประชุม เพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	นามสกุลโทรศัพท์
1	รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยา ความมั่นคงภายใน จังหวัดบุรีรัมย์ (ฝ่ายทหาร)	รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยา ความมั่นคงภายใน จังหวัดบุรีรัมย์ (ฝ่ายทหาร)	ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจากะโศก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2	รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยา ความมั่นคงภายใน จังหวัดบุรีรัมย์ (ฝ่ายพลเรือน)	รองผู้อำนวยการสำนักงานวิทยา ความมั่นคงภายใน จังหวัดบุรีรัมย์ (ฝ่ายพลเรือน)	ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจากะโศก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3	พนักงานลาด 4 แผน ผู้อำนวยการสำนักงานวิทยา ความมั่นคงภายใน จังหวัดบุรีรัมย์	พนักงานลาด 4 แผน ผู้อำนวยการสำนักงานวิทยา ความมั่นคงภายใน จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานการป้องกันและปราบปราม จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 67/15-16 โครงการบุรีรัมย์ 7 ตำบลสาม อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4	ผู้ประสานงานและควบคุมการปฏิบัติงาน จังหวัดบุรีรัมย์	ผู้ประสานงานและควบคุมการปฏิบัติงาน จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ศูนย์ราชการจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจากะโศก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

นายผู้ช่วยราชการจังหวัดบุรีรัมย์ เป็นประธานการประชุม เพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	นามสกุลโทรศัพท์
5	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ แผน เกษตรจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานส่งเสริมการเกษตรจังหวัดบุรีรัมย์ ถนนบุรีรัมย์-สศค ตำบลชุมแพ			
6	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดบุรีรัมย์ ศูนย์ราชการจังหวัดบุรีรัมย์ ชั้น 2 เลขที่ 1159 ถนนจากะโศก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
7	ผู้อำนวยการโครงการชลประทานบุรีรัมย์	โครงการชลประทานบุรีรัมย์ ตำบลบ้านบัว			
8	ปฏิบัติหน้าที่จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานป้องกันและปราบปราม จังหวัดบุรีรัมย์			

นายผู้ช่วยราชการจังหวัดบุรีรัมย์ เป็นประธานการประชุม เพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เลข 2445 คม.สงโพน - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
 วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ผู้จัด | คณะกึ่งเศรษฐกร | โรงเรียนเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

ลำดับที่	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ตามชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
9		เจ้าพนักงานประมวลงานธุรการ เทศาภิบาล จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานประมวลจังหวัดบุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
10		นายสัตตมณฑลย์อำนาจการพิเศษ เทศาภิบาล จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานตุลาการจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 17/15 ถนนธานี ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
11		ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมพัฒนา พันธุ์กรรมพันธุ์สัตว์น้ำบุรีรัมย์ (นางสาว) เจ้าคณะตำบลนาบองบุรีรัมย์	ศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุ์กรรมพันธุ์สัตว์น้ำบุรีรัมย์ เลขที่ 102 หมู่ 8 ถนนบุรีรัมย์-นางรอง ตำบลบ้านบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
12		นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ การศูนย์วิจัยและพัฒนากรมเกษตรบุรีรัมย์	ศูนย์วิจัยและพัฒนากรมเกษตรบุรีรัมย์ เลขที่ 79 หมู่ 9 ตำบลบ้านยาง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

คณะผู้วิจัยขอขอบคุณอาจารย์วิทยากร ได้แก่ นายประพนธ์ เพื่อปัญญาและนายวิชาญ ไชยชนะ

หน่วยงานราชการระดับจังหวัด

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2445 ด.แสลงโทน - ปะปาย จ.บุรีรัมย์
 วันพุธที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

๗ ห้องประชุมแบบสาธารณะ โรงพยาบาลตำรวจ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายละเอียด	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ชื่อ	นายเลขาฯ/หัวหน้า
13		ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาที่ดินบุรีรัมย์	สำนักงานสถาบันพัฒนาที่ดินบุรีรัมย์ ถนนบุรีรัมย์-พยุหะไชย ตำบลเมือง อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	
14		นักบริหารนโยบายและแผน แผน สหกรณ์จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 328/11 ถนนระ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	
15		ขนส่งจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานขนส่งจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 215/4 หมู่ที่ 11 ถนนบุรีรัมย์-ปะโคนชัย ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	
16		ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชนบทบุรีรัมย์	แขวงทางหลวงชนบทบุรีรัมย์ เลขที่ 411 ถนนระ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	

คณะผู้ศึกษาฯ ขอขอบคุณผู้ที่ให้ความเห็น และชี้แจงข้อสงสัยเป็นกรณีๆ ไป เพื่อให้สามารถนำผลไปใช้ในการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ด.แสงโพธิ์ - บ.ใหญ่ลุ่ม จ.บุรีรัมย์
 วันที่พุธที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ศูนย์หอประชุมไบเบิ้ล โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร ตำบลสีลมเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ตามรายชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
17		ป้าวิชากรรังษะวณิชงานุการ ป้าวิชากรรังษะวณิชกัญธิการ แทน ผู้ชำนาญการสำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์ ผู้อำนวยการศูนย์ป่าไม้บุรีรัมย์	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจางกระโคง ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ ศูนย์ประสานงานป่าไม้จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 127/5 ถนนนิवास ตำบลเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
19		เจ้าพนักงานพิทักษ์จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานสิ่งแวดล้อมจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ ชั้น 4 เลขที่ 1159 ถนนจางกระโคง ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
20		ผอ.ศูนย์งานยุทธศาสตร์การพัฒนาชุมชน นพน ทิศทางการจังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานพัฒนาการจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจางกระโคง ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

คณะผู้ศึกษาขอเป็นปฏิญาณตนว่า ได้ปฏิบัติตามระเบียบการวิจัยอย่างเคร่งครัด และไม่มีอคติ

หน่วยงานราชการระดับจังหวัด

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางตรงหมายเลข 2445 ด.แสดงโท - บ.ไพฑูริย์ จุฑารัตน์

ต้องประมาทเป็นพิเศษ เพราะแม้จะมองข้ามข้อเท็จจริงที่ว่า...

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงานที่อยู่	ตำแหน่งชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
21	ไชยฉัตรและสิ่งเมืองจังหวัดบุรีรัมย์ (11/1/2)		สำนักงานปศุสัตว์และสิ่งเมืองจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 12/2 ถนนนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
22	ผอ.ศูนย์การศึกษา เกษตร วิจัยและสิ่งเมืองจังหวัดบุรีรัมย์		สำนักงานปศุสัตว์และสิ่งเมืองจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจากะโงก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
23	นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์ (นาย)		สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 261 ถนนระ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
24	อุตสาหกรรมจังหวัดบุรีรัมย์		สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 97/7 ถนนอินทร์ณรงค์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อเป็นแบบอย่างแก่ทุกวิทยาเขต

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
33		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคีโครงการ จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านวิชาการ	เลขที่ 289/5 หมู่ 8 ตำบลโคกนา อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์		
34		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคีประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านเศรษฐกิจ	เลขที่ 199 หมู่ 13 ตำบลโคกไร่ใหม่ อำเภอสว่างทราญ จังหวัดบุรีรัมย์		
35					
36					

*หนังสือราชการชุดนี้จัดทำขึ้น และขึ้นชื่อตามแบบฟอร์ม เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบของราชการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
1		นายก อบจ.บุรีรัมย์	ที่ว่าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ถนนจรเข้ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
2		เกษตรอำเภอเมืองบุรีรัมย์	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ถนนบุรีรัมย์-สตึก ตำบลชุมพล อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3		ประธาน อบจ.บุรีรัมย์	สำนักงานประมงอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ที่ว่าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ถนนจรเข้ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
4		บุคลากร อบจ.บุรีรัมย์	สำนักงานผู้พิทักษ์อำเภอเมืองบุรีรัมย์ ที่ว่าการอำเภอเมืองบุรีรัมย์ ถนนจรเข้ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		

*หนังสือราชการชุดนี้จัดทำขึ้น และขึ้นชื่อตามแบบฟอร์ม เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบของราชการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
25	สว.วิจิตรกร นทท. ผู้บังคับการตำรวจจราจรจังหวัดบุรีรัมย์	สถานีตำรวจภูธรเมืองบุรีรัมย์ ถนนจรเข้ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
26	ผู้อำนวยการสถานีวิทยุกระจายเสียง แห่งประเทศไทยจังหวัดบุรีรัมย์	สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทยจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 286 ซอย จีระ 11 ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
27	ผู้อำนวยการสถานีวิทยุ อ.ส.ท. จังหวัดบุรีรัมย์	สถานีวิทยุกระจายเสียง อ.ส.ท. จังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 199 ถนน บร.3048 ตำบลห้วยราช อำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์			
28	คณะกรรมการอำนวยการโครงการ จังหวัดบุรีรัมย์	สำนักงานโครงการวิทยุจังหวัดบุรีรัมย์ ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ 1159 ถนนจางระโดง ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			

*หนังสือราชการชุดนี้จัดทำขึ้น และขึ้นชื่อตามแบบฟอร์ม เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบของราชการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงไทย - บ.โพธิ์ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเหตุโทรศัพท์
29		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคีประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านสังคม	เลขที่ 200 หมู่ 2 ตำบลโคกนา อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
30		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคีประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านวิชาการ	เลขที่ 199 หมู่ 7 ตำบลสนวนชัย อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์		
31		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคีประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านสิ่งแวดล้อม	เลขที่ 94 หมู่ 7 ตำบลโคกนา อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์		
32		ที่ปรึกษาดูตรวจราชการภาคีประชาชน จังหวัดบุรีรัมย์ ด้านเศรษฐกิจ	เลขที่ 199 หมู่ 13 ตำบลโคกไร่ใหม่ อำเภอสว่างทราญ จังหวัดบุรีรัมย์		

*หนังสือราชการชุดนี้จัดทำขึ้น และขึ้นชื่อตามแบบฟอร์ม เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบของราชการ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	นามสกุลโทรศัพท์
1	ประธานเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอำเภอเมืองบุรีรัมย์	เลขที่ 160/6 หมู่ 19 ตำบลชุมเห็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
2	ประธานสมาคมศิษย์ธรรมสาร	เลขที่ 60/1 หมู่ 8 ถนนวิภาวดี ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
3	ประธานกลุ่มรักภัยภัยพิบัติ	เลขที่ 47 หมู่ 1 ตำบลสะแกกรัง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
4					

*เป็นผู้ประสานงานด้านข้อมูลฯ ชื่อ นามสกุล ตำแหน่งหน่วยงานที่เข้าร่วม

1

สถาบันการศึกษา/หน่วยงานอิสระ

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	นามสกุลโทรศัพท์
1	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	เลขที่ 439 ถนนจระเข้ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
2					
3					
4					

*เป็นผู้ประสานงานด้านข้อมูลฯ ชื่อ นามสกุล ตำแหน่งหน่วยงานที่เข้าร่วม

1

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	นามสกุลโทรศัพท์
1	ประธานเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอำเภอเมืองบุรีรัมย์	เลขที่ 440 หมู่ 3 ถนนรอบเมือง ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
2	ประธานสมาคมศิษย์ธรรมสาร	เลขที่ 97/7 ถนนอินทร์ณรงค์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
3	รองประธานสภาวัฒนธรรมจังหวัดบุรีรัมย์	เลขที่ 1159 ถนนพหลโยธิน ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
4	ประธานสมาคมเกษตรกรจังหวัดบุรีรัมย์	เลขที่ 1159 ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			

*เป็นผู้ประสานงานด้านข้อมูลฯ ชื่อ นามสกุล ตำแหน่งหน่วยงานที่เข้าร่วม

1

สมาคม

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสลงโทน - บ.โพธิ์ชัย จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	นามสกุลโทรศัพท์
1	ผู้สื่อข่าวช่อง 8 ช่อง 9/ทีวีไทย/สห.บุรีรัมย์/ TN24/ข่าวสด/คนดัง/กรุงเทพธุรกิจ/คนอีสาน	เลขที่ 372 หมู่ 2 บ้านมะค่า ตำบลชุมเห็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
2	ผู้สื่อข่าวช่อง 7/ASTV/ผู้จัดการ/สปริงนิวส์/ไทยรัฐทีวี	เลขที่ 372 หมู่ 2 บ้านมะค่า ตำบลชุมเห็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
3	ผู้สื่อข่าวช่อง 3/ข่าวสด	เลขที่ 241/16 หมู่ 1 ตำบลอิสาน อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			
4	ผู้สื่อข่าวช่อง 5/อีสานทีวี/บุรีรัมย์ทีวี/...	เลขที่ 1159 ถนนพหลโยธิน ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์			

*เป็นผู้ประสานงานด้านข้อมูลฯ ชื่อ นามสกุล ตำแหน่งหน่วยงานที่เข้าร่วม

1

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.
ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	เบอร์โทรศัพท์
5		หัวหน้าฝ่ายกระจายเสียง กองทัพอากาศ 2 จ.บุรีรัมย์ (FM 100.75 MHz)	สถานีวิทยุกระจายเสียง กองทัพอากาศ 2 จ.บุรีรัมย์ (FM 100.75 MHz)		
6		นาย 5 / 7	อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
7					
8					

หนังสือขอสงวนสิทธิ์ภาพ เสียง และวิดีโอ ของสำนักงานประมง เพื่อใช้ในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร

2

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.
ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
1			สถานีวิทยุกระจายเสียง กองทัพอากาศ 2 จ.บุรีรัมย์ (FM 100.75 MHz)		
2			อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์		
3					
4					
5					

หนังสือขอสงวนสิทธิ์ภาพ เสียง และวิดีโอ ของสำนักงานประมง เพื่อใช้ในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร

1

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.
ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
1					
2					
3					
4					
5					

หนังสือขอสงวนสิทธิ์ภาพ เสียง และวิดีโอ ของสำนักงานประมง เพื่อใช้ในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร

1

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโพธิ์ - บ.ใหญ่ จ.บุรีรัมย์
วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.00-12.00 น.
ณ ห้องประชุมโนนสุวรรณ โรงแรมเทพนคร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน/ที่อยู่	ลายมือชื่อ	หมายเลขโทรศัพท์
1		เจ้าพนักงานประมง	สถานีวิทยุกระจายเสียง กองทัพอากาศ 2 จ.บุรีรัมย์		
2					
3					
4					
5					

หนังสือขอสงวนสิทธิ์ภาพ เสียง และวิดีโอ ของสำนักงานประมง เพื่อใช้ในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร

1

ภาคผนวก ฐ

การจัดส่งเอกสารให้กับกลุ่มเป้าหมายภายหลังการประชุม

[<<กลับไปยังสารบัญ](#)

ภาคผนวก ฐ1

การประชุมเพื่อหารือมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

<<กลับไปยังสารบัญ

ใบรับฝากส่งเอกสารหลังการประชุม PP2 พท.2445

☐ ไปรษณีย์ภัณฑ์ ☒ ลงทะเบียน
☐ รับรอง ☐ พัสดุไปรษณีย์
☐ รับประกัน ☐ EMS

จาก...บริษัท เอเซีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ที่อยู่...เลขที่ 184 ซอยพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางไผ่ เขตบางแค กทม. 10160

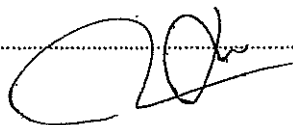
ลำดับ	นามผู้รับ	ปลายทาง	เลขที่	น้ำ
1		31000	0B26612568	1
2		31000	9	5
3		31000	70	4
4		31000	1	8
5		31000	2	1
6		31000	3	5
7		31000	4	9
8		31000	5	2
9		31000	6	6
10		31000	7	0
11		31000	8	3
12		31000	9	7
13		31000	8c	6
14		31000	1	0
15		31000	2	3
16		31000	3	7
17		31000	4	5
18		31000	5	4
19		31000	6	8
20		31000	7	1
21		31000	8	5
22		31000	9	9
23		31000	9c	8
24		31000	1	1
25		31000	2	5

รวมทั้งสิ้น.....25.....ฉบับ/ท่อ

เป็นเงิน

750

พนักงานรับฝาก.....



บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด

คลองกุ่ม 10244

สาขาที่ 0061 Tel. 0-2377-5555

TAX ID. 0105546095724

ใบรับเงิน

POS B02019000202665

RCPT#91650

12/07/2023

13:42:39

USER#kamondanai

me

RC#401155 W4

TR#289907

1. eCo-Post

OB 2661 2568 1 TH - OB 2661 2592 5 TH

น้ำหนัก 0.360 Kg, TH 31000

ไทย

N eCo-Post

25@30.00

฿750.00

รวมทั้งสิ้น

฿750.00

เงินสด

฿750.00

ขอขอบคุณที่ให้บริการ

POST Family เปลี่ยนทุกยอดการส่งเป็นคะแนนสะสม

สมาชิกตรวจสอบคะแนนได้ในวันถัดไป

สมัครหรือตรวจสอบคะแนนทาง

<https://postfamily.thailandpost.com>

ส่งของระหว่างประเทศเลือกได้ตรงใจ

Courier Post ส่งด่วนฟรีเมื่อ สูงสุด 200 กิโลกรัม

EMS World ส่งไวทั่วโลก

ePacket ส่งประหยัด

ตรวจสอบประเทศและเงื่อนไขสิ่งของที่ส่งทาง

<https://international.thailandpost.com>

ตรวจสอบสถานะจัดส่งหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่

www.thailandpost.co.th หรือ โทร. 1545

และ LINE : @thailandpost

1 เม.ย. 65 เป็นต้นไป

ปรับวิธีการคำนวณค่าบริการ Courier Post,

พัสดุไปรษณีย์ระหว่างประเทศทางภาคพื้น (Surface)

รายละเอียดเพิ่มเติม

<https://international.thailandpost.com>

อัตราค่าสินค้าเสียหายอย่างสูง : ขึ้น

eCo-Post 1,500 บาท

ใบรับฝากส่งเอกสารหลังการประชุม PP2 ทล.2

☐ ไปรษณีย์ภัณฑ์ ☒ ลงทะเบียน
☐ รับรอง ☐ พัสดุไปรษณีย์
☐ รับประกัน ☐ EMS

บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด
 คลองกุ่ม 10244
 สาขาที่ 0061 Tel. 0-2377-5555
 TAX ID. 0105546095724
 ใบรับเงิน

จาก...บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ที่อยู่...เลขที่ 184 ซอยพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางไผ่ เขตบางแค กทม. 10160

POS B02019000202665 RCPT#91650
 12/07/2023 13:34:31 USER#kamondanai
 RC#401155 W4 TR#2899071

ลำดับ	นามผู้รับ	ปลายทาง	เลขที่	น้ำ
1		31000	OB26612555	9
2		31000	6	2
3		31000	7	6
4		31000	8	0
5		31000	9	3
6		31000	60	2
7		31000	1	6
8		31000	2	0
9		31000	3	3
10		31000	4	3
11		31000	5	5
12		31000	6	4
13		31000	7	8
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

รวมทั้งสิ้น.....13.....ฉบับ/ห่อ

เป็นเงิน

990

1. eCo-Post
 OB 2661 2555 9 TH - OB 2661 2567 8 TH
 น้ำหนัก 0.342 Kg. TH 31000 1โพ
 N eCo-Post 13@30.00 ฿390.00
 รวมทั้งสิ้น ฿390.00
 เงินสด ฿390.00

ขอขอบคุณที่ให้บริการ
 POST Family เปลี่ยนทุกยอดการส่งเป็นคชแนสม
 สมาชิกตรวจสอบคชแนบได้ในวันถัดไป
 สมัครหรือตรวจสอบคชแนบทาง
<https://postfamily.thailandpost.com>

ส่งของระหว่างประเทศเลือกได้ตรงใจ
 Courier Post ส่งด่วนพรีเมียม สูงสุด 200 กิโลกรัม
 EMS World ส่งไวทั่วโลก
 ePacket ส่งประหยัด
 ตรวจสอบประเทศและเงื่อนไขสิ่งของที่ส่งทาง
<https://international.thailandpost.com>

ตรวจสอบสถานะจัดส่งหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่
www.thailandpost.co.th หรือ โทร. 1545
 และ LINE : @thailandpost

1 เม.ย. 65 เป็นต้นไป
 ปรับวิธีการคำนวณค่าบริการ Courier Post,
 พัสดุไปรษณีย์ระหว่างประเทศทางภาคพื้น (Surface)
 รายละเอียดเพิ่มเติม
<https://international.thailandpost.com>

อัตราใบค่าเสียหายอย่างสูง : ขึ้น
 eCo-Post 1,500 บาท

พนักงานรับฝาก

ภาคผนวก ฐ2

การประชุมเพื่อสรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

<<กลับไปยังสารบัญ

ใบรับฝากส่งเอกสารเพื่อการประชุม PP3 พ.ล.2445

☐ ไปรษณีย์กึ่งภัณฑ์ ☒ จดทะเบียน
☐ รับรอง ☐ พิสูจน์ไปรษณีย์
☐ รับประกัน ☐ EMS

จาก...บริษัท เอเซีย แปซิฟ นอนท์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ที่อยู่...เลขที่ 184 ซอยพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางไผ่ เขตบางแค กทม. 10160

ลำดับ	นามผู้รับ	ปลายทาง	เลขที่	น้ำหนัก
1		31000	RL 76734685TH	
2		31000	6699	
3		31000	6708	
4		31000	6711	
5		31000	6725	
6		31000	6739	
7		31000	6742	
8		31000	6756	
9		31000	6760	
10		31000	6773	
11		31000	6787	
12		31000	6795	
13		31000	6800	
14		31000	6813	
15		31000	6827	
16		31000	6835	
17		31000	6844	
18		31000	6858	
19		31000	6861	
20		31000	6875	
21		31000	6889	
22		31000	6892	
23		31000	6901	
24		31000		

รวมทั้งสิ้น 29 ฉบับ/ห่อ

เป็นเงิน

พนักงานรับฝาก

บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด
 รหัส 10210
 หมายเลข 0049 Tel. 0-2505-3883, 0-2505-4311
 TAX ID. 0105546095724
 ใบรับเงิน
 POS 601009000201132 RCPT#58396
 24/07/2023 15:20:32 USER#werapat.p
 RC#306106 W9 TR#729643

1. ผู้รับ: () RL 7637 4668 5 TH
 น้ำหนัก 0.110 Kg. TH 31000 ผู้รับ
 N จดหมายในประเทศของ 815.0
 N ลงทะเบียนในฯ - ของ 813.0

2. ผู้รับ: () RL 7637 4669 9 TH
 น้ำหนัก 0.346 Kg. TH 31000 ผู้รับ
 N จดหมายในประเทศของ 820.0
 N ลงทะเบียนในฯ - ของ 813.0

3. ผู้รับ: () RL 7637 4670 8 TH
 น้ำหนัก 0.110 Kg. TH 31000 ผู้รับ
 N จดหมายในประเทศของ 815.0
 N ลงทะเบียนในฯ - ของ 813.0

4. ผู้รับ: () RL 7637 4671 1 TH
 น้ำหนัก 0.348 Kg. TH 31000 ผู้รับ
 N จดหมายในประเทศของ 820.0
 N ลงทะเบียนในฯ - ของ 813.0

5. จดหมายในประเทศของ
 RL 7637 4672 5 TH - RL 7637 4688 9 TH
 N จดหมายในประเทศของ 17@15.00 B255.0
 N ลงทะเบียนในฯ - ของ 17@13.00 B221.0

6. ผู้รับ: () RL 7637 4689 2 TH
 น้ำหนัก 0.344 Kg. TH 31000 ผู้รับ
 N จดหมายในประเทศของ 820.0
 N ลงทะเบียนในฯ - ของ 813.0

7. ผู้รับ: () RL 7637 4690 1 TH
 น้ำหนัก 0.098 Kg. TH 31000 ผู้รับ
 N จดหมายในประเทศของ 810.0
 N ลงทะเบียนในฯ - ของ 813.0

รวมทั้งสิ้น B654.0
 เงินสด B654.0

ขอคุณที่ไปรษณีย์
 ตรวจสอบสถานะจัดส่งหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่
 www.thailandpost.co.th หรือ โทร. 1545
 และ LINE : @thailandpost

อัตราค่าไปรษณีย์ตามตาราง : มี
 ลงทะเบียนของ 300 บาท
 ลงทะเบียนของ 500 บาท
 กรณีไปรษณีย์ของมูลค่าสูงกว่า 300/500 บาท

ใบรับฝากเงินเอกสารหลักฐานการชำระเงิน PP3 ทล. 2445

☐ ไปรษณีย์ลงทะเบียน
☐ รับรอง
☐ รับประกัน
☒ ลงทะเบียน
☐ พิสูจน์ใบ
☐ EMS

จาก...บริษัท เอเชีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ที่อยู่...เลขที่ 164 ซอยพุทธมณฑลสาย 2 ซอย 12 แขวงบางไผ่ เขตบางแค กทม. 10160

ลำดับ	นามผู้รับ	ปลายทาง	เลขที่	น้ำหนัก
1		31000	RL 7637 4691 5 TH	
2		31000	46929	
3		31000	46934	
4		31000	46946	
5		31000	46950	
6		30000	46963	
7		31000	46977	
8		31000	46985	
9		31000	46994	
10		31000	47005	
11		31000	47014	
12		31000	47029	
13		31000	47031	
14		31000	47045	
15		31000	47059	
16		31000	47062	
17		31190		
18		31000	47076	
19		31000	47080	
20		31000	47093	
21		31000	47102	
22		31000		
23		31000	47118	
24		31000	47121	
25		31000	47135	

รวมทั้งสิ้น 24 ฉบับ/ห่อ

เป็นเงิน

พนักงานรับฝาก.....

บริษัทในเครือบริษัท จำกัด

เลขที่ 10210

สาขาที่ 0099 Tel. 0-2506 3883, 0-2506-1311

TAX ID: 0105446095734

ใบรับเงิน

POS B01000000201132 PCPT#48096
24/07/2023 15:36:57 USB#xxxxxx
RC#305106 W9 TRN 729844

- จดหมายในประเทศของ
RL 7637 4691 5 TH - RL 7637 4698 5 TH
N จดหมายในประเทศของ
B@10.00 820.0
N ลงทะเบียนในฯ - ของ
B@13.00 8104.0
- จดหมายในประเทศของ
RL 7637 4699 4 TH - RL 7637 4706 2 TH
N จดหมายในประเทศของ
B@20.00 8160.0
N ลงทะเบียนในฯ - ของ
B@13.00 8104.0
- ผู้รับ: () RL 7637 4707 6 TH
น้ำหนัก 0.098 Kg. TH 31000 ผู้รับ
N จดหมายในประเทศของ
B10.0
N ลงทะเบียนในฯ - ของ
B13.0
- ผู้รับ: () RL 7637 4708 0 TH
น้ำหนัก 0.344 Kg. TH 31000 ผู้รับ
N จดหมายในประเทศของ
B20.0
N ลงทะเบียนในฯ - ของ
B13.0
- ผู้รับ: () RL 7637 4709 3 TH
น้ำหนัก 0.096 Kg. TH 31000 ผู้รับ
N จดหมายในประเทศของ
B10.0
N ลงทะเบียนในฯ - ของ
B13.0
- ผู้รับ: () RL 7637 4710 2 TH
น้ำหนัก 0.344 Kg. TH 31000 ผู้รับ
N จดหมายในประเทศของ
B20.0
N ลงทะเบียนในฯ - ของ
B13.0
- ผู้รับ: () RL 7637 4721 6 TH
น้ำหนัก 0.096 Kg. TH 31000 ผู้รับ
N จดหมายในประเทศของ
B10.0
N ลงทะเบียนในฯ - ของ
B13.0
- ผู้รับ: () RL 7637 4722 1 TH
น้ำหนัก 0.348 Kg. TH 31000 ผู้รับ
N จดหมายในประเทศของ
B20.0
N ลงทะเบียนในฯ - ของ
B13.0
- ผู้รับ: () RL 7637 4723 5 TH
น้ำหนัก 0.098 Kg. TH 31000 ผู้รับ
N จดหมายในประเทศของ
B10.0
N ลงทะเบียนในฯ - ของ
B13.0

รวมทั้งสิ้น 8639.0
เงินสด 8639.0

ขอบคุณที่ให้บริการ

ตรวจสอบสถานะจัดส่งหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่
www.thailandpost.co.th หรือ โทร. 1545
และ LINE : @thailandpost

อัตราค่าไปรษณีย์ตามตาราง : ขึ้น
ลงทะเบียนของ 300 บาท
ลงทะเบียนกล่อง 500 บาท
กรณีฝากส่งสิ่งของมูลค่าสูงกว่า 300/500 บาท

ใบรับฝากส่งเอกสารหลังการประชุม PP3 ทล.2445

- ☐ ไปรษณีย์ภัณฑ์
☐ รับรอง
☐ รับประกัน
☒ ลงทะเบียน
☐ พิสูจน์ไปรษณีย์
☐ EMS



จาก...บริษัท เอเชีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ที่อยู่...เลขที่ 184 ซอยพุทธนครสวรรค์ 2 ซอย 12 แขวงบางไผ่ เขตบางแค กทม. 10160

ลำดับ	นามผู้รับ	ปลายทาง	เลขที่	น้ำหนัก	ค่าบริการ		หมายเหตุ
					บาท	สต.	
1		31000	RL 7637 4582 1 TH				
2		31000	A5825				
3		31000	A58A9				
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							

บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด
 หลัก 10210
 สาขา 0049 Tel. 0-2506-3883, 0-2506-4311
 TAX ID: 0105546095724
 ใบรับเงิน
 POS B01009000201132 RCPT#58395
 24/07/2023 15:04:06 USER#werapat.p
 RC#306106 W9 TR#729840

1. จดหมายในประเทศของ
 RL 7637 4582 1 TH - RL 7637 4584 9 TH
 N จดหมายในประเทศของ
 3@10.00 630.0
 N ลงทะเบียนในฯ - ของ
 3@13.00 639.0

รวมทั้งสิ้น 669.0
 เงินสด 669.0

ขอบเขตให้บริการ
 ตรวจสอบสถานะจัดส่งหรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่
www.thailandpost.co.th หรือ โทร. 1545
 และ LINE : @thailandpost

อัตราค่าไปรษณีย์ตามอย่างสูง : ขึ้น
 ลงทะเบียนของ 300 บาท
 ลงทะเบียนยกสอง 500 บาท
 กรณีฝากส่งสิ่งของมูลค่าสูงกว่า 300/500 บาท

รวมทั้งสิ้น.....7.....ฉบับ/ข้อ

เป็นเงิน

พนักงานรับฝาก

ภาคผนวก ข

รายงานการประเมินผลกระทบด้านโบราณคดี

[<<กลับไปยังสารบัญ](#)



ที่ วธ ๐๔๒๐/๒๓๔๓

สำนักแผนงาน
เลขที่รับ..... ๖๕๓๑
วันที่..... ๘ ส.ค. ๒๕๖๖
เวลา..... ๑๐.๐๗

สำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา

อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา

๓๐๑๑๐

๙ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การตรวจสอบรายงานการประเมินผลกระทบด้านโบราณคดี การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

๑) เรียน ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

อ้างถึง หนังสือสำนักแผนงานที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/๑๐๙๘ ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักแผนงาน กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างกลุ่มบริษัทที่ปรึกษา ประกอบด้วย บริษัท เอเชีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ร่วมกับบริษัท อินเทลแพลน จำกัด ให้ดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ การนี้ สำนักแผนงาน ได้จัดส่งรายงานการประเมินผลกระทบด้านโบราณคดีของโครงการฯ มายังสำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา เพื่อพิจารณา ความทราบแล้ว นั้น

สำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา ได้ตรวจสอบข้อมูลและรายละเอียดต่างๆ ผลปรากฏว่า ข้อมูลแหล่งโบราณคดี - โบราณสถาน รวมถึงมาตรการลดผลกระทบด้านโบราณคดี มีความครบถ้วนและครอบคลุม และไม่ปรากฏข้อแก้ไขแต่อย่างใด

สำนักฯขอเรียนว่า หากโครงการฯได้รับอนุมัติให้ดำเนินการ ขอความร่วมมือกรมทางหลวง กำชับและกำกับการทำงานของผู้รับจ้าง ให้ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบทางโบราณคดีอย่างเคร่งครัด เพื่อลดความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายทศพร ศรีสมาน)

ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ ๑๐ นครราชสีมา

๒) เรียน พล.ต.

- เพื่อทราบและดำเนินการ

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)

ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

- ๘ ส.ค. ๒๕๖๖

๓) เรียน ธงชัย ธนโชติ

- เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นางสาวอัญญารักษ์ หันโกลาส)

มคอ.

- ๙ ส.ค. ๒๕๖๖

กลุ่มโบราณคดี

โทร. ๐ ๔๔๔๗ ๑๕๑๘

โทรสาร. ๐ ๔๔๔๗ ๑๕๑๘

๑๓๓๘๒๖



การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ทางหลวงหมายเลข 2445
ต.แสลงโทน - บ.โพธิ์บุษย์ จ.บุรีรัมย์

รายงานการประเมินผลกระทบด้านโบราณคดี





การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ทางหลวงหมายเลข 2445
ต.แสลงโทน - บ.โพธิ์ลุย จ.บุรีรัมย์

รายงานการประเมินผลกระทบด้านโบราณคดี



	สารบัญ	หน้า
บทที่ 1	บทนำ	
	1.1 หลักการและเหตุผล	1-1
	1.2 วัตถุประสงค์โครงการ	1-2
	1.3 ขอบเขตการดำเนินงาน	1-2
	1.4 วิธีการศึกษา	1-3
	1.5 พื้นที่ศึกษาด้านแหล่งประวัติศาสตร์และโบราณคดี	1-4
บทที่ 2	ข้อมูลทั่วไปที่เกี่ยวข้อง	
	2.1 แนวคิดหลักในการดำเนินงาน	2-1
	2.2 กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	2-5
	2.3 ลักษณะของโครงการก่อสร้าง	2-13
	2.3.1 รูปแบบถนนโครงการ	2-13
	2.3.2 รูปแบบทางแยกของโครงการ	2-15
	2.3.3 จุดกลับรถ	2-18
	2.3.4 ตำแหน่งจุดข้ามถนน	2-19
	2.3.5 โครงสร้างชั้นทาง	2-22
	2.3.6 การศึกษาด้านอุทกวิทยาและออกแบบระบบระบายน้ำ	2-23
	2.3.7 ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	2-38
	2.4 สภาพทั่วไปบริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการ	2-39
บทที่ 3	ผลการศึกษา	
	3.1 พื้นที่ดำเนินการโครงการ	3-1
	3.2 พื้นที่สำรวจในระยะ 1 กิโลเมตร จากจุดกึ่งกลางพื้นที่ดำเนินการโครงการ	3-1
บทที่ 4	การประเมินผลกระทบทางโบราณคดีและข้อเสนอแนะต่อแหล่งศิลปกรรม และแหล่งโบราณคดี	
	4.1 การประเมินผลกระทบต่อแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม	4-1
	4.1.1 บริเวณพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างโครงการ	4-1
	4.1.2 พื้นที่ศึกษาโดยรอบโครงการในระยะ 1 กิโลเมตร	4-1
	4.2 ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานขณะดำเนินการก่อสร้าง	4-21

สารบัญตาราง

	หน้า	
ตารางที่ 2.3-1	สะพานข้ามคลองตามแนวเส้นทางโครงการ	2-15
ตารางที่ 2.3-2	ตำแหน่งจุดกลับรถของโครงการ	2-18
ตารางที่ 2.3-3	ค่าสัมประสิทธิ์การไหลออกที่ใช้ในสูตร Rational Formula	2-24
ตารางที่ 2.3-4	รอบปีการเกิดซ้ำของระบบระบายน้ำแบบต่างๆ	2-27
ตารางที่ 2.3-5	Table Peak Discharge Coefficient (Kp)	2-27
ตารางที่ 2.3-6	Cover Factors and Infiltration Capacity (Ø)	2-29
ตารางที่ 2.3-7	Infiltration Factors	2-29
ตารางที่ 2.3-8	ท่อระบายน้ำตามแนวเส้นทางโครงการ	2-31
ตารางที่ 2.3-9	ข้อมูลเฉพาะของพื้นที่ลุ่มน้ำย่อย	2-33
ตารางที่ 2.3-10	ปริมาณการไหลของพื้นที่รับน้ำของโครงการ	2-33
ตารางที่ 2.3-11	ผลการตรวจสอบอัตราการไหลของอาคารระบายน้ำตามแบบ	2-34
ตารางที่ 2.3-12	อาคารระบายน้ำปรับปรุงใหม่ตามแนวเส้นทางโครงการ	2-35
ตารางที่ 2.4-1	คำอธิบายชุดดิน	2-40
ตารางที่ 3.2-1	แหล่งโบราณคดี โบราณสถาน และแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม ที่พบจากการสำรวจในพื้นที่ศึกษา ระยะ 1 กิโลเมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทางโครงการ	3-1
ตารางที่ 4.1-1	แหล่งโบราณคดี โบราณสถาน และแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม ที่พบจากการสำรวจในพื้นที่ศึกษา ระยะ 1 กิโลเมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทางโครงการ	4-1
ตารางที่ 4.1-2	ผลการประเมินคุณภาพอากาศจากการจราจรต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในกรณีไม่มีโครงการ	4-4
ตารางที่ 4.1-3	ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์จากการจราจรต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะก่อสร้างแยกรายกิจกรรม	4-8
ตารางที่ 4.1-4	ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะก่อสร้างแยกรายกิจกรรม	4-8
ตารางที่ 4.1-5	ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมจากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะก่อสร้างแยกรายกิจกรรม	4-9
ตารางที่ 4.1-6	ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอนจากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะก่อสร้างแยกรายกิจกรรม	4-9

สารบัญตาราง (ต่อ)

		หน้า
ตารางที่ 4.1-7	ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะดำเนินการ เมื่อรวมค่าความเข้มข้นจากการจราจร	4-12
ตารางที่ 4.1-8	ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะดำเนินการ เมื่อรวมค่าความเข้มข้นจากการจราจร	4-12
ตารางที่ 4.1-9	ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมจากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะดำเนินการ เมื่อรวมค่าความเข้มข้นจากการจราจร	4-13
ตารางที่ 4.1-10	ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอนจากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะดำเนินการ เมื่อรวมค่าความเข้มข้นจากการจราจร	4-13
ตารางที่ 4.1-11	ผลการประเมินค่าระดับเสียงจากการจราจร ณ แหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในกรณีไม่มีโครงการ	4-15
ตารางที่ 4.1-12	ระดับเสียงจากการก่อสร้างแยกรายกิจกรรมที่มีผลกระทบต่อบริเวณแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะก่อสร้าง	4-16
ตารางที่ 4.1-13	ผลการประเมินระดับเสียงต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะดำเนินการ	4-17
ตารางที่ 4.1-14	ผลการประเมินความสั่นสะเทือนจากรถบรรทุก ณ บริเวณแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน	4-20

สารบัญรูป

		หน้า
รูปที่ 1.4-1	แบบฟอร์มการสำรวจแหล่งโบราณคดี	1-5
รูปที่ 1.5-1	พื้นที่ศึกษาแหล่งประวัติศาสตร์และแหล่งโบราณคดีบริเวณโครงการ	1-7
รูปที่ 2.3-1	รูปตัดถนนโครงการ	2-14
รูปที่ 2.3-2	รูปแบบโครงสร้างสะพานแบบคอนกรีตอัดแรงรูปกล่อง	2-15
รูปที่ 2.3-3	รูปแบบทางแยกบริเวณจุดตัดถนน อบจ.บุรีรัมย์	2-16
รูปที่ 2.3-4	ตำแหน่งจุดกลับรถของโครงการ	2-18
รูปที่ 2.3-5	รูปแบบจุดกลับรถของโครงการ	2-19
รูปที่ 2.3-6	ตำแหน่งจุดข้ามถนนของโครงการ	2-20
รูปที่ 2.3-7	ภาพเสมือนจริงแสดงทางม้าลายของโครงการ	2-21
รูปที่ 2.3-8	รูปแบบโครงสร้างชั้นทาง	2-22
รูปที่ 2.3-9	กราฟ Time of Concentration	2-25
รูปที่ 2.3-10	กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างความเข้มข้นน้ำฝน-รอบปีการเกิดซ้ำ-ช่วงเวลาปี 02052 อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์	2-26
รูปที่ 2.3-11	Area III SQ Kilometres Reduction of Point Rainfall for Application to the Basins of Specific Size (U.S.W.B.)	2-28
รูปที่ 2.3-12	ระบบระบายน้ำตามสภาพปัจจุบัน ช่วง กม.10+750 – กม.16+000	2-30
รูปที่ 2.3-13	พื้นที่รับน้ำโครงการ	2-32
รูปที่ 2.3-14	ภาพจำลองรูปตัดแสดงการระบายน้ำตามยาวของโครงการ	2-35
รูปที่ 2.3-15	ทิศทางการระบายน้ำของโครงการ	2-36
รูปที่ 2.3-16	รูปตัดแสดงการระบายน้ำบนสะพาน	2-37
รูปที่ 2.3-17	รูปตัดแสดงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	2-38
รูปที่ 2.3-18	ความเข้มของการส่องสว่างของไฟฟ้าส่องสว่างบนทางหลวง	2-38
รูปที่ 3.2-1	แหล่งโบราณคดี โบราณสถาน และแหล่งศิลปกรรม บริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการ (จากการสำรวจภาคสนาม)	3-2
รูปที่ 3.2-2	แสดงที่ตั้งของวัดเทพอารักษ์ (ที่มา : Google earth, 2021)	3-3
รูปที่ 3.2-3	แสดงที่ตั้งของวัดป่าเรไร (ที่มา : Google earth, 2021)	3-5
รูปที่ 3.2-4	แสดงที่ตั้งของวัดทุ่งสว่างบ้านเย้ายสะแก (ที่มา : Google earth, 2021)	3-7
รูปที่ 3.2-5	ตำแหน่งที่ตั้งของศาลที่เก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเย้ายสะแก (ที่มา : Google earth, 2021)	3-8

สารบัญภาพ

		หน้า
ภาพที่ 3.2-1	สภาพปัจจุบันบริเวณแหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	3-3
ภาพที่ 3.2-2	สภาพทั่วไปภายในวัดเทพอารักษ์	3-4
ภาพที่ 3.2-3	สภาพทั่วไปภายในวัดป่าไร่	3-6
ภาพที่ 3.2-4	สภาพทั่วไปภายในวัดทุ่งสว่างบ้านแย้สะแก	3-8
ภาพที่ 3.2-5	ลักษณะของศาลที่สร้างขึ้นเพื่อเก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านแย้สะแก	3-9

บทที่ 1

บทนำ

บทที่ 1 บทนำ

1.1 หลักการและเหตุผล

กรมทางหลวงมีแผนพัฒนาโครงข่ายทางหลวงแผ่นดินสายหลักเชื่อมโยงระหว่างจังหวัดให้ครอบคลุมทั่วประเทศให้เป็นทางหลวงขนาด 4 ช่องจราจร (ระยะที่ 2) ตามมติคณะรัฐมนตรีเห็นชอบเมื่อวันที่ 10 มกราคม พ.ศ.2538 ซึ่งเป็นการสนับสนุนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์กระทรวงคมนาคม โดยมีเป้าหมายการควบคุมระดับการให้บริการ (Serviceability) ความปลอดภัย (Safety) และเพิ่มความคล่องตัวในการเดินทาง (Mobility)

ทางหลวงหมายเลข 2445 มีจุดเริ่มต้นจากบริเวณสี่แยกพระบรมราชานุสาวรีย์รัชกาลที่ 1 ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ มุ่งหน้าไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้และทิศใต้ ผ่านอำเภอประโคนชัย และมีจุดสิ้นสุดบริเวณ กม.69+732 บรรจบกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 224 ที่แยกนิคมบ้านกรวดอำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ โดยในปัจจุบันทางหลวงหมายเลข 2445 มีแนวโน้มปริมาณจราจรเพิ่มสูงขึ้นเป็นสาเหตุทำให้เกิดปัญหาด้านการจราจร และอุบัติเหตุโดยเฉพาะในช่วงโมงเร่งด่วน และวันหยุดเทศกาลต่างๆ จึงจำเป็นต้องขยายช่องจราจรตลอดแนวเส้นทาง

จากการทบทวนข้อมูลแผนงานก่อสร้างของทางหลวงหมายเลข 2445 มีแนวเส้นทางบางส่วนที่กรมทางหลวงได้ขยายเป็น 4 ช่องจราจร ระยะทางรวม 50.51 กิโลเมตร ได้แก่ ช่วง กม.0+000 - กม.10+750 ช่วง กม.17+400 - กม.17+885 ช่วง กม.24+745 - กม.25+400 ช่วง กม.26+500 - กม.44+322 ช่วง กม.45+140 - กม.59+401 และช่วง กม.62+650 - กม.69+732

จากการทบทวนข้อมูลแผนงานก่อสร้างของทางหลวงหมายเลข 2445 มีแนวเส้นทางบางส่วนที่กรมทางหลวงได้ขยายเป็น 4 ช่องจราจร ระยะทางรวม 28.573 กิโลเมตร ได้แก่ ช่วง กม.0+000 - กม.10+750 ช่วง กม.17+400 - กม.17+885 ช่วง กม.41+500 - กม.44+322 ช่วง กม.45+140 - กม.53+120 และช่วง กม.62+650 - กม.69+732

สำหรับแนวเส้นทางส่วนที่เหลือ มีขนาด 2 ช่องจราจรนั้น กรมทางหลวงมีแผนดำเนินงานก่อสร้างเพื่อขยายเป็น 4 ช่องจราจรต่อเนื่องกันโดยตลอดแนวเส้นทางต่อไปในอนาคต โดยเมื่อพัฒนาแล้วเสร็จนอกจากจะเป็นการเสริมสร้างศักยภาพโครงข่ายทางหลวงสายนี้ให้สมบูรณ์เพื่อให้การสัญจรของประชาชนได้รับความสะดวกและปลอดภัยในการเดินทางแล้ว ยังสนับสนุนการเชื่อมโยงการเดินทางท่องเที่ยว และรองรับการขนส่งสินค้าเกษตรและอื่นๆ ของจังหวัด ซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดบุรีรัมย์ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2561-2565) ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านเศรษฐกิจ และประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านสังคมและคุณภาพชีวิต

ดังนั้น เพื่อให้ทางหลวงหมายเลข 2445 เป็นถนนขนาด 4 ช่องจราจรต่อเนื่องกันตลอดแนวเส้นทาง กรมทางหลวงจึงได้มีการศึกษาและออกแบบทางหลวงหมายเลข 2445 ช่วง ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ โดยขยายถนนจากเดิม 2 ช่องจราจร เป็น 4 ช่องจราจร โดยมีจุดเริ่มต้นบริเวณ กม.10+750 และมีจุดสิ้นสุดบริเวณ กม.16+000 ซึ่งจากการตรวจสอบพื้นที่ศึกษาโครงการ พบว่า

แนวเส้นทางโครงการตัดผ่านอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ซึ่งได้รับการประกาศเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่าอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด และพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติ รวมทั้งพื้นที่ศึกษาระยะ 1 กิโลเมตรจากกึ่งกลางแนวเส้นทางโครงการพบแหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด ซึ่งเป็นโบราณสถานที่ยังไม่ได้ประกาศขึ้นทะเบียน

จากการตรวจสอบที่ตั้งโครงการและพื้นที่อนุรักษ์บริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการระยะ 1 กิโลเมตรจากจุดกึ่งกลางของแนวเส้นทาง พบโบราณสถาน จำนวน 1 แห่ง ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ศึกษาโครงการคือ แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด (แหล่งโบราณคดีที่ยังไม่ได้ประกาศขึ้นทะเบียน) ทำให้โครงการเข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561 ลำดับที่ 20.1 ทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมายตามกฎหมายว่าด้วยทางหลวงที่ตัดผ่านพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่าตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า และลำดับที่ 20.7 ทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมายตามกฎหมายว่าด้วยทางหลวงที่ตัดผ่านพื้นที่ที่ตั้งอยู่ใกล้โบราณสถาน แหล่งโบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์ หรืออุทยานประวัติศาสตร์ ตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุและพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ในระยะทาง 1 กิโลเมตร และเสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการพัฒนาโครงการ

ทั้งนี้ ในการดำเนินงานโครงการจัดทำโครงการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ แนวเส้นทางมีทิศทางมุ่งลงสู่ทิศใต้อาจส่งผลกระทบต่อแหล่งศิลปกรรมและแหล่งโบราณคดีที่อยู่ในพื้นที่ทั้งที่มีการสำรวจและยังไม่ได้มีการสำรวจ ดังนั้นเพื่อเป็นการป้องกันมิให้โครงการนี้ ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแหล่งศิลปกรรมและแหล่งโบราณคดี จึงต้องมีการดำเนินการศึกษาวิจัยและสำรวจในพื้นที่ที่จะดำเนินโครงการ เพื่อรวบรวมข้อมูลด้านโบราณคดีสำหรับนำไปวิเคราะห์ประเมินผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น และกำหนดแนวทางป้องกันหรือลดผลกระทบจากการดำเนินการโครงการต่อไป

1.2 วัตถุประสงค์โครงการ

- 1) เพื่อดำเนินการศึกษาข้อมูลหลักฐานทางด้านประวัติศาสตร์โบราณคดี ของแหล่งศิลปกรรมและแหล่งโบราณคดีในบริเวณพื้นที่โครงการ
- 2) เพื่อประเมินผลกระทบต่อแหล่งศิลปกรรมและแหล่งโบราณคดี ในบริเวณพื้นที่โครงการ
- 3) เพื่อเสนอแนะแนวทางแก้ไข หรือลดผลกระทบต่อแหล่งศิลปกรรมและแหล่งโบราณคดีที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินงานโครงการ

1.3 ขอบเขตและวิธีการดำเนินงาน

- 1) ศึกษา สำรวจ ตรวจสอบ และรวบรวมข้อมูลแหล่งประวัติศาสตร์ โบราณคดี และศิลปกรรมในระยะ 1 กิโลเมตร จากกึ่งกลางของจุดการดำเนินงานโครงการ
- 2) เพื่อประเมินผลกระทบต่อแหล่งศิลปกรรมและแหล่งโบราณคดี ที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินงานโครงการ

3) เพื่อเสนอแนวทางและมาตรการที่เหมาะสม ซึ่งหลีกเลี่ยงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อแหล่งศิลปกรรมและแหล่งโบราณคดี และแนวทางการลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินงานโครงการ

1.4 วิธีการศึกษา

การดำเนินการศึกษา เพื่อประเมินผลกระทบต่อแหล่งประวัติศาสตร์โบราณคดี และแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม ในพื้นที่โครงการ การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงทอง - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์ สามารถแบ่งตามประเภทของแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม ออกเป็น 7 ประเภท คือ

- ประเภทที่ 1 อนุสาวรีย์ อนุสรณ์สถาน หลักเมือง
- ประเภทที่ 2 วัด วัดร้าง ศาสนสถาน สถานที่ศักดิ์สิทธิ์
- ประเภทที่ 3 พิพิธภัณฑสถาน สถาปัตยกรรม พระราชวัง
- ประเภทที่ 4 แหล่งโบราณคดีที่ขุดค้นแล้ว และยังไม่ได้ขุดค้น โบราณวัตถุ เตาเผาโบราณ
- ประเภทที่ 5 ชุมชนโบราณ เมืองโบราณ อุทยานประวัติศาสตร์
- ประเภทที่ 6 เมืองเก่า เมืองประวัติศาสตร์
- ประเภทที่ 7 ย่านชุมชนเก่า

โดยแบ่งขั้นตอนการทำงานออกเป็น 3 ขั้นตอนหลัก มีรายละเอียดดังนี้

1.4.1 การศึกษาเตรียมงานเบื้องต้นก่อนสำรวจ (Pre-survey)

1) การรวบรวม และจัดทำข้อมูลเบื้องต้น

1. ประมวล รวบรวมและทบทวนข้อมูลทางด้านประวัติศาสตร์โบราณคดี และแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม วิเคราะห์ข้อมูลพื้นที่ ที่เกี่ยวข้องที่ตั้งอยู่ในบริเวณพื้นที่ศึกษา เพื่อให้ได้ความเข้าใจ และสรุปเป็นฐานข้อมูลเบื้องต้นในการออกสำรวจภาคสนาม

2. ออกแบบและจัดเตรียมฟอร์มสำหรับการสำรวจ โดยในเบื้องต้นแบบฟอร์มในการออกสำรวจจะประกอบไปด้วย ชื่อแหล่ง ตำแหน่งพิกัดภูมิศาสตร์ ลักษณะทางกายภาพ ข้อมูลหลักฐานทางด้านประวัติศาสตร์โบราณคดี แหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม สถานภาพของแหล่ง หมายเลขภาพถ่าย เป็นต้น

3. จัดเตรียมแผนที่พื้นฐาน (Base Map) โดยในโครงการวิจัยนี้จะใช้แผนที่ภูมิประเทศ จากกรมแผนที่ทหาร ระบบ WGS84 L7018 มาตราส่วน 1:50,000 แผนที่ภาพถ่ายเทียมจากโปรแกรม google earth เป็นหลัก

4. จัดเตรียมอุปกรณ์พื้นฐานต่าง ๆ สำหรับการสำรวจ เช่น เครื่องกำหนดตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ (Global Positioning System – GPS), กล้องถ่ายรูประบบดิจิทัล รวมถึงติดต่อประสานกับหน่วยงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องในพื้นที่นั้นๆ เช่น กรมศิลปากร หน่วยงานทางหลวงในพื้นที่ เป็นต้น

5. กำหนดพื้นที่และระยะเวลาที่จะทำการสำรวจและวางแผนเส้นทางในการทำงานแต่ละวัน

2) การทำงานในภาคสนาม

1. ทำการสำรวจและตรวจสอบตำแหน่งของพื้นที่ด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดีในระยะ 1 กิโลเมตร จากจุดดำเนินการโครงการ โดยวิธีการเดินสำรวจอย่างละเอียด และการสัมภาษณ์ในการสำรวจจะอ้างอิงค่าเป็นกัณฑ์จากเครื่อง GPS บนระบบ UTM อ้างอิงบนแผนที่สภาพภูมิประเทศระบบ WGS84 L7018 มาตราส่วน 1:50,000 และ แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียมโปรแกรม google earth เป็นหลัก

2. ตรวจสอบ และประเมินสถานภาพต่าง ๆ เบื้องต้น ของแหล่งประวัติศาสตร์และแหล่งโบราณคดี โดยครอบคลุมข้อมูลต่าง ๆ ได้แก่

- ชื่อของแหล่งประวัติศาสตร์หรือแหล่งโบราณคดี
- รูปภาพแหล่งศิลปกรรมหรือแหล่งโบราณคดี
- ที่ตั้ง เขตการปกครอง
- ประเภทของแหล่งศิลปกรรมหรือแหล่งโบราณคดี
- คุณค่าความสำคัญ
- สภาพในปัจจุบัน
- สถานภาพในการคุ้มครอง รักษาและอนุรักษ์
- สภาพปัญหา
- แผนที่ตั้งแหล่งศิลปกรรมหรือแหล่งโบราณคดี
- พิกัดที่ตั้งแหล่งศิลปกรรมหรือแหล่งโบราณคดี
- ระยะทาง ความใกล้ ไกล จากพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
- การเข้าถึงแหล่ง
- การสัมภาษณ์ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง
- วันที่สำรวจ และวันที่แก้ไขข้อมูลล่าสุด

3) การรวบรวม วิเคราะห์ข้อมูล และสรุปผล

1. ประเมินศักยภาพของ รวมถึงผลกระทบต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นต่อแหล่งประวัติศาสตร์ และแหล่งโบราณคดี ที่ตั้งอยู่ในบริเวณพื้นที่ศึกษา

2. เสนอแนะแนวทางสำหรับดำเนินการก่อสร้างทั้งระยะก่อน ระยะก่อนสร้าง ระยะหลังก่อสร้าง เพื่อลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อแหล่งประวัติศาสตร์ และแหล่งโบราณคดี

1.5 พื้นที่ศึกษาด้านแหล่งประวัติศาสตร์และโบราณคดี

การศึกษาและประเมินผลกระทบด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี ดำเนินการศึกษาครอบคลุมพื้นที่ระยะอย่างน้อย 1 กิโลเมตร จากจุดกึ่งกลางของแนวเส้นทาง ซึ่งถือเป็นพื้นที่ที่อาจได้รับผลกระทบโดยตรงจากกิจกรรมต่างๆ จากการพัฒนาโครงการ ดังรูปที่ 1.5-1

แผนที่

โครงการ

แบบสำรวจแหล่งโบราณคดี / โบราณสถาน

ชื่อแหล่งโบราณคดี/โบราณสถาน

เขตการปกครอง

พิกัด (UTM) ภูมิศาสตร์ รุ่ง แวง

แผนที่ ระบุว่า ลำดับชุด บริเวณ

สภาพภูมิประเทศ

ลักษณะภูมิประเทศโดยรอบของแหล่ง

.....

.....

ความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง แหล่งน้ำธรรมชาติ

.....

สภาพของแหล่งโบราณคดี / โบราณสถาน

การเดินทางเข้าสู่แหล่งโบราณคดี

.....

เจ้าของพื้นที่ ขนาดของแหล่ง / โบราณสถาน

สภาพโดยทั่วไป

.....

.....

.....

.....

.....

ประวัติความเป็นมาโดยสังเขป

.....

.....

.....

ที่มาของข้อมูล (อ้างอิง)

รูปที่ 1.4-1 แบบฟอร์มการสำรวจแหล่งโบราณคดี แผนที่ 1

โครงการ

ข้อเสนอแนะ / ประเด็นที่น่าสนใจ

ข้อมูลหลักฐานโบราณคดี

รูปแบบและลักษณะโบราณสถาน

โบราณวัตถุที่พบจากการสำรวจ

โบราณวัตถุที่ชาวบ้านหรือหน่วยงานเก็บไว้

อายุสมัยของแหล่งโดยประมาณ

ข้อมูลการอนุรักษ์แหล่งโบราณคดี/โบราณสถาน

☐ ได้รับการอนุรักษ์/บูรณะ ☐ ยังไม่ได้รับการอนุรักษ์/บูรณะ

สภาพการเปลี่ยนแปลงของแหล่ง

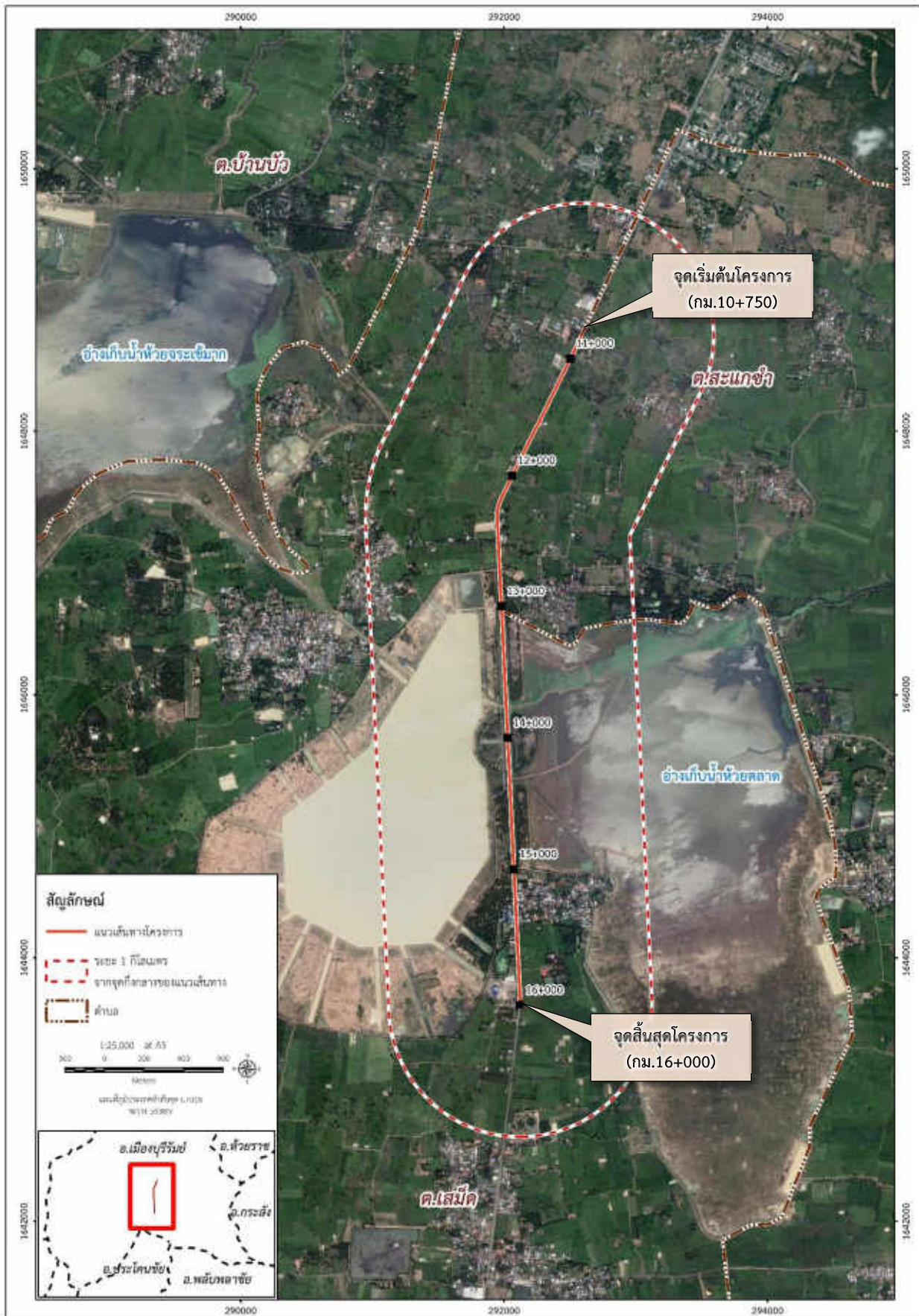
ความคิดเห็นของชุมชนท้องถิ่น

ข้อเสนอแนะ

ผู้บันทึก

วันที่ เวลา

รูปที่ 1.4-1 (ต่อ) แบบฟอร์มการสำรวจแหล่งโบราณคดี แผ่นที่ 2



รูปที่ 1.5-1 พื้นที่ศึกษาแหล่งประวัติศาสตร์และแหล่งโบราณคดีบริเวณโครงการ

บทที่ 2

ข้อมูลทั่วไปที่เกี่ยวข้อง

บทที่ 2

ข้อมูลทั่วไปที่เกี่ยวข้อง

2.1 แนวคิดหลักในการดำเนินงาน

2.1.1 นิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้องในการศึกษา

แหล่งโบราณคดี และแหล่งศิลปกรรมในประเทศไทยมีความหลากหลาย ทั้งในลักษณะประเภทที่ตั้ง การใช้พื้นที่ ขนาดแหล่ง เป็นต้น ดังนั้นในการสำรวจ และประเมินสภาพแหล่งศิลปกรรม และแหล่งโบราณคดี จึงควรเข้าใจถึงนิยามและความหมายก่อน เนื่องจากในบริเวณพื้นที่ในแนวเขตโครงการถนนเลี่ยงเมืองอำนาจเจริญ อาจพบแหล่งดังกล่าวค่อนข้างหลากหลาย โดยรวบรวมคำศัพท์ที่สำคัญและเกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

(1) สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ให้นิยาม **สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม** ไว้ดังนี้

“สิ่งแวดล้อมและบรรยากาศรอบๆ ตัวศิลปกรรมที่มีความเกี่ยวเนื่องและมีความสัมพันธ์กันทั้งทางตรง และทางอ้อม ศิลปกรรม ในที่นี้ หมายถึง สิ่งที่มีมนุษย์สร้างหรือกำหนดขึ้น ทั้งในอดีตและปัจจุบัน ด้วยความสามารถ สติปัญญา กำลังกาย กำลังใจ และได้รับการยกย่องว่ามีคุณค่าในทางศิลปวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ โบราณคดี และเทคโนโลยี อาทิ พระราชวัง วัด ในอาณาเขต ศาสนสถาน ศาล อนุสาวรีย์ บ่อน้ำ คูเมืองกำแพงเมือง อาคารของราชการและเอกชน สวนสาธารณะ อาคารร้านค้า คลอง สะพาน ท่อน้ำ และแหล่งชุมชนโบราณ เป็นต้น”

“สิ่งแวดล้อม และศิลปกรรมที่มีความเกี่ยวเนื่อง และมีความสัมพันธ์กันทั้งทางตรง และทางอ้อม” ตามคำนิยาม **สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม** ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หมายถึง **สิ่งแวดล้อมและบรรยากาศรอบๆ ตัวศิลปกรรม ที่มีความเกี่ยวเนื่องและมีความสัมพันธ์กันทั้งทางตรงและทางอ้อม** “ศิลปกรรม” หมายถึง สิ่งที่มีมนุษย์สร้างหรือกำหนดขึ้น ทั้งในอดีตและปัจจุบันด้วยความสามารถ สติปัญญา กำลังกาย กำลังใจ และได้รับการยกย่องว่ามีคุณค่าในทางศิลปวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ โบราณคดีและเทคโนโลยี อาทิ พระราชวัง วัด ในอาณาเขต ศาสนสถาน ศาล อนุสาวรีย์ บ่อน้ำ คูเมืองกำแพงเมือง อาคารของราชการและเอกชน สวนสาธารณะ อาคารร้านค้า คลอง สะพาน ท่อน้ำ และแหล่งชุมชนโบราณ เป็นต้น

ตามความหมายของ “ศิลปกรรม” โดยนัยยะสำคัญ หมายถึง “มรดกทางวัฒนธรรม” (Cultural Heritage) หรือโบราณสถานซึ่งตกทอดกันมาหลายชั่วอายุคน และตามกฎหมาย พ.ศ. 2507 ข้อตกลงระหว่างประเทศ เพื่อการอนุรักษ์และบูรณะโบราณสถานและแหล่งที่ตั้ง มีแนวคิดเกี่ยวกับโบราณสถานไว้ชัดเจนว่าได้ครอบคลุมแต่เพียงสิ่งก่อสร้างทางสถาปัตยกรรมเท่านั้น หากรวมถึงบริเวณเมืองหรือชนบท ซึ่งเป็นแหล่งที่เราพบหลักฐานของอารยธรรมใดอารยธรรมหนึ่ง หรือพัฒนาการที่สำคัญหรือเหตุการณ์ประวัติศาสตร์ คำจำกัดความนี้ มิได้เจาะจงเฉพาะงานศิลปะที่ยิ่งใหญ่ หากหมายรวมถึงงานธรรมดาสืบมาจากอดีต ที่ได้เพิ่มพูนความสำคัญในเชิงวัฒนธรรมตามกาลเวลาอีกด้วย

การจำแนกประเภทของแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม สามารถจำแนกได้ 7 ประเภท ได้แก่

- ประเภทที่ 1 อนุสาวรีย์ อนุสรณ์สถาน หลักเมือง
- ประเภทที่ 2 วัด วัดร้าง ศาสนสถาน สถานที่ศักดิ์สิทธิ์
- ประเภทที่ 3 พิพิธภัณฑสถาน สถาปัตยกรรม พระราชวัง
- ประเภทที่ 4 แหล่งโบราณคดีที่ขุดค้นแล้ว และยังไม่ได้ขุดค้น โบราณวัตถุ เตาเผาโบราณ
- ประเภทที่ 5 ชุมชนโบราณ เมืองโบราณ อุทยานประวัติศาสตร์
- ประเภทที่ 6 เมืองเก่า เมืองประวัติศาสตร์
- ประเภทที่ 7 ย่านชุมชนเก่า

การประกาศเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม ถือเป็นกฎหมาย ผู้ที่ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในพื้นที่นั้น หากเป็นพื้นที่ที่ประกาศตามกฎหมายกระทรวง มีบทลงโทษตามมาตรา 99 คือ จำคุกไม่เกินห้าปี หรือปรับไม่เกินห้าแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ หากพื้นที่ใดที่ประกาศตามประกาศกระทรวง มีบทลงโทษตามมาตรา 100 คือจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

(2) แหล่งโบราณคดี

แหล่งโบราณคดี หมายถึง พื้นที่ขนาดต่าง ๆ ที่พบร่องรอย และหลักฐานของการอยู่อาศัย อาศัย หรือการทำกิจกรรมของมนุษย์ในอดีต สิ่งที่ยังคงเหลืออยู่เป็นแหล่งโบราณคดีได้แก่โบราณสถาน หรือโบราณวัตถุประเภทต่าง ๆ ที่ปรากฏอยู่ ณ พื้นที่แห่งนั้น ๆ (สุรพล นาถะพินธุ, 2538) ทั้งนี้การจัดแบ่งประเภทของแหล่งโบราณคดีสามารถทำได้หลากหลายแบบ ทั้งนี้เพราะเงื่อนไขสำหรับการใช้สิ่งพิจารณาแยกหรือจัดกลุ่มแหล่งโบราณคดีนั้นมีมากมาย อย่างไรก็ตาม การแบ่งประเภทที่นักโบราณคดีนิยมกันมาก มีดังนี้ (สุรพล นาถะพินธุ, 2538)

ก. การแบ่งประเภทตามอายุสมัย ได้แก่ การจัดแบ่งแหล่งโบราณคดีออกเป็นยุคต่างๆ เช่น ยุคหินเก่า ยุคหินใหม่ ยุคเหล็ก เป็นต้น

ข. การแบ่งประเภทตามลักษณะภูมิศาสตร์หรือลักษณะธรณีสัณฐาน เป็นการแบ่งตามสภาพภูมิศาสตร์จริงของพื้นที่ที่ปรากฏหลักฐานทางโบราณคดี เช่น แหล่งเพิงผาหรือถ้ำ แหล่งพื้นที่โล่งแจ้ง แหล่งริมทะเล เป็นต้น

ค. การแบ่งประเภทตามกิจกรรมที่มนุษย์ในอดีตทำ เป็นการแบ่งตามกิจกรรมต่างๆ ที่มนุษย์ในอดีตเป็นผู้ทำขึ้นโดยอาศัยหลักฐานทางโบราณคดีต่างๆ ที่ความกิจกรรมในอดีต เช่น แหล่งผลิตเครื่องมือเครื่องใช้ แหล่งฝังศพ แหล่งวัตถุดิบ แหล่งล่าสัตว์ เป็นต้น

ง. การแบ่งตามชั้นหลักฐานทางโบราณคดี สามารถแบ่งได้ คือ แหล่งที่มีการทับถมของหลักฐานหลายชั้น และแหล่งที่ไม่มีการทับถม ซึ่งแหล่งประเภทนี้หมายถึงแหล่งที่พบหลักฐานกระจายอยู่เพียงเฉพาะผิวดินของแหล่งเท่านั้น

(3) โบราณสถาน

โบราณสถานโดยทั่วไป หมายถึง อาคารหรือสิ่งก่อสร้างที่มนุษย์สร้างขึ้น ที่มีความเก่าแก่ มีประวัติความเป็นมาที่เป็นประโยชน์ทางด้านศิลปะ ประวัติศาสตร์ หรือ โบราณคดี และยังรวมถึงสถานที่

หรือเนินดินที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ หรือมีร่องรอยกิจกรรมของมนุษย์ปรากฏอยู่ (กรมส่งเสริมการปกครอง 2549)

ประเภทของโบราณสถาน ตามที่ระบุไว้ใน “สาระสำคัญของพระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535” สามารถแยกได้ 2 วิธี ดังนี้ (กรมส่งเสริมการปกครอง 2549)

- (1) แยกโดยพิจารณาตามหลักกรรมสิทธิ์ แบ่งเป็น
 - (1.1) โบราณสถานที่มีเจ้าของหรือผู้ครอบครองโดยชอบด้วยกฎหมาย
 - (1.2) โบราณสถานที่ไม่ใช่เจ้าของ หรือผู้ครอบครองโดยชอบด้วยกฎหมาย
- (2) แยกโดยพิจารณาจากหลักการขึ้นทะเบียน คือ แบ่งเป็น
 - (2.1) โบราณสถานที่ขึ้นทะเบียน
 - (2.2) โบราณสถานที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียน

อย่างไรก็ตาม ในบางครั้ง กรมศิลปากร ยังแบ่งประเภทโบราณสถานโดยการใช้เงื่อนไขอื่นๆ อีก เพื่อให้สอดคล้องกับการบริหารจัดการโบราณสถาน ดังนี้

- (1) แบ่งตามคุณค่าและความสำคัญ
 - (1.1) โบราณสถานระดับชาติ ได้แก่
 - ก. โบราณสถานที่มีคุณค่าในด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี ศิลปะ สถาปัตยกรรม วิชาการ สังคมหรือชาติพันธุ์วิทยา ฯลฯ ซึ่งมีความสำคัญไม่เฉพาะต่อชุมชนใดชุมชนหนึ่ง
 - ข. โบราณสถานที่มีประวัติความเป็นมาเกี่ยวข้องกับสถาบันพระมหากษัตริย์ และราชสำนัก โดยมีหลักฐานบ่งชี้อย่างชัดเจน
 - ค. โบราณสถานซึ่งมีลักษณะเด่น เป็นตัวแทนขององค์ประกอบทาง สถาปัตยกรรม หรือ ศิลปกรรมที่มีคุณค่าทางสุนทรียภาพเยี่ยมยอด หรือสามารถบ่งชี้ได้ถึงพัฒนาการทางศิลปะ สถาปัตยกรรม
 - ง. โบราณสถานที่มีลักษณะที่หาได้ยาก และมีเหลืออยู่น้อยแหล่ง เป็นตัวแทนของรูปแบบใดๆ ที่มีลักษณะเฉพาะ
 - จ. โบราณสถานที่ยังมิได้มีการสำรวจ ดำเนินการขุดค้น ขุดแต่งทางโบราณคดี หรือขึ้นทะเบียนโบราณสถาน
 - ฉ. ซากโบราณสถานซึ่งเป็นโบราณสถานร้างที่มีความเก่าแก่ และไม่มีการใช้งานในลักษณะที่สืบเนื่องจากประโยชน์ใช้สอยดั้งเดิมของโบราณสถาน
 - (1.2) โบราณสถานระดับท้องถิ่น ได้แก่
 - ก. โบราณสถานที่มีคุณค่าในด้านประวัติศาสตร์ โบราณคดี ศิลปะ สถาปัตยกรรม วิชาการ สังคม หรือชาติพันธุ์วิทยา ซึ่งมีความสำคัญเป็นพิเศษเฉพาะต่อชุมชนในท้องถิ่นใดท้องถิ่นหนึ่ง เท่านั้น
 - ข. โบราณสถาน ที่นอกเหนือจากที่บ่งชี้ได้ถึงความเป็นโบราณสถานระดับชาติ

(2) แบ่งตามลักษณะที่ปรากฏ

(2.1) โบราณสถานที่เห็นเป็นรูปทรงชัดเจน

(2.2) ซากโบราณสถาน หมายถึง สิ่งก่อสร้างหรือสถาปัตยกรรมที่เคยมีรูปทรงและ การใช้ประโยชน์มาแต่อดีต แต่ปัจจุบันได้เสื่อมสภาพลงจนไม่เห็นรูปทรงที่ชัดเจน แต่ยังมีคุณค่าในฐานะที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรมที่สำคัญ เช่น กำแพงเมือง-คูเมือง ถนนโบราณ เนินดินที่ปกคลุมซากโบราณสถานต่าง ๆ หรือ เนินดินที่มีร่องรอยการอยู่อาศัยมาก่อนในอดีต เป็นต้น

(3) แบ่งตามวัสดุก่อสร้าง

(3.1) โบราณสถานที่สร้างด้วยดิน เช่น กำแพงดิน คันดิน คูเมือง

(3.2) โบราณสถานที่สร้างด้วยอิฐ ได้แก่ โบสถ์ วิหาร เจดีย์ ปรางค์

(3.3) โบราณสถานที่สร้างด้วยหินหรือศิลาแลง

(3.4) โบราณสถานที่สร้างด้วยไม้ ได้แก่ บ้าน กุฏิ หอไตร เป็นต้น

(4) แบ่งตามประโยชน์การใช้สอย

(4.1) โบราณสถานร้าง (Dead Monument) หมายถึง สิ่งก่อสร้าง อาคารสถาปัตยกรรมฯ ที่เป็นโบราณสถาน ที่ปัจจุบันถูกทิ้งร้าง ไม่ได้ใช้ประโยชน์ตามหน้าที่ใช้งานดั้งเดิมในอดีต จนกลายเป็นหลักฐานทางโบราณคดี

(4.2) โบราณสถานที่ยังใช้ประโยชน์ (Living Monument) เป็นโบราณสถานที่ยังมีการใช้ประโยชน์ตามหน้าที่ดั้งเดิมจนถึงทุกวันนี้

2.1.2 แนวคิดในการประเมินคุณค่าแหล่งศิลปกรรม และแหล่งโบราณคดี

แนวคิดหลักเกี่ยวกับการประเมินคุณค่าแหล่งศิลปกรรม และแหล่งโบราณคดีนั้น แนวทางหลักจะมาจาก 2 แนวทาง คือ การศึกษาจากข้อมูลเอกสารต่างๆ ที่มีอยู่แล้ว และการออกสำรวจสภาพแหล่งในพื้นที่จริง

ทั้งนี้ ในการประเมินผลกระทบต่อแหล่งศิลปกรรมและแหล่งโบราณคดีนั้น จะคำนึงถึงคุณค่าและความสำคัญของแหล่งศิลปกรรมและแหล่งโบราณคดีนั้น ๆ ได้แก่

1. ด้านเอกลักษณ์ เป็นคุณค่าของแหล่งที่แสดงการรับรู้ หรือความเข้าใจถึงที่มา สถานที่ตั้ง ความเชื่อ ศาสนา ขนบธรรมเนียมและวัฒนธรรมของพื้นที่นั้นๆ

2. ด้านวิชาการ เป็นคุณค่าของแหล่งที่สะท้อนเรื่องราวในอดีตเป็นข้อมูลประวัติศาสตร์ โบราณคดี สถาปัตยกรรม ซึ่งเป็นเครื่องแสดงความเป็นมาอันเก่าแก่ และทรงคุณค่าของพื้นที่นั้น ๆ

3. ด้านเศรษฐกิจ เป็นคุณค่าของแหล่งที่ก่อรายได้ของชุมชนในพื้นที่นั้นๆ ทั้งทางตรงและทางอ้อม จากการเป็นสถานที่ท่องเที่ยว สถานที่ยึดเหนี่ยวจิตใจของชุมชน เป็นต้น

4. ด้านการใช้สอย เป็นคุณค่าของแหล่งที่สามารถนำมาใช้งานได้ในปัจจุบัน ซึ่งเป็นงานใช้งานที่ไม่ก่อให้เกิดการเสื่อมสภาพ การเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

5. ด้านสังคม เป็นคุณค่าของแหล่งที่เกี่ยวข้องกับขนบธรรมเนียม จารีต ประเพณี เป็นความภูมิใจของคนในสังคม เป็นศูนย์รวมจิตใจของคนในสังคม

6. ด้านภัยคุกคาม มุ่งเน้นแหล่งที่อยู่ในระยะรัศมี 1 กิโลเมตร โดยรอบของโครงการ ทั้งนี้อาจรวมถึงแหล่งข้างเคียงอื่นๆ ด้วย โดยประเมินผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น และประเมินแนวทางแก้ไขเบื้องต้นในอนาคตด้วย

2.2 กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

2.2.1 รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2560 ได้กำหนดรับรองสิทธิและเสรีภาพของประชาชนไว้ว่าจะจำกัดมิได้ เว้นแต่มีกฎหมายกำหนด ดังนั้นหากจะมีการดำเนินงานต่างๆ ในเขตโบราณสถาน นอกจากจะต้องดำเนินการตามขั้นตอนแห่งพระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 แล้ว ยังต้องดำเนินการตามที่รัฐธรรมนูญได้บัญญัติคุ้มครองและรับรองสิทธิและหน้าที่ของประชาชน ชุมชน และของรัฐ ซึ่งมีส่วนที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

มาตรา 41 บุคคลและชุมชนย่อมมีสิทธิ (1) ได้รับทราบและเข้าถึงข้อมูลหรือข่าวสารสาธารณะในครอบครองของหน่วยงานของรัฐ ตามที่กฎหมายบัญญัติ (2) เสนอเรื่องราวร้องทุกข์ต่อหน่วยงานของรัฐ และได้รับแจ้งผลการพิจารณาโดยรวดเร็ว (3) ฟ้องหน่วยงานของรัฐให้รับผิดชอบเนื่องจากการกระทำหรือการละเว้นการกระทำของข้าราชการ พนักงาน หรือลูกจ้างของหน่วยงานของรัฐ

มาตรา 43 บุคคลและชุมชนย่อมมีสิทธิ

(1) อนุรักษ์ ฟื้นฟู หรือส่งเสริมภูมิปัญญา ศิลปะ วัฒนธรรม ขนบธรรมเนียม และจารีตประเพณี อันดีงามทั้งของท้องถิ่นและของชาติ

(2) จัดการ บำรุงรักษา และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพอย่างสมดุลและยั่งยืนตามวิธีการที่กฎหมายบัญญัติ

(3) เข้าชื่อกันเพื่อเสนอแนะต่อหน่วยงานของรัฐให้ดำเนินการใดอันจะเป็นประโยชน์ต่อประชาชน หรือชุมชน หรือลดเว้นการดำเนินการใดอันจะกระทบต่อความเป็นอยู่อย่างสงบสุขของประชาชนหรือชุมชน และได้รับแจ้งผลการพิจารณาโดยรวดเร็ว ทั้งนี้หน่วยงานของรัฐต้องพิจารณาข้อเสนอแนะนั้นโดยให้ ประชาชนที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการพิจารณาด้วยตามวิธีการที่กฎหมายบัญญัติ

(4) จัดให้มีระบบสวัสดิการของชุมชน

สิทธิของบุคคลและชุมชนตามวรรคหนึ่ง หมายความว่ารวมถึงสิทธิที่จะร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือรัฐในการดำเนินการดังกล่าวด้วย

มาตรา 50 บุคคลมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้ (1) พิทักษ์รักษาไว้ซึ่งชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ และการปกครองระบอบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข (2) ป้องกันประเทศ พิทักษ์รักษาเกียรติภูมิ ผลประโยชน์ของชาติ และสาธารณสมบัติของแผ่นดิน รวมทั้งให้ความร่วมมือในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (3) ปฏิบัติตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด (4) เข้ารับการศึกษาอบรมในการศึกษาภาคบังคับ (5) รับราชการทหารตามที่กฎหมายบัญญัติ (6) เคารพและไม่ละเมิดสิทธิและเสรีภาพของบุคคลอื่น และไม่กระทำการใดที่อาจก่อให้เกิด ความแตกแยกหรือเกลียดชังในสังคม (7) ไปใช้สิทธิเลือกตั้งหรือลงประชามติอย่างอิสระโดยคำนึงถึงประโยชน์ส่วนรวมของประเทศ เป็นสำคัญ (8) ร่วมมือและสนับสนุนการอนุรักษ์และคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติ ความหลากหลาย ทางชีวภาพ รวมทั้งมรดกทางวัฒนธรรม (9) เสียภาษีอากรตามที่กฎหมายบัญญัติ (10) ไม่ร่วมมือหรือสนับสนุนการทุจริตและประพฤติมิชอบทุกรูปแบบ

มาตรา 51 การใดที่รัฐธรรมนูญบัญญัติให้เป็นหน้าที่ของรัฐตามหมวดนี้ ถ้าการนั้น เป็นการทำให้เกิดประโยชน์แก่ประชาชนโดยตรง ย่อมเป็นสิทธิของประชาชนและชุมชนที่จะติดตาม และเร่งรัดให้รัฐดำเนินการ รวมตลอดทั้งฟ้องร้องหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อจัดให้ประชาชน หรือชุมชนได้รับประโยชน์นั้นตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กฎหมายบัญญัติ

มาตรา 57 รัฐต้อง

(1) อนุรักษ์ ป่าพันธุ์ และส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น ศิลปะ วัฒนธรรม ขนบธรรมเนียม และจารีตประเพณีอันดีงามของท้องถิ่นและของชาติ และจัดให้มีพื้นที่สาธารณะสำหรับกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชน ชุมชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ใช้สิทธิและมีส่วนร่วม ในการดำเนินการด้วย

(2) อนุรักษ์ คุ้มครอง บำรุงรักษา ป่าพันธุ์ บริหารจัดการ และใช้หรือจัดให้มีการใช้ประโยชน์ จากทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ ให้เกิดประโยชน์อย่างสมดุล และยั่งยืน โดยต้องให้ประชาชนและชุมชนในท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมดำเนินการและได้รับประโยชน์ จากการดำเนินการดังกล่าวด้วยตามที่กฎหมายบัญญัติ

มาตรา 58 การดำเนินการใดของรัฐหรือที่รัฐจะอนุญาตให้ผู้ใดดำเนินการ ถ้าการนั้นอาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต หรือส่วนได้เสียสำคัญอื่นใดของประชาชนหรือชุมชนหรือสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรง รัฐต้องดำเนินการให้มีการศึกษา และประเมินผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประชาชนหรือชุมชน และจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนและชุมชนที่เกี่ยวข้องก่อน เพื่อนำมาประกอบการพิจารณา ดำเนินการหรืออนุญาตตามที่กฎหมายบัญญัติ

บุคคลและชุมชนย่อมมีสิทธิได้รับข้อมูล คำชี้แจง และเหตุผลจากหน่วยงานของรัฐก่อนการดำเนินการ หรืออนุญาตตามวรรคหนึ่ง

ในการดำเนินการหรืออนุญาตตามวรรคหนึ่ง รัฐต้องระมัดระวังให้เกิดผลกระทบต่อประชาชน ชุมชน สิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพน้อยที่สุด และต้องดำเนินการให้มีการเยียวยาความเดือดร้อน หรือเสียหายให้แก่ประชาชนหรือชุมชนที่ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรมและไม่ชักช้า

มาตรา 59 รัฐต้องเปิดเผยข้อมูลหรือข่าวสารสาธารณะในครอบครองของหน่วยงานของรัฐ ที่มีไขข้อมูลเกี่ยวกับความมั่นคงของรัฐหรือเป็นความลับของทางราชการตามที่กฎหมายบัญญัติ และต้องจัดให้ ประชาชนเข้าถึงข้อมูลหรือข่าวสารดังกล่าวได้โดยสะดวก

2.2.2 พระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535 ตามมาตรา 4 ในพระราชบัญญัติฉบับนี้ ได้ให้ความหมายของโบราณสถาน ดังนี้

"โบราณสถาน" (๑) หมายความว่า อสังหาริมทรัพย์ซึ่งโดยอายุ หรือโดยลักษณะแห่งการก่อสร้าง หรือโดยหลักฐานเกี่ยวกับประวัติของอสังหาริมทรัพย์นั้น เป็นประโยชน์ทางศิลปะ ประวัติศาสตร์ หรือ โบราณคดี ทั้งนี้รวมถึงสถานที่ที่เป็นแหล่งโบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์ และอุทยานประวัติศาสตร์ ด้วย และในหมวด 1 โบราณสถาน พระราชบัญญัติมีเจตนารมณ์ที่จะคุ้มครองโบราณสถานและพื้นที่ โดยรอบอย่างชัดเจน ตามมาตรา ดังนี้

มาตรา 7 เพื่อประโยชน์ในการดูแลรักษา และการควบคุมโบราณสถานให้เป็นไปตามพระราชบัญญัตินี้ ให้อธิบดีมีอำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษา ขึ้นทะเบียนโบราณสถานใดๆตามที่อธิบดีเห็นสมควรได้ และให้มีอำนาจกำหนดเขตที่ดินตามที่เห็นสมควรเป็นเขตของโบราณสถาน โดยให้ถือว่าเป็นโบราณสถานด้วยก็ได้ ประกาศดังกล่าวนี้อธิบดีจะเพิกถอน หรือแก้ไขเพิ่มเติมก็ได้กระทำได้โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา การขึ้นทะเบียนโบราณสถานตามความในวรรคก่อน ถ้าโบราณสถานนั้นมีเจ้าของ หรือผู้ครอบครองโดยชอบด้วยกฎหมาย ให้อธิบดีแจ้งเป็นหนังสือให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองทราบ ถ้าเจ้าของผู้ครอบครองไม่พอใจ ก็ให้มีสิทธิร้องต่อศาลภายในกำหนดสามสิบวันนับแต่วันที่อธิบดีแจ้งให้ทราบ ขอให้ศาลมีคำสั่งให้อธิบดีระงับการขึ้นทะเบียน และ/หรือการกำหนดเขตที่ดินให้เป็นโบราณสถานแล้วแต่กรณีใด ถ้าเจ้าของหรือผู้ครอบครองมิไดร้องขอต่อศาล หรือศาลมีคำสั่งคดีถึงที่สุด ให้อยู่แก่การร้องขอของเจ้าของหรือผู้ครอบครอง ให้อธิบดีดำเนินการขึ้นทะเบียนได้

มาตรา 7 ทวิ (8) ห้ามมิให้ผู้ใดปลูกสร้างอาคารตามกฎหมาย ว่าด้วยการควบคุมการก่อสร้างอาคารภายในเขตของโบราณสถาน ซึ่งอธิบดีได้ประกาศขึ้นทะเบียน เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากอธิบดีในกรณีที่มีการปลูกสร้างอาคารโดยมิได้รับอนุญาต ให้อธิบดีมีอำนาจสั่งระงับการก่อสร้าง และให้รื้อถอนอาคารหรือสวนแห่งอาคารนั้นภายในหกสิบวัน นับแต่วันที่ได้รับคำสั่ง ผู้ใดขัดขืนไม่ระงับการก่อสร้างหรือรื้อถอนอาคารหรือสวนแห่งอาคาร ตามคำสั่งอธิบดีมีความผิดฐานขัดคำสั่งเจ้าพนักงาน และให้อธิบดีดำเนินการรื้อถอนอาคารหรือสวนแห่งอาคารนั้นได้ โดยเจ้าของผู้ครอบครองหรือผู้ปลูกสร้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหาย หรือดำเนินคดีกับผู้รื้อถอนไม่ว่าด้วยประการใดทั้งสิ้น สัมภาระที่รื้อถอนถ้าเจ้าของไม่ขนย้ายออกไปจากเขตโบราณสถานภายในกำหนดสิบวันนับแต่วันรื้อถอนเสร็จ ให้อธิบดีจัดการขายทอดตลาดสัมภาระนั้น เงินที่ได้จากการขายเมื่อหักค่าใช้จ่ายในการรื้อถอน และการขายแล้วเหลือเท่าใดให้คืนให้เจ้าของสัมภาระนั้น

มาตรา 9 โบราณสถานที่ได้ขึ้นทะเบียนแล้ว และเป็นโบราณสถานที่มีเจ้าของ หรือผู้ครอบครองโดยชอบด้วยกฎหมาย ชำรุด หักพังหรือเสียหาย ไม่ว่าด้วยประการใดๆ ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองโบราณสถานนั้นแจ้งการชำรุด หักพัง หรือเสียหายเป็นหนังสือไปยังอธิบดีภายในสามสิบวัน นับแต่วันที่เกิดการชำรุด หักพัง หรือเสียหายนั้น

มาตรา 10 (10) ห้ามมิให้ผู้ใดซ่อมแซม แก้ไข เปลี่ยนแปลง รื้อถอน ต่อเติม ทำลาย เคลื่อนย้าย โบราณสถาน หรือสวนต่างๆของโบราณสถาน หรือชุดคนสิ่งใดๆ หรือปลูกสร้างอาคารภายในบริเวณโบราณสถาน เว้นแต่จะกระทำตามคำสั่งของอธิบดี หรือได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากอธิบดี และถ้าหนังสืออนุญาตนั้นกำหนดเงื่อนไขประการใดก็ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขด้วย

มาตรา 10 ทวิ (11) พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจเขาไปในโบราณสถาน เพื่อตรวจดูว่าได้มีการซ่อมแซม แก้ไข เปลี่ยนแปลง รื้อถอน ต่อเติม ทำลาย เคลื่อนย้ายโบราณสถาน หรือสวนต่างๆ ของโบราณสถานหรือมีการชุดคนสิ่งใดๆ หรือปลูกสร้างอาคารภายในบริเวณโบราณสถานหรือไม่ ในการนี้ให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจยึด หรืออายัดวัตถุที่มีเหตุอันสมควรสงสัยว่า เป็นวัตถุที่ได้มาจากการขุดค้นในบริเวณโบราณสถานใด การตรวจยึด หรืออายัดตามความในวรรคหนึ่ง ให้กระทำไต่ระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตก และเมื่อดำเนินการตรวจ ยึดหรืออายัดแล้ว ในเขตกรุงเทพมหานครให้รายงานต่ออธิบดี ในเขตจังหวัดอื่นให้รายงานต่อผู้ว่าราชการจังหวัดและอธิบดีเพื่อทราบ

2.2.3 พระราชบัญญัติทางหลวง พ.ศ. 2535

“มาตรา 4 ในพระราชบัญญัตินี้

"ทางหลวง" หมายความว่า ทางหรือถนนซึ่งจัดไว้เพื่อประโยชน์ในการจราจรสาธารณะทางบก ไม่ว่าในระดับพื้นดิน ใต้หรือเหนือพื้นดิน หรือ ใต้หรือเหนือสิ่งหรือสิ่งก่อสร้างอย่างอื่นนอกจากทางรถไฟ และให้หมายความรวมถึงที่ดิน พืช พันธุ์ไม้ ทุกชนิด สะพาน ท่อหรือรางระบายน้ำ อุโมงค์ ร่องน้ำ กำแพงกันดิน เขื่อน รั้ว หลักสำรวจ หลักเขตหลักระยะ ป้ายจราจร เครื่องหมายจราจร เครื่องหมายสัญญาณ เครื่องสัญญาณไฟฟ้าเครื่องแสดง สัญญาณ ที่จอดรถ ที่พักคนโดยสาร เรือสำหรับขนส่ง ข้ามฟาก ท่าเรือสำหรับขึ้นหรือลงรถ และอาคารหรือสิ่งอื่นอันเป็นอุปกรณ์งานทางบรรดาที่ได้จัดไว้ ในเขตทางหลวงและเพื่อประโยชน์แก่งานทางนั้นด้วย

"งานทาง" หมายความว่า กิจการใดที่ทำเพื่อหรือเนื่องในการสำรวจ การก่อสร้าง การขยาย การบูรณะ หรือการบำรุงรักษาทางหลวงหรือ การจราจรบนทางหลวง

"ทางจราจร" หมายความว่า ส่วนหนึ่งของทางหลวงที่ทำหรือจัดไว้เพื่อ การจราจรของยานพาหนะ

"ทางเท้า" หมายความว่า ส่วนหนึ่งของทางหลวงที่ทำหรือจัดไว้สำหรับ คนเดิน

"ทางขนาน" หมายความว่า ส่วนหนึ่งของทางหลวงที่ทำหรือจัดไว้ ทั้งสองข้าง หรือเฉพาะข้างใดข้างหนึ่งของทางหลวงเพื่อใช้เป็นทางจราจร หรือทางเท้า

"ไหล่ทาง" หมายความว่า ส่วนหนึ่งของทางหลวงที่อยู่ติดต่อกับทาง จราจรทั้งสองข้าง...

มาตรา 26 ให้ส่วนที่เกี่ยวกับทางหลวงชนบท ทางหลวงเทศบาลและทาง หลวงสุขาภิบาลให้อธิบดีกรมโยธาธิการหรือเลขาธิการเร่งรัดพัฒนาชนบทแล้ว แต่กรณี มีอำนาจกำหนดมาตรฐานและลักษณะของทางหลวงและทางงาน รวมทั้งกำหนดเขตทางหลวง ที่จองระยะแนวต้นไม้ และเสาพาดสายตลอดจนควบคุมทางวิชาการและอบรมเจ้าหน้าที่ฝ่ายช่างเกี่ยวกับทางหลวง และ งานทาง

มาตรา 27 นอกจากทางหลวงสัมปทาน การสร้างทางหลวงประเภทใด ขึ้นใหม่ หรือขยายทางหลวงประเภทใด เป็นอำนาจและหน้าที่ของผู้อำนวยการ การทางหลวงประเภทนั้น

มาตรา 34 ผู้อำนวยการทางหลวงหรือผู้ซึ่งได้รับมอบหมายจากผู้อำนวยการ การทางหลวง มีอำนาจทำงานทางเพื่อเชื่อม ผ่าน ทับ ข้าม หรือลอดทางรถไฟ หรือทางน้ำได้ แต่ต้องแจ้งเป็นหนังสือพร้อมส่งสำเนาแบบก่อสร้างให้ผู้ควบคุม การรถไฟ หรือทางน้ำนั้นทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่าสามสิบวัน

มาตรา 35 ในกรณีที่เห็นสมควร อธิบดีกรมทางหลวงมีอำนาจสร้างทางหลวงพิเศษหรือทางหลวงแผ่นดินเพื่อเชื่อม ผ่าน ทับ ข้ามหรือลอดทางหลวง ประเภทอื่นได้ ในกรณี เช่นนี้ ให้ทางหลวงประเภทอื่นนั้นทั้งสายหรือบางส่วน อยู่ในการกำกับ ตรวจสอบและควบคุมของอธิบดีกรมทางหลวงหรือผู้ซึ่งได้รับมอบหมายจากอธิบดีกรมทางหลวง”

2.2.4 การตรวจสอบพื้นที่เพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตก่อสร้างในเขตพื้นที่โบราณสถาน

การก่อสร้างใดๆ ในเขตโบราณสถาน ครอบคลุมถึง การปลูกสร้างอาคาร การขุดแหล่งน้ำ ถมดิน การพัฒนาแหล่งสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ การเปลี่ยนแปลงหรือการต่อเติมอาคาร จะต้องไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อตัวโบราณสถาน และสภาพแวดล้อม

การตรวจสอบพื้นที่ เพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตก่อสร้างอาคารในเขตพื้นที่โบราณสถาน ทั้งนี้รวมถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพในเขตโบราณสถาน เพื่อควบคุมและป้องกันการบุกรุกทำลาย โบราณสถานก่อนก่อสร้างและขณะก่อสร้าง ตามพระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2505 (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2535)

มาตรา 4 “โบราณสถาน” หมายความว่า อสังหาริมทรัพย์ซึ่งโดยอายุหรือลักษณะแห่งการก่อสร้าง หรือโดยหลักฐานเกี่ยวกับประวัติของอสังหาริมทรัพย์นั้น เป็นประโยชน์ทางศิลปะ ประวัติศาสตร์ หรือโบราณคดี ทั้งนี้ ให้รวมถึงสถานที่ที่เป็นแหล่งโบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์ และอุทยานประวัติศาสตร์ด้วย

มาตรา 7 ทวิ “ห้ามมิให้ผู้ใดปลูกสร้างอาคารตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมการก่อสร้างอาคารภายในเขตของโบราณสถาน ซึ่งอธิบดีได้ประกาศขึ้นทะเบียนไว้แต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากอธิบดี”

และมาตรา 10 “ห้ามมิให้ผู้ใดซ่อมแซม แก้ไข เปลี่ยนแปลง รื้อถอน ต่อเติม ทำลาย เคลื่อนย้าย โบราณสถานหรือส่วนต่างๆ ของโบราณสถาน หรือขุดค้นสิ่งใดๆ หรือปลูกสร้างอาคารภายในบริเวณ โบราณสถาน เว้นแต่จะกระทำตามคำสั่งของอธิบดีหรือได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากอธิบดี และถ้าหนังสืออนุญาตนั้นกำหนดเงื่อนไขไว้ประการใดก็ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขนั้นด้วย”

ทั้งนี้ให้เป็นไปตามมติ ประกาศ ระเบียบ และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ขั้นตอนดำเนินการหากจะต้องดำเนินการก่อสร้างในเขตพื้นที่แหล่งโบราณคดี (กรมศิลปากร 2551)

1. รับเรื่องการขออนุญาตก่อสร้างในเขตพื้นที่โบราณสถาน เจ้าของกรรมสิทธิ์ หรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจดำเนินการยื่นเรื่องขออนุญาต และวัตถุประสงค์การใช้สิ่งก่อสร้างนั้นๆ พร้อมแนบรายละเอียดต่างๆ เช่น รูปแบบรายการสิ่งก่อสร้าง แผนที่/แผนผัง/ภาพถ่าย สำเนาบัตรประชาชน เอกสารแสดงกรรมสิทธิ์ที่ดิน ฯลฯ

2. การตรวจสอบ ผู้ได้รับมอบหมายดำเนินการตรวจสอบ ดังนี้

2.1 ต้องดำเนินการตรวจสอบข้อมูลด้านประวัติศาสตร์ โบราณคดี ของโบราณสถานและบริเวณใกล้เคียง ตลอดจนการประกาศการขึ้นทะเบียนโบราณสถาน แผนที่/แผนผัง และแผนที่ ฯลฯ

2.2 ต้องตรวจสอบพื้นที่โบราณสถาน และหมายรวมถึง การตรวจสอบตำแหน่งของสิ่งก่อสร้างในพื้นที่โบราณสถาน

นอกจากนี้ ในการดำเนินงานควรตรวจสอบข้อมูลกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น อนุรักษ์พื้นที่จังหวัด องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ สำนักงานที่ดินจังหวัด เพื่อให้ได้ข้อมูลด้านอื่นๆ ครบถ้วนมากขึ้น

3. การทำรายงานและเสนอความเห็นเบื้องต้น ผู้ได้รับมอบหมายต้องจัดทำรายงานการตรวจสอบแผนผังแสดงตำแหน่งอาคารหรือสิ่งที่จะก่อสร้าง ภาพถ่ายพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมเสนอข้อคิดเห็นว่าการก่อสร้างดังกล่าวส่งผลกระทบต่อโบราณสถานหรือไม่ รายงานผู้บังคับบัญชาเพื่อพิจารณา นำเสนออธิบดีกรมศิลปากรเพื่อพิจารณาต่อไป ยกเว้นในพื้นที่ที่กรมศิลปากรมอบอำนาจให้มีผู้กระทำการแทน

4. การพิจารณาอนุญาต เมื่ออธิบดีหรือผู้ที่อธิบดีมอบอำนาจให้กระทำการแทนพิจารณาแล้ว ผลเป็นประการใดจะแจ้งให้ผู้ยื่นขออนุญาตทราบ รวมถึงสำเนาแจ้งหน่วยงานต้นเรื่องเพื่อทราบ

5. การควบคุม หน่วยงานมอบหมายเจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจสอบ ควบคุมการก่อสร้าง ให้เป็นไปตามหนังสืออนุญาตต่อไป

2.2.5 การจัดกิจกรรมในเขตพื้นที่โบราณสถาน

การจัดกิจกรรมในเขตพื้นที่โบราณสถานและอุทยานประวัติศาสตร์ เป็นการจัดกิจกรรมของหน่วยงานหรือองค์กรภายนอก เช่น การจัดแสดงเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว การจัดกิจกรรมนันทนาการ การจัดประชุม การจัดเลี้ยง ฯลฯ รวมไปถึงการใช้ที่พัก การถ่ายทำภาพยนตร์

จากความหลากหลายของการจัดกิจกรรมในเขตโบราณสถานและอุทยานประวัติศาสตร์ จึงจำเป็นต้องพิจารณาความสำคัญหรือความยุ่งยากซับซ้อนในการจัดกิจกรรมว่า กิจกรรมประเภทใดสามารถพิจารณาอนุญาตได้ โดยผู้มีอำนาจตามที่มีหนังสือ ระเบียบ หรือคำสั่งมอบหมายไว้

ขั้นตอนปฏิบัติ

การอนุญาตจัดกิจกรรมในเขตพื้นที่โบราณสถานและอุทยานประวัติศาสตร์นั้น ต้องเป็นไปตามระเบียบ กฎเกณฑ์ต่างๆ ของกรมศิลปากร ได้แก่ ระเบียบกรมศิลปากรว่าด้วยการขออนุญาตใช้ที่พักและพื้นที่โบราณสถาน ระเบียบกรมศิลปากรว่าด้วยการขออนุญาตถ่ายทำภาพยนตร์ในเขตโบราณสถาน และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ในการอนุญาต มีวิธีการปฏิบัติ ดังนี้

1. การยื่นเรื่องขออนุญาต จะต้องยื่นอนุญาตก่อนการดำเนินกิจกรรมโดยต้องระบุรายละเอียดต่างๆ เช่น ลักษณะกิจกรรม วัตถุประสงค์ ระยะเวลาการจัด บทการแสดง บทภาพยนตร์ ฯลฯ

2. การพิจารณาอนุญาต หลังจากได้รับทราบรายละเอียดกิจกรรมที่ขออนุญาตแล้ว ต้องพิจารณาถึงความเหมาะสมของกิจกรรม ไม่ให้มีผลกระทบต่อโบราณสถาน สภาพแวดล้อมของโบราณสถาน และสภาพลักษณะอันดีงามของโบราณสถาน ทั้งนี้ต้องชี้แจงให้ผู้ขออนุญาตรับทราบข้อกำหนดและระเบียบในการใช้สถานที่ เช่น

- อนุญาตให้ใช้พื้นที่ตามกำหนดเท่านั้น
- ติดตั้งหลอดไฟฟ้าได้ตามจำนวนที่ตกลงไว้
- งดเว้นการใช้เสียงดังเกินความจำเป็น
- ห้ามตัดแปลง หรือทำลายสภาพธรรมชาติ
- รักษาความสะอาดของสถานที่ และการวางสิ่งของเครื่องใช้
- ระมัดระวังเรื่องการใช้ไฟ การก่อกองไฟเพื่อวัตถุประสงค์ต่างๆ และอนุญาตให้ก่อกองไฟได้เฉพาะในพื้นที่ที่จัดไว้

3. การชำระค่าธรรมเนียม หรือค่าบำรุงสถานที่ เมื่อได้รับอนุญาตจัดกิจกรรมแล้ว ให้ชำระค่าธรรมเนียม หรือค่าบำรุงสถานที่ ตามระเบียบที่กรมศิลปากรกำหนด

4. การควบคุม กำกับการดำเนินงาน เพื่อให้การจัดกิจกรรมเป็นไปได้อย่างดีโดยไม่มีผลกระทบต่อโบราณสถาน จึงต้องมีการควบคุมงานอย่างใกล้ชิด เพื่อป้องกันผลกระทบโบราณสถานเพื่อให้เป็นไปตามบทการแสดง บทภาพยนตร์ และข้อกำหนดต่างๆ

2.2.6 การควบคุมงานทางโบราณคดี

ปัจจุบันการดำเนินงานทางวิชาการโบราณคดีในประเทศไทยมีนักโบราณคดีผู้เกี่ยวข้องอยู่ทั้งในภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษาและองค์กรระหว่างประเทศ ซึ่งทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องจะต้องขออนุญาตต่อกรมศิลปากรก่อนจึงจะดำเนินการได้ เพื่อให้การปฏิบัติงานทางโบราณคดีเป็นไปในแนวทางเดียวกัน ในกรณีที่จะต้องมีการควบคุมงานทางโบราณคดี ให้ผู้ควบคุมงานทางโบราณคดีกำกับการดำเนินงานให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ คำสั่ง ข้อกำหนด และความถูกต้องตามหลักวิชาการโบราณคดี โดยมีแนวทาง ดังนี้

1. ผู้ควบคุมงานโบราณคดี คือ นักโบราณคดีที่ได้รับมอบหมายจากกรมศิลปากร
2. ผู้ดำเนินงานจะต้องรายงานความก้าวหน้าของการปฏิบัติงานทางโบราณคดีทุก 7 วัน หรือ 15 วัน และรายงานความก้าวหน้าต้องประกอบด้วยข้อสรุปเกี่ยวกับหลักฐานทางโบราณคดีที่ค้นพบพร้อมแบบบันทึกต่างๆ และภาพถ่าย แนบท้าย
3. กรณีการขุดค้นและขุดศึกษาโบราณสถาน จะต้องดำเนินการค้ำยัน เสริมความมั่นคงต่อโบราณสถานให้อยู่ในสภาพแข็งแรงเสียก่อน เพื่อไม่ให้เกิดอุบัติเหตุและความเสียหายต่อโบราณสถานของชาติและผู้ปฏิบัติงาน
4. ให้จัดสร้าง หรือจัดหาสำนักงานและอาคารเก็บโบราณวัตถุ และวัสดุอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยและเหมาะสม
5. ในกรณีขุดพบโบราณวัตถุสำคัญให้นำฝากพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ หรือสถานที่อื่นที่ปลอดภัยและเหมาะสมไว้ชั่วคราว
6. ในกรณีมีการทำหนังสือข้อตกลงระหว่างภาคส่วนที่เกี่ยวข้องให้ผู้ควบคุมงานทางโบราณคดีถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

นอกจากนี้ยังมีกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอีกมาก อาทิเช่น ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 1304 ที่บัญญัติถึงสาธารณสมบัติของแผ่นดิน พระราชบัญญัติที่ราชพัสดุ พ.ศ. 2518 พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 พระราชบัญญัติคั่นและคุน้ำ พ.ศ. 2505 พระราชบัญญัติการผังเมือง พ.ศ. 2518 เป็นต้น นอกจากนี้ ยังมีกฎบัตรที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ พัฒนา คุ้มครอง ป้องกัน และฟื้นฟู สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม อีกหลายกฎบัตร ในที่นี้จะขอยกตัวอย่างกฎบัตรที่มีความสำคัญ ได้แก่ กฎบัตรระหว่างประเทศเพื่อการอนุรักษ์และบูรณะโบราณสถานและแหล่งที่ตั้ง หรือกฎบัตรเวนิส เมืองเวนิส พฤษภาคม พ.ศ. 2507 (The Venice Charter 1964) ซึ่งมีใจความสำคัญ เกี่ยวกับคำจำกัดความของโบราณสถาน(ศิลปกรรม) ในข้อ 1 ของกฎบัตรดังนี้ “แนวคิดเกี่ยวกับโบราณสถาน มิได้ครอบคลุมแต่เพียงสิ่งก่อสร้างทางสถาปัตยกรรมเท่านั้น หากรวมถึงบริเวณเมืองหรือชนบทซึ่งเป็นแหล่งที่เราพบหลักฐานของอารยธรรมใดอารยธรรมหนึ่ง หรือพัฒนาการที่สำคัญ หรือเหตุการณ์ประวัติศาสตร์ คำจำกัดความนี้มีได้เจาะจงเฉพาะงานศิลปะที่ยิ่งใหญ่ หากหมายรวมถึง งานธรรมดาสามัญจากอดีตที่ได้เพิ่มพูนความสำคัญในเชิงวัฒนธรรมตามกาลเวลาอีกด้วย” นอกจากกฎบัตรเวนิสแล้ว กฎบัตรที่สำคัญอีกฉบับหนึ่งที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการอนุรักษ์ชุมชนเมืองประวัติศาสตร์ กฎบัตรนั้นคือ กฎบัตรระหว่างประเทศเพื่อการอนุรักษ์เมือง และชุมชนเมืองประวัติศาสตร์ (Washington Charter 1987) ในส่วนของคำนำและคำจำกัดความในกฎบัตรกล่าวถึงความครอบคลุมของกฎบัตร ดังนี้ กฎบัตรฉบับนี้เกี่ยวข้องครอบคลุมพื้นที่ชุมชนเมืองประวัติศาสตร์ทั้งใหญ่ และเล็ก ทั้งเมือง และใจกลางเมือง หรือย่าน

ประวัติศาสตร์ รวมถึงสิ่งแวดล้อมของพื้นที่นั้นทั้งที่เป็นธรรมชาติ และที่มนุษย์สร้างขึ้น นอกเหนือจากบทบาทในฐานะที่เป็นหลักฐานทางประวัติศาสตร์แล้ว พื้นที่เหล่านี้ยังเป็นแหล่งรวมคุณค่าของวัฒนธรรมประเพณีนิยมของชุมชนด้วย ทุกวันนี้พื้นที่เหล่านี้หลายแห่งกำลังถูกคุกคาม ทำให้เสื่อมลงทางกายภาพ ทำให้เสียหายหรือแม้แต่ถูกทำลาย จากผลกระทบของการพัฒนาเมืองอันเนื่องมาจากการอุตสาหกรรมในสังคมทุกแห่ง นอกจากนี้ในกฎบัตร ยังได้กล่าวถึงหลักการและวัตถุประสงค์ของการอนุรักษ์ชุมชนเมืองประวัติศาสตร์ ที่สำคัญดังต่อไปนี้

ข้อ 1. การอนุรักษ์เมืองประวัติศาสตร์และชุมชนเมืองอื่นๆ จะต้องผสมผสานเป็นส่วนหนึ่งของนโยบายการพัฒนาด้านเศรษฐกิจและสังคมและการวางผังเมือง และผังภาคในทุกระดับ เพื่อให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

ข้อ 2. คุณลักษณะที่จะต้องสงวนรักษาไว้ประกอบด้วย ลักษณะทางประวัติศาสตร์ของเมือง และชุมชนเมือง และองค์ประกอบทางวัตถุและทางจิตใจซึ่งแสดงถึงลักษณะทางประวัติศาสตร์นี้โดยเฉพาะอย่างยิ่ง

- ก) รูปแบบแผนผังของเมืองที่เห็นได้จากการแบ่งพื้นที่ดินและโครงข่ายถนน
- ข) ความสัมพันธ์ระหว่างอาคารและพื้นที่สีเขียวและพื้นที่โล่ง
- ค) รูปลักษณ์ภายใน และภายนอกของอาคารที่เห็นได้จากสัดส่วน ขนาด รูปแบบการก่อสร้างวัสดุ สี และการตกแต่ง
- ง) ความสัมพันธ์ระหว่างเมืองหรือชุมชนเมือง และแหล่งที่ตั้งที่แวดล้อมอยู่ทั้งที่เป็นธรรมชาติและที่มนุษย์สร้างขึ้น
- จ) การใช้สอยที่หลากหลายที่มีอยู่ในเมือง หรือชุมชนเมือง ตามกาลเวลา

และใน ข้อ 5. ได้แนะนำการดำเนินงานว่าการวางแผนการอนุรักษ์เมือง และชุมชนเมืองประวัติศาสตร์ควรมีการศึกษาในหลายสาขาวิชา

- แผนการอนุรักษ์ต้องให้ความสนใจปัจจัยทุกอย่างที่เกี่ยวข้องประกอบด้วย โบราณคดี ประวัติศาสตร์ สถาปัตยกรรม เทคนิคต่างๆ สังคมศาสตร์ และเศรษฐศาสตร์
- ควรระบุวัตถุประสงค์หลักของแผนการอนุรักษ์ให้ชัดเจนเพื่อให้มาตรการทางกฎหมาย การบริหาร และการเงินบรรลุตามวัตถุประสงค์นั้นๆ
- แผนการอนุรักษ์ ควรมีเป้าหมายในการสร้างความต่อเนื่องที่กลมกลืน ระหว่างชุมชนเมืองประวัติศาสตร์ และเมืองในส่วนอื่นทั้งหมด
- แผนการอนุรักษ์ควรกำหนดว่าอาคารใดต้องรักษาไว้ อาคารใดควรรักษาไว้ภายใต้ขอบบางประการ อาคารใดที่อาจจะสามารถรื้อถอนได้ ซึ่งจะต้องเป็นกรณีพิเศษจริงๆ
- แผนการอนุรักษ์ควรได้รับการสนับสนุนจากผู้คนในพื้นที่ประวัติศาสตร์นั้นๆ

นอกจากนี้แล้ว การประกาศเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม ถือเป็นกฎหมาย ผู้ที่ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในพื้นที่นั้น หากเป็นพื้นที่ที่ประกาศตามกฎหมายกระทรวง มีบทลงโทษตามมาตรา 99 คือจำคุกไม่เกินห้าปี หรือปรับไม่เกินห้าแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ หากพื้นที่ใด

ที่ประกาศตามประกาศกระทรวง มีบทลงโทษตามมาตรา 100 คือจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

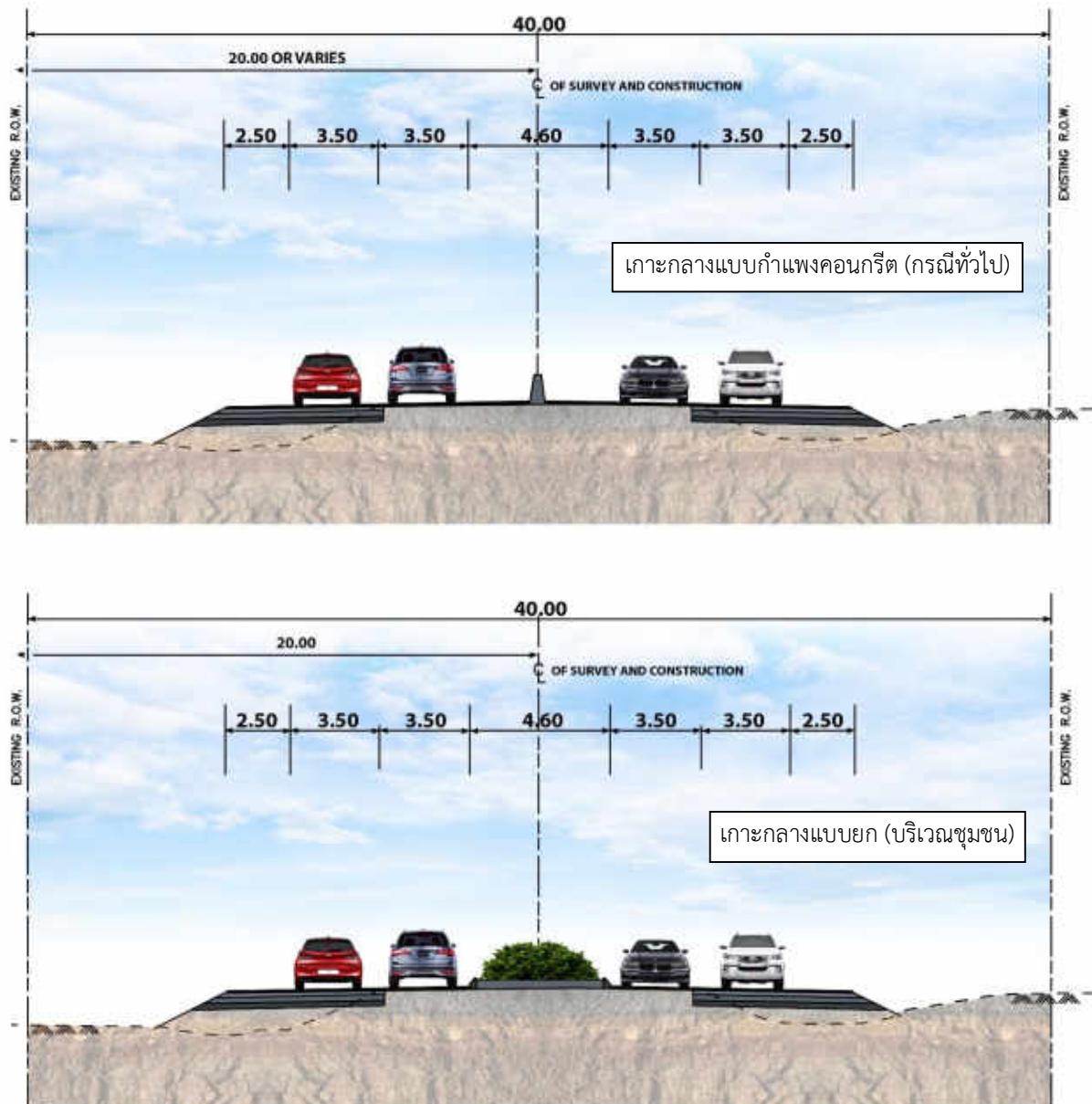
ตามนัยยะแห่งพระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุและพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 มาตรา 7 มอบอำนาจให้อธิบดีกรมศิลปากร มีอำนาจในการกำหนดเขตโบราณสถานตามความหมายของ “โบราณสถาน” ตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติฉบับนี้ หมายความว่า “อสังหาริมทรัพย์ ซึ่งโดยอายุ หรือ โดยลักษณะแห่งการก่อสร้าง หรือโดยหลักฐานเกี่ยวกับประวัติของอสังหาริมทรัพย์นั้น เป็นประโยชน์ในทางศิลปะ ประวัติศาสตร์ หรือโบราณคดี ทั้งนี้ให้สถานที่ที่เป็นแหล่งโบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์ และอุทยานประวัติศาสตร์ด้วย และตามนัยแห่งพระราชบัญญัติที่ราชพัสดุ พุทธศักราช 2518 กำแพงเมืองคูเมืองเป็นที่ดินของรัฐ ถือเป็นที่ราชพัสดุ อยู่ในความดูแลของกรมธนารักษ์ จะเห็นได้ว่า ตามความหมายของคำว่า “แหล่งศิลปกรรม” ของสำนักนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ธรรมชาติและศิลปกรรม ครอบคลุมความหมายเดียวกันกับ “โบราณสถาน” ตามพระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พุทธศักราช 2504 ดังนั้น “กำแพงเมืองคูเมือง” ตามพระราชบัญญัติที่ราชพัสดุ พุทธศักราช 2518 จึงเป็นโบราณสถานด้วย

2.3 ลักษณะของโครงการก่อสร้าง

2.3.1 รูปแบบถนนโครงการ

รูปแบบการพัฒนาโครงการ เป็นงานขยายทางหลวงเดิมจาก 2 ช่องจราจร เป็น 4 ช่องจราจร ในพื้นที่ตำบลเสม็ด ตำบลสะแกกรัง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ เริ่มต้นโครงการที่ กม.10+075 ของทางหลวงหมายเลข 2445 (บุรีรัมย์ - แสลงโทน) ที่ค่าพิกัด E= 292,590.932 N = 1,648,733.729 บริเวณจุดเริ่มต้นโครงการอยู่บนทางหลวงหมายเลข 2445 เชื่อมต่อกับถนนเดิมขนาด 4 ช่องจราจร มีค่าระดับเฉลี่ยอยู่ที่ +164.300 ม.รทก. แนวเส้นทางโครงการผ่านพื้นที่อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด โดยมีสะพานเดิม 2 แห่ง สิ้นสุดโครงการที่ กม.16+000 ค่าพิกัด E= 292,121.650 N = 1,643,635.046 ระยะทาง 5.250 กิโลเมตร เขตทางกว้างประมาณ 40 เมตร

รูปตัดของการขยายทางหลวงเป็นการขยายทางหลวงจากเดิม 2 ช่องจราจร เป็น 4 ช่องจราจร มีขนาดความกว้างช่องละ 3.50 เมตร ไหล่ทางกว้าง 2.50 เมตร แบ่งทิศทางการจราจรโดยใช้เกาะกลางแบบกำแพงคอนกรีต (Barrier Median) และเกาะกลางแบบยก (Raised Median) ปู CONCRETE SLAB BLOCK ในบริเวณชุมชน กว้าง 4.60 เมตร ผิวทางเป็นถนนแอสฟัลต์คอนกรีต เขตทางกว้างประมาณ 40 เมตร ดังรูปที่ 2.3-1



รูปที่ 2.3-1 รูปตัดถนนโครงการ

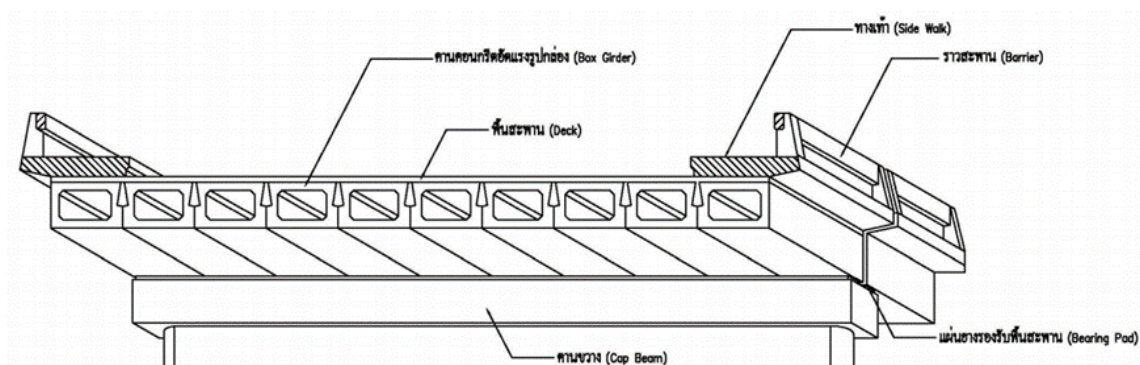
สะพานข้ามคลองตามแนวเส้นทางโครงการมีจำนวน 2 สะพาน คือ สะพานอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด ที่ กม.13+721.884 และ กม.14+269.000 ซึ่งทั้ง 2 สะพานจะเป็นการรื้อถอนสะพานเดิมก่อสร้างสะพานใหม่ โดยพิจารณาเพิ่มความยาวช่วงสะพานเพื่อไม่ให้มีตอม่อในทางน้ำ ดังแสดงในตารางที่ 2.3-1

ตารางที่ 2.3-1

สะพานข้ามคลองตามแนวเส้นทางโครงการ

ที่	กม. ตามแบบ	ขนาดของสะพาน คสล.	ทางน้ำ	รูปแบบการปรับปรุง
1	13+721.884	(3x6.00) = 18.00 ม. ผิวจราจรกว้าง 12.8 ม. ไม่มีทางเท้า	อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กว้าง 22 ม.	รื้อถอนสะพานเดิม ก่อสร้างสะพานใหม่ ขนาด 1x10.00 + 1x20.00 + 1x10.00 = 40.00 ม.
2	14+269.000	ขนาด (1x7.00) + (1x8.00) + (1x7.00) = 22.00 ผิวจราจรกว้าง 12.8 ม. ไม่มีทางเท้า	อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด กว้าง 18 ม.	รื้อถอนสะพานเดิม ก่อสร้างสะพานใหม่ ขนาด 1x10.00 + 1x20.00 + 1x10.00 = 40.00 ม.

ทั้งนี้ การออกแบบได้คำนึงถึงข้อกำหนดช่องลอดของหน่วยงานที่กำกับดูแลคลื่อนั้นๆ โดยความยาวช่วงสะพานของสะพานขนาดเล็กยาวไม่เกิน 20 เมตร พิจารณาใช้โครงสร้างแบบคอนกรีตอัดแรงรูปกล่อง (Box Girder) เป็นโครงสร้างหลักของสะพาน ซึ่งการออกแบบจะใช้มาตรฐานแบบโครงสร้างของกรมทางหลวงเป็นหลัก



รูปที่ 2.3-2 รูปแบบโครงสร้างสะพานแบบคอนกรีตอัดแรงรูปกล่อง

2.3.2 รูปแบบทางแยกของโครงการ

จากการตรวจสอบแบบรายละเอียดของโครงการ พบว่ามีทางแยกจำนวน 1 แห่ง คือ ที่ประมาณ กม.12+475 (รูปที่ 2.3-3) มีลักษณะเป็นสี่แยกตัดกับถนน อบจ.บุรีรัมย์ (ขวาทิศ) ส่วนซ้ายทางจะเป็นทางเข้าสวนนก ซึ่งมีปริมาณจราจรในทิศทางเดียวไม่มากนัก โดยจะกำหนดให้มีการเพิ่มช่องทางพิเศษสำหรับรถเลี้ยวบนถนนโครงการ และกำหนดให้ติดตั้งระบบสัญญาณไฟจราจรเพื่อเพิ่มความปลอดภัย รวมถึงจัดให้มีระบบป้ายและเครื่องหมายจราจรและไฟส่องสว่างบริเวณทางแยกด้วย



รูปที่ 2.3-3 รูปแบบทางแยกบริเวณจุดตัดถนน อบจ.บุรีรัมย์



รูปที่ 2.3-3 (ต่อ) รูปแบบทางแยกบริเวณจุดตัดถนน อบจ.บุรีรัมย์

2.3.3 จุดกลับรถ

เนื่องจากโครงการได้ออกแบบขยายช่องจราจรโดยมีเกาะกลางถนน ทำให้รถไม่สามารถเลี้ยวขวาได้เหมือนกับถนนที่ไม่มีเกาะกลางถนน จึงได้มีการกำหนดจุดกลับรถตามแนวเส้นทางโครงการดังตารางที่ 2.3-2 และรูปที่ 2.3-4 โดยภาพจำลองรูปแบบจุดกลับของโครงการแสดงในรูปที่ 2.3-5

ตารางที่ 2.3-2
ตำแหน่งจุดกลับรถของโครงการ

ที่	กม.	ระยะห่างจากจุดกลับรถก่อนหน้า (กิโลเมตร)	รูปแบบเกาะกลางถนน
1	11+500	0.75	แบบยก (Raised Median)
2	13+950	2.45	แบบยก (Raised Median)
3	15+500	1.70	แบบยก (Raised Median)



รูปที่ 2.3-4 ตำแหน่งจุดกลับรถของโครงการ



กรณีเกาะกลางถนนแบบยก

รูปที่ 2.3-5 รูปแบบจุดกลับรถของโครงการ

2.3.4 ตำแหน่งจุดข้ามถนน

จากการรวบรวมข้อมูลข้อคิดเห็นจากกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชน พบว่ามีความต้องการในการสัญจรข้ามถนน จำนวน 1 แห่ง (รูปที่ 2.3-6) คือ บริเวณหน้าโรงเรียนวัดบ้านเย้าสะแก ที่ กม.15+050 โดยกำหนดให้เป็นทางม้าลาย ภาพเสมือนจริงแสดงทางม้าลาย แสดงในรูปที่ 2.3-7 ทั้งนี้ ได้มีการติดตั้งป้ายชุดผ่านโรงเรียนวัดบ้านเย้าสะแก ของสำนักอำนวยความปลอดภัย ป้ายจำกัดความเร็ว 50 กิโลเมตร/ชั่วโมง ป้ายเตือนเข้าเขตโรงเรียน optical speed bar ที่ผิวจราจร และไฟกระพริบที่ทางม้าลาย



รูปที่ 2.3-6 ตำแหน่งจุดข้ามถนนของโครงการ



รูปที่ 2.3-7 ภาพเสมือนจริงแสดงทางม้าลายของโครงการ

2.3.5 โครงสร้างชั้นทาง

โครงสร้างชั้นทางของโครงการ ถูกออกแบบให้เป็นผิวทางแบบ Flexible Pavement โดยก่อสร้างต่อขยายจากคันทางเดิม ส่วนที่เป็นคันทางเดิมปรับปรุงโดยชุติไสผิวทางเดิมแล้วทำการชุติคัยชั้นพื้นทางเดิมไม่ต่ำกว่า 0.10 เมตร บดทับใหม่ให้ได้ความแน่นแห้งไม่น้อยกว่า 95% ของความแน่นแห้งสูงสุดที่ได้จากการทดลองตาม ทล.-ท.108/2517 วิธีการทดลอง Compaction Test แบบสูงกว่ามาตรฐาน สำหรับส่วนต่อขยายพื้นที่ผิวจราจรดำเนินการก่อสร้างคันทางใหม่โดยเริ่มจากการชุติลอกชั้นวัสดุหน้าดินที่ไม่เหมาะสมออกไป จากนั้นก่อสร้างคันทางด้วยทรายถมคันทางตามมาตรฐานกรมทางหลวง และก่อสร้างโครงสร้างชั้นทางต่อไป โครงสร้างชั้นทาง แสดงในรูปที่ 2.3-8 ประกอบด้วย

- ชั้นผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีตเกรด 40-50 หนา 5 เซนติเมตร
- ชั้นรองผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีตเกรด 40-50 หนา 8 เซนติเมตร
- ชั้นพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์ หนา 20 เซนติเมตร ตาม ทล.-ม.203/2556 บดอัดแน่น $\geq 95\%$ ของความแน่นแห้งสูงสุดที่ได้จากการทดลองตาม ทล.-ท.108/2517 มีค่า Unconfined Compressive Strength ≥ 24.5 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร
- ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวมเกรด A, B หรือ C หนา 20 เซนติเมตร ค่า CBR ไม่ต่ำกว่า 25% หรือรองพื้นทางดินซีเมนต์ มีค่า Unconfined Compressive Strength ≥ 6.9 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร
- ชั้นวัสดุคัดเลือก "ก" ค่า CBR ไม่ต่ำกว่า 10% หนา 15 เซนติเมตร
- ดินถมบดอัดแน่นมีค่า CBR ไม่ต่ำกว่า 4% บดทับให้ได้ $\geq 95\%$ ของความแน่นแห้งสูงสุดที่ได้จากการทดลองตาม ทล.-ท.107/2517



รูปที่ 2.3-8 รูปแบบโครงสร้างชั้นทาง

2.3.6 การศึกษาด้านอุทกวิทยาและออกแบบระบบระบายน้ำ

2.3.6.1 การศึกษาด้านอุทกวิทยา

การศึกษาด้านอุทกวิทยาและออกแบบงานระบายน้ำสำหรับงานทาง จะครอบคลุมถึงการหาปริมาณน้ำท่วมและออกแบบอาคารระบายน้ำ ทั้งในแนวตามยาวสองฝั่งถนนและในแนวที่ทางน้ำธรรมชาติตัดผ่านถนน ให้มีขนาดที่เหมาะสมและไม่เกิดความเสียหายต่อคันทาง

■ การกำหนดวิธีการคำนวณหาปริมาณน้ำหลาก

การคำนวณปริมาณน้ำไหลนองมีวัตถุประสงค์เพื่อหาขนาดของปริมาณน้ำไหลนองที่เหมาะสมเพื่อใช้ออกแบบอาคารระบายน้ำโดยประหยัด การคำนวณปริมาณน้ำไหลนอง จะใช้ 2 วิธีคือ ในกรณีที่พื้นที่รับน้ำ (Catchment Area) น้อยกว่า 25 ตารางกิโลเมตร จะใช้ Rational Method ในกรณีที่พื้นที่รับน้ำมากกว่า 25 ตารางกิโลเมตร จะใช้ Snyder Unit Hydrograph

(1) การคำนวณหาปริมาณน้ำหลาก กรณีพื้นที่รับน้ำน้อยกว่า 25 ตารางกิโลเมตร

กรณีพื้นที่รับน้ำน้อยกว่า 25 ตารางกิโลเมตร ใช้วิธี Rational

$$Q = 0.278 CIA$$

โดยที่ Q = ปริมาณน้ำหลาก (ลบ.ม./วินาที)

C = สัมประสิทธิ์การไหลขึ้นอยู่กับสภาพผิวของพื้นที่รับน้ำฝน

I = ความเข้มฝน (มม./ชั่วโมง)

A = พื้นที่รับน้ำฝน (ตร.กม.)

□ พื้นที่รับน้ำหาจากแผนที่ภูมิประเทศ มาตราส่วน 1: 50,000 มาตราส่วน 1: 4,000 (ถ้ามี) หรือจากแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ รวมถึงการตรวจสอบในสนาม

□ ค่าสัมประสิทธิ์การไหลของน้ำขึ้นอยู่กับสภาพภูมิประเทศ ชนิดของดิน และสิ่งปกคลุมดิน หาได้จากตารางแสดงค่าสัมประสิทธิ์การไหลออกที่ใช้ในสูตร Rational Formula ของคู่มือการออกแบบระบบระบายน้ำและป้องกันการกัดเซาะงานทางหลวง ดังตารางที่ 2.3-3

□ ช่วงเวลาที่นับว่าฝนตก หาได้จาก

$$T_c = (0.87L^3/H)^{0.385}$$

โดยที่ T_c = เวลาที่น้ำมารวมกัน (ชั่วโมง)

L = ระยะจากจุดไกลสุดถึงจุดระบายออก (เมตร)

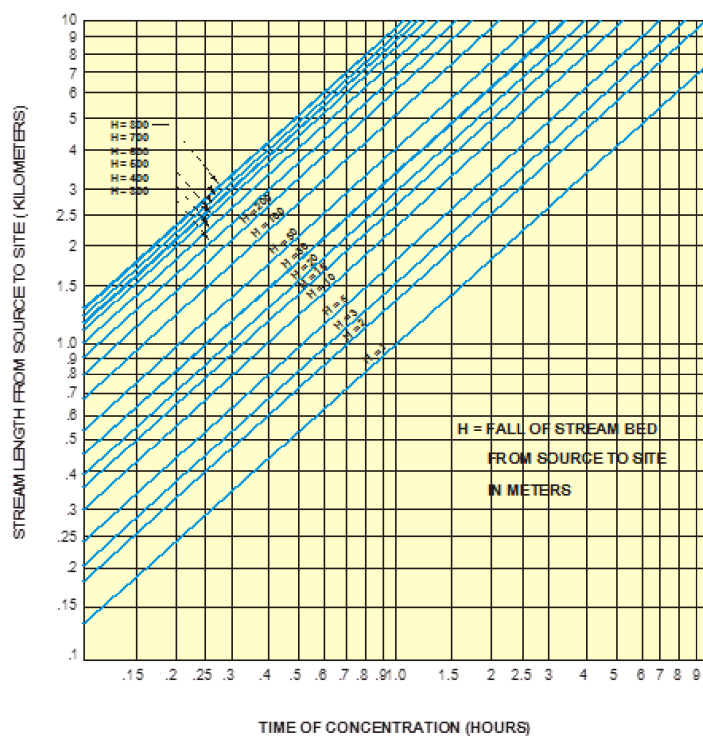
H = ระดับความสูงที่แตกต่างระหว่างจุดไกลสุดและจุดระบายออก (เมตร)

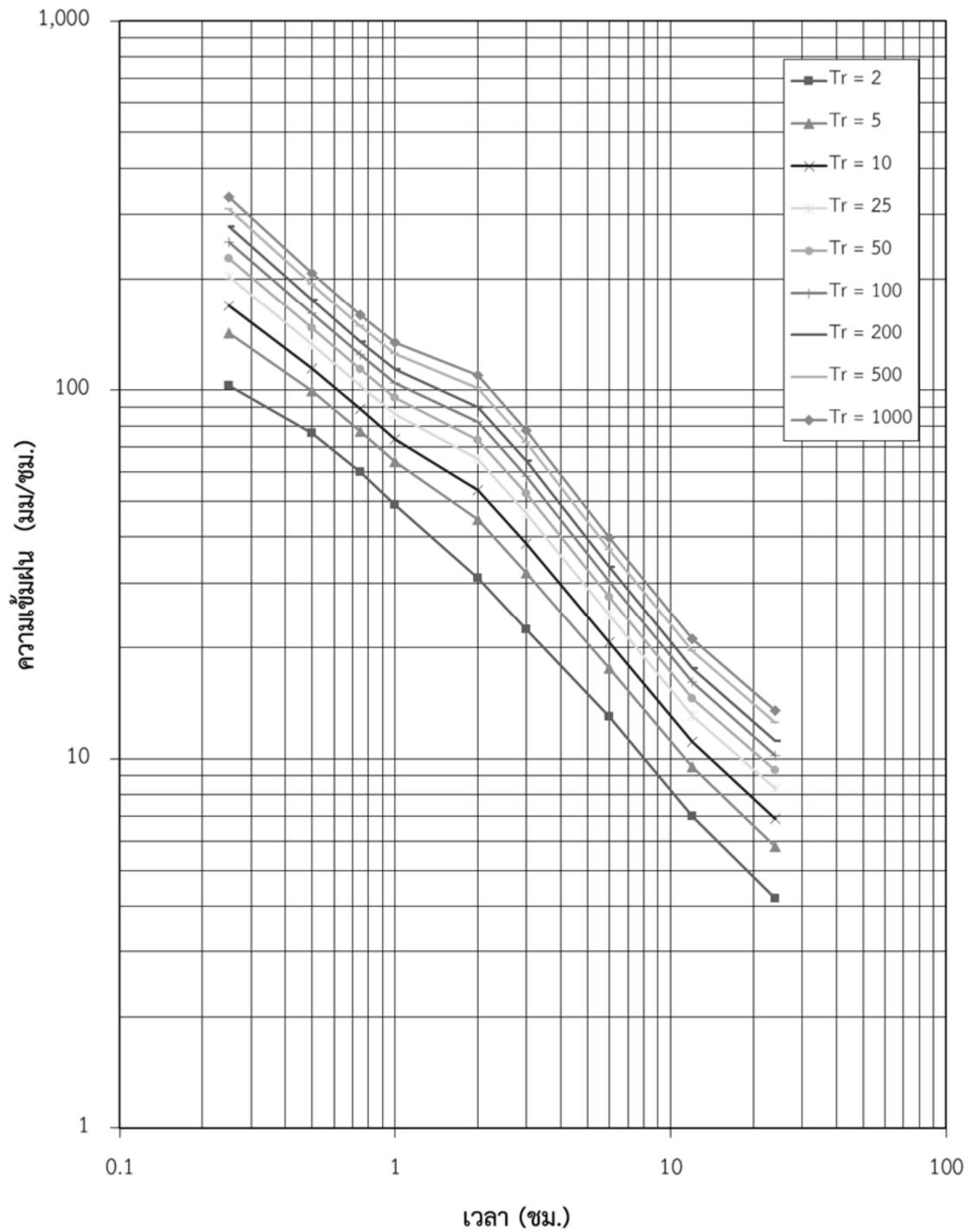
หรือหาได้จากกราฟ Time of Concentration แสดงในรูปที่ 2.3-9

ตารางที่ 2.3-3
ค่าสัมประสิทธิ์การไหลออกที่ใช้ในสูตร Rational Formula

คุณลักษณะของพื้นที่	รอบปีการเกิดซ้ำ-ปี						
	2	5	10	25	50	100	500
พื้นที่พัฒนา							
ลาดยาง	0.73	0.77	0.81	0.86	0.90	0.95	1.00
คอนกรีต/หลังคา	0.75	0.80	0.83	0.88	0.92	0.97	1.00
พื้นที่หญ้า (สนาม สวนสาธารณะ เหล่านี้เป็นต้น)							
สภาพแล้ง (มีหญ้าคลุมน้อยกว่า 50% ของพื้นที่)							
1) เรียบ 0%-2%	0.32	0.34	0.37	0.40	0.44	0.47	0.58
2) เฉลี่ย 2%-7%	0.37	0.40	0.43	0.46	0.49	0.53	0.61
3) ชื้นเกิน 7%	0.40	0.43	0.45	0.49	0.52	0.55	0.62
สภาพค่อนข้างดี (มีหญ้าปกคลุม 50%-75% ของพื้นที่)							
1) เรียบ 0%-2%	0.25	0.28	0.30	0.34	0.37	0.41	0.53
2) เฉลี่ย 2%-7%	0.33	0.36	0.38	0.42	0.45	0.49	0.58
3) ชื้นเกิน 7%	0.37	0.40	0.42	0.46	0.49	0.53	0.60
สภาพดีมาก (มีหญ้าปกคลุมมากกว่า 75% ของพื้นที่)							
1) เรียบ 0%-2%	0.21	0.23	0.25	0.29	0.32	0.36	0.49
2) เฉลี่ย 2%-7%	0.29	0.32	0.35	0.39	0.42	0.46	0.56
3) ชื้นเกิน 7%	0.34	0.37	0.40	0.44	0.47	0.51	0.58
พื้นที่ยังไม่พัฒนา							
พื้นที่เพาะปลูก							
1) เรียบ 0%-2%	0.31	0.34	0.36	0.40	0.43	0.47	0.57
2) เฉลี่ย 2%-7%	0.35	0.38	0.41	0.44	0.48	0.51	0.60
3) ชื้นเกิน 7%	0.39	0.42	0.44	0.48	0.51	0.54	0.61
ทุ่งหญ้า/ทุ่งหญ้าปศุสัตว์							
1) เรียบ 0%-2%	0.25	0.28	0.30	0.34	0.37	0.41	0.53
2) เฉลี่ย 2%-7%	0.33	0.39	0.38	0.42	0.45	0.49	0.58
3) ชื้นเกิน 7%	0.37	0.40	0.42	0.46	0.49	0.53	0.60
ป่าโปร่ง/ป่าละเมาะ							
1) เรียบ 0%-2%	0.22	0.25	0.28	0.31	0.35	0.39	0.48
2) เฉลี่ย 2%-7%	0.31	0.34	0.36	0.40	0.43	0.47	0.56
3) ชื้นเกิน 7%	0.35	0.39	0.41	0.45	0.48	0.52	0.58

ที่มา: คู่มือการออกแบบอาคารระบายน้ำกรมทางหลวง





รูปที่ 2.3-10 กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างความซึมผ่าน-รอบปีการเกิดซ้ำ-ช่วงเวลา
ที่สถานี 02052 อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์

ตารางที่ 2.3-4

รอบปีการเกิดซ้ำของระบบระบายน้ำแบบต่างๆ

รอบปีการเกิดซ้ำ (ปี)	อาคารระบายน้ำ
10 ปี	ระบบระบายน้ำตามยาว
25 ปี	ระบบระบายน้ำบนสะพาน
50 ปี	ระบบระบายน้ำตามขวาง

(2) การคำนวณหาปริมาณน้ำหลาก กรณีพื้นที่รับน้ำมากกว่า 25 ตารางกิโลเมตร

กรณีพื้นที่รับน้ำมากกว่า 25 ตารางกิโลเมตร ใช้วิธีของ Snyder Unit Hydrograph เป็น
การคำนวณหา Critical Rainfall Duration (T_r) จากความสัมพันธ์

$$T_r = (1.5/5.5) (L^{0.3} L_1^{0.3})$$

เมื่อ T_r = Critical Rainfall Duration (ชั่วโมง)

L = ความยาวของลำน้ำจากจุดไกลสุดถึงจุดที่ตั้งอาคารระบายน้ำ (กม.)

L_1 = อัตราส่วนระหว่างความยาวของลำน้ำจากจุดที่ไกลสุด Center of Gravity ของพื้นที่ลุ่มน้ำมากที่สุดถึงจุดที่ตั้งอาคารระบายน้ำ
ต่อความยาวของลำน้ำจากจุดไกลสุดถึงจุดที่ตั้งอาคารระบายน้ำ
จากนั้นทำการคำนวณหาค่า Peak Discharge ของ Unit Hydrograph ซึ่งเกิดจาก Rainfall Excess 1 มม. จากสูตร

$$q_p = K_p / T_r$$

เมื่อ q_p = Peak Discharge ของ Unit Hydrograph (ลิตร/วินาที/กม.²)

K_p = Peak Discharge Coefficient มีค่าตั้งแต่ 28-34 ขึ้นอยู่กับความลาดชันของพื้นที่ลุ่มน้ำและพืชปกคลุมดิน ดังตารางที่ 2.3-5

ตารางที่ 2.3-5

Table Peak Discharge Coefficient (K_p)

Catchment Topography	Peak Discharge
Foothills and gently undulating slopes with forest or grass cover	28-30
Steep forested terrain in the head waters, foothills and plain with a cover of forest or grass in the lower reaches	30-32
Steep forested slopes of high hills and low mountains	32-34

เมื่อทราบค่า Peak Discharge ของ Unit Hydrograph แล้ว จึงทำการคำนวณหาค่า Design Discharge ได้จากสูตร

$$Q = 0.001 q_p (\alpha - \phi) T_r A$$

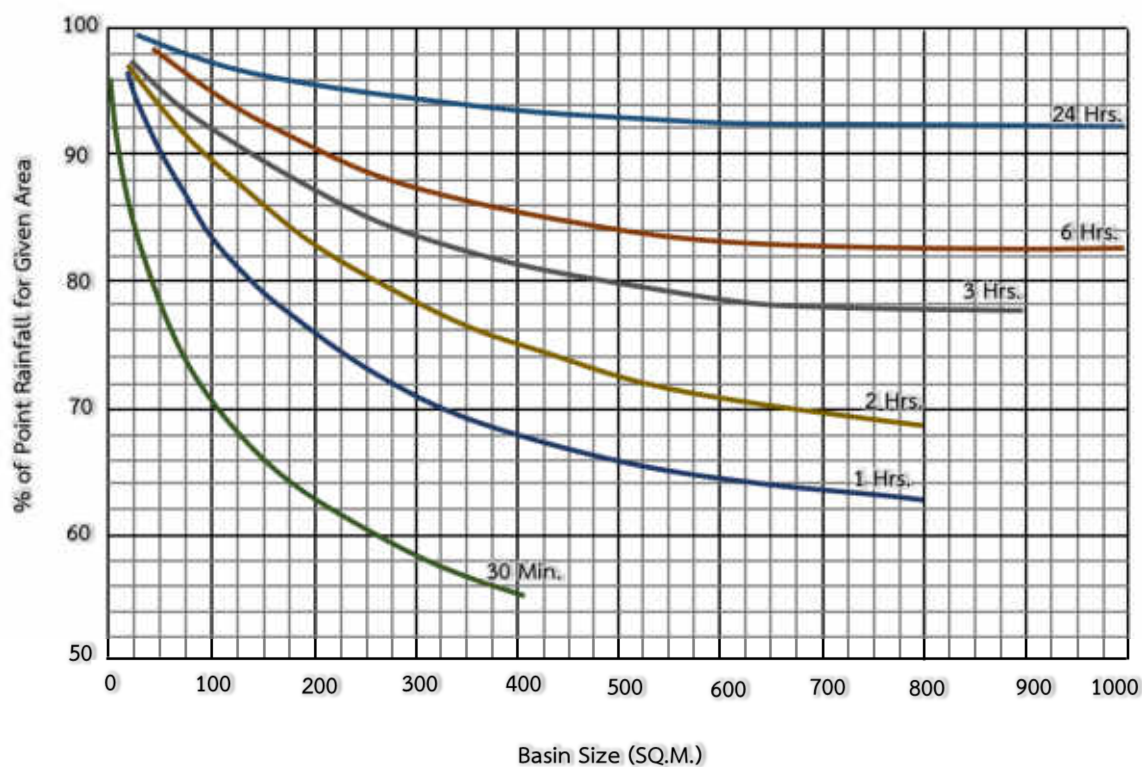
Q = Design Discharge (ลูกบาศก์เมตร/วินาที)

α = Reduction Factor สำหรับลดขนาด Point Rainfall Intensity ขึ้นอยู่กับขนาดของพื้นที่ลุ่มน้ำและช่วงเวลาของฝน ดังรูปที่ 2.3-11

I = ความเข้มของฝน (มิลลิเมตร/ชั่วโมง)

ϕ = Infiltration Capacity (มิลลิเมตร/ชั่วโมง) ขึ้นอยู่กับคุณลักษณะของผิวดินและพืชปกคลุม ดังตารางที่ 2.3-6 และตารางที่ 2.3-7

A = พื้นที่ลุ่มน้ำ (ตารางกิโลเมตร)



รูปที่ 2.3-11 Area III SQ Kilometres Reduction of Point Rainfall for Application to the Basins of Specific Size (U.S.W.B.)

ตารางที่ 2.3-6
 Cover Factors and Infiltration Capacity (Ø)

Cover Factor	Type	Ø (mm./hr.)		
		Clays	Clay Loams	Sandy Loams
1.0-2.0	Poor	2-9	4-13	5-20
2.0-4.0	Medium	5-17	8-27	13-45
4.0-8.0	Good	10-35	15-55	25-90

ตารางที่ 2.3-7
 Infiltration Factors

Vegetation	Condition	Cover Factor
Forest	Good-dense canopy, thick undergrowth, plant litter and humus more than 25 mm. in thickness	4.0-8.0
	Medium-thin forest, sparse undergrowth of shrubs and grasses, litter and humus 5-25 mm. thick, slight soil erosion.	2.0-4.0
	Poor-isolated clumps of trees and bamboo, little grass between clumps, humus less than 5 mm. thick, area eroded or overgrazed.	1.0-2.0
Grasses (Including Rice)	Good-dense vegetal cover of high quality grass, area in grass for several years, not overgrazed, inundated rice at all stages of growth.	4.0-8.0
	Medium-vegetal density 30-80 percent of that of good areas, area in grass at least 2 years, not overgrazed.	2.0-4.0
	Poor-density of vegetation less than 30 percent of that of good areas, sparse growth of poor quality grass, area overgrazed.	1.0-2.0
Close Growing	Good-high plant density, soil fertility at a high level.	2.5-3.0
	Medium-density and fertility 30-80 percent of that of good areas.	1.5-2.0
Crops (Small Grains)	Poor-sparse cover, density and fertility less than 30 percent of that of good areas.	1.0-1.5
Row Crops	Good-flourishing vegetation, high soil fertility, land in best rotation, good farming practices followed.	1.3-1.5
	Medium-vegetation good, fertility 30-80 percent of that of good areas, land in fair rotation, conservative farming practices followed.	1.1-1.3
	Poor-vegetation poor, fertility less than 30 percent of that of good areas, row crops grown continuously, poor farming practices followed.	1.0-1.1

2.3.6.2 สภาพอาคารระบายน้ำปัจจุบัน

ระบบระบายน้ำในพื้นที่โครงการในปัจจุบันแบ่งออกเป็นระบบระบายน้ำตามยาวและระบบระบายน้ำตามขวาง มีรายละเอียดของระบบระบายน้ำ ประกอบด้วย ท่อลอดกลมจำนวน 3 แห่ง ได้แก่ ที่ กม.11+234 กม.11+891 และ กม.15+614 โดยมีสะพานในพื้นที่โครงการ 2 จุด คือ ที่ กม.13+722 และ กม.14+269 ขนาด $3 \times 6.00 = 18$ เมตร และ $7.00 + 8.00 + 7.00 = 22$ เมตร ตามลำดับ ซึ่งทั้งสองสะพานเป็นสะพานข้ามทางน้ำที่เชื่อมห้วยตลาดทั้งสองฝั่งถนนเข้าด้วยกัน

สำหรับระบบระบายน้ำตามยาว มีลักษณะร่องระบายน้ำสองข้างทางของแนวทางหลวง รับน้ำจากผิวจราจรและระบายลงสู่ห้วยตลาด ดังแสดงในรูปที่ 2.3-12



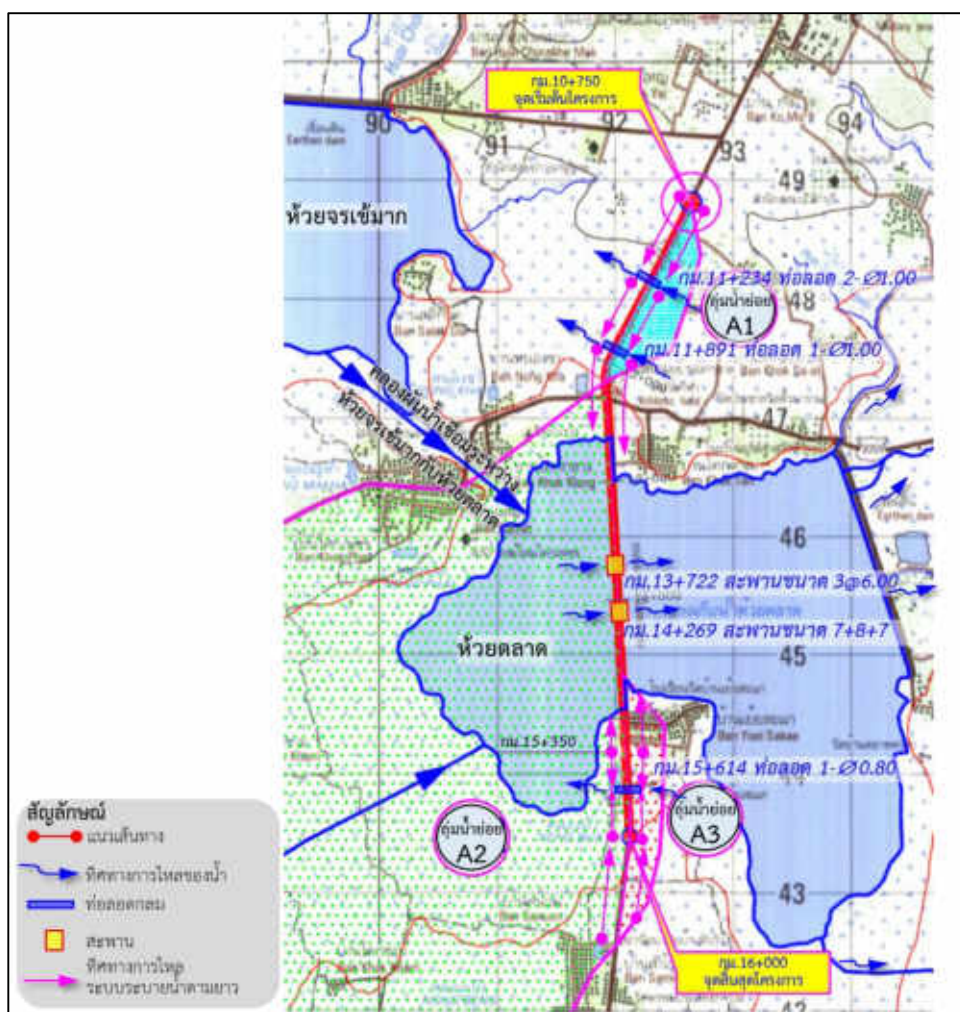
รูปแสดงสภาพปัจจุบันของร่องน้ำสองข้างทาง



รูปแสดงสภาพปัจจุบันของร่องน้ำสองข้างทาง



รูปแสดงสภาพการระบายน้ำปัจจุบัน



รูปที่ 2.3-12 ระบบระบายน้ำตามสภาพปัจจุบัน ช่วง กม.10+750 - กม.16+000

2.3.6.3 ผลการวิเคราะห์ด้านอุทกวิทยา

ระบบระบายน้ำของสะพานแบ่งออกเป็น 3 ระบบ คือ

1) ระบบระบายน้ำตามขวาง

ระบบระบายน้ำตามขวางปัจจุบันและการปรับปรุงอาคารระบายน้ำตามแบบก่อสร้าง แสดงในตารางที่ 2.3-8 ประกอบด้วยอาคารระบายน้ำชนิดท่อลอดกลม ท่อลอดเหลี่ยมและสะพาน

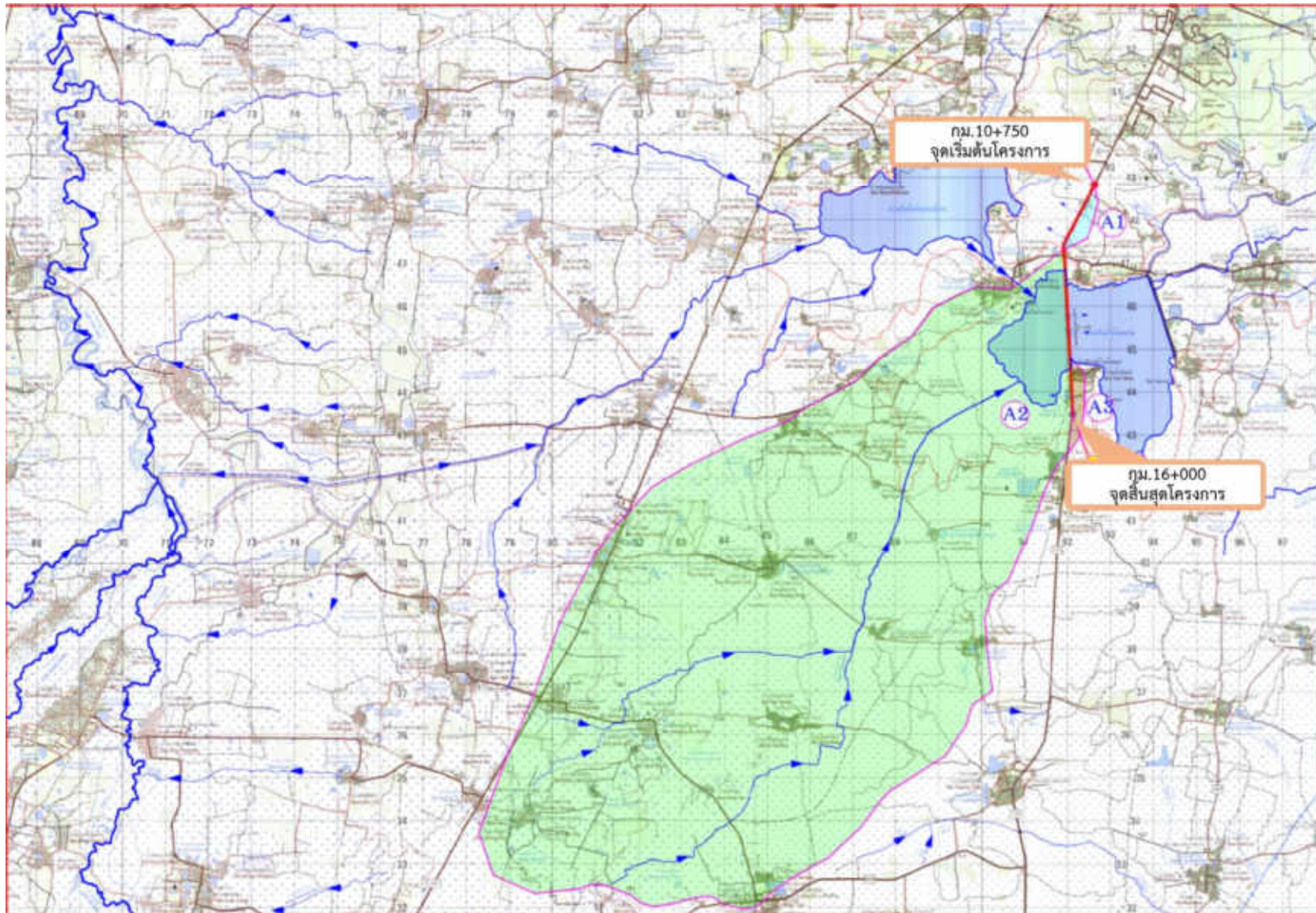
ตารางที่ 2.3-8
ท่อระบายน้ำตามแนวเส้นทางโครงการ

ที่	กม.	อาคารระบายน้ำ	ขนาด	รูปแบบการปรับปรุง
1.	11+233.864	ท่อลอดกลม	2 - ϕ 1.00 เมตร	เปลี่ยนขนาดเป็น 2 - ϕ 1.20 เมตร
2.	11+890.580	ท่อลอดกลม	1 - ϕ 1.00 เมตร	เปลี่ยนขนาดเป็น 2 - ϕ 1.20 เมตร
3.	13+721.884	สะพานข้ามอ่างเก็บน้ำ ห้วยตลาด -1	3x6.00 = 18.00 เมตร (ช่องทางน้ำกว้าง 20 ม.)	รื้อถอนสะพานเดิม ก่อสร้างสะพานใหม่ขนาด 1x10.00 + 1x20.00 + 1x10.00 = 40.00 ม.
4.	14+269.000	สะพานข้ามอ่างเก็บน้ำ ห้วยตลาด -2	1x7.00 + 1x8.00 + 1x7.00 = 22.00 เมตร (ทางน้ำกว้าง 20 ม.)	รื้อถอนสะพานเดิม ก่อสร้างสะพานใหม่ขนาด 1x10.00 + 1x20.00 + 1x10.00 = 40.00 ม.
5.	15+613.625	ท่อลอดกลม	1 - ϕ 0.80 เมตร	เปลี่ยนขนาดเป็น 3 - ϕ 1.20 เมตร

พื้นที่รับน้ำโครงการสำหรับแนวเส้นทางโครงการ อยู่ในลุ่มน้ำห้วยตลาด ประกอบด้วย 3 ลุ่มน้ำย่อย แสดงในรูปที่ 2.3-13 โดยลุ่มน้ำหลักมีทิศทางการไหลจากทางทิศตะวันตกลงอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด และห้วยโพธิ์ ขนาดของพื้นที่ลุ่มน้ำห้วยตลาดมีพื้นที่ 118 ตารางกิโลเมตร ซึ่งมากกว่า 25 ตารางกิโลเมตร จึงใช้วิธีของ Snyder Unit Hydrograph ส่วนลุ่มน้ำอื่นๆ มีพื้นที่น้อยกว่า 25 ตารางกิโลเมตร ใช้วิธี Rational ข้อมูลจำเพาะและปริมาณน้ำหลากของพื้นที่รับน้ำ แสดงในตารางที่ 2.3-9 และตารางที่ 2.3-10 ตามลำดับ

การตรวจสอบอัตราการไหลของอาคารระบายน้ำจะคำนวณจากสมการการไหลแบบสม่ำเสมอของ Manning โดยจะใช้ข้อมูลจากแบบก่อสร้าง และผลสำรวจภาคสนาม นำมาคำนวณหาอัตราการไหลแล้วนำไปตรวจสอบกับปริมาณน้ำหลากในลุ่มน้ำย่อย และจากผลคำนวณพบว่ามีส่วนเผื่อความปลอดภัย (Factor of Safety) มากกว่า 1.50 จึงนับได้ว่าอาคารระบายน้ำของโครงการ สามารถรองรับปริมาณน้ำในพื้นที่ได้อย่างเพียงพอ โดยผลการคำนวณอาคารระบายน้ำแสดงในตารางที่ 2.3-11 และสามารถสรุปอาคารระบายน้ำของโครงการได้ในตารางที่ 2.3-12

ทั้งนี้ การออกแบบโดยเพิ่มขนาดท่อลอดกลมเป็นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.00 เมตร ทุกแห่ง จะสามารถช่วยให้น้ำในท่อไหลได้อย่างสะดวกและง่ายต่อการซ่อมบำรุงสำหรับท่อที่มีความยาวค่อนข้างมาก สำหรับทางหลวงขนาด 4 ช่องจราจรขึ้นไป สอดคล้องกับหลักการออกแบบอาคารระบายน้ำของกรมทางหลวงอีกด้วย



รูปที่ 2.3-13 พื้นที่รับน้ำโครงการ

ตารางที่ 2.3-9
ข้อมูลเฉพาะของพื้นที่ลุ่มน้ำย่อย

ลำดับ	ลำดับ	ระยะทาง กม. - กม.	พื้นที่รับน้ำ A ตร.กม.	คาบย่อนหลัง Tr ปี	วิธีวิเคราะห์	ความยาวลำน้ำ L กม.	กึ่งกลางลุ่มน้ำ Lc กม.	ค่าระดับ ที่สูงสุด ม.(รทก)	ค่าระดับ ที่จุดพิจารณา ม.(รทก)	ความต่าง ของค่าระดับ H ม.	ความชัน ของพื้นที่ %	ชื่อทางน้ำ
1	A1	10+750 - 12+100	0.459	50	Rational	1.200	-	175.000	172.000	3.000	0.250	
2	A2	12+100 - 15+400	118.00	50	Snyder	20.00	10.00	-	-	-	-	ห้วยตลาด
3	A3	15+400 - 16+000	0.527	50	Rational	1.600	-	165.000	163.000	2.000	0.125	

ตารางที่ 2.3-10
ปริมาณการไหลของพื้นที่รับน้ำของโครงการ

ลำดับ ที่	พื้นที่ รับน้ำ	ระยะทาง กม. - กม.	พื้นที่ รับน้ำ A ตร.กม.	ความยาว ทางน้ำ L กม.	RATIONAL				SNYDER									อัตราการไหล Q1 ลบ.ม./วินาที	Remark	
					ความต่าง ของระดับ H ม.	Tc ชม.	C	I มม./ชม	กึ่งกลาง ลุ่มน้ำ Lc กม.	Lc/L L ₁ กม.	t _r		k _p	q _p	α	I มม./ชม	φ			
											ชม.	นาที								
1	A1	10+750 - 12+100	0.459	1.200	3.00	0.77	0.43	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.15	
2	A2	12+100 - 15+400	118.000	20.000	-	-	-	-	10.00	0.50	1.34	80	30	30.30	0.90	88	15	227.268	ห้วยตลาด	
3	A3	15+400 - 16+000	0.527	1.600	2.00	1.25	0.43	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.67	

ตารางที่ 2.3-11
ผลการตรวจสอบอัตราการไหลของอาคารระบายน้ำตามแบบ

ลำดับที่	พื้นที่รับน้ำ	ช่วง		ปริมาณ น้ำหลาก ลบ.ม./วินาที	อาคารระบายน้ำหลัก		รูปแบบโครงสร้างอาคารระบายน้ำปรับปรุงใหม่		n	A	P	R	INV.ELEV.		S	อัตราการไหล ผ่านอาคาร ลบ.ม./วินาที	FS
		กม.	กม.		กม.	ชื่อลำน้ำ	ท่อลอดกลม	สะพาน		ตร.ม.	ม.	ม.	IN	OUT	ม./ม.		
1	A1	10+750	12+100	6.15	11+233.864	-	2 - Ø 1.20 x 34.00	-	0.014	1.09	3.07	0.35	171.100	170.850	0.0074	6.66	2.17
					11+890.580	-	2 - Ø 1.20 x 34.00	-	0.014	1.09	3.07	0.35	167.300	167.050	0.0074	6.66	
																13.32	
2	A2	12+100	15+400	227.27	13+721.884	ห้วยตลาด	-	(1x10.00)+(1x20.00)+(1x10.00)= 40.00	0.030	80.50	31.65	2.54	160.100	160.000	0.0025	249.98	2.20
					14+269.000	ห้วยตลาด	-	(1x10.00)+(1x20.00)+(1x10.00)= 40.00	0.030	80.50	31.65	2.54	160.100	160.000	0.0025	249.98	
																499.96	
3	A3	15+400	16+000	5.67	15+613.625	-	3 - Ø 1.20 x 36.00	-	0.014	1.09	3.07	0.35	162.000	161.750	0.0069	9.71	1.71
																9.71	

ตารางที่ 2.3-12

อาคารระบายน้ำปรับปรุงใหม่ตามแนวเส้นทางโครงการ

ที่	กม.	อาคารระบายน้ำ	รูปแบบการปรับปรุง
1	11+233.864	ท่อลอดกลม	ท่อลอดกลมขนาด 2 - ϕ 1.20 เมตร
2	11+890.580	ท่อลอดกลม	ท่อลอดกลมขนาด 2 - ϕ 1.20 เมตร
3	13+721.884	สะพานข้ามอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด -1	สะพานขนาด $1 \times 10.00 + 1 \times 20.00 + 1 \times 10.00 = 40.00$ ม.
4	14+269.000	สะพานข้ามอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด -2	สะพานขนาด $1 \times 10.00 + 1 \times 20.00 + 1 \times 10.00 = 40.00$ ม.
5	15+613.625	ท่อลอดกลม	ท่อลอดกลมขนาด 3 - ϕ 1.20 เมตร

2) ระบบระบายน้ำตามยาว

สำหรับระบบระบายน้ำตามยาว ประกอบด้วย พื้นที่รับน้ำในเขตทางและพื้นที่รับน้ำในพื้นที่ประชิดเขตทางภายในระยะ 50 เมตรจากเขตทาง รวมถึงน้ำที่จากอาคารบ้านเรือนซึ่งจะคำนวณจากความหนาแน่นของประชากรในพื้นที่ มีรูปแบบระบบระบายน้ำเป็นคูระบายน้ำข้างทาง บริเวณด้านซ้ายทางที่ กม.10+750 ถึง กม.12+850 และ กม.14+950 ถึง กม.16+000 ส่วนบริเวณด้านขวาทางที่ กม.10+750 ถึง กม.12+650 และ กม.14+950 ถึง กม.16+000 แสดงรูปตัดทั่วไปของระบบระบายน้ำตามยาว ตามรูปที่ 2.3-14 โดยแสดงทิศทางการไหลของการระบายน้ำของโครงการไว้ในรูปที่ 2.3-15



กรณีเกาะกลางถนนเป็นกำแพงคอนกรีต

รูปที่ 2.3-14 ภาพจำลองรูปตัดแสดงการระบายน้ำตามยาวของโครงการ



กรณีเกาะกลางถนนเป็นเกาะยก

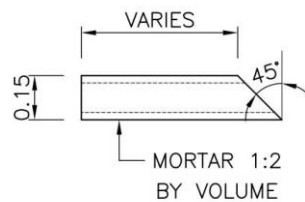
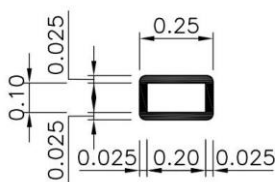
รูปที่ 2.3-14 (ต่อ) ภาพจำลองรูปตัดแสดงการระบายน้ำตามยาวของโครงการ



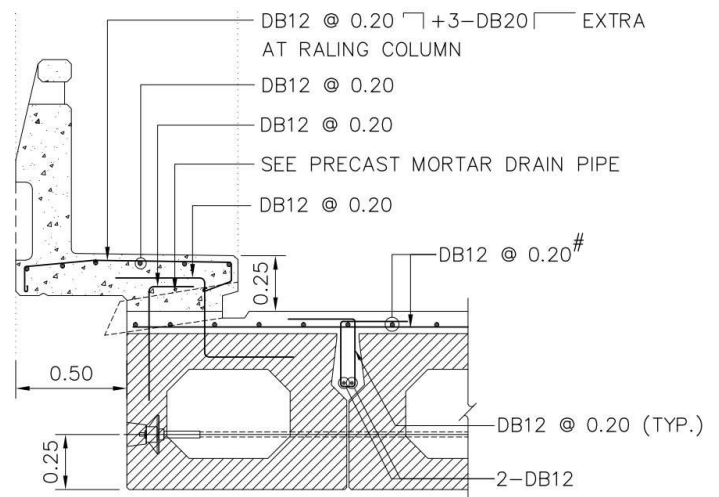
รูปที่ 2.3-15 ทิศทางการระบายน้ำของโครงการ

3) ระบบระบายน้ำบนสะพาน

เป็นการรวบรวมน้ำจากผิวทางของสะพานลงท่อน้ำรวกกันชนฝั่งซ้ายทาง เพื่อระบายน้ำลงสู่ทางน้ำธรรมชาติโดยตรง รูปตัดแสดงการระบายน้ำบนสะพานแสดงดังรูปที่ 2.3-16



PRECAST MORTAR DRAIN PIPE



รูปที่ 2.3-16 รูปตัดแสดงการระบายน้ำบนสะพาน

2.4 สภาพทั่วไปบริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการ

1) สภาพภูมิประเทศบริเวณโครงการ

จากการศึกษาข้อมูลสภาพภูมิประเทศ จากแผนที่ภูมิประเทศมาตราส่วน 1:50,000 ของกรมแผนที่ทหาร ร่วมกับการสำรวจภาคสนามตลอดแนวเส้นทางโครงการ มีจุดเริ่มต้นโครงการบริเวณ กม. 10+750 อยู่ในพื้นที่ตำบลเสม็ด และตำบลสะแกชำ มีสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน จังหวัดบุรีรัมย์ (สถานแรกรับเด็กและเยาวชน) ตั้งอยู่ด้านขวาทาง เป็นช่วงที่ถนนปรับลดจาก 4 ช่องจราจร เหลือ 2 ช่องจราจร รดกผิวทาง สภาพภูมิประเทศโดยรวมในบริเวณนี้ส่วนใหญ่เป็นที่ราบสลับกับลูกคลื่นลอนลาดถึงเนินเขา มีสภาพพื้นที่สองข้างทางเป็นพื้นที่โล่ง มีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางระหว่าง 170-180 เมตร แนวเส้นทางมุ่งหน้าทิศใต้ผ่านพื้นที่ราบลุ่มซึ่งเป็นพื้นที่ชุ่มน้ำของอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด จากนั้นมีสภาพภูมิประเทศโดยรวมตลอดเส้นทางเป็นที่ราบ สภาพพื้นที่สองข้างทางเป็นพื้นที่นาข้าว และเป็นพื้นที่โล่ง มีต้นไม้ที่มีขนาดเล็กถึงขนาดกลางภายในพื้นที่เขตทางหลวง ลักษณะเป็นชุมชนชนบทที่มีบ้านพักอาศัยกระจายตัวอยู่ในพื้นที่สลับกับพื้นที่นาข้าวจนถึงจุดสิ้นสุดบริเวณ กม.16+000 มีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางระหว่าง 150-170 เมตร

2) ทรัพยากรดินบริเวณโครงการ

จากการทบทวนข้อมูลชุดดินบริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการ ของกรมพัฒนา พบว่า พื้นที่ศึกษาโครงการส่วนใหญ่เป็นพื้นที่น้ำ (W) รองลงมาเป็น ชุดดินบุรีรัมย์ (Br) ชุดดินขำนิ (Cni) หน่วยผสมเชิงซ้อนชุดดินสุรินทร์และพื้นที่หินโกล (Su-RC) ชุดดินคง (Kng) ชุดดินวัฒนา (Wa) และชุดดินร้อยเอ็ด (Re)

โดยข้อมูลลักษณะและสมบัติของชุดดินบริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการ (รวม 6 ชุดดิน) รายละเอียดดังตารางที่ 2.4-1

ตารางที่ 2.4-1
คำอธิบายชุดดิน

ชุดดิน	เนื้อดิน	พื้นที่ที่พบ	การระบายน้ำ	ความอุดมสมบูรณ์ของดิน	pH
ชุดดินขำนิ (Cni)	เป็นดินสีเทาปนน้ำตาลปนเทาเข้มมาก มีจุดประสีน้ำตาลแกหรือแดงปนเหลือง ดินล่างเป็นดินร่วนปนดินเหนียว ดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งถึงดินเหนียว สีเทาอ่อน มีจุดประสีแดงหรือแดงปนเหลืองและมีติลาแลงอ่อน (plinthite) พบก้อนลูกกรังปะปน	พบมากบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ดีปานกลางถึงค่อนข้างเลว	ต่ำ	5.5-8.0
ชุดดินบุรีรัมย์ (Br)	เป็นดินสีเทาเข้มหรือสีน้ำตาลปนเทาเข้ม มีจุดประสีน้ำตาลปนแดงเข้ม ในฤดูแล้งจะมีรอยแตกกระแหงกว้างและลึกและมีรอยโกลในหน้าตัดดิน	พบมากบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ค่อนข้างเลว	ปานกลาง	6.0-8.0

ตารางที่ 2.4-1 (ต่อ)

คำอธิบายชุดดิน

ชุดดิน	เนื้อดิน	พื้นที่ที่พบ	การระบายน้ำ	ความอุดมสมบูรณ์ของดิน	pH
หน่วยผสมเชิงซ้อนชุดดิน สุรินทร์และพื้นที่หินโพล์ (Su-RC)	เป็นดินต้นถึงชั้นกรวดลูกรัง ดินบนเป็น ดินร่วนหรือดินร่วนเหนียว (ปนกรวด) สี น้ำตาลเข้มหรือสีแดงเข้ม ดินล่างเป็นดิน ร่วนเหนียวปนกรวดหรือดินเหนียว ปนกรวด สีน้ำตาลปนแดงเข้มหรือสีแดงเข้ม และพบชั้นหินผุของวัตถุต้นกำเนิดดิน ภายใน 150 ซม. โพล์ขึ้นมาในบางพื้นที่	พบมากบริเวณทาง ตอนใต้ ของภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ	ดี	ปานกลาง	6.0-7.0
ชุดดินคง (Kng)	เป็นดินลึก ดินบนเป็นดินทรายปนดินร่วน หรือดินร่วนปนทราย สีน้ำตาลเข้มหรือ น้ำตาล ดินล่างเป็นดินร่วนเหนียวปน ทรายหรือดินร่วนเหนียว สีน้ำตาลหรือสี น้ำตาลปนเหลือง อาจพบสีเทาปนน้ำตาล สีเทาหรือสีเทาปนชมพูในดินล่างลึกลงไป พบจุดประสีน้ำตาลแกหรือสีเหลืองปนแดง ภายในความลึกก่อน 100 ซม. จากผิวดิน อาจพบก้อนเหล็กสะสมในดินล่าง	พบมากบริเวณภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ	ดีปานกลาง	ต่ำ	5.5-8.0
ชุดดินวัฒนา (Wa)	เป็นดินลึกมาก ดินบนเป็นดินเหนียวหรือดิน เหนียวปนทรายแฉะ สีดำหรือสีเทาเข้มมาก มีจุดประสีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนเหลือง ปฏิกิริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นด่าง ปานกลาง ดินล่างเป็นดินเหนียวหรือดิน เหนียวปนทรายแฉะ สีเทาหรือสีเทาเข้ม มีจุดประสีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนเหลือง	พบมากบริเวณที่ สูง ตอนกลางของประเทศ	ค่อนข้างเลว	ปานกลาง-สูง	6.5-8.0
ชุดดินร้อยเอ็ด (Re)	เป็นดินลึกมาก ดินบนเป็นดินร่วนปน ทรายหรือดินทรายปนดินร่วน สีน้ำตาล ปนเทาหรือสีน้ำตาล ดินล่างเป็นดินร่วน เหนียวปนทรายหรือดินร่วนปนทราย อาจ พบชั้นดินร่วนปนดินเหนียวหรือดินเหนียว สีเทาปนน้ำตาลอ่อนหรือเทาปนชมพู พบ จุดประสีน้ำตาลปนเหลืองหรือสีน้ำตาล ปนแดงตลอด	พบมากบริเวณภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ	ค่อนข้างเลว	ต่ำ-ปานกลาง	4.5-6.5

ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, สืบค้นเมื่อเดือนมีนาคม พ.ศ. 2564

3) ข้อมูลสภาพธรณีวิทยา

(1) ลักษณะทางธรณีวิทยา

จากการทบทวนข้อมูลแผนที่ธรณีวิทยาประเทศไทย มาตราส่วน 1:50,000 ของกรมทรัพยากรธรณี พบว่า บริเวณแนวเส้นทางโครงการและพื้นที่ศึกษา มีลักษณะทางธรณีวิทยาเป็นตะกอนธารน้ำพายุคควอเตอร์นารี (Qa) มีลักษณะตะกอนเป็นทราย ทรายแป้ง ดินเหนียว กรวด และลูกรัง สีเหลืองเทาและน้ำตาลอ่อน รองลงมาเป็นหินอัคนียุคควอเตอร์นารี (bs) มีลักษณะหินเป็นหินบะซอลต์ สีเทาเข้มถึงสีดำ เป็นรูพรุน และเป็นฟองมีผลึกของแร่โอลีวิน ไพรอกซีน บางแห่งแสดงรอยแตกแบบเสา

(2) แหล่งธรรมชาติทางธรณีวิทยา

การเปลี่ยนแปลงทางธรณีวิทยาตั้งแต่อดีตอย่างต่อเนื่องเรื่อยมา ทำให้สภาพภูมิประเทศของจังหวัดบุรีรัมย์ทางตอนใต้ของจังหวัดเป็นพื้นที่ภูเขาสลับซับซ้อนของแนวเทือกเขาหินทรายวางตัวยาวในทิศตะวันออก-ตะวันตก และลาดเทไปทางทิศเหนือ กระบวนการของทางน้ำที่ไหลบนหน้าธารนาบหินกัดกร่อน พัดพาเอาตะกอนมาสะสมจนเกิดเป็นภูมิประเทศแบบที่ราบลอนคลื่นทางตอนกลางของพื้นที่และที่ราบลุ่มแม่น้ำทางตอนเหนือ การประทุของภูเขาไฟเกิดขึ้นลาวาหลากของหินบะซอลต์ และฟูฟองเกิดเป็นภูมิประเทศเนินเขา และให้ดินที่อุดมสมบูรณ์เหมาะสำหรับการกสิกรรม ภูมิลักษณะที่เกิดขึ้นบางแหล่งมีทัศนียภาพที่สวยงาม เป็นหลักฐานแสดงถึงวิวัฒนาการของพื้นที่ผิวโลกและสิ่งมีชีวิต มีคุณค่าต่อการศึกษาด้านธรณีวิทยา ภูมิศาสตร์และประวัติศาสตร์ จึงมีศักยภาพในการพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ทางธรณีวิทยาควบคู่กับการเป็นแหล่งท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจ ซึ่งแหล่งท่องเที่ยวที่มีคุณค่าดังกล่าว กรมทรัพยากรธรณีได้จำแนก ออกเป็น 7 ประเภท ได้แก่ 1) แหล่งลำดับชั้นหินแบบฉบับ 2) แหล่งหินแบบฉบับ 3) แหล่งแร่แบบฉบับ 4) แหล่งธรณีวิทยาโครงสร้าง 5) แหล่งน้ำพุร้อน 6) แหล่งธรณีสัณฐาน และ 7) แหล่งซากดึกดำบรรพ์

จังหวัดบุรีรัมย์ มีแหล่งธรรมชาติทางธรณีวิทยาที่มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ทางธรณีวิทยา จำนวน 5 แห่ง ประกอบด้วย แหล่งหินแบบฉบับธรณีสัณฐาน จำนวน 3 แห่ง และธรณีสัณฐาน จำนวน 2 แห่ง ดังนี้

- **อุทยานประวัติศาสตร์พนมรุ้ง:** เขาพนมรุ้งเป็นภูเขาลูกโดด บริเวณโดยรอบเป็นทุ่งนา สัณฐานภูเขาเมื่อมองจากที่ราบคล้ายกรวยคว่ำ บริเวณยอดเขาเป็นที่ตั้งของปราสาทหินพนมรุ้ง ซึ่งกรมศิลปากรได้ประกาศขึ้นทะเบียนเป็นโบราณสถานพนมรุ้งตั้งแต่ปี พ.ศ. 2478 และจัดตั้งเป็นอุทยานประวัติศาสตร์พนมรุ้งเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2531 เป็นแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมที่สำคัญของประเทศ พื้นที่บางส่วนเป็นเขตทหาร มีการตั้งสถานพินิจและคุ้มครองพยานของทหารอากาศบริเวณใกล้กับยอดเขาสูงสุด

- **เขาพระอังคาร:** เขาพระอังคารเป็นภูเขาขนาดเล็ก บริเวณโดยรอบเป็นทุ่งนา สัณฐานเป็นภูเขารูปฝ่าชีคว่ำ ฐานกว้าง ยาวประมาณ 7.5 กิโลเมตร กว้างประมาณ 5 กิโลเมตร วางตัวในแนวเหนือ เช่นเดียวกับเขาพนมรุ้ง ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 37 ตารางกิโลเมตร ยอดเขาพระอังคารอยู่ในความดูแลรับผิดชอบของวัดเขาพระอังคารและองค์การบริหารส่วนตำบลเจริญสุข พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นป่า พื้นที่เชิงเขาถูกกำหนดเป็นพื้นที่แหล่งหินอุตสาหกรรมก่อสร้างของจังหวัด และเป็นพื้นที่ประทานบัตรผลิตหินบะซอลต์เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

- **เขากระโดง:** พื้นที่เขากระโดงส่วนใหญ่ได้รับการจัดตั้งเป็นวนอุทยานภูเขาไฟกระโดง เป็นแหล่งท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจและเรียนรู้ด้านธรรมชาติที่มีชื่อเสียงของจังหวัด สภาพพื้นที่

บริเวณปากปล่องภูเขาไฟมีการจัดภูมิทัศน์และทางเดินไปชมปากปล่องภูเขาไฟ พร้อมแผ่นป้ายนิทรรศการให้ความรู้เกี่ยวกับกำเนิดภูเขาไฟ พื้นที่บางส่วนเป็นเขตวัดเขากระโดง ส่วนบริเวณเขากระโดงเป็นแหล่งหินก่อสร้างสำคัญ และมีการทำเหมืองหินอยู่ในปัจจุบัน

- **ผาแดง:** จุดชมวิวผาแดง เป็นแหล่งท่องเที่ยวชมทัศนียภาพภายในเขตอุทยานแห่งชาติตาพระยา บริเวณรอยต่อของจังหวัดบุรีรัมย์และจังหวัดสระแก้ว ลักษณะทางธรณีวิทยาเป็นลานหินและหน้าผาสูงชันของหินทรายสีชมพู สีขาวแกมเหลือง ขึ้นนามากของหมวดหินพระวิหารในกลุ่มหินโคราช

- **ผากุมภักษ์หินหลุมโบราณ 150 ล้านปี:** องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรงใหม่ได้พัฒนา เป็นแหล่งท่องเที่ยวของท้องถิ่น ความน่าสนใจต่อการเป็นแหล่งเรียนรู้ทางธรณีวิทยา เช่น ธรณีประวัติของพื้นที่ กำเนิดกุ่มภักษ์ สันฐานจากกระบวนการผุพังของหินทราย โดยมีการจัดทำป้ายบอกทางและป้ายให้ความรู้เกี่ยวกับธรณีวิทยาการเกิดกุ่มภักษ์ไว้ในบริเวณลานหลุมหิน แต่มีการเข้าชมของนักท่องเที่ยวน้อยจนพื้นที่มีสภาพเกือบรกร้าง ปัจจุบันบริเวณลานหลุมหินใช้ประโยชน์เป็นที่พักผ่อน

บทที่ 3

ผลการศึกษา

บทที่ 3 ผลการศึกษา

3.1 พื้นที่ดำเนินการก่อสร้างโครงการ

ผลการสำรวจและรวบรวมข้อมูลแหล่งศิลปกรรม แหล่งโบราณสถาน และแหล่งโบราณคดี ในบริเวณพื้นที่ที่จะดำเนินการก่อสร้างโครงการ จากการสัมภาษณ์และเดินสำรวจอย่างละเอียด โดย ผศ.ชวลิต ขาวเขียว ผู้เชี่ยวชาญด้านโบราณคดีและประวัติศาสตร์ และทีมคณะ พบว่าพื้นที่ส่วนใหญ่เป็น พื้นที่นาข้าว ไม่พบแหล่งโบราณคดี แหล่งโบราณสถาน และแหล่งศิลปกรรม

3.2 พื้นที่สำรวจในระยะรัศมี 1 กิโลเมตร จากจุดกึ่งกลางพื้นที่ดำเนินโครงการ

ผลการสำรวจทางโบราณคดีในระยะ 1 กิโลเมตร จากจุดกึ่งกลางของแนวเส้นทาง พบแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทศาสนสถาน จำนวน 3 แห่ง และแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทอื่นๆ จำนวน 1 แห่ง แสดงดังตารางที่ 3.2-1 และรูปที่ 3.2-1

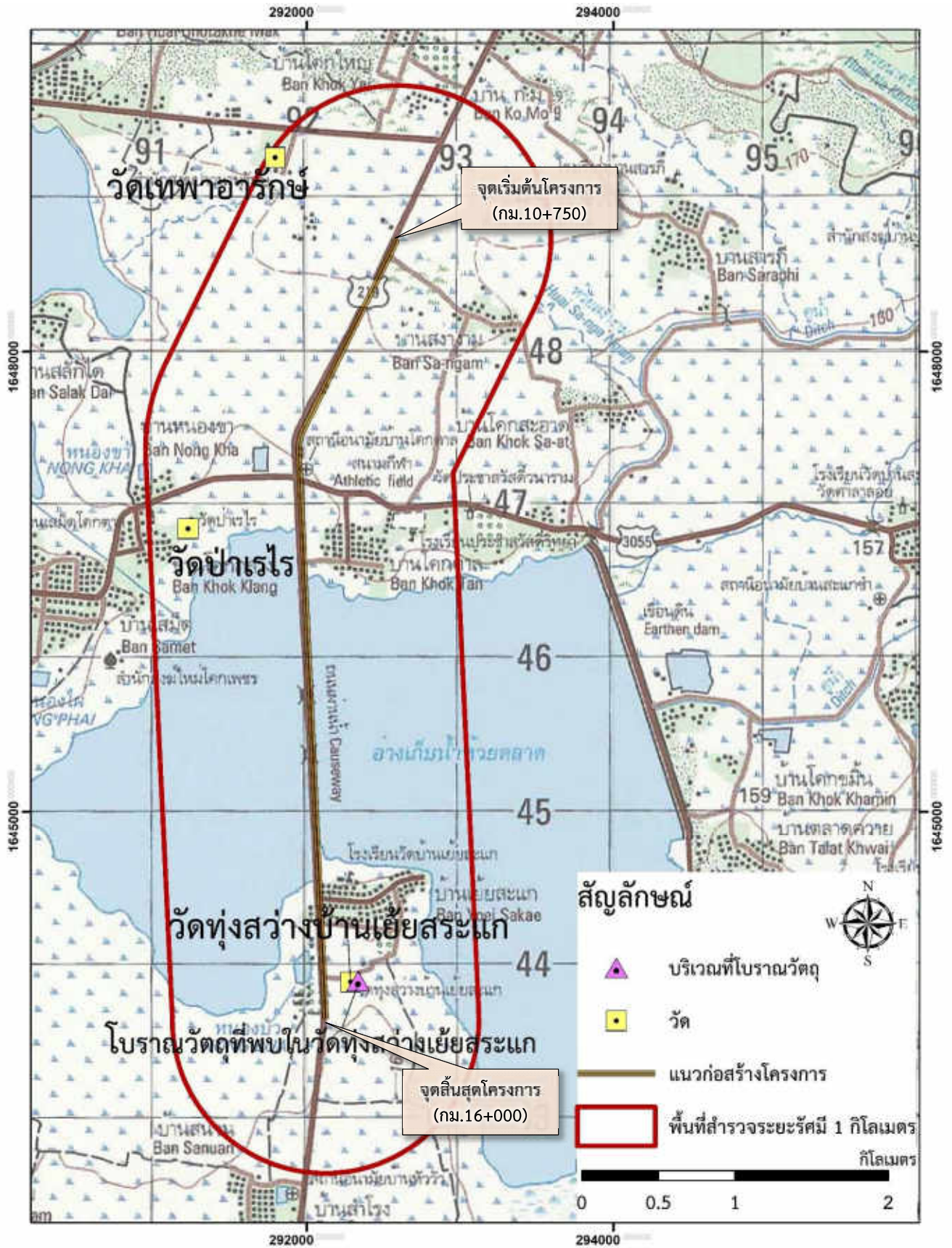
ตารางที่ 3.2-1

แหล่งโบราณคดี โบราณสถาน และแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม ที่พบจากการสำรวจในพื้นที่ศึกษา
ระยะ 1 กิโลเมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทางโครงการ

ลำดับ	แหล่งโบราณคดี-โบราณสถาน /แหล่งศิลปกรรม	ประเภท	พิกัด UTM 48P		ระยะห่าง จากกึ่งกลาง เส้นทาง (เมตร)	ตำแหน่งที่วัด ระยะห่างจากจุด กึ่งกลางแนว โครงการ
			ตะวันออก	เหนือ		
แหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทศาสนสถาน						
1	วัดเทพอารักษ์	วัด	291776.07	1649262.07	880	กำแพงวัด
2	วัดป่าไร่	วัด	291232.19	1646825.63	665	ประตูวัด
3	วัดทุ่งสว่างบ้านเยยสระแก	วัด	292310.21	1643896.58	170	ประตูวัด
แหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทอื่น ๆ						
1	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายใน วัดทุ่งสว่างบ้านเยยสระแก	โบราณวัตถุ	292330.33	1643937.73	225	ศาลที่ตั้ง โบราณวัตถุ
ประเภทพิพิธภัณฑ์ สถาปัตยกรรม พระราชวัง			ไม่พบ			
ประเภทชุมชนโบราณ เมืองโบราณ อุทยานประวัติศาสตร์			ไม่พบ			
ประเภทอนุสาวรีย์ อนุสรณ์สถาน หลักเมือง			ไม่พบ			
ประเภทเมืองเก่า เมืองประวัติศาสตร์			ไม่พบ			
ประเภทยานามชนนเก่า			ไม่พบ			

หมายเหตุ: วัดระยะห่างจากกึ่งกลางแนวเส้นทางถึงขอบของแหล่งโบราณสถานและแหล่งศิลปกรรม

สำหรับแหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด ซึ่งเป็นแหล่งโบราณคดีที่ยังไม่ได้ประกาศขึ้นทะเบียน ตั้งอยู่ที่ บ้านเสม็ด ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ อยู่ห่างระยะ 995 เมตรจากกึ่งกลางแนวเส้นทาง สภาพพื้นที่ปัจจุบันมีการใช้ประโยชน์เป็นพื้นที่ชุมชนสลับกับพื้นที่เกษตรกรรม พื้นที่ถนน มีต้นไม้ขนาดเล็กถึงขนาดปานกลางขึ้นปกคลุมพื้นที่ เช่น ต้นมะม่วง ต้นมะพร้าว ต้นมะขามเทศ และต้นสะเดา และจากการสำรวจของผู้เชี่ยวชาญด้านโบราณคดี ไม่พบร่องรอยหรือสภาพที่ยังปรากฏหลักฐานของแหล่งโบราณคดี แต่อย่างใด (ภาพที่ 3.5-1)



รูปที่ 3.2-1 แหล่งโบราณคดี โบราณสถาน และแหล่งศิลปกรรม บริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการ
 (จากการสำรวจภาคสนาม)



ภาพที่ 3.5-1 สภาพปัจจุบันบริเวณแหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด

จากการสำรวจสามารถสรุปรายละเอียดทั้งหมดดังต่อไปนี้

1. แหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทศาสนสถาน

1.1 วัดเทพอารักษ์ (UTM 48P 291776.07 E 1649262.07 N)



รูปที่ 3.2-2 แสดงที่ตั้งของวัดเทพอารักษ์ (ที่มา : Google earth, 2021)

ข้อมูลทั่วไป

ที่ตั้ง : หมู่ที่ 8 บ้านหนองข่า ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
ห่างจากจุดกึ่งกลางของแนวเส้นทาง 880 เมตร

ประวัติ/หลักฐานที่พบ

จากสัมภาษณ์เจ้าอาวาสวัดเทพอารักษ์ พบว่าเดิมพื้นที่เป็นป่าไม้ปกคลุมหนาแน่น ได้
ตั้งเป็นสำนักสงฆ์ราว 30 ปี จากการเดินสำรวจภายในพื้นที่วัด พบสิ่งก่อสร้างภายในวัดเป็นสิ่งก่อสร้างในช่วงสมัย
ปัจจุบันทั้งสิ้น ได้แก่ อาคารอเนกประสงค์ และกุฏิ

อายุสมัย สมัยรัตนโกสินทร์

สภาพทั่วไปภายในวัดเทพอารักษ์แสดงดังภาพที่ 3.2-2



ภาพที่ 3.2-2 สภาพทั่วไปภายในวัดเทพอารักษ์

1.2 วัดป่าเรไร (UTM 48P 291232.19 E 1646825.63 N)



รูปที่ 3.2-3 แสดงที่ตั้งของวัดป่าเรไร (ที่มา : Google earth, 2021)

ข้อมูลทั่วไป

ที่ตั้ง : หมู่ที่ 1 บ้านเสม็ด ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
ห่างจากจุดกึ่งกลางของแนวเส้นทาง 665 เมตร

ประวัติ/หลักฐานที่พบ

จากสัมภาษณ์พระที่จำพรรษาอยู่ในวัด พบว่าเดิมวัดป่าเรไรเป็นวัดดั้งเดิมของชาวบ้านในพื้นที่ ไม่ทราบประวัติการสร้างที่ชัดเจน เดิมเป็นสำนักสงฆ์และมีการพัฒนาเป็นวัดตามลำดับจากการเดินสำรวจภายในพื้นที่วัด พบสิ่งก่อสร้างภายในวัดเป็นสิ่งก่อสร้างและลักษณะสิ่งก่อสร้างทางสถาปัตยกรรมอยู่ในช่วงสมัยปัจจุบันทั้งสิ้น ได้แก่ โบสถ์ ศาลาการเปรียญ อาคารอเนกประสงค์ และกุฏิ เป็นต้น

อายุสมัย สมัยรัตนโกสินทร์

สภาพทั่วไปภายในวัดป่าเรไร แสดงดังภาพที่ 3.2-3



ภาพที่ 3.2-3 สภาพทั่วไปภายในวัดป่าเรไร

1.3 วัดทุ่งสว่างบ้านเย้ายสะแก (UTM 48P 292310.21 E 1643896.58 N)



รูปที่ 3.2-4 แสดงที่ตั้งของวัดทุ่งสว่างบ้านเย้ายสะแก (ที่มา : Google earth, 2021)

ข้อมูลทั่วไป

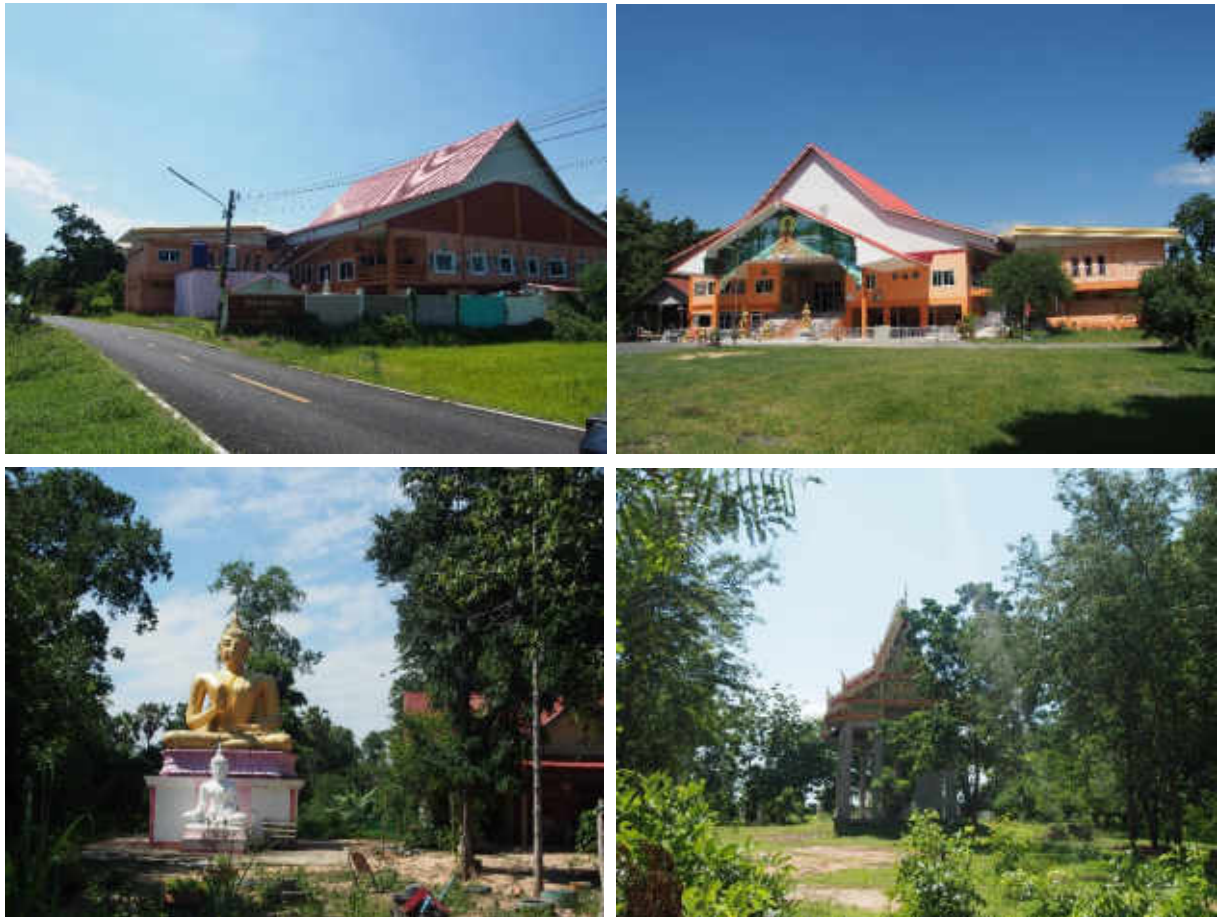
ที่ตั้ง: หมู่ที่ 3 บ้านเย้ายสะแก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
ห่างจากจุดกึ่งกลางของแนวเส้นทาง 170 เมตร

ประวัติ/หลักฐานที่พบ

จากสัมภาษณ์ท่านเจ้าอาวาสวัดทุ่งสว่างบ้านเย้ายสะแก พบว่าเดิมเป็นที่พื้นที่ตัดสิทธิ์ของชาวบ้านในพื้นที่ มีศาลหลักบ้านตั้งอยู่ภายในวัด ทั้งนี้ไม่ทราบประวัติการสร้างวัดที่แน่นอนน่าจะมียุมากกว่า 50 ปี จากการเดินสำรวจภายในพื้นที่วัด พบสิ่งก่อสร้างภายในวัดเป็นสิ่งก่อสร้างมีลักษณะสิ่งก่อสร้างทางสถาปัตยกรรมจัดอยู่ในช่วงสมัยปัจจุบันทั้งสิ้น ได้แก่ โบสถ์ ศาลาการเปรียญ อาคารอเนกประสงค์ และกุฏิ

อายุสมัย สมัยรัตนโกสินทร์

สภาพทั่วไปภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเย้ายสะแก แสดงดังภาพที่ 3.2-4



ภาพที่ 3.2-4 สภาพทั่วไปภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเข้สะแก

2. แหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทอื่นๆ

2.1 ศาลที่ตั้งโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเข้สะแก (UTM 48P 292330.33 E 1643937.73 N)



รูปที่ 3.2-5 ตำแหน่งที่ตั้งของศาลที่เก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเข้สะแก (ที่มา : Google earth, 2021)

ข้อมูลทั่วไป

ที่ตั้ง : หมู่ที่ 3 บ้านเยี่ยสะแก ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
ห่างจากจุดกึ่งกลางของแนวเส้นทาง 225 เมตร

ประวัติ/หลักฐานที่พบ

ศาลที่ตั้งโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก พบโบราณวัตถุมีลักษณะคล้ายหัวเสาฐานบัวคว่ำ ทำจากหินทรายน่าจะเป็นส่วนประกอบของโบราณสถาน จากสัมภาษณ์ท่านเจ้าอาวาสวัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก พบว่าเดิมเสาหินทรายดังกล่าวท่านเจ้าอาวาสได้นำมาจากพื้นที่บริเวณใกล้เคียงซึ่งไม่ทราบสถานที่ชัดเจน โดยนำมาตั้งไว้ภายในวัด ต่อมาได้มีการย้ายที่ตั้งหลายครั้ง ซึ่งปัจจุบันได้สร้างศาลและนำเสาหินทรายดังกล่าวมาตั้งไว้ในศาล

อายุสมัย ไม่ทราบอายุสมัย

สภาพทั่วไปของศาลที่เก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก แสดงดังภาพที่ 3.2-5



ภาพที่ 3.2-5 ลักษณะของศาลที่สร้างขึ้นเพื่อเก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก

บทที่ 4

การประเมินผลกระทบทางโบราณคดี
และข้อเสนอแนะต่อแหล่งศิลปกรรม และแหล่งโบราณคดี

บทที่ 4

การประเมินผลกระทบทางโบราณคดี และข้อเสนอแนะต่อแหล่งศิลปกรรม และแหล่งโบราณคดี

4.1 การประเมินผลกระทบต่อแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม

4.1.1 บริเวณพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างโครงการ

ผลการสำรวจแหล่งศิลปกรรม โบราณสถาน และแหล่งโบราณคดี ในพื้นที่ที่จะดำเนินการก่อสร้าง แนวเส้นทางโครงการ ทั้งจากการเดินสำรวจอย่างละเอียดและสอบถามชาวบ้านในพื้นที่ ไม่พบหลักฐานทางโบราณคดีหรือแหล่งโบราณสถาน ดังนั้น สามารถดำเนินการโครงการได้โดยไม่มีผลกระทบทางด้านโบราณคดี

4.1.2 พื้นที่ศึกษาโดยรอบโครงการในระยะ 1 กิโลเมตร

ผลการสำรวจทางโบราณคดีในระยะ 1 กิโลเมตร จากจุดกึ่งกลางของแนวเส้นทาง (ตารางที่ 4.1-1) พบแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทศาสนสถาน จำนวน 3 แห่ง และแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทอื่นๆ จำนวน 1 แห่ง

ตารางที่ 4.1-1
แหล่งโบราณคดี โบราณสถาน และแหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม ที่พบจากการสำรวจในพื้นที่ศึกษา
ระยะ 1 กิโลเมตร จากกึ่งกลางแนวเส้นทางโครงการ

ลำดับ	แหล่งโบราณคดี-โบราณสถาน /แหล่งศิลปกรรม	ประเภท	พิกัด UTM 48P		ระยะห่าง จากกึ่งกลาง เส้นทาง (เมตร)	ตำแหน่งที่วัด ระยะห่างจากจุด กึ่งกลางแนว โครงการ
			ตะวันออก	เหนือ		
แหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทศาสนสถาน						
1	วัดเทพอารักษ์	วัด	291776.07	1649262.07	880	กำแพงวัด
2	วัดป่าไร่	วัด	291232.19	1646825.63	665	ประตูวัด
3	วัดทุ่งสว่างบ้านเย้ยสะแก	วัด	292310.21	1643896.58	170	ประตูวัด
แหล่งสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทอื่น ๆ						
1	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายใน วัดทุ่งสว่างบ้านเย้ยสะแก	โบราณวัตถุ	292330.33	1643937.73	225	ศาลที่ตั้ง โบราณวัตถุ
ประเภทพิพิธภัณฑ์ สถาปัตยกรรม พระราชวัง			ไม่พบ			
ประเภทชุมชนโบราณ เมืองโบราณ อุทยานประวัติศาสตร์			ไม่พบ			
ประเภทอนุสาวรีย์ อนุสรณ์สถาน หลักเมือง			ไม่พบ			
ประเภทเมืองเก่า เมืองประวัติศาสตร์			ไม่พบ			
ประเภทยานามชนคนเก่า			ไม่พบ			

หมายเหตุ: วัดระยะห่างจากกึ่งกลางแนวเส้นทางถึงขอบของแหล่งโบราณสถานและแหล่งศิลปกรรม

ก) ผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ

กรณีไม่มีโครงการ

1. ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO)

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์จากการใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ พบว่า ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง ณ บริเวณพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ ในปี พ.ศ. 2571 พ.ศ. 2575 พ.ศ. 2580 พ.ศ. 2585 และ พ.ศ. 2590 พบว่า มีค่าอยู่ในช่วง 1,147.2-1,153.6, 1,148.6-1,154.2, 1,152.0-1,154.9, 1,152.0-1,155.8, 1,154.2-1,156.8 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นสูงสุด ในปี พ.ศ. 2571 - 2590 คือ วัดป่าเรไร (โดยมีความเข้มข้นสูงสุด เท่ากับ 1,156.8 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร) ดังตารางที่ 4.1-2

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ในบรรยากาศ ต้องไม่เกิน 34,200 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ ในเวลา 1 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกจุดสังเกต

2. ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ จากการใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ พบว่า ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง ณ บริเวณพื้นที่อ่อนไหว ในปี พ.ศ. 2571 พ.ศ. 2575 พ.ศ. 2580 พ.ศ. 2585 และ พ.ศ. 2590 พบว่า มีค่าอยู่ในช่วง 21.4-30.7, 21.7-31.7, 22.1-32.8, 22.6-34.2, 23.2-35.7 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นสูงสุด ในปี พ.ศ. 2571-2590 คือ วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก (โดยมีความเข้มข้นสูงสุดเท่ากับ 35.7 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร) ดังตารางที่ 4.1-2

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศต้องไม่เกิน 320 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกจุดสังเกต

3. ฝุ่นละอองรวม (TSP)

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมจากการใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม ในเวลา 24 ชั่วโมง ณ บริเวณพื้นที่อ่อนไหว ในปี พ.ศ. 2571 พ.ศ. 2575 พ.ศ. 2580 พ.ศ. 2585 และ พ.ศ. 2590 พบว่า มีค่าอยู่ในช่วง 127.4-135.9, 127.5-136.3, 127.7-136.7, 127.9-137.3, 128.1-137.9 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นสูงสุด ในปี พ.ศ. 2571-2590 คือ วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก (โดยมีความเข้มข้นสูงสุด เท่ากับ 137.9 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร) ดังตารางที่ 4.1-2

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่า

ความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมในบรรยากาศต้องไม่เกิน 330 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมในเวลา 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกจุดสังเกต

4. ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀)

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน จากการใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน ในเวลา 1 ชั่วโมง ณ บริเวณพื้นที่อ่อนไหว ในปี พ.ศ. 2571 พ.ศ. 2575 พ.ศ. 2580 พ.ศ. 2585 และ พ.ศ. 2590 พบว่า มีค่าอยู่ในช่วง 64.6-72.5, 64.6-72.5, 64.7-72.6, 64.7-72.6, 64.7-72.7 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นสูงสุดในปี พ.ศ. 2571-2590 คือ วัดทุ่งสว่าง บ้านแยงสะแก และศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านแยงสะแก (โดยมีความเข้มข้นสูงสุดเท่ากับ 72.7 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร) ดังตารางที่ 4.1-2

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน ในบรรยากาศต้องไม่เกิน 120 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน ในเวลา 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกจุดสังเกต

ตารางที่ 4.1-2

ผลการประเมินคุณภาพอากาศจากการจราจรต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในกรณีไม่มีโครงการ

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะห่างจาก กึ่งกลางเขตทาง (เมตร)	ค่าความเข้มข้น (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)																			
				ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์					ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์					ฝุ่นละอองรวม					ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน				
				พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590	พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590	พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590	พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590
1	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	1,153.3	1,153.8	1,154.5	1,155.3	1,156.1	21.4	21.8	22.2	22.8	23.3	127.4	127.6	127.7	128.0	128.2	64.6	64.6	64.7	64.7	64.7
2	วัดป่าเรไร	12+800	665	1,153.6	1,154.2	1,154.9	1,155.8	1,156.8	21.6	22.0	22.5	23.1	23.7	127.5	127.7	127.8	128.1	128.4	64.6	64.7	64.7	64.7	64.7
3	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	1,153.2	1,153.7	1,154.3	1,155.1	1,155.9	21.4	21.7	22.1	22.6	23.2	127.4	127.5	127.7	127.9	128.1	64.6	64.6	64.7	64.7	64.7
4	วัดทุ่งสว่างบ้านแย้สระแก	15+760	170	1,147.7	1,149.2	1,150.9	1,152.9	1,155.2	30.7	31.7	32.8	34.2	35.7	135.9	136.3	136.7	137.3	137.9	72.5	72.5	72.6	72.6	72.7
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดบ้านแย้สระแก	15+760	225	1,147.2	1,148.6	1,150.2	1,152.0	1,154.2	30.4	31.3	32.3	33.6	35.0	135.8	136.1	136.5	137.0	137.6	72.5	72.5	72.5	72.6	72.7
มาตรฐาน				34,200 ^{1/}					320 ^{2/}					330 ^{3/}					120 ^{3/}				

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

^{2/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

^{3/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ที่มา : บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

กรณีมีโครงการ

(1) ระยะเตรียมการก่อสร้างและระยะก่อสร้าง

1) กิจกรรมเตรียมพื้นที่

ก. ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ในเวลา 1 ชั่วโมง จากอุปกรณ์ก่อสร้าง จากการขนส่ง และจากการจราจร มีค่าอยู่ในช่วง 0.06-0.23 , 0.10-0.30 และ 2.50-6.80 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านแย้สะแก เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหวมีค่าความเข้มข้น อยู่ในช่วง 1,147.68-1,153.75 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดป่าไร่ (ดังตารางที่ 4.1-3)

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศต้องไม่เกิน 34,200 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

ข. ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ในเวลา 1 ชั่วโมง จากอุปกรณ์ก่อสร้าง จากการขนส่ง และจากการจราจร มีค่าอยู่ในช่วง 0.49-1.81 , 0.27-0.80 และ 1.64-4.47 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านแย้สะแก เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหวมีค่าความเข้มข้น อยู่ในช่วง 22.19-33.34 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านแย้สะแก (ดังตารางที่ 4.1-4)

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง ต้องไม่เกิน 320 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

ค. ฝุ่นละอองรวม

ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม ในเวลา 24 ชั่วโมง จากการเปิดหน้าดิน จากอุปกรณ์ก่อสร้าง จากการขนส่ง และจากการจราจร มีค่าอยู่ในช่วง 3.91-19.39, 0.01-0.03, 0.21-0.62, และ 0.68-1.84 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านแย้สะแก เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหว มีค่าความเข้มข้น อยู่ในช่วง 131.55-155.94 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านแย้สะแก (ดังตารางที่ 4.1-5)

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในบรรยากาศต้องไม่เกิน 330 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมทั้งหมด ในเวลา 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

ง. ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน

ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน ในเวลา 24 ชั่วโมง จากการเปิดหน้าดิน จากอุปกรณ์ก่อสร้าง จากการขนส่ง และจากการจราจร มีค่าอยู่ในช่วง 1.17-5.82, 0.0001-0.0007, 0.01-0.03 และ 0.074-0.19 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านแย้สะแก (ดังตารางที่ 4.1-6) เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหว มีค่าความเข้มข้นอยู่ในช่วง 65.82-78.32 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านแย้สะแก (ดังตารางที่ 4.1-6)

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในบรรยากาศต้องไม่เกิน 120 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน ในเวลา 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

2) กิจกรรมงานผิวทางและเส้นทาง

ก. ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ในเวลา 1 ชั่วโมง จากอุปกรณ์ก่อสร้าง การขนส่ง และการจราจรของแนวเส้นทาง มีค่าอยู่ในช่วง 0.27-0.99, 0.10-0.30 และ 2.50-6.80 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านแย้สะแก เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหว พบว่า มีค่าความเข้มข้นอยู่ในช่วง 1,148.38-1,154.03 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดป่าไร่ (ดังตารางที่ 4.1-3)

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศต้องไม่เกิน 34,200 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

ข. ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ในเวลา 1 ชั่วโมง จากอุปกรณ์ก่อสร้าง การขนส่ง และการจราจรของแนวเส้นทาง มีค่าอยู่ในช่วง 0.79-2.90, 0.27-0.80 และ 1.64-4.47 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด

คือ วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหว มีค่าความเข้มข้น^๓ อยู่ในช่วง 22.48-34.43 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก (ดังตารางที่ 4.1-4)

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง ต้องไม่เกิน 320 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในเวลา 1 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

ค. ฝุ่นละอองรวม (TSP)

ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม ในเวลา 24 ชั่วโมง จากการเปิดหน้าดิน จากอุปกรณ์ก่อสร้าง จากการขนส่ง และจากการจราจร บริเวณแนวเส้นทาง มีค่าอยู่ในช่วง 3.91-19.39, 0.01-0.05, 0.21-0.62 และ 0.68-1.84 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหว มีค่าความเข้มข้น^๓ อยู่ในช่วง 127.64-136.58 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก (ดังตารางที่ 4.1-5)

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในบรรยากาศต้องไม่เกิน 330 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมทั้งหมด ในเวลา 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

ง. ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀)

ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน ในเวลา 24 ชั่วโมง จากการเปิดหน้าดิน จากอุปกรณ์ก่อสร้าง จากการขนส่ง และจากการจราจร บริเวณแนวเส้นทาง มีค่าอยู่ในช่วง 1.17-5.82, 0.001-0.004, 0.01-0.03 และ 0.07-0.19 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหวบริเวณ มีค่าความเข้มข้น^๓ อยู่ในช่วง 64.64-72.51 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นรวมสูงสุด คือ วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก (ดังตารางที่ 4.1-6)

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในบรรยากาศต้องไม่เกิน 120 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน ทั้งหมด ในเวลา 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

สรุป : จากการประเมินคุณภาพอากาศต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถานทั้ง 5 แห่ง ที่ตั้งอยู่ในแนวเส้นทางโครงการ ในระยะก่อสร้าง พบว่า คุณภาพอากาศและมลสารต่างๆ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกจุดสังเกต จึงประเมินเป็นผลกระทบระดับต่ำ

ตารางที่ 4.1-3

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์จากการจราจรต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะก่อสร้างแยกรายกิจกรรม

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะห่างจาก กึ่งกลางเขต ทาง (เมตร)	ระยะห่างจาก แนวกึ่งกลาง สะพาน(เมตร)	ค่าความเข้มข้น (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)									
					จากอุปกรณ์ก่อสร้าง (1)				จากการขนส่ง (2)	จากการจราจร (3)	รวม (1) + (2) + (3) + ความเข้มข้นพื้นฐาน			
					กิจกรรมเตรียม พื้นที่	กิจกรรมงาน ผิวทางและชั้น ทาง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนล่าง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนบน			กิจกรรม เตรียมพื้นที่	กิจกรรมงาน ผิวทางและชั้น ทาง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนล่าง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนบน
					1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.
1	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	-	0.08	0.33	-	-	0.10	2.50	1,150.66	1,153.34	1,153.59	1,153.26
2	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	-	0.06	0.27	-	-	0.20	2.60	1,150.66	1,153.42	1,153.63	1,153.46
3	วัดป่าเรไร	12+800	665	-	0.09	0.37	-	-	0.20	2.90	1,150.66	1,153.75	1,154.03	1,153.76
4	วัดทุ่งสว่างบ้านเย้ยสระแก	15+760	170	-	0.23	0.99	-	-	0.40	6.80	1,140.86	1,148.19	1,148.95	1,148.06
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดบ้านเย้ยสระแก	15+760	225	-	0.22	0.92	-	-	0.40	6.30	1,140.86	1,147.68	1,148.38	1,147.56
มาตรฐาน ^{1/}					34,200.00									

หมายเหตุ : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ที่มา : บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

ตารางที่ 4.1-4

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะก่อสร้างแยกรายกิจกรรม

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะห่างจาก กึ่งกลางเขต ทาง (เมตร)	ระยะห่างจาก แนวกึ่งกลาง สะพาน(เมตร)	ค่าความเข้มข้น (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)									
					จากอุปกรณ์ก่อสร้าง (1)				จากการขนส่ง (2)	จากการจราจร (3)	รวม (1) + (2) + (3) + ความเข้มข้นพื้นฐาน			
					กิจกรรมเตรียม พื้นที่	กิจกรรมงาน ผิวทางและชั้น ทาง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนล่าง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนบน			กิจกรรม เตรียมพื้นที่	กิจกรรมงาน ผิวทางและชั้น ทาง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนล่าง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนบน
1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.	1 ซม.					
1	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	-	0.59	0.95	-	-	0.27	1.64	19.72	22.22	22.58	21.63
2	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	-	0.49	0.79	-	-	0.53	1.71	19.72	22.45	22.75	21.96
3	วัดป่าเรไร	12+800	665	-	0.68	1.09	-	-	0.53	1.91	19.72	22.84	23.25	22.16
4	วัดทุ่งสว่างบ้านเย้ยสระแก	15+760	170	-	1.81	2.90	-	-	1.07	4.47	26.26	33.60	34.70	31.79
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดบ้านเย้ยสระแก	15+760	225	-	1.68	2.70	-	-	1.07	4.14	26.26	33.15	34.16	31.47
มาตรฐาน ^{1/}					320.00									

หมายเหตุ : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
ที่มา : บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

ตารางที่ 4.1-5

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมจากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะก่อสร้างแยกรายกิจกรรม

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะห่าง จากกึ่งกลาง เขตทาง (เมตร)	ระยะห่าง จากแนว กึ่งกลาง สะพาน (เมตร)	ค่าความเข้มข้น (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)										
					จากการเปิด หน้าดิน (1)	จากอุปกรณ์ก่อสร้าง (2)				จากการ ขนส่ง (3)	จาก การจราจร (4)	รวม			
						กิจกรรม เตรียมพื้นที่	กิจกรรมงาน ผิวทางและ ชั้นทาง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนล่าง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนบน			กิจกรรม เตรียมพื้นที่ (1) + (2) + (3) + (4) + ความเข้มข้น พื้นฐาน	กิจกรรมงาน ผิวทางและ ชั้นทาง (2) + (3) + (4) + ความ เข้มข้น พื้นฐาน	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนล่าง (2) + (3) + (4) + ความ เข้มข้น พื้นฐาน	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนบน (2) + (3) + (4) + ความ เข้มข้น พื้นฐาน
					24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.
1	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	-	11.60	0.02	0.03	-	-	0.20	0.68	126.72	139.23	127.64	127.61
2	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	-	3.91	0.01	0.01	-	-	0.41	0.70	126.72	131.75	127.85	127.84
3	วัดป่าเรไร	12+800	665	-	13.38	0.02	0.04	-	-	0.41	0.78	126.72	141.32	127.95	127.92
4	วัดทุ่งสว่างบ้านเย้ยสระแก	15+760	170	-	19.39	0.03	0.05	-	-	0.82	1.84	134.07	156.15	136.78	136.73
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดบ้านเย้ยสระแก	15+760	225	-	17.86	0.03	0.05	-	-	0.82	1.70	134.07	154.49	136.64	136.60
มาตรฐาน ^{1/}					330.00										

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ที่มา : บริษัท เอเซีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

ตารางที่ 4.1-6

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะก่อสร้างแยกรายกิจกรรม

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะห่าง จากกึ่งกลาง เขตทาง (เมตร)	ระยะห่าง จากแนว กึ่งกลาง สะพาน (เมตร)	ค่าความเข้มข้น (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)										
					จากการเปิด หน้าดิน (1)	จากอุปกรณ์ก่อสร้าง (2)				จากการ ขนส่ง (3)	จาก การจราจร (4)	รวม			
						กิจกรรม เตรียมพื้นที่	กิจกรรมงาน ผิวทางและ ชั้นทาง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนล่าง	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนบน			กิจกรรม เตรียมพื้นที่ (1) + (2) + (3) + (4) + ความเข้มข้น พื้นฐาน	กิจกรรมงาน ผิวทางและ ชั้นทาง (2) + (3) + (4) + ความ เข้มข้น พื้นฐาน	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนล่าง (2) + (3) + (4) + ความ เข้มข้น พื้นฐาน	กิจกรรม ก่อสร้าง สะพาน ส่วนบน (2) + (3) + (4) + ความ เข้มข้น พื้นฐาน
					24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.	24 ชม.
1	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	-	3.48	0.0004	0.002	-	-	0.01	0.07	64.56	68.12	64.64	64.64
2	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	-	1.17	0.0001	0.001	-	-	0.02	0.07	64.56	65.83	64.65	64.65
3	วัดป่าเรไร	12+800	665	-	4.01	0.0005	0.003	-	-	0.02	0.08	64.56	68.68	64.66	64.66
4	วัดทุ่งสว่างบ้านเย้ยสระแก	15+760	170	-	5.82	0.0007	0.004	-	-	0.04	0.19	72.29	78.34	72.52	72.52
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดบ้านเย้ยสระแก	15+760	225	-	5.36	0.0006	0.004	-	-	0.04	0.18	72.29	77.86	72.51	72.50
มาตรฐาน ^{1/}					120.00										

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ที่มา : บริษัท เอเซีย แลป แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

(2) ระยะดำเนินการและบำรุงรักษา

1. ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO)

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์จากการใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ พบว่า ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง ณ บริเวณพื้นที่อ่อนไหวต่อการได้รับผลกระทบ ในปี พ.ศ. 2571 พ.ศ. 2575 พ.ศ. 2580 พ.ศ. 2585 และ พ.ศ. 2590 มีค่าอยู่ในช่วง 2.10-6.60, 2.64-8.30, 3.26-10.26, 4.07-12.79 และ 4.71-14.81 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหว มีค่าอยู่ในช่วง 1,146.96-1,153.46, 1,148.53-1,154.18, 1,150.34-1,155.01, 1,152.68-1,156.09 และ 1,154.55-1,156.94 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ ดังตารางที่ 4.1-7 โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นสูงสุด ในปี พ.ศ. 2571 - 2590 คือ วัดป่าไร่

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ในบรรยากาศ ต้องไม่เกิน 34,200 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่าค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ ในเวลา 1 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

2. ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ จากการใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ พบว่า ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง ณ บริเวณพื้นที่อ่อนไหว ในปี พ.ศ. 2571 พ.ศ. 2575 พ.ศ. 2580 พ.ศ. 2585 และ พ.ศ. 2590 มีค่าอยู่ในช่วง 1.42-4.47, 1.76-5.53, 2.21-6.96, 2.84-8.94 และ 3.24-10.18 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหว มีค่าอยู่ในช่วง 21.14-30.73, 21.48-31.79, 21.93-33.22, 22.56-35.20 และ 22.96-36.44 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ ดังตารางที่ 4.1-8 โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นสูงสุด ในปี พ.ศ. 2571-2590 คือ วัดทุ่งสว่าง บ้านเยี่ยสะแก

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศต้องไม่เกิน 320 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในเวลา 1 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

3. ฝุ่นละอองรวม (TSP)

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมจากการใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม ในเวลา 24 ชั่วโมง ณ บริเวณพื้นที่อ่อนไหว ในปี พ.ศ. 2571 พ.ศ. 2575 พ.ศ. 2580 พ.ศ. 2585 และ พ.ศ. 2590 มีค่าอยู่ในช่วง 0.57-1.79, 0.70-2.20, 0.89-2.80, 1.16-3.65 และ 1.30-4.09 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหว มีค่าอยู่ในช่วง 127.30-135.87, 127.42-136.27, 127.62-

136.87, 127.88-137.72 และ 128.03-138.16 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ดังตารางที่ 4.1-9 โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นสูงสุด ในปี พ.ศ. 2571-2590 คือ วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมในบรรยากาศต้องไม่เกิน 330 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมในเวลา 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

4. ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀)

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน จากการใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน ในเวลา 1 ชั่วโมง ณ บริเวณพื้นที่อ่อนไหว ในปี พ.ศ. 2571 พ.ศ. 2575 พ.ศ. 2580 พ.ศ. 2585 และ พ.ศ. 2590 มีค่าอยู่ในช่วง 0.06-0.18, 0.07-0.22, 0.09-0.29, 0.12-0.38 และ 0.13-0.42 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหว มีค่าอยู่ในช่วง 64.62-72.46, 64.63-72.50, 64.65-72.57, 64.68-72.67 และ 64.69-72.71 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ ดังตารางที่ 4.1-10 โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นสูงสุดในปี พ.ศ. 2571-2590 คือ วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอนในบรรยากาศต้องไม่เกิน 120 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร พบว่า ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน ในเวลา 24 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกจุดสังเกต ซึ่งมีผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ

จากการประเมินคุณภาพอากาศในระยะดำเนินการและบำรุงรักษา พบว่า มีค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวม ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน และมลสารต่างๆ อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกจุดสังเกต จึงประเมินเป็นผลกระทบระดับต่ำ

ตารางที่ 4.1-7

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะดำเนินการ เมื่อรวมค่าความเข้มข้นจากการจราจร

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะห่างจาก กึ่งกลางเขต ทาง (เมตร)	ค่าความเข้มข้น (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)										
				จากการจราจร (1)					จากค่าความ เข้มข้น พื้นฐาน (2)	รวม (1) + (2)				
				พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590		พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590
1	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	2.10	2.64	3.26	4.07	4.71	1,150.66	1,152.76	1,153.30	1,153.92	1,154.73	1,155.37
2	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	2.30	2.89	3.57	4.46	5.16	1,150.66	1,152.96	1,153.55	1,154.23	1,155.12	1,155.82
3	วัดป่าเรไร	12+800	665	2.80	3.52	4.35	5.43	6.28	1,150.66	1,153.46	1,154.18	1,155.01	1,156.09	1,156.94
4	วัดทุ่งสว่างบ้านเย้ยสะแก	15+760	170	6.60	8.30	10.26	12.79	14.81	1,140.86	1,147.46	1,149.16	1,151.12	1,153.65	1,155.67
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเย้ยสะแก	15+760	225	6.10	7.67	9.48	11.82	13.69	1,140.86	1,146.96	1,148.53	1,150.34	1,152.68	1,154.55
มาตรฐาน ^{1/}				34,200.00										

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ที่มา : บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

ตารางที่ 4.1-8

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะดำเนินการ เมื่อรวมค่าความเข้มข้นจากการจราจร

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะห่างจาก กึ่งกลางเขต ทาง (เมตร)	ค่าความเข้มข้น (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)										
				จากการจราจร (1)					จากค่าความ เข้มข้น พื้นฐาน (2)	รวม (1) + (2)				
				พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590		พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590
1	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	1.42	1.76	2.21	2.84	3.24	19.72	21.14	21.48	21.93	22.56	22.96
2	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	1.56	1.93	2.43	3.12	3.55	19.72	21.28	21.65	22.15	22.84	23.27
3	วัดป่าเรไร	12+800	665	1.90	2.34	2.95	3.79	4.32	19.72	21.62	22.06	22.67	23.51	24.04
4	วัดทุ่งสว่างบ้านเย้ยสะแก	15+760	170	4.47	5.53	6.96	8.94	10.18	26.26	30.73	31.79	33.22	35.20	36.44
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเย้ยสะแก	15+760	225	4.13	5.11	6.43	8.26	9.41	26.26	30.39	31.37	32.69	34.52	35.67
มาตรฐาน ^{1/}				320.00										

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ที่มา : บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

ตารางที่ 4.1-9

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมจากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะดำเนินการ เมื่อรวมค่าความเข้มข้นจากการจราจร

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะห่างจาก กึ่งกลางเขต ทาง (เมตร)	ค่าความเข้มข้น (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)										
				จากการจราจร (1)					จากค่าความ เข้มข้น พื้นฐาน (2)	รวม (1) + (2)				
				พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590		พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590
1	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	0.57	0.70	0.89	1.16	1.30	126.72	127.30	127.42	127.62	127.88	128.03
2	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	0.63	0.77	0.98	1.27	1.43	126.72	127.35	127.49	127.70	128.00	128.15
3	วัดป่าเรไร	12+800	665	0.76	0.93	1.19	1.55	1.74	126.72	127.49	127.66	127.91	128.27	128.46
4	วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก	15+760	170	1.79	2.20	2.80	3.65	4.09	134.07	135.87	136.27	136.87	137.72	138.16
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก	15+760	225	1.66	2.03	2.59	3.37	3.78	134.07	135.73	136.10	136.66	137.44	137.85
มาตรฐาน ^{1/}				330.00										

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ที่มา : บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

ตารางที่ 4.1-10

ผลการประเมินค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอนจากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะดำเนินการ เมื่อรวมค่าความเข้มข้นจากการจราจร

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะห่างจาก กึ่งกลางเขตทาง (เมตร)	ค่าความเข้มข้น (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)										
				จากการจราจร (1)					จากค่าความ เข้มข้น พื้นฐาน (2)	รวม (1) + (2)				
				พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590		พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590
1	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	0.06	0.07	0.09	0.12	0.13	64.56	64.62	64.63	64.65	64.68	64.69
2	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	0.06	0.08	0.10	0.13	0.15	64.56	64.62	64.64	64.66	64.69	64.71
3	วัดป่าเรไร	12+800	665	0.08	0.09	0.12	0.16	0.18	64.56	64.63	64.65	64.68	64.72	64.74
4	วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก	15+760	170	0.18	0.22	0.29	0.38	0.42	72.29	72.46	72.50	72.57	72.67	72.71
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก	15+760	225	0.16	0.20	0.26	0.35	0.39	72.29	72.45	72.49	72.55	72.64	72.68
มาตรฐาน ^{1/}				120.00										

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ที่มา : บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

ข) ระดับเสียง

กรณีไม่มีโครงการ

จากการคาดการณ์กรณีไม่มีโครงการ พบว่า ค่าระดับเสียงในเวลา 24 ชั่วโมง จากการจราจรต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในปี พ.ศ. 2571 พ.ศ. 2575 พ.ศ. 2580 พ.ศ. 2585 และ พ.ศ. 2590 บนทางหลวงหมายเลข 2445 รวมค่าระดับเสียงพื้นฐาน ทำให้ค่าระดับเสียง ณ บริเวณแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ทั้ง 5 แห่ง ที่ตั้งอยู่ในแนวเส้นทางโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 60.3-61.2, 60.3-61.3, 60.3-61.4, 60.3-61.5, และ 60.3-61.6 เดซิเบลเอ ตามลำดับ (ดังตารางที่ 4.1-11) เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปที่กำหนดให้ค่าระดับเสียงต้องไม่เกิน 70.0 เดซิเบลเอ พบว่า ค่าระดับเสียงในเวลา 24 ชั่วโมง จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในทุกจุดสังเกต

กรณีมีโครงการ

(1) ระยะเตรียมการก่อสร้างและระยะก่อสร้าง

ผลการประเมินระดับเสียงเฉลี่ยในเวลา 24 ชั่วโมง ณ บริเวณแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน พบว่า ระดับเสียงในเวลา 24 ชั่วโมง จากกิจกรรมเตรียมพื้นที่ และกิจกรรมงานผิวทางและชั้นทาง มีค่าอยู่ในช่วง 60.4-62.0 และ 60.4-62.6 เดซิเบลเอ ดังตารางที่ 4.1-12

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปที่กำหนดให้ค่าระดับเสียงต้องไม่เกิน 70.0 เดซิเบลเอ พบว่า ค่าระดับเสียงในเวลา 24 ชั่วโมง มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ถือเป็นผลกระทบระดับต่ำ

(2) ระยะดำเนินการและบำรุงรักษา

ผลการประเมินระดับเสียงจากการใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ พบว่า ระดับเสียงจากโครงการในเวลา 24 ชั่วโมง ณ แหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน บริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการ ในปี พ.ศ. 2571-2590 มีค่าอยู่ในช่วง 38.1-50.8, 38.9-51.5, 39.5-52.2, 40.1-52.8 และ 40.6-53.3 เดซิเบลเอ ตามลำดับ เมื่อรวมกับค่าความเข้มข้นจากการจราจร ทำให้ ณ บริเวณพื้นที่อ่อนไหวมีค่าอยู่ในช่วง 60.3-60.8, 60.3-60.8, 60.3-60.9, 60.3-61.0 และ 60.3-60.1 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ ดังตารางที่ 4.1-13 โดยบริเวณพื้นที่อ่อนไหวที่มีค่าความเข้มข้นสูงสุด ในปี พ.ศ. 2571-2590 คือ วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก

เมื่อเปรียบเทียบผลการประเมินกับประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปที่กำหนดให้ค่าระดับเสียงต้องไม่เกิน 70.0 เดซิเบลเอ พบว่า ค่าระดับเสียงในเวลา 24 ชั่วโมง จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในทุกจุดสังเกต ถือว่าไม่มีผลกระทบ

ตารางที่ 4.1-11

ผลการประเมินค่าระดับเสียงจากการจราจร ณ แหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในกรณีไม่มีโครงการ

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะห่างจาก กึ่งกลาง เขตทาง (เมตร)	ระดับเสียง (เดซิเบล เอ)รวมระดับเสียงพื้นฐาน				
				ปี พ.ศ. 2571	ปี พ.ศ. 2575	ปี พ.ศ. 2580	ปี พ.ศ. 2585	ปี พ.ศ. 2590
1	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	60.3	60.3	60.3	60.4	60.4
2	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	60.3	60.3	60.3	60.3	60.3
3	วัดป่าเรไร	12+800	665	60.4	60.4	60.4	60.4	60.4
4	วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก	15+760	170	61.2	61.3	61.4	61.5	61.6
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก	15+760	225	60.6	60.6	60.6	60.7	60.7
มาตรฐาน ^{1/}			70.0					

หมายเหตุ : Auto = Automobiles (รถยนต์นั่งส่วนบุคคลที่บรรทุกผู้โดยสารได้น้อยกว่าหรือเท่ากับ 9 คน และรถบรรทุกขนาดเล็ก)

MT = Medium Truck (รถบรรทุกที่มี 2 เพลาและ 6 ล้อ)

HT = Heavy Trucks (รถบรรทุกขนาด 3 เพลา รถบรรทุกพ่วง และรถบรรทุกกึ่งพ่วง)

Bus = Buses (รถโดยสารขนาดเล็ก รถโดยสารขนาดกลาง และรถโดยสารขนาดใหญ่)

MC = Motorcycles (รถจักรยานยนต์และสามล้อเครื่อง)

ที่มา : บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

ตารางที่ 4.1-13

ผลการประเมินระดับเสี่ยงต่อแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน ในระยะดำเนินการ

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะ ห่างจากกึ่ง กลางเขตทาง (เมตร)	ระดับเสี่ยงเฉลี่ยในเวลา 24 ชั่วโมง (เดซิเบล เอ)										
				จากการจราจร (1)					จากค่าความ เข้มข้น พื้นฐาน (2)	รวม (1) + (2)				
				พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590		พ.ศ. 2571	พ.ศ. 2575	พ.ศ. 2580	พ.ศ. 2585	พ.ศ. 2590
1	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	38.1	38.9	39.5	40.1	40.6	60.3	60.3	60.3	60.3	60.3	60.3
2	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	38.8	39.5	40.1	40.7	41.2	60.3	60.3	60.3	60.3	60.3	60.4
3	วัดป่าเรไร	12+800	665	40.0	40.7	41.3	41.9	42.4	60.3	60.3	60.3	60.4	60.4	60.4
4	วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก	15+760	170	50.8	51.5	52.2	52.8	53.3	60.3	60.8	60.8	60.9	61.0	61.1
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก	15+760	225	48.4	49.1	49.8	50.3	50.8	60.3	60.6	60.6	60.7	60.7	60.8
มาตรฐาน ^{1/}				70.0										

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสี่ยงโดยทั่วไป

ที่มา : บริษัท เอเซีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

ค) ความสั่นสะเทือน

เนื่องจากความสั่นสะเทือน เป็นผลกระทบที่เกิดขึ้นเฉพาะช่วงที่เกิดเหตุการณ์และไม่มีผลกระทบของผลกระทบในระยะยาว ที่ปรึกษาจึงพิจารณาเหตุการณ์ที่ทำให้เกิดความสั่นสะเทือนสูงสุดบนถนน แนวเส้นทางโครงการ คือ ผลกระทบจากรถบรรทุก 1 คัน ที่เคลื่อนที่ผ่าน ณ จุดสังเกต โดยการคำนวณระดับความสั่นสะเทือนจากยานพาหนะแสดงดังสมการ

$$PPV = 0.021(a) \times \left(\frac{V}{50}\right) \times \left(\frac{W}{15}\right) \times t(p(R/6)^X)$$

เมื่อ PPV = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) ที่เกิดขึ้น ณ จุดสังเกต

a = ความขรุขระของผิวทาง (Surface Defect) โดยถนนลาดยางผิวเรียบ มีค่าเท่ากับ 1.4

V = ความเร็วของยานพาหนะ เลือกใช้ความเร็วสูงสุดตามกฎหมายเท่ากับ 80.0 กม./ชม.

W = น้ำหนักของรถบรรทุก คำนวณกรณีรุนแรงสูงสุดคือ รถพ่วง (7 เพลา 24 ล้อ) มีน้ำหนัก 50.5 ตัน

t = ค่าสัมประสิทธิ์ของพื้นดิน (Ground Scaling Factor) โดยดินเหนียวอ่อนมีค่าเท่ากับ 3.0

p = ค่าสัมประสิทธิ์ของผิวทาง (Defect Factor) โดยถนนลาดยางผิวเรียบ มีค่าเท่ากับ 1.0

R = ระยะห่างจากยานพาหนะถึงผู้รับที่อ่อนไหว

X = ค่าสัมประสิทธิ์ยกกำลังระหว่างพื้นดินและคาบลดทอนของความเร็วอนุภาค (Attenuation Constance, Power Factor) มีค่าเท่ากับ -0.67

กรณีไม่มีโครงการ และระยะดำเนินการ

จากผลการคำนวณระดับความสั่นสะเทือนโดยใช้สมการ (1) พบว่า ระดับความสั่นสะเทือนจากรถบรรทุก ณ บริเวณแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน บริเวณแนวเส้นทางโครงการ มีค่าอยู่ในช่วง 0.009-0.028 มิลลิเมตร/วินาที (ดังตารางที่ 4.1-14) เมื่อพิจารณาระดับผลกระทบตาม Richter และ Meiser และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร พบว่า ระดับความสั่นสะเทือนจากรถบรรทุกอยู่ในระดับไม่สามารถรับรู้ได้ โดยแหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด และศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดบ้านแย้สระแก จัดอยู่ในอาคารประเภทที่ 3 ส่วนวัดเทพอารักษ์ วัดป่าเรไร และวัดทุ่งสว่างบ้านแย้สระแกจัดอยู่ในอาคารประเภทที่ 2 (อ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ทั้งนี้ ระดับความสั่นสะเทือนในทุกกรณีไม่มีผลกระทบใดๆ ต่ออาคารประเภท 3 แต่อย่างใด

กรณีมีโครงการ

ระยะเตรียมการก่อสร้างและระยะก่อสร้าง

การประเมินความสั่นสะเทือนจากอุปกรณ์ก่อสร้าง พบว่า ณ บริเวณผู้รับที่อ่อนไหวจากกิจกรรมการก่อสร้าง บริเวณแนวเส้นทางโครงการ มีระดับความสั่นสะเทือนอยู่ในช่วง 0.004 - 0.051 มิลลิเมตร/วินาที ตามลำดับ (ดังตารางที่ 4.1-14) เมื่อพิจารณาระดับผลกระทบตาม Richter และ Meiser และตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร พบว่า ระดับความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้างถนน ณ บริเวณแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถานที่ตั้งอยู่ตามแนวเส้นทางโครงการ ช่วงที่ 1 ทั้ง 5 แห่ง อยู่ในระดับไม่สามารถรับรู้ได้ถึงรู้สึกได้เพียงเล็กน้อย โดยระดับความสั่นสะเทือนข้างต้นอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในอาคารประเภท 3 ผลกระทบความสั่นสะเทือนอยู่ในระดับต่ำ

ตารางที่ 4.1-14

ผลการประเมินความสั่นสะเทือนจากรถบรรทุก ณ บริเวณแหล่งโบราณสถาน แหล่งศิลปกรรม และศาสนสถาน

ลำดับ	ผู้รับที่อ่อนไหว	กม.	ระยะห่างจาก กึ่งกลางแนว เส้นทางโครงการ (เมตร)	ความเร็ว (กม./ชม.)	น้ำหนัก รถบรรทุก (ตัน)	ความสั่นสะเทือนของรถบรรทุกจากถนนเส้นทางหลัก				
						ความ สั่นสะเทือน (มิลลิเมตร/ วินาที)	ระดับผลกระทบ			
							ต่อมนุษย์		ต่อโครงสร้างอาคาร	
							ระดับ ความ สั่นสะ เทือน	ผลกระทบ	ประเภท อาคาร	เทียบมาตรฐาน
1	แหล่งโบราณคดีบ้านเสม็ด	13+140	995	74.76	50.50	0.014	1	ไม่สามารถรับรู้ได้	3	อยู่ในเกณฑ์
2	วัดเทพอารักษ์	10+750	880	74.76	50.50	0.016	1	ไม่สามารถรับรู้ได้	2	อยู่ในเกณฑ์
3	วัดป่าไร่	12+800	665	74.76	50.50	0.019	1	ไม่สามารถรับรู้ได้	2	อยู่ในเกณฑ์
4	วัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก	15+760	170	74.76	50.50	0.047	1	ไม่สามารถรับรู้ได้	2	อยู่ในเกณฑ์
5	ศาลสำหรับเก็บโบราณวัตถุภายในวัดทุ่งสว่างบ้านเยี่ยสะแก	15+760	225	74.76	50.50	0.039	1	ไม่สามารถรับรู้ได้	3	อยู่ในเกณฑ์

ที่มา : บริษัท เอเชีย แล็บ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด, 2566

4.2 ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานขณะดำเนินการก่อสร้าง

แม้ว่าการพัฒนาโครงการจะไม่ส่งผลกระทบโดยตรงต่อแหล่งโบราณสถานและแหล่งศิลปกรรมในบริเวณพื้นที่ศึกษาโครงการ แต่เพื่อเป็นการเฝ้าระวังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อแหล่งโบราณสถานและแหล่งศิลปกรรมในอนาคต จึงกำหนดให้มีมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี ดังนี้

(1) ระยะเตรียมการก่อสร้างและระยะก่อสร้าง

1. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องประสานงานกับสำนักศิลปากรที่ 10 นครราชสีมา ก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการ เพื่อแจ้งรายละเอียดและแผนการก่อสร้างโครงการ
2. ระหว่างการก่อสร้าง หากพบโบราณวัตถุหรือหลักฐานทางประวัติศาสตร์และโบราณคดีใดๆ ผู้ปฏิบัติงานจะต้องหยุดดำเนินการก่อสร้างในบริเวณนั้นทันที แล้วรีบแจ้งกรมทางหลวง สำนักศิลปากรที่ 10 นครราชสีมา และเจ้าหน้าที่ปกครองในพื้นที่ทราบโดยเร็ว เพื่อร่วมกันตรวจสอบและกำหนดแนวทางในการปฏิบัติงานตามหลักวิชาการทางด้านโบราณคดี รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป
3. หากพบว่าเกิดความเสียหายต่อแหล่งโบราณสถาน อันเนื่องมาจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องแจ้งสำนักศิลปากรที่ 10 นครราชสีมาทราบ เพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญเข้ามาตรวจสอบและร่วมกันกำหนดแนวทางการแก้ไขและป้องกันผลกระทบที่เกิดขึ้น
4. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องหลีกเลี่ยงการนำดินจากเนินดินที่อยู่ใกล้เคียงแหล่งโบราณคดี บ้านเสม็ด หรือเนินดินที่คาดว่าจะเป็แหล่งโบราณคดีมาใช้ปรับพื้นผิวทาง
5. ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน อย่างเคร่งครัด

(2) ระยะดำเนินการและบำรุงรักษา

ไม่มีมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบ

เอกสารอ้างอิง

เอกสารอ้างอิง

- กรมศิลปากร. 2544. พระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุและพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติโบราณวัตถุ ศิลปวัตถุและพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535 พร้อมด้วยกฎหมายที่เกี่ยวข้อง. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ ฯ : บริษัท สำนักพิมพ์สมพันธ์ จำกัด.
- กรมศิลปากร. 2548. แนวปฏิบัติในการสงวนรักษาโบราณสถานพระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2535. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ ฯ : บริษัท รุ่งศิลป์การพิมพ์ (1977) จำกัด.
- กรมศิลปากร. 2551. คู่มือปฏิบัติงานด้านโบราณคดี. กรุงเทพฯ ฯ : ห้างหุ้นส่วนจำกัด อรุณการพิมพ์.
- บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน). 2552. แนวทางการปฏิบัติงานในการศึกษาผลกระทบต่อแหล่งศิลปกรรม และแหล่งโบราณคดี สำหรับการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติ. กรุงเทพฯ ฯ : ศักดิ์โสภารการพิมพ์
- สุรพล นาคะพินธุ. 2538. ข้อเท็จจริงบางประการเกี่ยวกับวิชาโบราณคดี. เมืองโบราณ. ปีที่ 21, ฉบับที่ 4 (ม.ค. – ธ.ค. 2538) หน้า 45 – 57.

ภาคผนวก ฅ

สรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE)
โครงการทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

<<กลับไปยังสารบัญ

สรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโตน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

1. บทนำ

การศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น เป็นการศึกษาเพื่อพิจารณาผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมในขั้นของการศึกษาเพื่อวิเคราะห์หาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและเสนอมาตรการทั่วไปรองรับ โดยจะทำการรวบรวมข้อมูลและศึกษาวิเคราะห์สภาพทรัพยากรสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ศึกษา ซึ่งจะพิจารณาจากแหล่งข้อมูลทุติยภูมิ และทำการสำรวจข้อมูลทรัพยากรสิ่งแวดล้อมในภาคสนามเพิ่มเติม ในบางประเด็นที่ไม่มีข้อมูลทุติยภูมิสนับสนุน และ/หรือข้อมูลที่มีอยู่ไม่เพียงพอที่จะใช้ในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของโครงการ ได้พิจารณาเทคนิคการประเมินผลกระทบในรูป Matrix ซึ่งเป็นการพิจารณากิจกรรมของโครงการในแต่ละประเด็นสัมพันธ์กับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นของแต่ละปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม โดยได้จำแนกกิจกรรมของโครงการออกเป็น 3 ระยะ ได้แก่ ระยะเตรียมการก่อสร้าง (Pre-Construction Phase) ระยะก่อสร้าง (Construction Phase) และระยะดำเนินการ (Operation and Maintenance Phase) ซึ่งได้พิจารณาปรับปรุงจากแนวคิดของ Leopold ในการประเมินผลกระทบต่อทรัพยากรแต่ละปัจจัยและกิจกรรมการก่อสร้างแต่ละกิจกรรม ประกอบด้วย น้ำหนักความสำคัญ (Importance, I) ซึ่งเป็นการพิจารณาให้มีความสำคัญด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมที่อาจได้รับผลกระทบจากการพัฒนาโครงการ และการประเมินระดับความรุนแรงหรือขนาดของผลกระทบ (Magnitude, M) ที่คาดว่าจะส่งผลกระทบต่ออาจมีการเปลี่ยนแปลงสภาพหรือไม่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงใดๆ ต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะทำให้ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมของการพัฒนาโครงการมีความชัดเจนมากยิ่งขึ้น และสามารถนำประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมที่สำคัญมาทำการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมชั้นรายละเอียด เพื่อเสนอมาตรการรองรับที่เหมาะสมและชัดเจนในขั้นตอนต่อไป

2. เกณฑ์ในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น

ในการพิจารณาน้ำหนักความสำคัญของทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและระดับความรุนแรงของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมต่างๆ รวมทั้งลักษณะโครงการ วิธีการก่อสร้าง และประสบการณ์จากโครงการพัฒนาอื่นๆ ที่มีลักษณะเหมือนกันหรือใกล้เคียงกัน จะดำเนินการโดยพิจารณาให้คะแนนในตาราง Matrix แบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่ ค่าน้ำหนักความสำคัญของทรัพยากรและผลกระทบ (Importance, I) และค่าระดับความรุนแรงหรือขนาดของผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (Magnitude, M) โดยมีเกณฑ์ในการพิจารณาดังนี้

2.1 เกณฑ์การพิจารณาระดับความรุนแรงหรือขนาดของผลกระทบ (Magnitude, M)

การพิจารณาระดับความรุนแรงหรือขนาดของผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (Magnitude, M) มีแนวทางหรือเกณฑ์ในการพิจารณา 4 ประเด็น ได้แก่

(1) **ค่ามาตรฐานของทรัพยากรสิ่งแวดล้อม:** หากผลกระทบของกิจกรรมที่เกิดขึ้นมีผลทำให้ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงไปจนไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่มีการกำหนดไว้ หรือมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างร้ายแรงจากปัจจุบันอย่างชัดเจน หรือมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างถาวร จะถือว่า มีระดับความรุนแรงของผลกระทบมาก หากผลกระทบที่เกิดขึ้นทำให้มีการเปลี่ยนแปลงสถานภาพของทรัพยากรสิ่งแวดล้อมนั้นบางส่วนเมื่อเทียบกับสภาพปัจจุบัน หรือเมื่อเทียบกับมาตรฐานแล้วอาจยังอยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้ หรือไม่เป็นไปตามเกณฑ์เพียงเล็กน้อยจะถือว่า มีระดับความรุนแรงปานกลาง ส่วนระดับความรุนแรงของผลกระทบในระดับต่ำหรือน้อย จะเนื่องมาจากผลกระทบนั้นก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงน้อยหรือทรัพยากรสิ่งแวดล้อมนั้นยังคงอยู่หรือเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน และถ้าหากผลกระทบที่เกิดขึ้นไม่ได้ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงใดๆ ต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมจะถือว่าไม่มีผลกระทบ

(2) **ขอบเขตพื้นที่หรือระยะทางที่ได้รับผลกระทบ:** ระดับความรุนแรงของผลกระทบ ย่อมขึ้นอยู่กับขอบเขตพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ หากผลกระทบที่เกิดขึ้นส่งผลเป็นบริเวณกว้างหรือกระจายออกไปจากแหล่งกำเนิดผลกระทบจะถือว่า มีระดับความรุนแรงมาก แต่ถ้าหากขอบเขตของผลกระทบอยู่ในวงจำกัดที่ควบคุมได้จะถือว่ามีความรุนแรงปานกลาง และหากขอบเขตของผลกระทบอยู่ในวงจำกัดมากๆ หรืออยู่ภายในบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดของผลกระทบนั้นๆ จะมีความรุนแรงของผลกระทบที่เกิดขึ้นน้อย

(3) **ระยะเวลาในการเกิดผลกระทบ:** ผลกระทบที่เกิดขึ้นเป็นช่วงเวลาสั้นๆ จะถือว่า มีผลกระทบน้อย แต่ถ้าหากส่งผลกระทบยาวจะถือว่ามีความรุนแรงของผลกระทบในระดับปานกลาง และถ้าหากส่งผลกระทบทั้งที่เกิดขึ้นทันทีและส่งผลต่อเนื่องทั้งในระยะสั้นและระยะยาวจะถือว่ามีความรุนแรงของผลกระทบมาก

(4) **การใช้ประโยชน์และการดำเนินชีวิต:** ระดับความรุนแรงของผลกระทบ จะมากขึ้นอยู่กับผลกระทบที่เกิดขึ้นนั้น ส่งผลต่อวิถีการดำเนินชีวิตปัจจุบันมากน้อยในระดับใด มีผลต่อการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรนั้นมากน้อยหรือมีการเปลี่ยนแปลงหรือไม่ หากผลกระทบที่เกิดขึ้นมีผลต่อสุขภาพอนามัย หรือมนุษย์ได้รับอันตราย หรือผลกระทบที่เกิดขึ้นทำให้มนุษย์ต้องเปลี่ยนแปลงวิถีการดำรงชีวิต หรือวิถีชีวิตเดิมต้องเปลี่ยนไป หรืออาจสูญเสียทรัพยากรที่มนุษย์เคยใช้ประโยชน์ได้ไปอย่างถาวร จะถือว่าผลกระทบที่เกิดขึ้นมีความรุนแรงมาก หากผลกระทบที่เกิดขึ้นทำให้มนุษย์ได้รับประโยชน์จากทรัพยากรนั้นๆ ลดลงหรือได้ไม่เท่าเดิม หมายถึงสูญเสียทรัพยากรที่เคยใช้ประโยชน์ไปบางส่วน และวิถีการดำรงชีวิตต้องมีการเปลี่ยนแปลงไปบ้าง หรือผลของกิจกรรมส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน แต่ไม่รุนแรงถึงกับเป็นอันตรายต่อชีวิต ถือว่ามีความรุนแรงของผลกระทบในระดับปานกลาง แต่ถ้าหากทรัพยากรสิ่งแวดล้อมสูญเสียไปน้อยมาก มนุษย์ยังสามารถดำรงชีวิตอยู่ได้ดังเดิมและยังสามารถใช้ประโยชน์จากทรัพยากรดังกล่าวได้ ถือว่ามีความผลกระทบน้อยหรือความรุนแรงของผลกระทบที่เกิดขึ้นอยู่ในระดับต่ำ

ในการพิจารณาระดับความรุนแรงหรือขนาดของผลกระทบ จะพิจารณาจากเกณฑ์ทั้ง 4 ประเด็นข้างต้นร่วมกัน แล้วจึงประเมินระดับความรุนแรงหรือขนาดของผลกระทบ (M) แบ่งเป็น 4 ระดับ ดังนี้

(1) ไม่มีผลกระทบหรือผลกระทบต่ำมากอย่างไม่เป็นนัยสำคัญ ($M = 0$) หมายถึง กิจกรรมหรือผลจากการพัฒนาโครงการไม่ก่อให้เกิดผลกระทบหรือเกิดผลกระทบน้อยมากจนไม่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงใดๆ ทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อม

(2) ผลกระทบระดับต่ำ ($M = 1$) หมายถึง กิจกรรมหรือผลจากการพัฒนาโครงการก่อให้เกิดผลกระทบหรือก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ในระดับต่ำหรือน้อย โดยทรัพยากรสิ่งแวดล้อมนั้นยังคงอยู่และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ขอบเขตของผลกระทบอยู่ในวงจำกัดหรืออยู่ในบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดของผลกระทบนั้นๆ พื้นที่ที่ได้รับผลกระทบไม่กว้างมากนัก ระยะเวลาที่เกิดผลกระทบเป็นช่วงเวลาสั้นๆ กิจกรรมส่งผลกระทบด้านการรบกวนสภาพจิตใจของประชาชน เช่น การก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญหรือผลของกิจกรรมทำให้ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมสูญเสียไปเพียงเล็กน้อยซึ่งมนุษย์ยังสามารถดำเนินชีวิตอยู่ได้ดั้งเดิมหรือยังสามารถใช้ประโยชน์จากทรัพยากรดังกล่าวได้ ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นสามารถกำหนดมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบให้น้อยลงหรือไม่มีเลยได้

(3) ผลกระทบระดับปานกลาง ($M = 2$) หมายถึง กิจกรรมหรือผลจากการพัฒนาโครงการก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพของทรัพยากรสิ่งแวดล้อมบางส่วนเมื่อเปรียบเทียบกับสภาพปัจจุบันหรือเมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานแล้วอาจยังอยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้หรือไม่เป็นไปตามเกณฑ์เพียงเล็กน้อย ขอบเขตของผลกระทบที่เกิดขึ้นค่อนข้างกว้างแต่ยังจำกัดอยู่ในพื้นที่โครงการซึ่งสามารถควบคุมได้ กิจกรรมเกิดขึ้นในหลายๆ ช่วงของเส้นทาง ระยะเวลาเกิดผลกระทบค่อนข้างนานแต่ไม่ได้เกิดขึ้นอย่างถาวร กิจกรรมส่งผลกระทบต่อทรัพยากร ซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนแต่ไม่รุนแรงถึงกับเป็นอันตรายต่อชีวิตหรือผลกระทบที่เกิดขึ้นทำให้มนุษย์ใช้ประโยชน์จากทรัพยากรนั้นๆ ลดลงหรือได้ไม่เท่าเดิม หรือก่อให้เกิดการสูญเสียทรัพยากรที่เคยใช้ประโยชน์ไปบางส่วน และวิถีการดำรงชีวิตต้องมีการเปลี่ยนแปลงไปบ้าง ผลกระทบที่เกิดขึ้นสามารถกำหนดมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบดังกล่าวให้น้อยลงได้

(4) ผลกระทบระดับสูง ($M = 3$) หมายถึง กิจกรรมหรือผลจากการพัฒนาโครงการก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของทรัพยากรสิ่งแวดล้อมไปจนไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่มีการกำหนดไว้หรือก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรงหรือมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างถาวร ขอบเขตของผลกระทบกระจายออกไปเป็นวงกว้างหรือกระจายออกไปจากแหล่งกำเนิดมาก ระยะเวลาเกิดผลกระทบต่อเนื่องยาวนานถาวร หรือก่อให้เกิด ผลกระทบทันทีทันใดหรือส่งผลกระทบต่อทั้งในระยะสั้นและระยะยาว ผลกระทบที่เกิดขึ้นมีผลต่อสุขภาพอนามัยหรือทำให้มนุษย์ได้รับอันตรายหรือผลกระทบที่เกิดขึ้นทำให้มนุษย์ต้องเปลี่ยนแปลงวิถีการดำรงชีวิตหรือวิถีชีวิตเดิมต้องเปลี่ยนไป หรืออาจทำให้เกิดการสูญเสียทรัพยากรที่มนุษย์เคยใช้ประโยชน์ไปอย่างถาวร กิจกรรมส่งผลกระทบต่อทรัพยากรซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนในระดับอันตรายถึงชีวิตได้ ผลกระทบที่เกิดขึ้นไม่สามารถกำหนด มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบดังกล่าวให้ลดน้อยลงหรือทำให้ทรัพยากรดังกล่าวกลับคืนสู่สภาพเดิมได้อีก

อย่างไรก็ตาม กรณีที่กิจกรรมที่จะดำเนินการหรือผลจากการพัฒนาโครงการก่อให้เกิดผลดีหรือเป็นประโยชน์ต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ในพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียง จะระบุเครื่องหมาย (+) เอาไว้ข้างหน้า และในทางตรงกันข้าม หากกิจกรรมที่จะดำเนินการหรือผลจากการพัฒนาโครงการอาจก่อให้เกิดผลเสียต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ในพื้นที่โครงการและบริเวณใกล้เคียงจะใส่เครื่องหมายลบ (-) เอาไว้ด้วยเช่นกัน

2.2 เกณฑ์การพิจารณาน้ำหนักความสำคัญของปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Importance, I)

การพิจารณาน้ำหนักความสำคัญ (Importance, I) จะพิจารณาโดยองค์รวม 2 ประเด็น คือ การพิจารณาความสำคัญของปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ศึกษาร่วมกับการพิจารณาน้ำหนักความสำคัญของผลกระทบซึ่งจะพิจารณาจากผลกระทบของกิจกรรมต่อทรัพยากรนั้นๆ โดยมีแนวทาง/เกณฑ์ในการพิจารณาน้ำหนักความสำคัญของปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ดังนี้

(1) นโยบาย/กฎหมาย/มาตรฐานของหน่วยงานรัฐทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับชาติ รวมถึงระดับนานาชาติหรือระหว่างประเทศ: พิจารณาทรัพยากรสิ่งแวดล้อมนั้นๆ ว่าปัจจุบันหน่วยงานของรัฐได้ให้ความสำคัญในการอนุรักษ์ทรัพยากรประเภทนั้นมากหรือน้อยเพียงใด และในระดับนานาชาติ ได้มีข้อผูกพันกันทางกฎหมายระหว่างประเทศหรืออนุสัญญา/สัญญาหรือข้อตกลงร่วมกันในการดูแลปกป้องคุ้มครองทรัพยากรนั้นๆ และได้มีการให้ความสำคัญหรือมีความตระหนักต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรนั้นๆ ร่วมกันหรือไม่

(2) ความอ่อนไหวของปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมต่อการเปลี่ยนแปลงหรือการได้รับผลกระทบ: ปัจจัยทรัพยากรสิ่งแวดล้อมที่จะได้รับผลกระทบมีความอ่อนไหว หรือมีความมั่นคง/คงทน ต่อผลกระทบที่ได้รับมากหรือน้อยเพียงใด หากได้รับผลกระทบสามารถฟื้นฟูได้หรือไม่ ความยากง่ายในการปรับปรุงฟื้นฟู ระยะเวลาที่ใช้ในการฟื้นฟู หรือทรัพยากรนั้นหากได้รับผลกระทบแล้วอาจเสียหายจนไม่สามารถนำกลับมาฟื้นฟูได้

(3) ระดับความหายากของปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่จะได้รับผลกระทบ: ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมบางประเด็นอยู่ในภาวะเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์หรือถูกทำลายไปมาก ดังนั้นในการพิจารณาระดับความหายากของทรัพยากรสิ่งแวดล้อมนั้นๆ จะนำมาประเมินระดับความสำคัญของทรัพยากรสิ่งแวดล้อมได้ โดยทรัพยากรดังกล่าวอาจมีเกณฑ์มาตรฐานซึ่งเป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไป เช่น สถานภาพการสูญพันธุ์ของสัตว์ป่า เป็นต้น

(4) คุณค่าหรือความมีเอกลักษณ์ของปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่จะได้รับผลกระทบ: การประเมินคุณค่าหรือความมีเอกลักษณ์ของทรัพยากรสิ่งแวดล้อมในแต่ละด้านจะสามารถบอกระดับความสำคัญของทรัพยากรสิ่งแวดล้อมนั้นๆ ได้ว่ามากน้อยเพียงใด การพิจารณาคคุณค่าหรือความมีเอกลักษณ์มีเกณฑ์ในการพิจารณาดังนี้

ก) ความเป็นเอกลักษณ์หรือความเป็น Unique ของทรัพยากรนั้นๆ โดยสามารถพบเห็นหรือมีทรัพยากรนั้นๆ ในแหล่งอื่นมากน้อยเพียงใด

ข) คุณค่าของทรัพยากรนั้นๆ ต่อระบบนิเวศน์ หรือสิ่งแวดล้อมของทรัพยากร หากสูญเสียหรือเสื่อมโทรมอาจมีผลทำให้ระบบนิเวศน์ หรือสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงมากน้อยเพียงใด

ค) คุณค่าของทรัพยากรนั้นต่อการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ชุมชนมีการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรนั้นๆ ในปัจจุบันหรือไม่ หากทรัพยากรนั้นได้รับผลกระทบมีความเสื่อมโทรมหรือสูญเสียไป จะมีผลต่อชุมชนที่ใช้ประโยชน์จากทรัพยากรนั้นอยู่หรือไม่

(5) ระดับความสนใจของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง: หากประเด็นทรัพยากรสิ่งแวดล้อมใดได้รับความสนใจ หรือเป็นทวิตกกังวลของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง ซึ่งอาจเนื่องมาจากส่งผลกระทบโดยตรงต่อการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ การดำรงชีวิตของประชาชน และสุขภาพอนามัยของประชาชน ประเด็นทรัพยากรสิ่งแวดล้อมนั้นจะมีความสำคัญมาก

จากแนวทาง/เกณฑ์การพิจารณาข้างต้นนำมาพิจารณากำหนดน้ำหนักความสำคัญ (Importance, I) เป็น 4 ระดับ ดังนี้

ความสำคัญของปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม	ระดับน้ำหนักความสำคัญ
1. มีความสำคัญมาก	3
2. มีความสำคัญปานกลาง	2
3. มีความสำคัญน้อย	1
4. ไม่มีความสำคัญ	0

3. สรุปผลการศึกษา

3.1 สรุปผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น

การดำเนินการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ได้กำหนดให้ครอบคลุมทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ และคุณค่าต่อคุณภาพชีวิต โดยมีองค์ประกอบของปัจจัยย่อยทั้งสิ้น 38 ปัจจัย ดังตารางที่ 3-1 โดยการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในแต่ละกิจกรรมการก่อสร้างทั้ง 38 ปัจจัย ได้แสดงความสัมพันธ์ระหว่างขนาดและความสัมพันธ์ของผลกระทบในรูปตาราง Matrix โดยปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ คือ ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่มีขนาดผลกระทบและมีความสำคัญในระดับปานกลางขึ้นไป (ดังตารางที่ 3-2) ผลการคัดการคัดกรองปัจจัยสิ่งแวดล้อม สรุปได้ดังนี้

(1) ปัจจัยที่ไม่มีผลกระทบและไม่มีผลประโยชน์ มีจำนวน 16 ปัจจัย ได้แก่ ธรณีวิทยา ภูมิสัณฐาน ทรัพยากรแร่ธาตุ น้ำใต้ดิน น้ำทะเล น้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภค พลังงาน การอุตสาหกรรมเหมืองแร่ สันทนาการ การใช้ที่ดิน การโยกย้ายและการเวนคืน การศึกษา การแบ่งแยก สารอันตราย และความสำคัญเฉพาะต่อชุมชน ปัจจัยดังกล่าวจะไม่นำมาศึกษาต่อ เนื่องจากไม่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมการพัฒนาโครงการ

(2) ปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่ได้รับผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ

มีจำนวน 2 ปัจจัย ได้แก่ ความปลอดภัยในสังคม และสุนทรียภาพ ซึ่งจะมีการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไปรองรับปัจจัยผลกระทบดังกล่าว

(3) ปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่มีผลกระทบด้านลบในระดับปานกลางถึงระดับสูง (มีนัยสำคัญ)

มีปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ จำนวน 20 ปัจจัย ดังนี้

1) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางด้านกายภาพ จำนวน 5 ปัจจัย ได้แก่ ทรัพยากรดิน น้ำ ผิวดิน อากาศและบรรยากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน

2) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางด้านชีวภาพ จำนวน 4 ปัจจัย ได้แก่ นิเวศวิทยาทางน้ำ สัตว์ในระบบนิเวศ พืชในระบบนิเวศ สิ่งมีชีวิตหายาก

3) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ จำนวน 4 ปัจจัย ได้แก่ การคมนาคมขนส่ง สาธารณูปโภค การควบคุมน้ำท่วมและการระบายน้ำ เกษตรกรรม

4) คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต จำนวน 7 ปัจจัย ได้แก่ เศรษฐกิจ-สังคม การสาธารณสุข อาชีวอนามัย อุบัติเหตุและความปลอดภัย สุขาภิบาล ผู้ใช้ทาง ประวัติศาสตร์และโบราณคดี

ตารางที่ 3-1

ปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อมและประเด็นในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น

องค์ประกอบและปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อม	ประเด็นในการประเมินผลกระทบ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ	
1.1 ภูมิสัณฐาน	■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศ
1.2 ทรัพยากรดิน	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผลกระทบจากการสูญเสียดินหรือการเคลื่อนย้ายดินออกจากบริเวณเดิม ■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงเสถียรภาพและการทรุดตัวของดิน ■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของดิน ■ ผลกระทบต่อการปนเปื้อนในดิน ■ ผลกระทบต่อการชะล้างพังทลายของดิน
1.3 ธรณีวิทยา	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผลกระทบด้านโครงสร้างทางธรณีวิทยาที่มีผลกระทบต่อโครงการ ■ ผลกระทบจากการเกิดแผ่นดินไหวที่อาจเกิดขึ้นต่อโครงการ
1.4 ทรัพยากรแร่ธาตุ	■ ผลกระทบต่อการสูญเสียประโยชน์ในการใช้ทรัพยากรแร่ธาตุ
1.5 น้ำผิวดิน	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงอุทกวิทยาน้ำผิวดิน ■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำผิวดิน
1.6 น้ำใต้ดิน	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพอุทกวิทยาน้ำใต้ดิน ■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำใต้ดิน
1.7 น้ำทะเล	■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงทางสมุทรศาสตร์
1.8 อากาศและบรรยากาศ	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผลกระทบจากการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการดำเนินโครงการต่อพื้นที่อ่อนไหวทางด้านสิ่งแวดล้อม ■ ผลกระทบจากการเพิ่มขึ้นของมลพิษทางอากาศจากยานพาหนะ/เครื่องจักรต่อพื้นที่อ่อนไหวทางด้านสิ่งแวดล้อม
1.9 เสียง	■ ผลกระทบเสียงรบกวนจากการดำเนินโครงการต่อพื้นที่อ่อนไหวด้านสิ่งแวดล้อม
1.10 ความสั่นสะเทือน	■ ผลกระทบจากความสั่นสะเทือนที่มีต่อพื้นที่อ่อนไหวทางด้านสิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมด้านชีวภาพ	
2.1 ระบบนิเวศ	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศบนบก ■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศทางน้ำ
2.2 สัตว์ในระบบนิเวศ	■ ผลกระทบต่อการรบกวนแหล่งที่อยู่อาศัย แหล่งหากิน และแหล่งหลบภัยของสัตว์ในระบบนิเวศ
2.3 พืชในระบบนิเวศ	■ ผลกระทบต่อพืชในระบบนิเวศ
2.4 สิ่งมีชีวิตหายาก	■ ผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตหายาก
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	
3.1 น้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภค	■ ผลกระทบต่อปริมาณและคุณภาพน้ำอุปโภคและบริโภคของประชาชน
3.2 การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> ■ ผลกระทบต่อการกีดขวาง/เป็นอุปสรรคต่อการสัญจร/การจราจรของโครงข่ายเส้นทางคมนาคมหลัก และโครงข่ายคมนาคมในท้องถิ่น ■ ผลกระทบต่อการกีดขวาง/เป็นอุปสรรคต่อการสัญจร/การจราจรของโครงข่ายเส้นทางคมนาคมทางน้ำ
3.3 สาธารณูปโภค	■ ผลกระทบจากการรื้อย้ายสาธารณูปโภค
3.4 พลังงาน	■ ผลกระทบจากการเพิ่มของการใช้พลังงานของโครงการ
3.5 การควบคุมน้ำท่วมและการระบายน้ำ	■ ผลกระทบต่อการกีดขวางการไหลของน้ำตามสภาพธรรมชาติ/ลดประสิทธิภาพการระบายน้ำ/ระบบควบคุมน้ำท่วมและการระบายน้ำที่มีอยู่เดิม

ตารางที่ 3-1 (ต่อ)

ปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อมและประเด็นในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น

องค์ประกอบและปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อม	ประเด็นในการประเมินผลกระทบ
3.6 การเกษตรกรรม	■ ผลกระทบต่อการสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม การเลี้ยงสัตว์ การประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
3.7 การอุตสาหกรรม	■ ผลกระทบต่อการประกอบการอุตสาหกรรม
3.8 เหมืองแร่	■ ผลกระทบต่อการทำเหมืองแร่
3.9 สันทนาการ	■ ผลกระทบต่อการสูญเสียแหล่งท่องเที่ยว/พื้นที่สันทนาการ
3.10 การใช้ที่ดิน	■ ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินจากสภาพปัจจุบัน
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต	
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม	■ ผลกระทบต่อโครงสร้างความสัมพันธ์ทางสังคมของชุมชน ■ ผลกระทบด้านเศรษฐกิจของชุมชน
4.2 การโยกย้ายและการเวนคืน	■ ผลกระทบต่อการโยกย้ายถิ่นฐาน การสูญเสียทรัพย์สินและกรรมสิทธิ์ที่ดิน
4.3 การศึกษา	■ ผลกระทบต่อการพัฒนาทางการศึกษา/โอกาสในการเข้ารับการศึกษ
4.4 การสาธารณสุข	■ ผลกระทบต่อปัญหาด้านสาธารณสุขของชุมชน
4.5 อาชีวอนามัย	■ ผลกระทบจากโรคและการบาดเจ็บต่อสุขภาพและอนามัยเนื่องจากอุบัติเหตุจากการทำงานของคนงาน
4.6 การแบ่งแยก	■ ผลกระทบต่อความสะดวกในการเดินทางติดต่อระหว่างคนในชุมชน รวมถึงการเข้าถึงพื้นที่ที่ต้องการ
4.7 อุบัติเหตุและความปลอดภัย	■ ผลกระทบต่อความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุของผู้ใช้รถ/ถนนและคนเดินเท้า/จุดเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ
4.8 ความปลอดภัยในสังคม	■ ผลกระทบต่อการเกิดอาชญากรรมและการเกิดความไม่ปลอดภัยในสังคม
4.9 สุขภาพ	■ ผลกระทบต่อการจัดการขยะมูลฝอย ของเสีย และน้ำเสียของชุมชน
4.10 สารอันตราย	■ ผลกระทบจากสารอันตรายที่ใช้ในกิจกรรมโครงการ
4.11 ความสำคัญเฉพาะต่อชุมชน	■ ผลกระทบต่อสิ่งปลูกสร้างที่มีความสำคัญเฉพาะต่อชุมชน
4.12 ผู้ใช้ทาง	■ ผลกระทบต่อระยะเวลาที่ใช้ในการเดินทาง
4.13 ประวัติศาสตร์และโบราณคดี	■ ผลกระทบต่อการถูกทำลายหรือทำให้เสียหายต่อโบราณสถาน/โบราณวัตถุที่มีความสำคัญ/สิ่งมีคุณค่าทางประวัติศาสตร์และศิลปกรรม
4.14 สุนทรียภาพ	■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงทัศนียภาพหรือการลดคุณค่าของภูมิทัศน์/ทัศนียภาพ

ที่มา: ปรับจากแนวทางในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการทางหลวง (Guideline for Preparation of Environmental Impact Statement of a Road Scheme) (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 7 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2564) กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง

ตารางที่ 3-2 ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของโครงการ

องค์ประกอบ/ปัจจัยทางสิ่งแวดล้อม	กิจกรรมของโครงการ / ระดับความรุนแรงของผลกระทบ																								
	ระยะเตรียมการก่อสร้าง			ระยะก่อสร้าง																		ระยะดำเนินการและบำรุงรักษา			
	งานเตรียมการก่อสร้าง			สนง.	งาน ขน ย้าย	เตรียม พื้นที่	งานดิน		งานทาง				งานก่อสร้างสะพาน								งานติดตั้ง สาธารณูปโภค		งานดำเนินการและบำรุงรักษา		
	การเตรียมการย้ายสิ่งกีดขวาง/ สาธารณูปโภค	การก่อสร้างสำนักงาน/บ้านพัก คนงาน/อาคารเก็บวัสดุก่อสร้าง/โรงเก็บ เครื่องมือเครื่องจักร	การขนส่งเครื่องจักร/อุปกรณ์ก่อสร้าง	การดำเนินงานภายในสำนักควบคุมงาน และบ้านพักคนงาน	งานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง/ชิ้นส่วนงาน ก่อสร้าง	งานเปิดหน้าดินและการเตรียมพื้นที่	งานขุดดิน	งานปรับถมพื้นที่	งานก่อสร้างคันทาง	งานก่อสร้างชั้นทาง	งานก่อสร้างผิวทาง	งานระบบระบายน้ำ	งานก่อสร้างทางเบี่ยง	งานรื้อย้ายสะพานเดิม	งานก่อสร้างโครงสร้างส่วนล่าง	งานก่อสร้างพื้นสะพาน	งานก่อสร้างทางเท้าและราวสะพาน	งานเก็บรายละเอียด	งานระบบระบายน้ำ	งานไฟฟ้าและแสงสว่าง	งานป้ายและเครื่องหมายจราจร	การคมนาคมบนถนนโครงการ	งานบำรุงรักษาปกติ	งานบำรุงรักษาตามกำหนดเวลา	งานบำรุงรักษาพิเศษ/งานบูรณะ/ งานฉุกเฉิน
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ																									
1.1 ภูมิทัศน์ฐาน																									
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศ	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	
1.2 ทรัพยากรดิน																									
• ผลกระทบจากการสูญเสียดินหรือการเคลื่อนย้ายดิน ออกจากบริเวณเดิม	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	-2 1	-2 1	-2 1	-2 1	-2 1	-2 1	-2 1	-2 1	-2 1	-2 1	-2 1	-2 1	-2 1	-2 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงเสถียรภาพ และการทรุดตัวของดิน	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของดิน	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	
• ผลกระทบต่อการปนเปื้อนในดิน	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	-1 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	
• ผลกระทบต่อการชะล้างพังทลายของดิน	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	-1 1	-1 1	-1 1	-1 1	-1 1	-1 1	-1 1	-1 1	-1 1	-1 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	
1.3 ธรณีวิทยา																									
• ผลกระทบต่อโครงสร้างทางธรณีวิทยา	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	
• ผลกระทบต่อการเกิดแผ่นดินไหวจากการพัฒนาโครงการ	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	
1.4 ทรัพยากรแร่ธาตุ																									
• ผลกระทบต่อการสูญเสียประโยชน์ในการใช้ทรัพยากร แร่ธาตุ	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	

หมายเหตุ :



M = ความรุนแรงของผลกระทบ มี 4 ระดับ คือ

0 หมายถึง ไม่มีผลกระทบ/ไม่มีนัยสำคัญ

1 หมายถึง มีผลกระทบต่ำ

2 หมายถึง มีผลกระทบปานกลาง

3 หมายถึง มีผลกระทบสูง

+ หมายถึง มีผลกระทบทางบวก

- หมายถึง ผลกระทบทางลบ

I = บำบัดความสำคัญ มี 4 ระดับ คือ

0 หมายถึง ไม่มีความสำคัญ

1 หมายถึง มีความสำคัญน้อย

2 หมายถึง มีความสำคัญปานกลาง

3 หมายถึง มีความสำคัญมาก

ตารางที่ 3-2 (ต่อ) ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของโครงการ

องค์ประกอบ/ปัจจัยทางสิ่งแวดล้อม	กิจกรรมของโครงการ / ระดับความรุนแรงของผลกระทบ																							
	ระยะเตรียมการก่อสร้าง			ระยะก่อสร้าง																		ระยะดำเนินการและบำรุงรักษา		
	งานเตรียมการก่อสร้าง			สนง.	งาน ขน ย้าย	เตรียม พื้นที่	งานดิน		งานทาง				งานก่อสร้างสะพาน							งานติดตั้ง สาธารณูปโภค		งานดำเนินการและบำรุงรักษา		
	การเตรียมการรื้อย้ายสิ่งกีดขวาง/ สาธารณูปโภค	การก่อสร้างสำนักงาน/บ้านพัก คนงาน/อาคารเก็บวัสดุก่อสร้าง/โรงเก็บ	การขนส่งเครื่องจักร/อุปกรณ์ก่อสร้าง	การดำเนินงานในสำนักควบคุมงาน และบ้านพักคนงาน	งานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง/ชิ้นส่วนงาน ก่อสร้าง	งานเปิดหน้าดินและการเตรียมพื้นที่	งานขุดดิน	งานปรับพื้นที่	งานก่อสร้างคันทาง	งานก่อสร้างชั้นทาง	งานก่อสร้างผิวทาง	งานระบบระบายน้ำ	งานก่อสร้างทางเบี่ยง	งานรื้อย้ายสะพานเดิม	งานก่อสร้างโครงสร้างส่วนล่าง	งานก่อสร้างพื้นสะพาน	งานก่อสร้างทางเท้าและราวสะพาน	งานเก็บรายละเอียด	งานระบบระบายน้ำ	งานไฟฟ้าและแสงสว่าง	งานป้ายและเครื่องหมายจราจร	การคมนาคมบนถนนโครงการ	งานบำรุงรักษาปกติ	งานบำรุงรักษาตามกำหนดเวลา
1.5 น้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน																								
น้ำผิวดิน																								
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพอุทกวิทยา น้ำผิวดิน	0 2	0 0	0 2	0 2	0 0	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำผิวดิน	0 2	0 0	0 2	0 2	0 0	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2
น้ำใต้ดิน																								
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพอุทกวิทยาน้ำใต้ดิน	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำใต้ดิน	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1
1.7 น้ำทะเล																								
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงทางสมุทรศาสตร์	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
1.8 อากาศและบรรยากาศ																								
• ผลกระทบจากการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการ ดำเนินโครงการต่อพื้นที่อ่อนไหว	-2 3	-1 3	-1 3	0 3	-1 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	-0 3	0 3	0 3	0 3	-1 3	-1 3	-1 3
• ผลกระทบจากการเพิ่มขึ้นของมลพิษทางอากาศ เช่น CO, NO ₂ จากยานพาหนะ/เครื่องจักรต่อพื้นที่อ่อนไหว	-2 3	-1 3	-1 3	0 3	0 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	-0 3	0 3	0 3	0 3	-1 3	-1 3	-1 3
1.9 เสียง																								
• ผลกระทบเสียงรบกวนจากการดำเนินโครงการต่อพื้นที่ อ่อนไหวทางด้านสิ่งแวดล้อม	-2 3	-1 3	-1 3	0 3	-1 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	-2 3	-1 3	-1 3
1.10 ความสั่นสะเทือน																								
• ผลกระทบจากความสั่นสะเทือนที่มีต่อพื้นที่อ่อนไหวทางด้าน สิ่งแวดล้อม	-2 3	0 3	-1 3	0 3	-1 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	-1 3	-1 3	-1 3

หมายเหตุ : M = ความรุนแรงของผลกระทบ มี 4 ระดับ คือ 0 หมายถึง ไม่มีผลกระทบ/ไม่มีนัยสำคัญ 1 หมายถึง มีผลกระทบต่ำ 2 หมายถึง มีผลกระทบปานกลาง 3 หมายถึง มีผลกระทบสูง
+ หมายถึง มีผลกระทบทางบวก - หมายถึง ผลกระทบทางลบ
I = น้ำหนักความสำคัญ มี 4 ระดับ คือ 0 หมายถึง ไม่มีความสำคัญ 1 หมายถึง มีความสำคัญน้อย 2 หมายถึง มีความสำคัญปานกลาง 3 หมายถึง มีความสำคัญมาก

ตารางที่ 3-2 (ต่อ) ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของโครงการ

องค์ประกอบ/ปัจจัยทางสิ่งแวดล้อม	กิจกรรมของโครงการ / ระดับความรุนแรงของผลกระทบ																									
	ระยะเตรียมการก่อสร้าง			ระยะก่อสร้าง																			ระยะดำเนินการและบำรุงรักษา			
	งานเตรียมการก่อสร้าง			สนง.	งาน ขน ย้าย	เตรียม พื้นที่	งานดิน		งานทาง				งานก่อสร้างสะพาน								งานติดตั้ง สาธารณูปโภค		งานดำเนินการและบำรุงรักษา			
	การเตรียมการรื้อย้ายสิ่งกีดขวาง/ สาธารณูปโภค	การก่อสร้างสำนักงานควบคุมงาน/บ้านพัก คนงาน/อาคารเก็บวัสดุก่อสร้าง/โรงเก็บ	การขนส่งเครื่องจักร/อุปกรณ์ก่อสร้าง	การดำเนินงานภายในสำนักควบคุมงาน และบ้านพักคนงาน	งานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง/ชิ้นส่วนงาน ก่อสร้าง	งานเปิดหน้าดินและการเตรียมพื้นที่	งานขุดดิน	งานปรับถมพื้นที่	งานก่อสร้างคันทาง	งานก่อสร้างชั้นทาง	งานก่อสร้างผิวทาง	งานระบบระบายน้ำ	งานรื้อย้ายสะพานเดิม	งานก่อสร้างโครงสร้างส่วนล่าง	งานก่อสร้างโครงสร้างส่วนล่าง	งานก่อสร้างพื้นสะพาน	งานก่อสร้างทางเท้าและราวสะพาน	งานเก็บรายละเอียด	งานระบบระบายน้ำ	งานไฟฟ้าและแสงสว่าง	งานป้ายและเครื่องหมายจราจร	การคมนาคมบนถนนโครงการ	งานบำรุงรักษาปกติ	งานบำรุงรักษาตามกำหนดเวลา	งานบำรุงรักษาพิเศษ/งานบูรณะ/ งานฉุกเฉิน	
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ																										
2.1 ระบบนิเวศ																										
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศบนบก	-1 2	0 2	0 2	0 2	0 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	0 2	0 2	0 2	0 2	
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศวิทยาทางน้ำ	-1 2	0 0	0 2	0 0	0 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	
2.2 สัตว์ในระบบนิเวศ																										
• ผลกระทบต่อการรบกวนแหล่งที่อยู่อาศัย แหล่งหากิน และ แหล่งหลบภัยของสัตว์ในระบบนิเวศ	-3 3	-1 1	-3 3	-1 1	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	-3 3	0 3	0 3	-2 3	0 3	0 3	0 3	
2.3 พืชในระบบนิเวศ																										
• ผลกระทบต่อพืชในระบบนิเวศ	-2 2	0 1	0 2	0 1	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2		
2.4 สิ่งมีชีวิตที่หายาก																										
• ผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตที่หายาก	-2 3	-1 1	-2 3	-1 1	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์																										
3.1 น้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภค																										
• ผลกระทบต่อปริมาณและคุณภาพน้ำอุปโภคและบริโภคของ ประชาชน	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1		
3.2 การคมนาคมขนส่ง																										
• ผลกระทบต่อการขัดขวาง/เป็นอุปสรรคต่อการสัญจร/ การจราจรของโครงข่ายเส้นทางคมนาคมหลัก/ท้องถิ่น	-2 3	0 3	-2 3	-1 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-1 3	-1 3	+2 3	-1 3	-1 3	-1 3	

หมายเหตุ :  M = ความรุนแรงของผลกระทบ มี 4 ระดับ คือ 0 หมายถึง ไม่มีผลกระทบ/ไม่มีความสำคัญ 1 หมายถึง มีผลกระทบต่ำ 2 หมายถึง มีผลกระทบปานกลาง 3 หมายถึง มีผลกระทบสูง
+ หมายถึง มีผลกระทบทางบวก - หมายถึง ผลกระทบทางลบ
I = น้ำหนักความสำคัญ มี 4 ระดับ คือ 0 หมายถึง ไม่มีความสำคัญ 1 หมายถึง มีความสำคัญน้อย 2 หมายถึง มีความสำคัญปานกลาง 3 หมายถึง มีความสำคัญมาก

ตารางที่ 3-2 (ต่อ) ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของโครงการ

องค์ประกอบ/ปัจจัยทางสิ่งแวดล้อม	กิจกรรมของโครงการ / ระดับความรุนแรงของผลกระทบ																									
	ระยะเตรียมการก่อสร้าง			ระยะก่อสร้าง																			ระยะดำเนินการและบำรุงรักษา			
	งานเตรียมการก่อสร้าง			สนง.	งาน ขน ย้าย	เตรียม พื้นที่	งานดิน		งานทาง				งานก่อสร้างสะพาน								งานติดตั้ง สาธารณูปโภค		งานดำเนินการและบำรุงรักษา			
	การเตรียมการรื้อย้ายสิ่งกีดขวาง/ สาธารณูปโภค	การก่อสร้างสำนักงานควบคุมงาน/บ้านพัก คนงาน/อาคารเก็บวัสดุก่อสร้าง/โรงเก็บ	การขนส่งเครื่องจักร/อุปกรณ์ก่อสร้าง	การดำเนินงานภายในสำนักควบคุมงาน และบ้านพักคนงาน	งานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง/ชิ้นส่วนงาน ก่อสร้าง	งานเปิดหน้าดินและการเตรียมพื้นที่	งานขุดดิน	งานปรับถมพื้นที่	งานก่อสร้างคันทาง	งานก่อสร้างชั้นทาง	งานก่อสร้างผิวทาง	งานระบบระบายน้ำ	งานรื้อย้ายสะพานเดิม	งานก่อสร้างโครงสร้างส่วนล่าง	งานก่อสร้างโครงสร้างส่วนล่าง	งานก่อสร้างพื้นสะพาน	งานก่อสร้างทางเท้าและราวสะพาน	งานเก็บรายละเอียด	งานระบบระบายน้ำ	งานไฟฟ้าและแสงสว่าง	งานป้ายและเครื่องหมายจราจร	การคมนาคมบนถนนโครงการ	งานบำรุงรักษาปกติ	งานบำรุงรักษาตามกำหนดเวลา	งานบำรุงรักษาพิเศษ/งานบูรณะ/ งานฉุกเฉิน	
3.3 สาธารณูปโภค																										
• ผลกระทบจากการรื้อย้ายเสาไฟส่องสว่าง	-2 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3		
3.4 พลังงาน																										
• ผลกระทบจากการเพิ่มของการใช้พลังงานของโครงการ	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1		
3.5 การควบคุมน้ำท่วมและการระบายน้ำ																										
• ผลกระทบต่อการกีดขวางการไหลของน้ำ/ลดประสิทธิภาพการระบายน้ำ/ควบคุมน้ำท่วม/การระบายน้ำเดิม	-1 2	0 2	0 2	0 2	0 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	0 2	0 2	+1 2	0 2	0 2		
3.6 การเกษตรกรรม																										
• ผลกระทบต่อการสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม/ผลกระทบต่อสัตว์เลี้ยงข้ามถนน	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	-2 2	0 2	0 2		
3.7 การอุตสาหกรรม																										
• ผลกระทบต่อการประกอบการอุตสาหกรรม	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1		
3.8 เหมืองแร่																										
• ผลกระทบต่อการทำเหมืองแร่	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0		
3.9 สัตว์นาการ																										
• ผลกระทบต่อการเป็นอุปสรรคในการเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวหรือสูญเสียพื้นที่ท่องเที่ยว/พื้นที่สัตนาการ	0 2	0 0	0 2	0 0	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2		
3.10 การใช้ที่ดิน																										
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินจากสภาพปัจจุบัน	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1		

หมายเหตุ :



M = ความรุนแรงของผลกระทบ มี 4 ระดับ คือ 0 หมายถึง ไม่มีผลกระทบ/ไม่มีนัยสำคัญ 1 หมายถึง มีผลกระทบต่ำ 2 หมายถึง มีผลกระทบปานกลาง 3 หมายถึง มีผลกระทบสูง
+ หมายถึง มีผลกระทบทางบวก - หมายถึง ผลกระทบทางลบ
I = น้ำหนักความสำคัญ มี 4 ระดับ คือ 0 หมายถึง ไม่มีความสำคัญ 1 หมายถึง มีความสำคัญน้อย 2 หมายถึง มีความสำคัญปานกลาง 3 หมายถึง มีความสำคัญมาก

ตารางที่ 3-2 (ต่อ) ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของโครงการ

องค์ประกอบ/ปัจจัยทางสิ่งแวดล้อม	กิจกรรมของโครงการ / ระดับความรุนแรงของผลกระทบ																										
	ระยะเตรียมการก่อสร้าง				ระยะก่อสร้าง																		ระยะดำเนินการและบำรุงรักษา				
	งานเตรียมการก่อสร้าง				สนง.	งาน ขน ย้าย	เตรียม พื้นที่	งานดิน		งานทาง				งานก่อสร้างสะพาน								งานติดตั้ง สาธารณูปโภค		งานดำเนินการและบำรุงรักษา			
	การเตรียมการรื้อย้ายสิ่งกีดขวาง/ สาธารณูปโภค	การก่อสร้างสำนักงาน/บ้านพัก คนงาน/อาคารเก็บวัสดุก่อสร้าง/โรงเก็บ	การขนส่งเครื่องจักร/อุปกรณ์ก่อสร้าง	การดำเนินงานภายในสำนักควบคุมงาน และบ้านพักคนงาน	งานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง/ชิ้นส่วนงาน ก่อสร้าง	งานเปิดหน้าดินและการเตรียมพื้นที่	งานขุดดิน	งานปรับถมพื้นที่	งานก่อสร้างคันทาง	งานก่อสร้างขั้น นี้	งานก่อสร้างผิวทาง	งานระบบระบายน้ำ	งานรื้อย้ายสะพานเดิม	งานก่อสร้างโครงสร้างส่วนล่าง	งานก่อสร้างโครงสร้างส่วนล่าง	งานก่อสร้างพื้นสะพาน	งานก่อสร้างทางเท้าและราวสะพาน	งานเก็บรายละเอียด	งานระบบระบายน้ำ	งานไฟฟ้าและแสงสว่าง	งานป้ายและเครื่องหมายจราจร	การคมนาคมบนถนนโครงการ	งานบำรุงรักษาปกติ	งานบำรุงรักษาตามกำหนดเวลา	งานบำรุงรักษาพิเศษ/งานบูรณะ/ งานฉุกเฉิน		
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต																											
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม																											
• ผลกระทบต่อโครงสร้างความสัมพันธ์ทางสังคมของชุมชน	-1 2	0 0	-2 2	0 0	-2 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2			
• ผลกระทบด้านเศรษฐกิจของชุมชน	-2 2	+1 2	+1 2	+1 2	+1 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	-2 2	-2 2	+1 2	0 2	0 2			
4.2 การโยกย้ายและการเวนคืน																											
• ผลกระทบต่อการโยกย้ายถิ่นฐาน การสูญเสียทรัพย์สิน และกรรมสิทธิ์ที่ดิน	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3			
4.3 การศึกษา																											
• ผลกระทบต่อการพัฒนาทางการศึกษา/โอกาสในการเข้ารับ การศึกษา	0 1	0 0	0 1	0 0	0 0	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1			
4.4 การสาธารณสุข																											
• ผลกระทบต่อปัญหาด้านสาธารณสุขของชุมชน	-1 2	-2 2	-2 2	-2 2	-2 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	0 2	-1 2	-1 2	-1 2		
4.5 อาชีวอนามัย																											
• ผลกระทบจากโรคและการบาดเจ็บต่อสุขภาพและอนามัยเนื่องจาก อุบัติเหตุจากการทำงานของคนงาน	-1 3	-1 3	-2 3	-1 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-1 3	-1 3	0 3	-1 3	-1 3	-1 3		
4.6 การแบ่งแยก																											
• ผลกระทบต่อความสะดวกในการเดินทางติดต่อระหว่างคนในชุมชน รวมทั้งการเข้าถึงพื้นที่ที่ต้องการ	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1			
4.7 อุบัติเหตุและความปลอดภัย																											
• ผลกระทบต่อความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุของผู้ใช้รถ/ถนนและคน เดินเท้า/จุดเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ	-2 3	-1 3	-2 3	-1 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-1 3	-1 3	+2 3	-1 3	-1 3	-1 3		

หมายเหตุ :



M = ความรุนแรงของผลกระทบ มี 4 ระดับ คือ 0 หมายถึง ไม่มีผลกระทบ/ไม่มีภัยสำคัญ 1 หมายถึง มีผลกระทบต่ำ 2 หมายถึง มีผลกระทบปานกลาง 3 หมายถึง มีผลกระทบสูง
+ หมายถึง มีผลกระทบทางบวก - หมายถึง ผลกระทบทางลบ
I = บัญชีภัยสำคัญ มี 4 ระดับ คือ 0 หมายถึง ไม่มีความสำคัญ 1 หมายถึง มีความสำคัญน้อย 2 หมายถึง มีความสำคัญปานกลาง 3 หมายถึง มีความสำคัญมาก

ตารางที่ 3-2 (ต่อ) ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของโครงการ

องค์ประกอบ/ปัจจัยทางสิ่งแวดล้อม	กิจกรรมของโครงการ / ระดับความรุนแรงของผลกระทบ																									
	ระยะเตรียมการก่อสร้าง			ระยะก่อสร้าง																	ระยะดำเนินการและบำรุงรักษา					
	งานเตรียมการก่อสร้าง			สนง.	งาน ขน ย้าย	เตรียม พื้นที่	งานดิน		งานทาง					งานก่อสร้างสะพาน							งานติดตั้ง สาธารณูปโภค		งานดำเนินการและบำรุงรักษา			
	การเตรียมการรื้อย้ายสิ่งกีดขวาง/ สาธารณูปโภค	การก่อสร้างสำนักงาน/บ้านพัก คนงาน/อาคารเก็บวัสดุก่อสร้าง/โรงเก็บ	การขนส่งเครื่องจักร/อุปกรณ์ก่อสร้าง																							
การเตรียมการรื้อย้ายสิ่งกีดขวาง/ สาธารณูปโภค	การก่อสร้างสำนักงาน/บ้านพัก คนงาน/อาคารเก็บวัสดุก่อสร้าง/โรงเก็บ	การขนส่งเครื่องจักร/อุปกรณ์ก่อสร้าง	การดำเนินงานภายในสำนักควบคุมงาน และบ้านพักคนงาน	งานขนย้ายวัสดุก่อสร้าง/ชิ้นส่วนงาน ก่อสร้าง	งานเปิดหน้าดินและการเตรียมพื้นที่	งานขุดดิน	งานปรับถมพื้นที่	งานก่อสร้างคันทาง	งานก่อสร้างข้างทาง	งานก่อสร้างผิวทาง	งานระบบระบายน้ำ	งานรื้อย้ายสะพานเดิม	งานก่อสร้างโครงสร้างส่วนล่าง	งานก่อสร้างโครงสร้างส่วนล่าง	งานก่อสร้างพื้นสะพาน	งานก่อสร้างทางเท้าและราวสะพาน	งานเก็บรายละเอียด	งานระบบระบายน้ำ	งานไฟฟ้าและแสงสว่าง	งานป้ายและเครื่องหมายจราจร	การคมนาคมบนถนนโครงการ	งานบำรุงรักษาปกติ	งานบำรุงรักษาดำเนินการกำหนดเวลา	งานบำรุงรักษาพิเศษ/งานบูรณะ/ งานฉุกเฉิน		
4.8 ความปลอดภัยในสังคม																										
• ผลกระทบต่อการเกิดอาชญากรรมและการเกิดความ ไม่ปลอดภัยในสังคม	-1 1	-1 1	0 1	-1 1	0 1	-1 1	-1 1	-1 1	-1 1	-1 1	-1 1	-1 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	-1 1	-1 1	0 1	-1 1	-1 1		
4.9 สุขภาพ																										
• ผลกระทบต่อการจัดการขยะมูลฝอย ของเสีย	-1 2	-2 2	0 2	-2 2	0 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	-1 2	0 2	0 2	0 2		
• ผลกระทบต่อการจัดการน้ำเสียของชุมชน	0 2	-2 2	0 2	-2 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2	0 2		
4.10 สารอันตราย																										
• ผลกระทบจากสารอันตรายที่ใช้ในกิจกรรมโครงการ	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0		
4.11 ความสำคัญเฉพาะต่อชุมชน																										
• ผลกระทบต่อสิ่งปลูกสร้างและพื้นที่ที่มีความสำคัญเฉพาะต่อ ชุมชน	0 1	0 0	0 1	0 0	0 0	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1		
4.12 ผู้ใช้ทาง																										
• ผลกระทบต่อระยะเวลาที่ใช้ในการเดินทาง	-2 3	-1 3	-2 3	-1 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-1 3	-1 3	+2 3	-1 3	-1 3		
4.13 ประวัติศาสตร์และโบราณคดี																										
• ผลกระทบต่อการถูกทำลายหรือทำให้เสียหายต่อโบราณสถาน และโบราณวัตถุที่มีความสำคัญ	-2 3	0 0	-2 3	0 3	0 0	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	-2 3	0 3	0 3	-1 3	-1 3	-1 3		
4.14 สุนทรียภาพ																										
• ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงทัศนียภาพหรือลดคุณค่าของ ภูมิทัศน์/ทัศนียภาพ	-1 3	0 0	0 3	0 0	0 3	-1 3	-1 3	-1 3	-1 3	-1 3	-1 3	-1 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3	0 3		

หมายเหตุ :



M = ความรุนแรงของผลกระทบ มี 4 ระดับ คือ 0 หมายถึง ไม่มีผลกระทบ/ไม่มีความสำคัญ

1 หมายถึง มีผลกระทบต่ำ

2 หมายถึง มีผลกระทบปานกลาง

3 หมายถึง มีผลกระทบสูง

+ หมายถึง มีผลกระทบทางบวก - หมายถึง ผลกระทบทางลบ

I = น้ำหนักความสำคัญ มี 4 ระดับ คือ 0 หมายถึง ไม่มีความสำคัญ

1 หมายถึง มีความสำคัญน้อย

2 หมายถึง มีความสำคัญปานกลาง

3 หมายถึง มีความสำคัญมาก

3.2 สรุปปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่จะนำไปศึกษาต่อในชั้นรายละเอียด (EIA)

จากการคัดกรองปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่มีขนาดผลกระทบและมีความสำคัญในระดับปานกลาง ขึ้นไปรูปตาราง Matrix ดังตารางที่ 3-2 พบว่า ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ ซึ่งเป็นปัจจัยที่มีผลกระทบทางด้านลบในระดับปานกลางถึงระดับสูง (มีนัยสำคัญ) มีจำนวน 20 ปัจจัย แต่เนื่องจากมีบางปัจจัยผลกระทบซึ่งแม้ว่าจากการประเมินผลกระทบเบื้องต้นจะเป็นประเด็นที่ไม่มีผลกระทบหรือมีผลกระทบในระดับต่ำ แต่ถือเป็นประเด็นที่น่าสนใจและยังคงต้องให้ความสำคัญ ได้แก่ ธรณีวิทยา ความปลอดภัยในสังคม และสุนทรียภาพ ที่ปรึกษาจึงเสนอให้นำปัจจัยดังกล่าวไปศึกษาต่อในชั้นรายละเอียด (EIA) ดังนั้น สรุปปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่จะนำไปศึกษาต่อในชั้นรายละเอียด (EIA) จำนวน 23 ปัจจัย ดังนี้ (ดังตารางที่ 3-3)

- (1) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางด้านกายภาพ จำนวน 6 ปัจจัย ได้แก่ ทรัพยากรดิน ธรณีวิทยา น้ำผิวดิน อากาศและบรรยากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน
- (2) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางด้านชีวภาพ จำนวน 4 ปัจจัย ได้แก่ ระบบนิเวศ สัตว์ในระบบนิเวศ พืชในระบบนิเวศ และสิ่งมีชีวิตหายาก
- (3) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ จำนวน 4 ปัจจัย ได้แก่ การคมนาคมขนส่ง สาธารณูปโภค การควบคุมน้ำท่วมและการระบายน้ำ และเกษตรกรรม
- (4) คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต จำนวน 9 ปัจจัย ได้แก่ เศรษฐกิจ-สังคม สุขภาพ อาชีวอนามัย การสาธารณสุข ความปลอดภัยในสังคม อุบัติเหตุและความปลอดภัย ผู้ใช้ทาง ประวัติศาสตร์และโบราณคดี และสุนทรียภาพ

ตารางที่ 3-3

ปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อมและประเด็นในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในชั้นรายละเอียด (EIA)

องค์ประกอบและปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อม	ประเด็นในการประเมินผลกระทบ
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ	
1.1 ทรัพยากรดิน	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบจากการสูญเสียดินหรือการเคลื่อนย้ายดินออกจากบริเวณเดิม ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงเสถียรภาพและการทรุดตัวของดิน ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของดิน ผลกระทบต่อการปนเปื้อนในดิน ผลกระทบต่อการชะล้างพังทลายของดิน
1.2 ธรณีวิทยา	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อโครงสร้างทางธรณีวิทยาและโครงสร้างทางธรณีวิทยาที่อาจมีผลกระทบต่อโครงการ ผลกระทบจากการเกิดแผ่นดินไหวต่อโครงการ
1.3 น้ำผิวดิน	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงอุทกวิทยาน้ำผิวดิน ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพน้ำผิวดิน
1.4 อากาศและบรรยากาศ	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบจากการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการดำเนินโครงการต่อพื้นที่อ่อนไหว ผลกระทบจากการเพิ่มขึ้นของมลพิษทางอากาศจากยานพาหนะ/เครื่องจักรในพื้นที่อ่อนไหว
1.5 เสียง	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบเสียงรบกวนจากการดำเนินโครงการต่อพื้นที่อ่อนไหวด้านสิ่งแวดล้อม
1.6 ความสั่นสะเทือน	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบจากความสั่นสะเทือนที่มีต่อพื้นที่อ่อนไหวทางด้านสิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	
2.1 ระบบนิเวศ	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงนิเวศวิทยานก ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงนิเวศวิทยาทางน้ำ
2.2 สัตว์ในระบบนิเวศ	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อการรบกวนแหล่งที่อยู่อาศัย แหล่งหากิน และแหล่งหลบภัยของสัตว์ในระบบนิเวศ
2.3 พืชในระบบนิเวศ	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อพืชในระบบนิเวศ
2.4 สิ่งมีชีวิตหายาก	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตหายาก
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์	
3.1 การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อการกีดขวาง/เป็นอุปสรรคต่อการสัญจร/การจราจรของโครงข่ายเส้นทางคมนาคมหลัก และโครงข่ายคมนาคมในท้องถิ่น
3.2 สาธารณูปโภค	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบจากการรื้อย้ายสาธารณูปโภค
3.3 การควบคุมน้ำท่วมและการระบายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อการกีดขวางการไหลของน้ำตามสภาพธรรมชาติ/ลดประสิทธิภาพการระบายน้ำ/ระบบควบคุมน้ำท่วมและการระบายน้ำที่มีอยู่เดิม
3.4 การเกษตรกรรม	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อการสูญเสียพื้นที่เกษตรกรรม การเลี้ยงสัตว์ การประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต	
4.1 เศรษฐกิจ-สังคม	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อการสร้างความสัมพันธ์ทางสังคมของชุมชน ผลกระทบด้านเศรษฐกิจของชุมชน
4.2 สุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อการจัดการขยะมูลฝอย ของเสีย และน้ำเสียของชุมชน
4.3 อาชีวอนามัย	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบจากโรคและการบาดเจ็บต่อสุขภาพและอนามัยเนื่องจากอุบัติเหตุจากการทำงานของโรงงาน
4.4 การสาธารณสุข	<ul style="list-style-type: none"> ผลกระทบต่อปัญหาด้านสาธารณสุขของชุมชน

ตารางที่ 3-3 (ต่อ)

ปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อมและประเด็นในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในชั้นรายละเอียด (EIA)

องค์ประกอบและปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อม	ประเด็นในการประเมินผลกระทบ
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต (ต่อ)	
4.5 ความปลอดภัยในสังคม	■ ผลกระทบต่อการเกิดอาชญากรรม และการเกิดความปลอดภัยในสังคม
4.6 อุบัติเหตุและความปลอดภัย	■ ผลกระทบต่อความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุของผู้ใช้รถ/ถนนและคนเดินเท้า/จุดเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ
4.7 ผู้ใช้ทาง	■ ผลกระทบต่อระยะเวลาที่ใช้ในการเดินทาง
4.8 ประวัติศาสตร์และโบราณคดี	■ ผลกระทบต่อการถูกทำลายหรือทำให้เสียหายต่อโบราณสถาน/โบราณวัตถุที่มีความสำคัญ/สิ่งมีคุณค่าทางประวัติศาสตร์และศิลปกรรม วัฒนธรรม และงานประเพณีต่างๆ
4.9 สุขภาพ	■ ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงทัศนียภาพหรือลดคุณค่าของภูมิทัศน์/ทัศนียภาพ

ที่มา : ปรับจากแนวทางในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการทางหลวง (Guideline for Preparation of Environmental Impact Statement of a Road Scheme) (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 7 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2564) กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม สำนักแผนงาน กรมทางหลวง

ภาคผนวก ณ

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445

ต.แสลงโทน - บ.ไพบูลย์ จ.บุรีรัมย์

<<กลับไปยังสารบัญ

แบบแสดงความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข 2445 ต.แสงโสม - บ.ไผ่บุลย์ จ.บุรีรัมย์

ผู้ให้สัมภาษณ์.....ตำแหน่ง.....

สถานที่สัมภาษณ์.....เบอร์ติดต่อ.....

วันที่สัมภาษณ์.....เวลา.....พิกัด.....

สัมภาษณ์กลุ่มครัวเรือนบริเวณติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง ดังนี้

1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้าง

1.1) ความคิดเห็นต่อมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบทั่วไป ในระยะก่อสร้าง

() เห็นด้วย.....

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

.....

1.2) ความคิดเห็นต่อการติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวในระยะก่อสร้าง

() เห็นด้วย.....

() ไม่เห็นด้วย เนื่องจาก.....

.....

2) ท่านยินยอมให้ผู้รับเหมาก่อสร้าง ติดตั้งกำแพงกันเสียงชั่วคราวบริเวณหน้าบ้าน/สถานประกอบการ หรือไม่

() ยินยอม

() ไม่ยินยอม

กรณีไม่ยินยอมให้ติดกำแพงกันเสียงชั่วคราว ท่านมีข้อเสนอแนะมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงในระยะก่อสร้างดังนี้

.....

.....

.....

3) ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....

.....

ลงชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

()

ภาคผนวก ด

หนังสือขอความอนุเคราะห์ใช้พื้นที่สำหรับตั้งสำนักงานควบคุมงาน
บ้านพักคนงาน พื้นที่เก็บวัสดุก่อสร้าง และกองดินที่เหลือจากการก่อสร้าง
จากแขวงทางหลวงบุรีรัมย์



บันทึกข้อความ

สำนักแผนงาน
เลขที่รับ ๕๖๘
วันที่ ๑๗ ม.ค. ๒๕๖๗
เวลา ๑๑.๐๙

ส่วนราชการ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ โทร. ๐-๔๔๖๑-๑๖๕๗ E-Mail : Doh 0840@doh.go.th

ที่ สทล.๑๐ ขท.บุรีรัมย์.๑/ส.๓/๒๕๖๗

วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุญาตขอเช่าพื้นที่สำหรับตั้งสำนักงานควบคุมงาน บ้านพักคนงาน พื้นที่เก็บวัสดุก่อสร้าง และ
กองดินที่เหลือจากการก่อสร้าง การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕
ต.แสลงโทน - บ.โพนบูลย์ จ.บุรีรัมย์

๑) เรียน ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

ตามบันทึกสำนักแผนงานที่ สผ.๑.๗/๓๑๔๖ ลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๕ เรื่อง ขออนุญาต
ขอเช่าพื้นที่สำหรับตั้งสำนักงานควบคุมงาน บ้านพักคนงาน พื้นที่เก็บวัสดุก่อสร้าง และกองดินที่เหลือ
จากการก่อสร้าง การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ต.แสลงโทน - บ.โพนบูลย์
จ.บุรีรัมย์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

แขวงฯ บุรีรัมย์ ได้พิจารณาตรวจสอบแล้ว ขอเรียนว่า ไม่ขัดข้องที่จะให้สำนักแผนงาน ใช้
พื้นที่ติดกับทางหลวงหมายเลข ๒๔๔๕ ตอน บุรีรัมย์ - แสลงโทน ที่ กม.๑๑+๑๐๐ เนื้อที่ดินประมาณ ๑๒
ไร่ ๓ งาน - ตารางวา โดยขอให้ท่านติดต่อประสานงานกับนายมานพ ภาสะจิตติ หัวหน้าหมวดทางหลวง
บุรีรัมย์ โทรศัพท์หมายเลข ๐๘๘-๕๘๒๖๐๙๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายณรงค์ศักดิ์ นันทคำภีรา)

ผอ.ขท. รักษาการแทน ผอ.ขท.บุรีรัมย์

๒) เรียน ผ.ล.ผ.

เพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(นางสาวลัดดาวัลย์ ศรีกังศรี)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ร.อ.ผ.น. ๔๒

๑๗ ม.ค. ๒๕๖๗

๓) เรียน ผ.อ.ท. ภูมิคุ้มกัน

- เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นางสาวธนิศา วิชญาบุญเรือน)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ

ร.อ.๔๔๑

๑๗ ม.ค. ๒๕๖๗