ที่ ทส 1009/ 2475

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

13 มีนาคม 2550

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการวิลล่า ราชเทวี

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009/1492 ลงวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2550

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เงื่อนไขที่โครงการวิลล่า ราชเทวี ของบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการวิลล่า ราชเทวี ของบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด ตั้งอยู่ถนนพญาไท แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ขนาด 4-3-6 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 15446, 15447 และ 599) จำนวน 592 ห้อง จัดทำรายงานโดยบริษัท โปรเอ็น เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย ในการประชุมครั้งที่ 4/2550 เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2550 มีมติให้โครงการแสดงรายละเอียดเพิ่มเติม และเสนอให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบให้ถูกต้องครบถ้วนตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ก่อน จึงให้สำนักงานฯ แจ้งให้ความเห็นชอบรายงานฯ ต่อมาบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด ได้มอบอำนาจให้บริษัท โปรเอ็น เทคโนโลยี จำกัด จัดทำและเสนอรายงานข้อมูลชี้แจงเพิ่มเติม ให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ ซึ่งฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบให้เป็นไปตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว

2/สำนักงาน ....

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงขอแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการที่พักอาศัย ในการประชุมครั้งที่ 4/2550 เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2550 เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการวิลล่า ราชเทวี ของบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่โครงการวิลล่า ราชเทวี ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และให้โครงการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ทั้งนี้ โครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้โครงการจะต้องประสานกับผู้จัดทำรายงานให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD–ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางนิศานาท สถิรกุล)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-2265-6624, 0-2265-6500 ต่อ 6810-6816
โทรสาร 0-2265-6616

ที่ ทส 1009/ 2475

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

13 มีนาคม 2550

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการวิลล่า ราชเทวี

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส 1009/1492 ลงวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2550

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เงื่อนไขที่โครงการวิลล่า ราชเทวี ของบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการวิลล่า ราชเทวี ของบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด ตั้งอยู่ถนนพญาไท แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ขนาด 4-3-6 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 15446, 15447 และ 599) จำนวน 592 ห้อง จัดทำรายงานโดยบริษัท โปรเอ็น เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย ในการประชุมครั้งที่ 4/2550 เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2550 มีมติให้โครงการแสดงรายละเอียดเพิ่มเติม และเสนอให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบให้ถูกต้องครบถ้วนตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ก่อน จึงให้สำนักงานฯ แจ้งให้ความเห็นชอบรายงานฯ ต่อมาบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด ได้มอบอำนาจให้บริษัท โปรเอ็น เทคโนโลยี จำกัด จัดทำและเสนอรายงานข้อมูลชี้แจงเพิ่มเติม ให้สำนักงานฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ ซึ่งฝ่ายเลขานุการฯ ได้ตรวจสอบให้เป็นไปตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ แล้ว

2/สำนักงาน ....

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงขอแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการที่พักอาศัย ในการประชุมครั้งที่ 4/2550 เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2550 เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการวิลล่า ราชเทวี ของบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่โครงการวิลล่า ราชเทวี ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และให้โครงการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ทั้งนี้ โครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นใดที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้โครงการจะต้องประสานกับผู้จัดทำรายงานให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD–ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางนิศานาท สถิรกุล)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-2265-6624, 0-2265-6500 ต่อ 6810-6816
โทรสาร 0-2265-6616

ผู้ตรวจ
ผู้พิมพ์
ผู้ร่าง



ที่ ทส 1009/ 2476

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพ ฯ 10400

13 มีนาคม 2550

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการวิลล่า ราชเทวี

เรียน อธิบดีกรมที่ดิน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เงื่อนไขที่โครงการวิลล่า ราชเทวี ของบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ด้วย บริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการวิลล่า ราชเทวี ตั้งอยู่ถนนพญาไท แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ขนาด 4-3-6 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 15446, 15447 และ 599) จำนวน 592 ห้อง จัดทำรายงานโดยบริษัท โปรเอ็น เทคโนโลยี จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย ในการประชุมครั้งที่ 4/2550 เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2550 ซึ่งคณะกรรมการมีมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการวิลล่า ราชเทวี ของบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่โครงการวิลล่า ราชเทวี ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และให้โครงการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2/และมาตรการ...

และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 อนึ่ง ตามมาตรา 50 วรรคท้าย ของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 กำหนดให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางนิศานาท สถิรกุล)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-2265-6624, 0-2265-6500 ต่อ 6810-6816
โทรสาร 0-2265-6616

ที่ ทส 1009/ 2476

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพ ฯ 10400

13 มีนาคม 2550

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการวิลล่า ราชเทวี

เรียน อธิบดีกรมที่ดิน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เงื่อนไขที่โครงการวิลล่า ราชเทวี ของบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ด้วย บริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการวิลล่า ราชเทวี ตั้งอยู่ถนนพญาไท แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ขนาด 4-3-6 ไร่ (โฉนดที่ดินเลขที่ 15446, 15447 และ 599) จำนวน 592 ห้อง จัดทำรายงานโดยบริษัท โปรเอ็น เทคโนโลยี จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการที่พักอาศัย ในการประชุมครั้งที่ 4/2550 เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2550 ซึ่งคณะกรรมการมีมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการวิลล่า ราชเทวี ของบริษัท ทีซีซีซีแอล ราชเทวี จำกัด โดยให้โครงการปฏิบัติตามเงื่อนไขที่โครงการวิลล่า ราชเทวี ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด และให้โครงการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2/และมาตรการ...

และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 อนึ่ง ตามมาตรา 50 วรรคท้าย ของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 กำหนดให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางนิศานาท สถิรกุล)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-2265-6624, 0-2265-6500 ต่อ 6810-6816
โทรสาร 0-2265-6616

ผู้ตรวจ
ผู้ทาน
ผู้พิมพ์
ผู้ร่าง



ที่ ทส 1009/2479

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

13 มีนาคม 2550

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน กรรมการและผู้จัดการทั่วไป บริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด

อ้างถึง 1. หนังสือบริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด ที่ ซีเอ็นพีซีเอชเค 0105/2006 ลงวันที่ 15 ธันวาคม 2549
2. หนังสือบริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด ที่ CNPCHK 030/2007 ลงวันที่ 24 มกราคม 2550

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการสำรวจปิโตรเลียมโดยวิธีวัดความไหวสะเทือนแบบสองมิติและสามมิติของบริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L 21/43 ตั้งอยู่ที่จังหวัดสุโขทัย กำแพงเพชร พิษณุโลก และจังหวัดพิจิตร

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 และ 2 บริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสำรวจปิโตรเลียมโดยวิธีวัดความไหวสะเทือนแบบสองมิติและสามมติ แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L21/43 ตั้งอยู่ที่จังหวัดสุโขทัย กำแพงเพชร พิษณุโลก และจังหวัดพิจิตร จัดทำรายงานโดยบริษัท โปร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานและความเห็นเบื้องต้นให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการสำรวจและหรือผลิตปิโตรเลียม พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 2/2550 เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550 คณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบกับรายงานฯ โดยให้บริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด ปฏิบัติตาม

2/ มาตรการ.....

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 2 ชุด แผ่นบันทึกข้อมูลจำนวน 10 แผ่น และรายงานภาคผนวกโดยรวบรวมรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมตามลำดับการพิจารณาจำนวน 1 ชุด เสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งบริษัท โปร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชนินทร์ ทองธรรมชาติ)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-2265-6500 ต่อ 6788-93
โทรสาร 0-2265-6616

ที่ ทส 1009/2479

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

13 มีนาคม 2550

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน กรรมการและผู้จัดการทั่วไป บริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด

อ้างถึง 1. หนังสือบริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด ที่ ซีเอ็นพีซีเอชเค 0105/2006 ลงวันที่ 15 ธันวาคม 2549
2. หนังสือบริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด ที่ CNPCHK 030/2007 ลงวันที่ 24 มกราคม 2550

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการสำรวจปิโตรเลียมโดยวิธีวัดความไหวสะเทือนแบบสองมิติและสามมิติของบริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L 21/43 ตั้งอยู่ที่จังหวัดสุโขทัย กำแพงเพชร พิษณุโลก และจังหวัดพิจิตร

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 และ 2 บริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสำรวจปิโตรเลียมโดยวิธีวัดความไหวสะเทือนแบบสองมิติและสามมิติ แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L21/43 ตั้งอยู่ที่จังหวัดสุโขทัย กำแพงเพชร พิษณุโลก และจังหวัดพิจิตร จัดทำรายงานโดยบริษัท โปร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานและความเห็นเบื้องต้นให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการสำรวจและหรือผลิตปิโตรเลียม พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 2/2550 เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2550 คณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบกับรายงานฯ โดยให้บริษัท ซีเอ็นพีซีเอชเค (ไทยแลนด์) จำกัด ปฏิบัติตาม

2/ มาตรการ.....

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 2 ชุด แผ่นบันทึกข้อมูลจำนวน 10 แผ่น และรายงานภาคผนวกโดยรวบรวมรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมตามลำดับการพิจารณาจำนวน 1 ชุด เสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาแจ้งบริษัท โปร เอ็น เทคโนโลยี จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

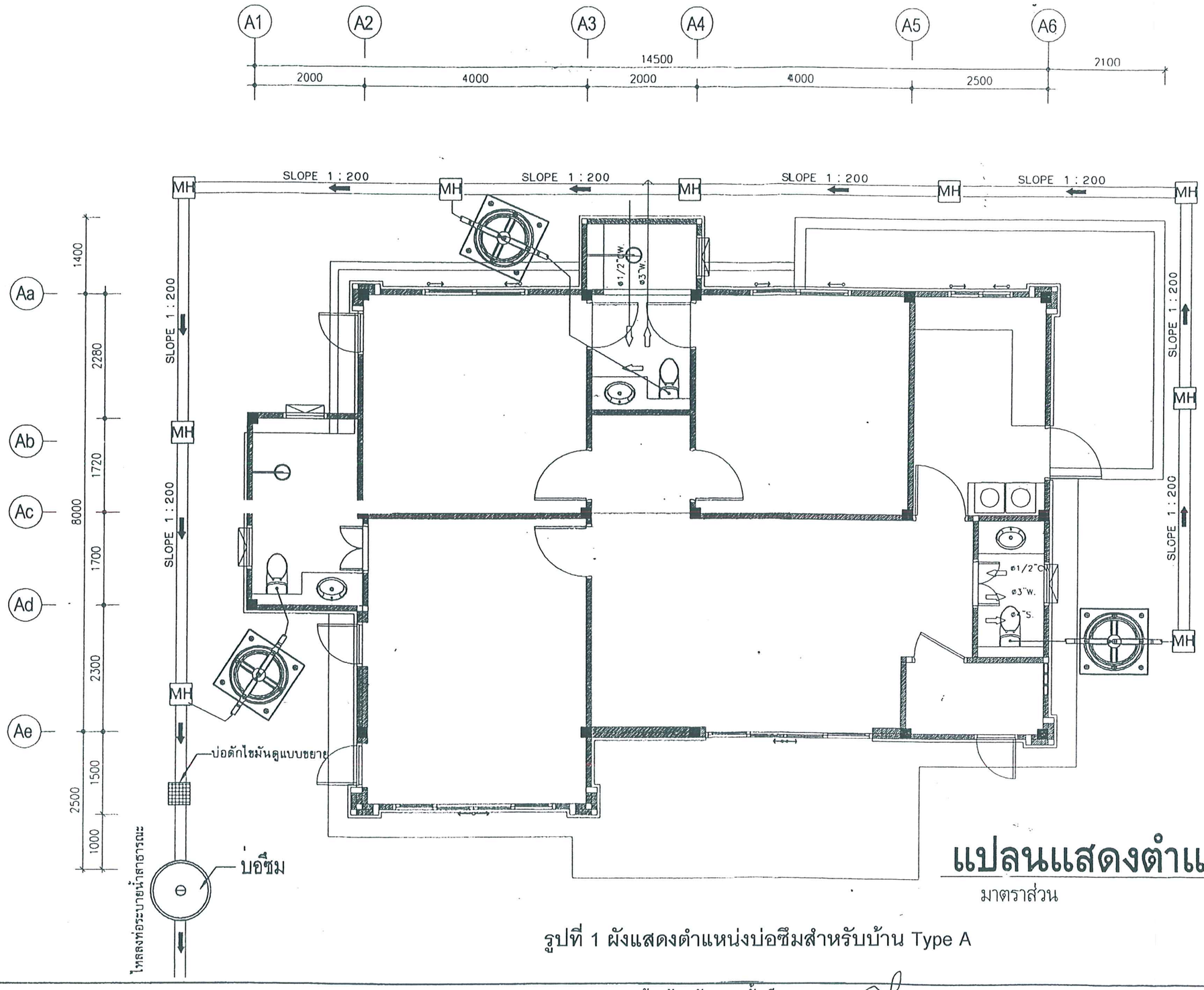
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชนินทร์ ทองธรรมชาติ)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 0-2265-6500 ต่อ 6788-93
โทรสาร 0-2265-6616

ผู้ตรวจ
ผู้ทาน
ผู้อนุมัติ
ผู้ร่าง
ไฟล์/คัส



สำเนาถูกต้อง

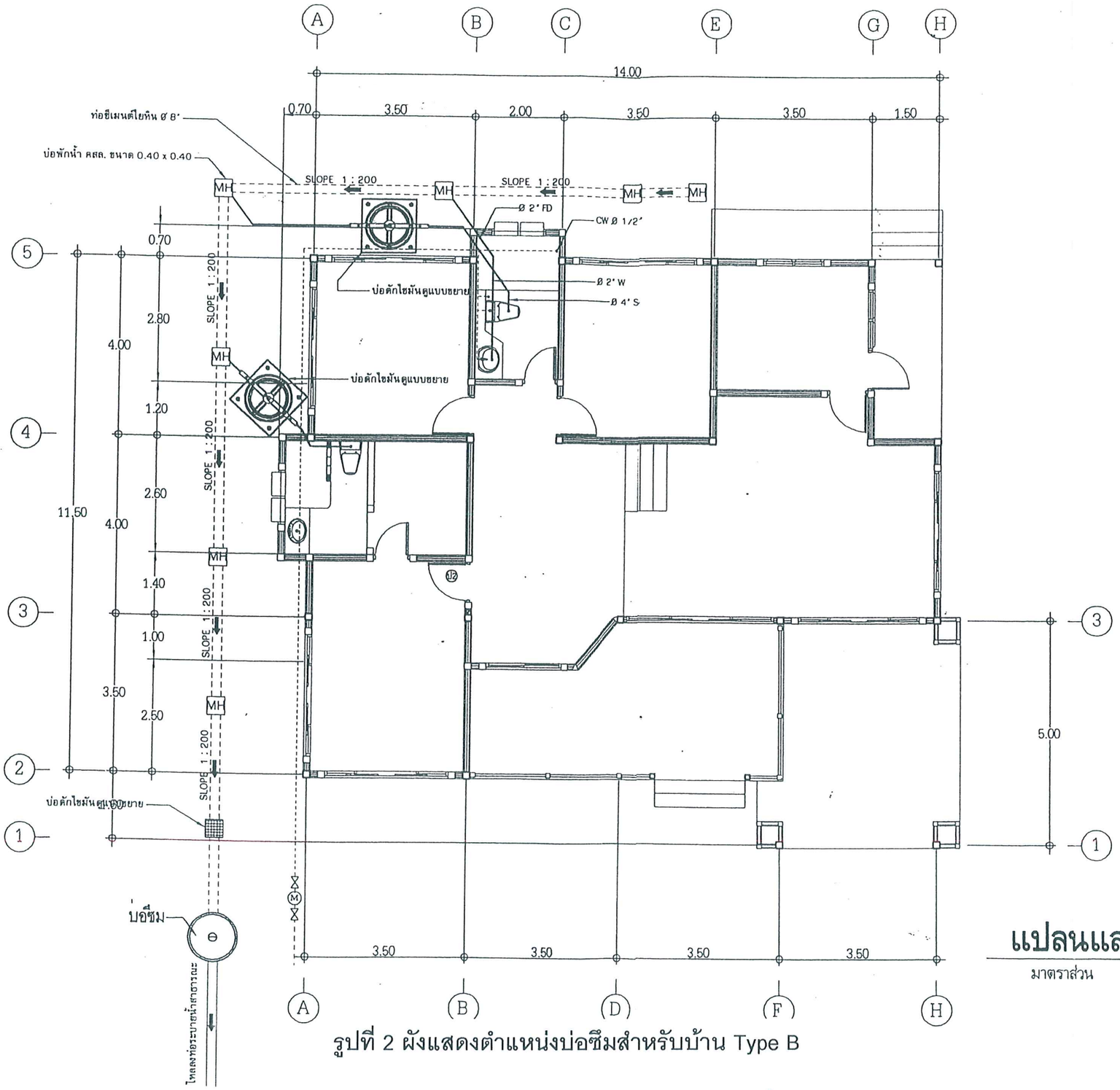
(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

แปลนแสดงตำแหน่งบ่อซึม TYPE A

มาตราส่วน 1 : 100

รูปที่ 1 ผังแสดงตำแหน่งบ่อซึมสำหรับบ้าน Type A

	บ้านพักอาศัย ค.ส.ล.ชั้นเดียว			SCALE
Hua Hin Horizon Type : A	แบบแสดง : แปลนแสดงตำแหน่งบ่อซึม เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	สถาปนิก : นาย ศักดิ์ชัย มัชปาโต ภสก.7658 วิศวกร : นาย ศุภชัย โมราราย กย.29915	เขียนแบบ : นาย ธีรศักดิ์ รัตนสุวรรณ์ สถานที่ก่อสร้าง : ต หัวหิน อ หัวหิน จ ประจวบคีรีขันธ์	22



รูปที่ 2 ผังแสดงตำแหน่งบ่อซึมสำหรับบ้าน Type B

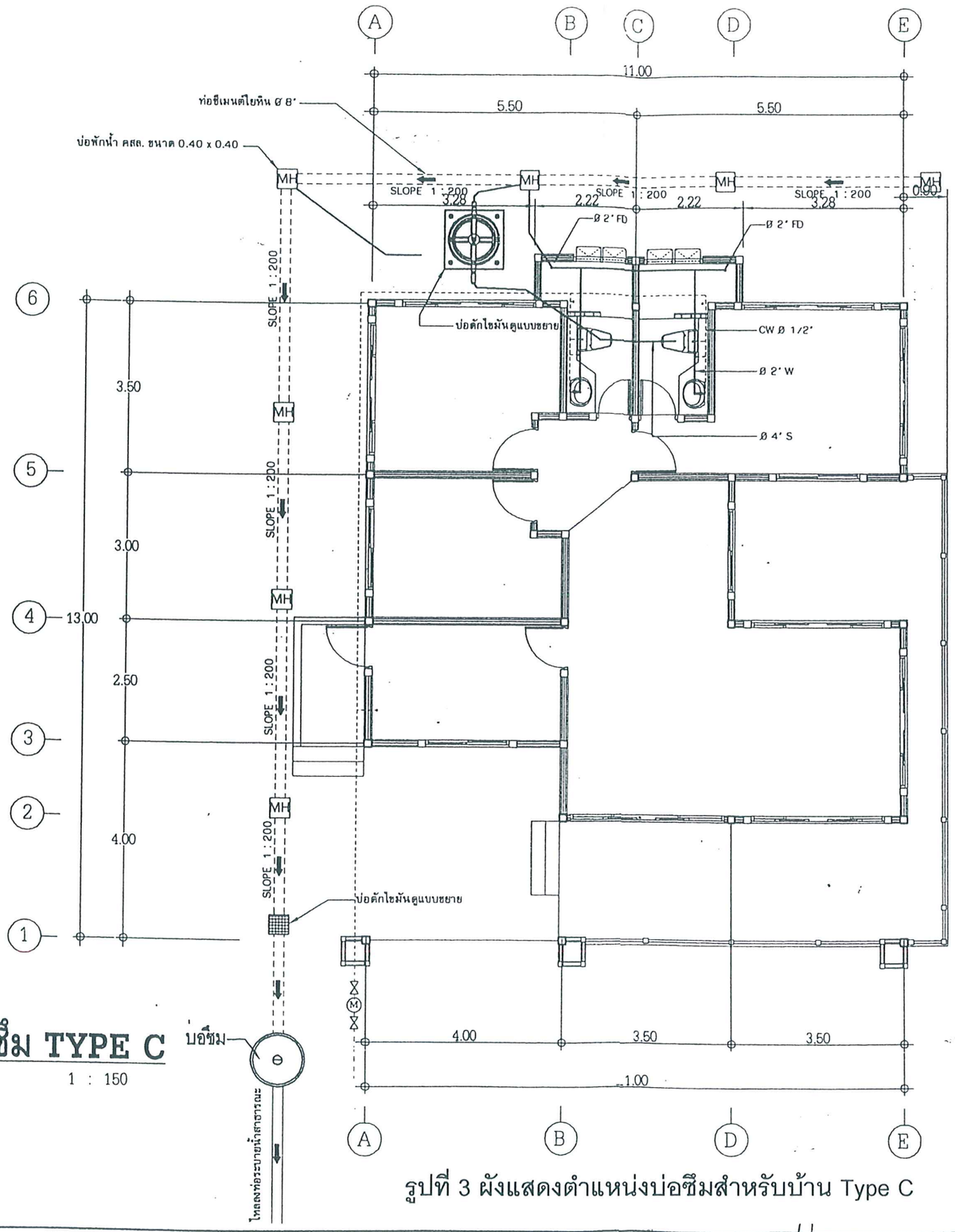
แปลนแสดงตำแหน่งบ่อซึม TYPE B

มาตราส่วน 1 : 100

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

Hua Hin Horizon Type : B Jusmine	แบบแสดง : แปลนแสดงตำแหน่งบ่อซึม เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	บ้านพักอาศัย ค.ส.ล. ชั้นเดียว สถาปนิก : นาย ศักดิ์ชัย มัชปาโล ภสก 7658 วิศวกร : นาย ศุภชัย ไมราราย ภย 29915	เขียนแบบ : นาย ธีรศักดิ์ รัตนสุรางค์ สถานที่ก่อสร้าง : ต หัวหิน อ หัวหิน จ ประจวบคีรีขันธ์	SCALE 23



แปลนแสดงตำแหน่งบ่อซึม TYPE C

มาตราส่วน 1 : 150

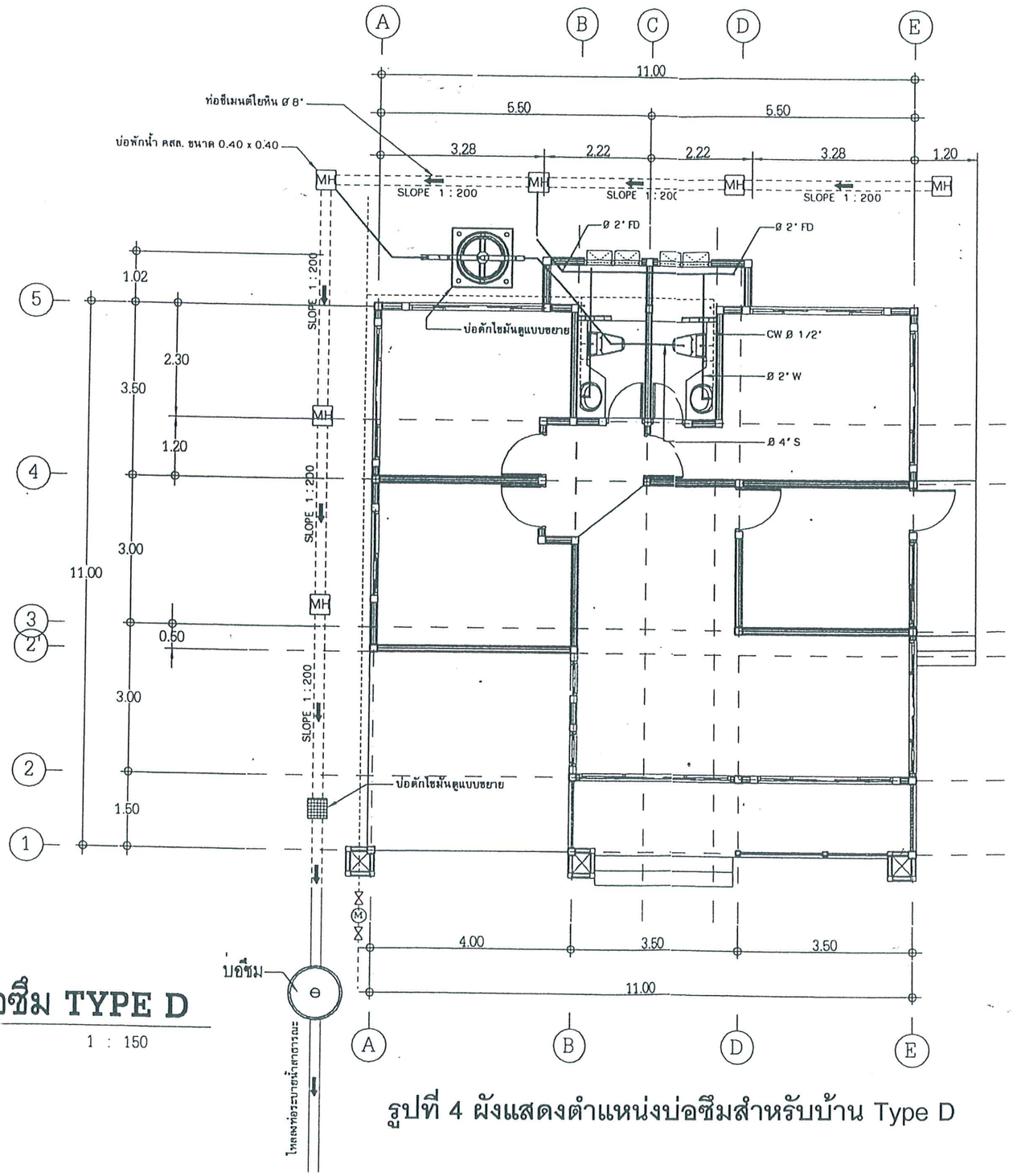
รูปที่ 3 ผังแสดงตำแหน่งบ่อซึมสำหรับบ้าน Type C

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

บ้านพักอาศัย ค.ส.ล.ชั้นเดียว

Hua Hin Horizon Type : C Carnation	แบบแสดง : แปลนแสดงตำแหน่งบ่อซึม เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	สถาปนิก : นาย คักดิ์ชัย มัธปาโค ภสถ. 7658 วิศวกร : นาย ศุภชัย ไมราราย ภย 293915	เขียนแบบ : นาย ธีรศักดิ์ รัตนสุวรรค์ สถานที่ก่อสร้าง : ต.หัวหิน อ หัวหิน จ ประจวบคีรีขันธ์	SCALE 24



แปลนแสดงตำแหน่งบ่อซึม TYPE D

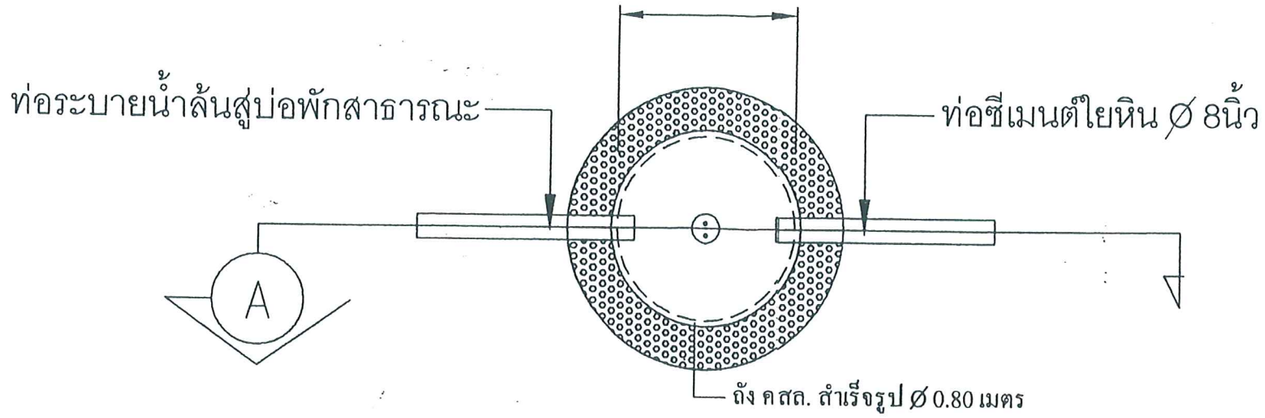
มาตราส่วน 1 : 150

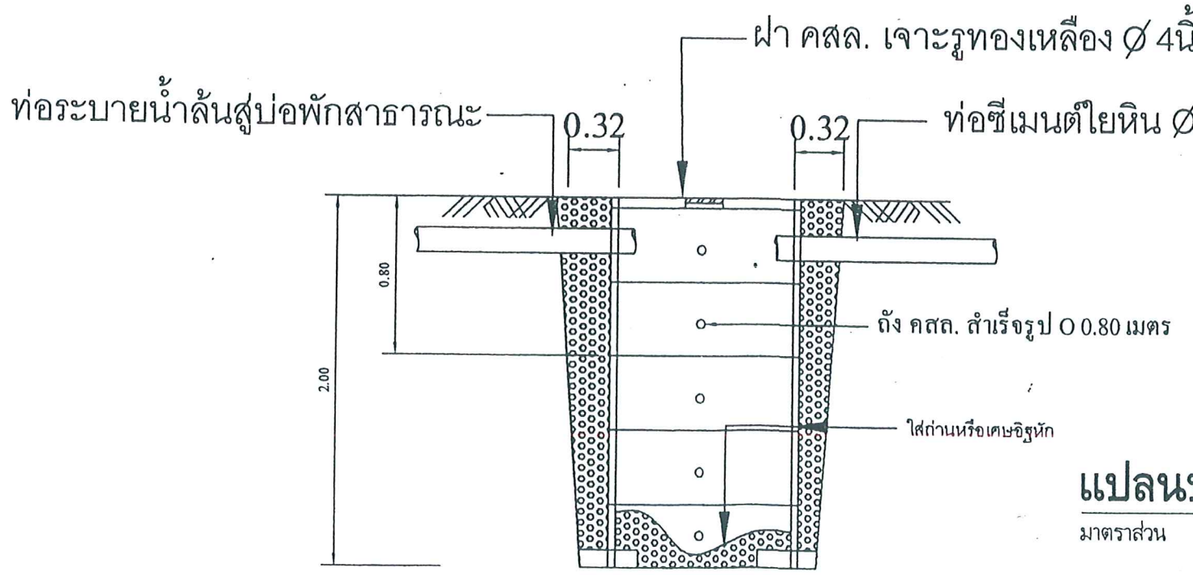
รูปที่ 4 ผังแสดงตำแหน่งบ่อซึมสำหรับบ้าน Type D

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเนาวรัตน์ ลิมทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

Hua Hin Horizon Type : D Cataleeya	แบบแสดง : แปลนแสดงตำแหน่งบ่อซึม เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	บ้านพักอาศัย ค.ส.ล.ชั้นเดียว สถาปนิก : นาย ศักดิ์ชัย มัชปาโล ภสถ 7/658 วิศวกร : นาย ศุภชัย ไมราราย ภย. 29915	เขียนแบบ : นาย ธีรศักดิ์ รัตนสุวรรณ์ สถานที่ก่อสร้าง : ต.หัวหิน อ หัวหิน จ ประจวบคีรีขันธ์	SCALE 25





รูปตัด A

แปลนบ่อซึม - รูปตัด

มาตราส่วน 1 : 50

สำเนาถูกต้อง

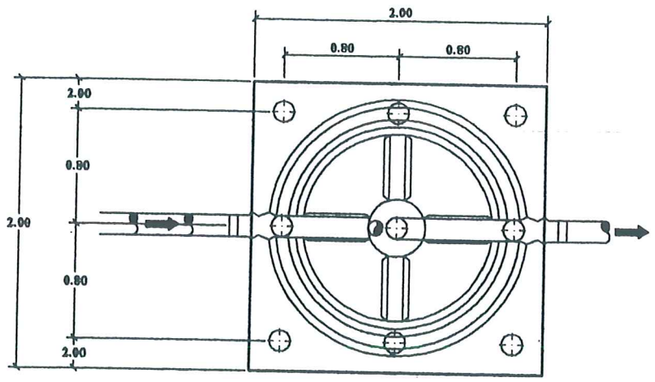
(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

รูปที่ 5 ผังขยาย และรูปตัดบ่อซึมสำหรับบ้านทั่วไป

Hua Hin Horizon	บ้านพักอาศัย ค.ส.ล.ชั้นเดียว			SCALE
	แบบแสดง : ผังบ่อซึม - รูปตัด	สถาปนิก ศักดิ์ชัย มัชปาโต ภสก7656	เขียนแบบ : ธีรศักดิ์ รัตนสุวรรณ์	26
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	วิศวกร นายศุภชัย ไมราชาย ภย 29915	สถานที่ก่อสร้าง : ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	

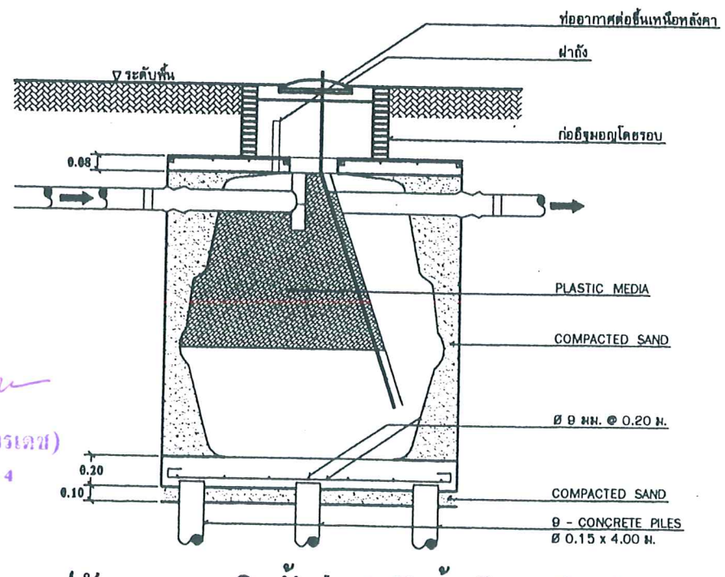
ข้อกำหนดงานสุขาภิบาล

1) ท่อประปา ใช้ท่อ P.V.C. ชั้น 13.5 มาตรฐาน มอก.17-2523 โดยใช้น้ำยาประสานท่อ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิตท่อ
   ท่ออากาศ (A/C) ใช้ท่อขนาด 1 1/2" สูงอย่างน้อย 0.30 ม. (MAIN PIPE ใช้ท่อ PE PN10)
2) ท่อโสโครก,ท่อน้ำทิ้ง,ท่อน้ำฝน และท่อระบายอากาศ ใช้ท่อ P.V.C. ชั้น 8.5 มาตรฐาน มอก.17-2523 โดยใช้น้ำยาประสานท่อ
   ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิตท่อ ใช้ความลาดในการติดตั้งท่อ 1 : 50 หรือตามระบุในแบบ
3) ท่อระบายน้ำฝนใต้ดิน ใช้ท่อซีเมนต์ไฮหิน (ACP) ชั้น 3 ตามมาตรฐาน มอก. 128-2518 ตามระบุในแบบ ใช้ความลาดเอียงในการวางท่อ 1 : 200
4) ท่อระบายน้ำทิ้งพื้น และน้ำฝน ใช้แบบทำด้วยเหล็กหล่อ ตะแกรงทำด้วยเหล็กโร้สนิม การติดตั้งจะต้องฝังเตรียมไว้ณะเทคอนกรีต
   สำหรับช่องระบายน้ำทิ้งที่พื้น จะต้องใช้ประกอบกับที่ดักกลิ่นแบบ P-TRAP (ชั้น 2,ชั้น 3)
5) ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น และผนังใช้แบบทำด้วยเหล็กหล่อ ฝาเกลียวทำด้วยทองเหลืองชุบโครเมี่ยม การติดตั้งจะต้องฝังเตรียมขณะเทคอนกรีต
6) ประตูน้ำ (GATE VALVE , CHECK VALVE , FOOT VALVE , FLOAT VALVE) ทำด้วยบรอนซ์ ชั้นความดันไม่น้อยกว่า 125 psi
7) ถังบำบัดน้ำเสีย ใช้ปอเกรอะ และปอซึมสำเร็จรูป ตามระบุในแบบฝังใต้ดิน
   พร้อมช่องสำหรับเปิดช่องมบำรุงรักษา และฝาทองเหลือง
8) ช่องระบายน้ำทิ้ง พื้นชั้นล่างเป็นชนิด BELL - TRAP



แปลนขยายการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป

มาตราส่วน NOT TO SCALE



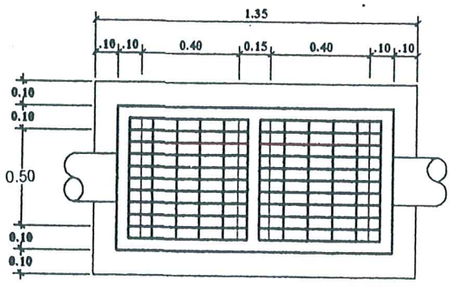
สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

รูปตัดขยายการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป

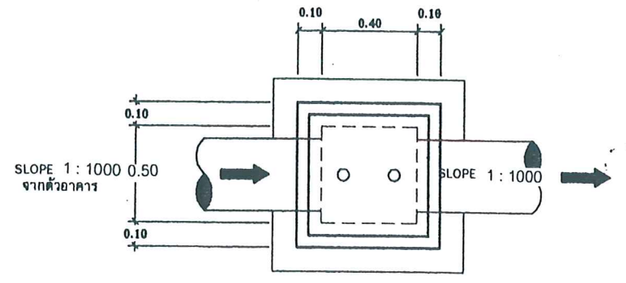
ข้อกำหนดงานท่อ,วาล์ว และอุปกรณ์

รายการ	รายละเอียด	ผลิตภัณฑ์/หรือเทียบเท่า
ท่อประปาภายนอกอาคาร	ท่อ P.V.C. ชั้น 13.5	ตราช้าง
ท่อประปาภายในอาคาร	ท่อ P.V.C. ชั้น 13.5	ตราช้าง
ท่อน้ำทิ้ง ท่อน้ำโสโครกและท่อระบายอากาศ	ท่อ P.V.C. ชั้น 13.5	ตราช้าง
ท่อระบายภายนอกอาคาร	ท่อ คสล. ชั้น 2	-
GATE VALVE	BRONZE BODY , CLASS 125 , ต่อเกลียว	KITZ
FLOOR DRAIN (ชั้นล่าง)	ฝาตะแกรงสแตนเลสพร้อม BELL TRAP	KNACK รุ่น 230 B
FLOOR CLEAN OUT	ฝาตะแกรงสแตนเลส	KNACK รุ่น 424
FLOOR DRAIN (ในห้องน้ำ)	ฝาตะแกรงสแตนเลสพร้อม BELL TRAP	KNACK รุ่น 230B
ANGLE STOP VALVE	ชุปโครเมี่ยม	COTTO รุ่น CT - 190



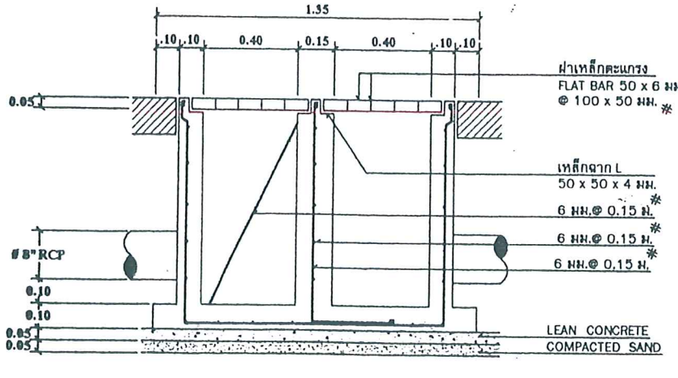
แปลนขยายบ่อดักขยะ

มาตราส่วน 1 : 25



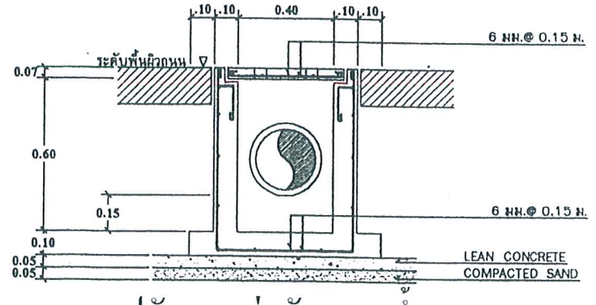
แปลนขยายบ่อพักระบายน้ำ

มาตราส่วน 1 : 25



รูปตัดขยายบ่อดักขยะ

มาตราส่วน 1 : 25

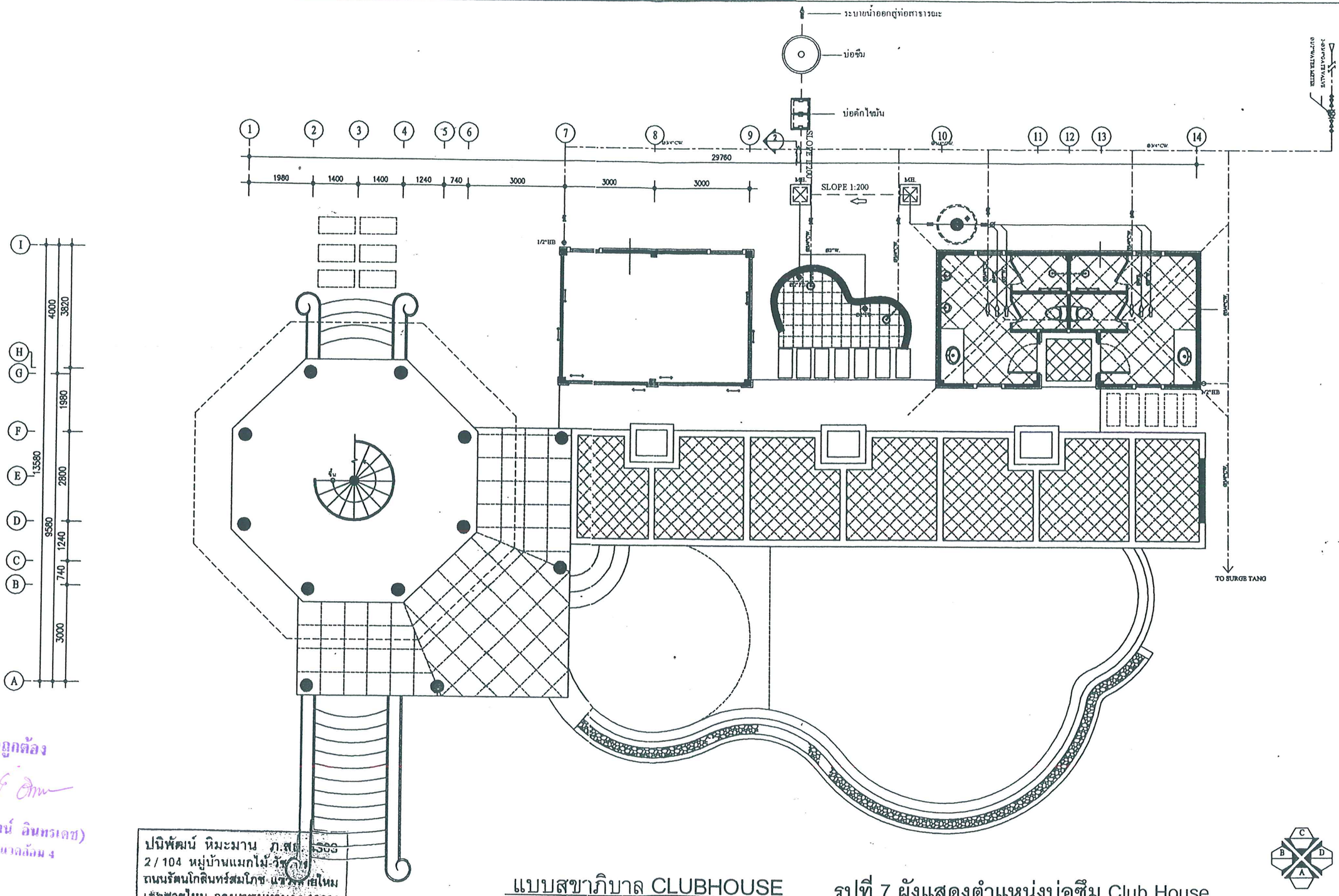


รูปตัดขยายบ่อพักระบายน้ำ

มาตราส่วน 1: 25

รูปที่ 6 รูปขยายแสดงระบบบำบัดน้ำเสีย

Hua Hin Horizon	แบบแสดง : แปลนบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขยายบ่อดักขยะ ขยายบ่อพักระบายน้ำ	สถาปนิก : ศักดิ์ชัย มัชปาโล ภ.สถ 7558	วิศวกรรมระบบ : ศุภชัย ไมราราย ภ.ว. 29915	เขียนแบบ : ธีรศักดิ์ รัตนพุรางค์	SCALE 1:120
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	วิศวกร : ศุภชัย ไมราราย ภ.ว. 29915		สถานที่ก่อสร้าง : ต.หัวหิน อ หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	2-2



สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

ปนิพัฒน์ หิมะมาน ภ.สถ. 1503
2/104 หมู่บ้านแมกไม้-วัชรพล
ถนนรัตนโกสินทร์สมโภช แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10220

แบบสุขาภิบาล CLUBHOUSE

รูปที่ 7 ผังแสดงตำแหน่งบ่อซึม Club House

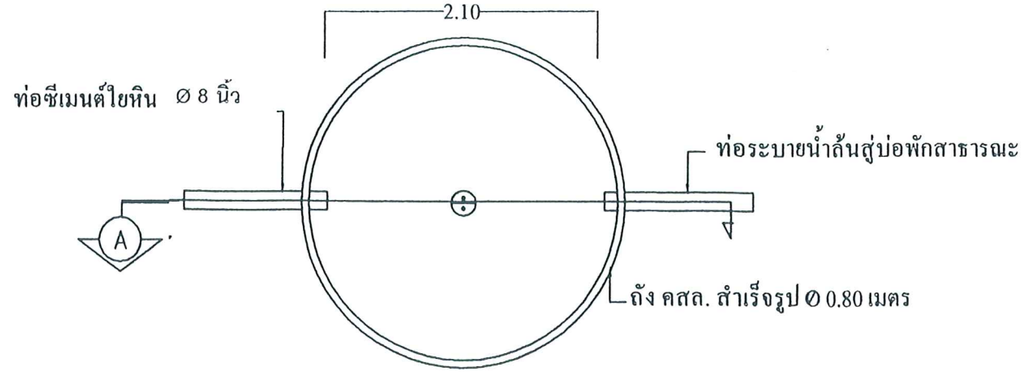
Design Studio co.,ltd.	ลถาปนิก พสุ ใยทองคำ	ภสถ. 4301
บริษัท ไอ วิว ดีไซน์ สตูดิโอ จำกัด 52/40 หมู่ 13 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10250 Tel:02-7361130-2 Fax:02-7361143 E-mail: iwilljunior@yahoo.com	ลถาปนิก ปนิพัฒน์ หิมะมาน	ภสถ. 4303
	ลถาปนิก ศักดิ์ชัย มัชปาโ	ภสถ. 7658
	มัณฑนากร	

วิศวกรโครงสร้าง	สราวุธ งามผ่องใส สย. 6691
วิศวกร เครื่องกล	75/179 หมู่ที่ 5 ถนนแจ้งวัฒนะ-ปากเกร็ด ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด จ.นนทบุรี
วิศวกรไฟฟ้า	
วิศวกรสุขาภิบาล	

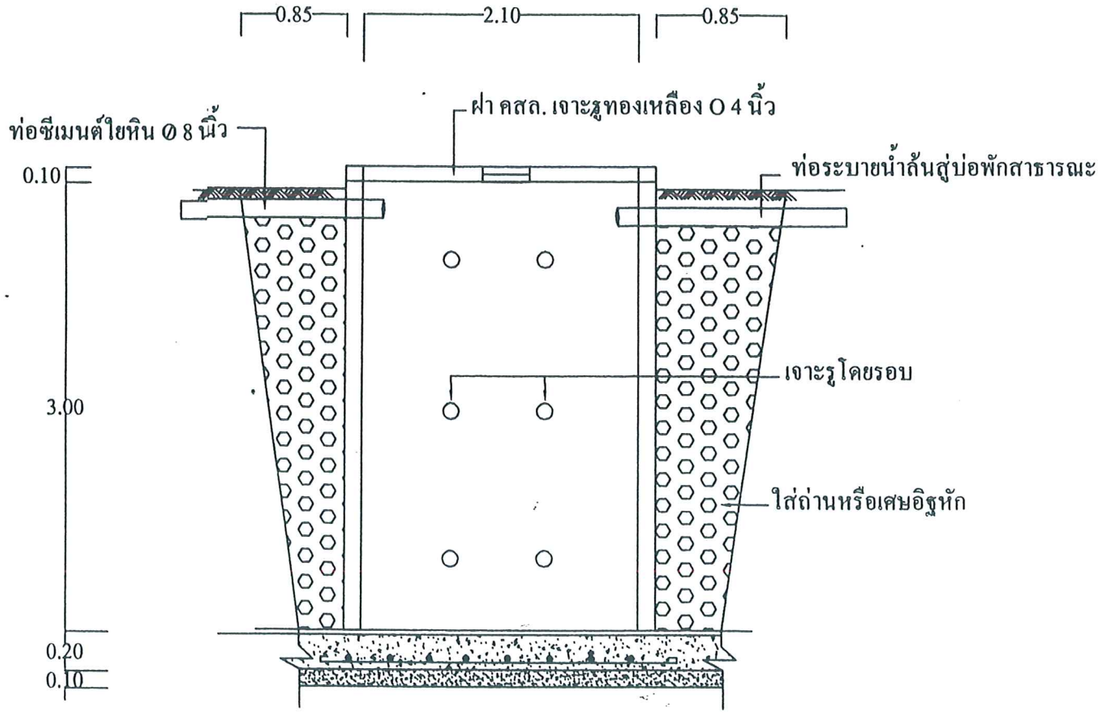
โครงการ	CLUBHOUSE
เจ้าของ	บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด
ลถาที่	

แบบแสดง :	แบบสุขาภิบาลCLUBHOUSE
มาตราส่วน	1:120
วันที่	05-05-06
เขียนโดย	EER

แก้ไข	รายละเอียดแก้ไข	หมายเลขแผ่น
		28



แบบบ่อซึม



รูปตัด A

แบบบ่อซึม - รูปตัด CLUB HOUSE

มาตราส่วน 1 : 500

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

รูปที่ 8 ผังขยาย และรูปตัดบ่อซึม Club House

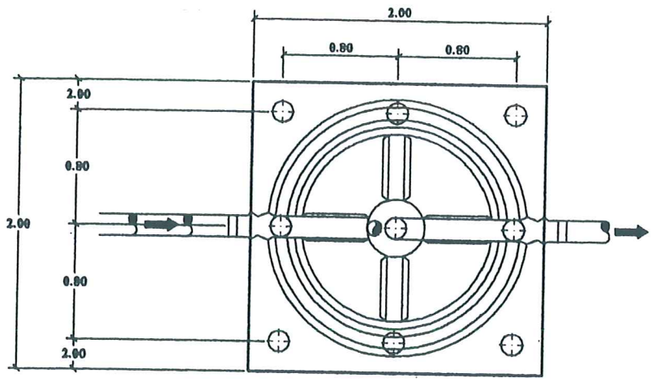
Hua Hin Horizon	แบบแสดง : ผังแสดงระบบระบายน้ำเสีย	สถาปนิก :	วิศกางานระบบ :	เขียนแบบ : อิสริศดิ์ รัตนสุวรรณ์	SCALE 1:1200
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	วิศวกร :		สถานที่ก่อสร้าง : ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	29

ข้อกำหนดงานสุขาภิบาล

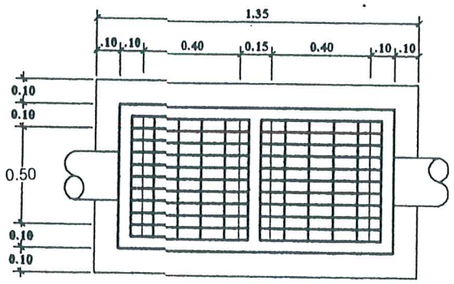
1) ท่อประปา ใช้ท่อ P.V.C. ชั้น 13.5 มาตรฐาน มอก.17-2523 โดยใช้น้ำยาประสานท่อ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิตท่อ
   ท่ออากาศ (A/C) ใช้ท่อขนาด 1 1/2" สูงอย่างน้อย 0.30 ม. (MAIN PIPE ใช้ท่อ PE PN10)
2) ท่อโสโครก,ท่อน้ำทิ้ง,ท่อน้ำฝน และท่อระบายอากาศ ใช้ท่อ P.V.C. ชั้น 8.5 มาตรฐาน มอก.17-2523 โดยใช้น้ำยาประสานท่อ
   ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิตท่อ ใช้ความลาดในการติดตั้งท่อ 1 : 50 หรือตามระบุในแบบ
3) ท่อระบายน้ำฝนใต้ดิน ใช้ท่อซีเมนต์ใยหิน (ACP) ชั้น 3 ตามมาตรฐาน มอก. 128-2518 ตามระบุในแบบ ใช้ความลาดเอียงในการวางท่อ 1 : 200
4) ท่อระบายน้ำทิ้งพื้น และน้ำฝน ใช้แบบทำด้วยเหล็กหล่อ ตะแกรงทำด้วยเหล็กไร้สนิม การติดตั้งจะต้องฝังเตรียมไว้ขณะเทคอนกรีต
   สำหรับช่องระบายน้ำทิ้งที่พื้น จะต้องใช้ประกอบกับที่ดักกลิ่นแบบ P-TRAP (ชั้น 2,ชั้น 3)
5) ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น และผนังใช้แบบทำด้วยเหล็กหล่อ ฝาเกลียวทำด้วยทองเหลืองชุบโครเมี่ยม การติดตั้งจะต้องฝังเตรียมขณะเทคอนกรีต
6) ประตูน้ำ (GATE VALVE , CHECK VALVE , FOOT VALVE , FLOAT VALVE) ทำด้วยบรอนซ์ ชั้นความดันไม่น้อยกว่า 125 psi
7) ถังบำบัดน้ำเสีย ใช้ปอเกรอะ และปอยึมสำเร็จรูป ตามระบุในแบบฝังใต้ดิน
   พร้อมช่องสำหรับเปิดช่อมบำรุงรักษา และฝาทองเหลือง
8) ช่องระบายน้ำทิ้ง พื้นชั้นล่างเป็นชนิด BELL - TRAP

ข้อกำหนดงานท่อ,วาล์ว และอุปกรณ์

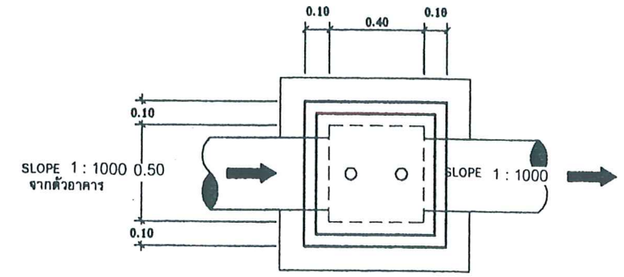
รายการ	รายละเอียด	ผลิตภัณฑ์/หรือเทียบเท่า
ท่อประปาภายนอกอาคาร	ท่อ P.V.C. ชั้น 13.5	ตราช้าง
ท่อประปาภายในอาคาร	ท่อ P.V.C. ชั้น 13.5	ตราช้าง
ท่อน้ำทิ้ง ท่อน้ำโสโครกและท่อระบายอากาศ	ท่อ P.V.C. ชั้น 13.5	ตราช้าง
ท่อระบายภายนอกอาคาร	ท่อ คสล. ชั้น 2	-
GATE VALVE	BRONZE BODY , CLASS 125 , ต่อเกลียว	KITZ
FLOOR DRAIN (ชั้นล่าง)	ฝาตะแกรงสแตนเลสพร้อม BELL TRAP	KNACK รุ่น 230 B
FLOOR CLEAN OUT	ฝาตะแกรงสแตนเลส	KNACK รุ่น 424
FLOOR DRAIN (ในห้องน้ำ)	ฝาตะแกรงสแตนเลสพร้อม BELL TRAP	KNACK รุ่น 230B
ANGLE STOP VALVE	ชุปโครเมี่ยม	COTTO รุ่น CT - 190



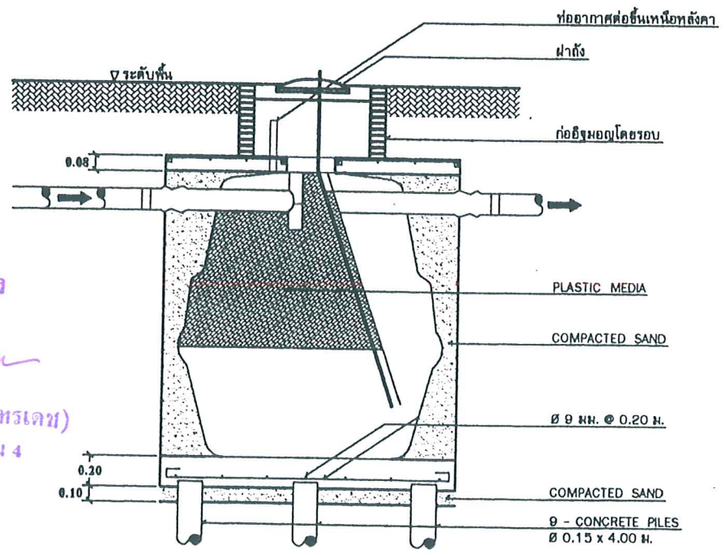
แปลนขยายการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป
มาตราส่วน NOT TO SCALE



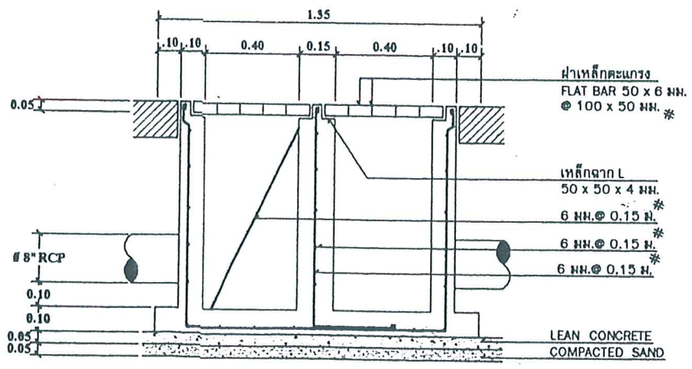
แปลนขยายบ่อดักขยะ
มาตราส่วน 1 : 25



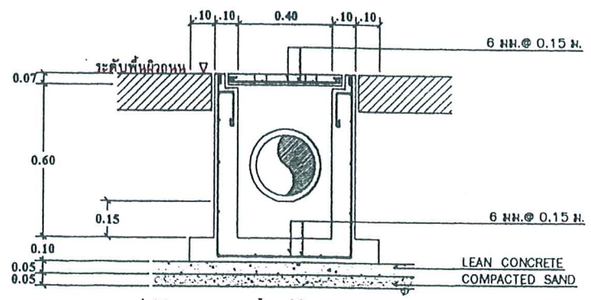
แปลนขยายบ่อพักระบายน้ำ
มาตราส่วน 1 : 25



รูปตัดขยายการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป



รูปตัดขยายบ่อดักขยะ
มาตราส่วน 1 : 25

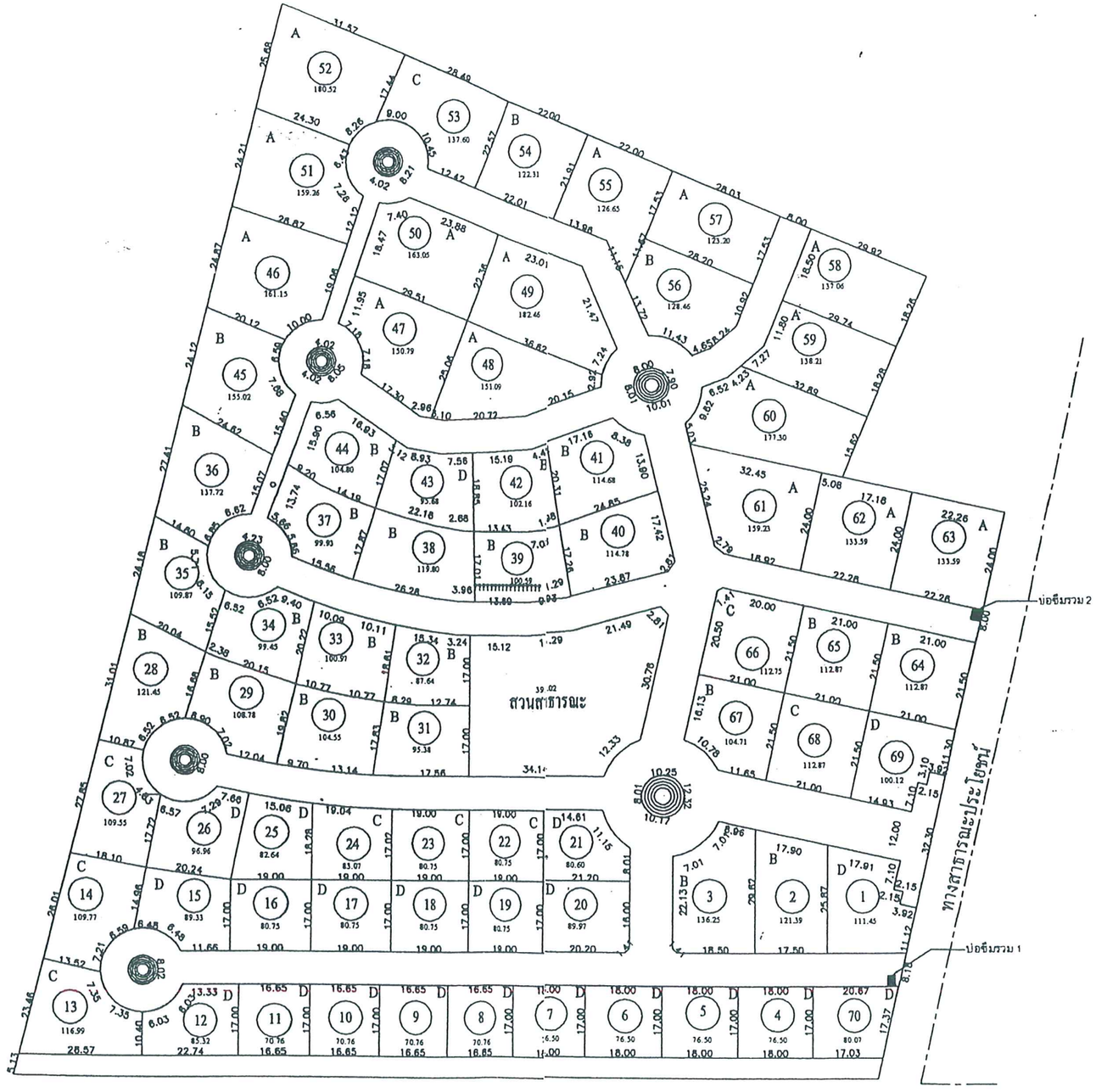


รูปตัดขยายบ่อพักระบายน้ำ
มาตราส่วน 1: 25

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

รูปที่ 9 รูปขยายแสดงระบบบำบัดน้ำเสีย

Hua Hin Horizon	แบบแสดง : แปลนบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขยายบ่อดักขยะ ขยายบ่อพักระบายน้ำ	สถาปนิก : ศักดิ์ชัย มัธยาโล ภ.สถ. 7658	วิศวกรงานระบบ : ศุภชัย ไมราราย ภ.บ. 29915	เขียนแบบ : ธีรศักดิ์ รัตนสุรางค์	SCALE 1:120
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	วิศวกร : ศุภชัย ไมราราย ภ.บ. 29915		สถานที่ก่อสร้าง : ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	30



สำเนาถูกต้อง

เทวินทร์ อินทร

(นางสาวนวพรรัตน์ อินทรเดช)

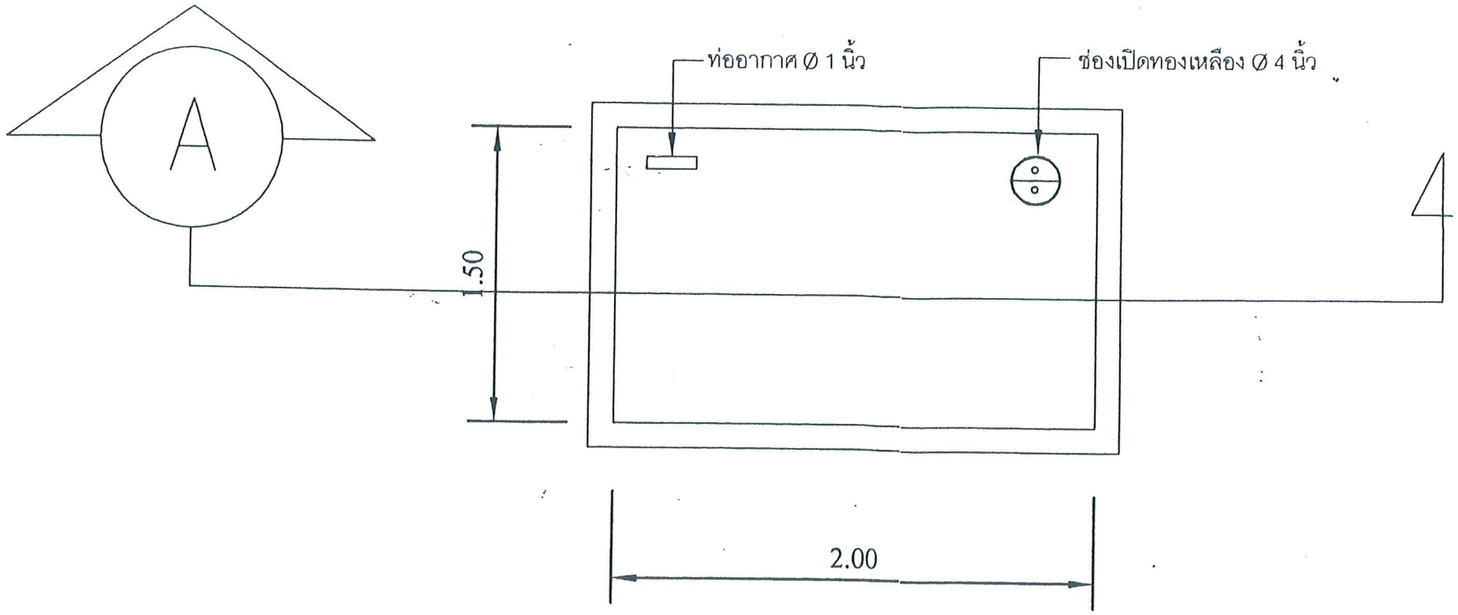
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

ผังโครงการแสดงบ่อซึมรวม 1,2

scale 1250

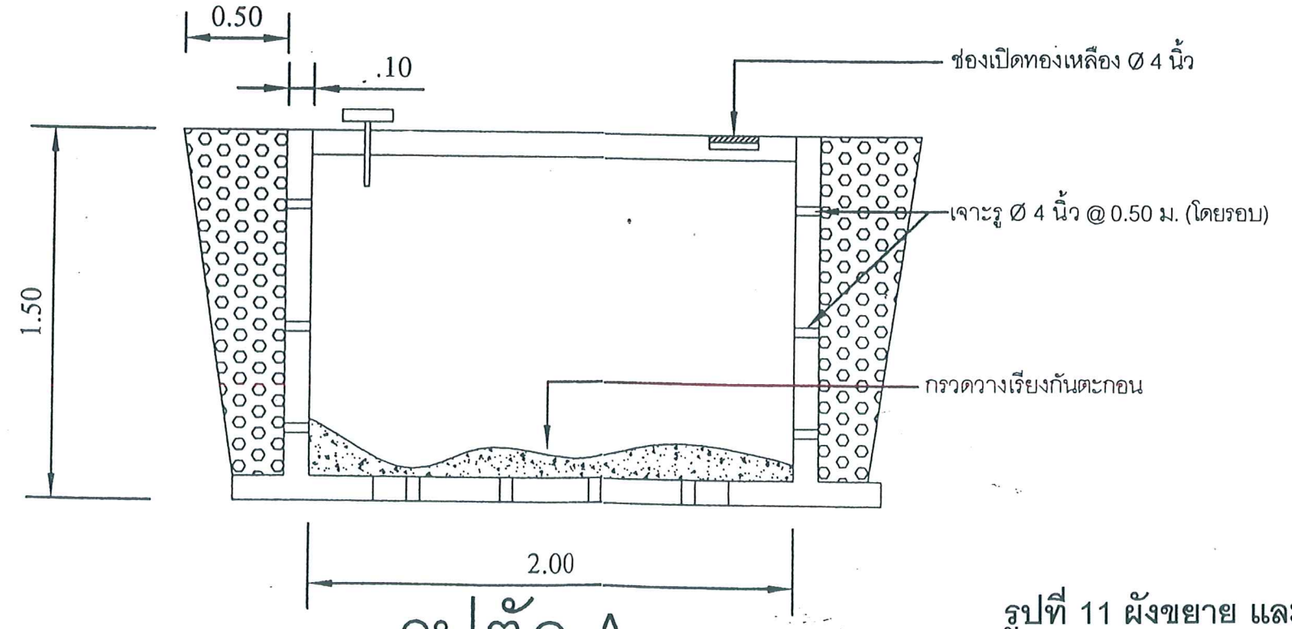
รูปที่ 10 ผังแสดงบ่อซึมรวม 1-2

Hua Hin Horizon	บ้านพักอาศัย ค.ส.ล.ชั้นเดียว			SCALE
	แบบแสดง : ผังโครงการแสดงบ่อซึมรวม 1,2	สถาปนิก : ศักดิ์ชัย มัชปาโต ภสก 7658	เขียนแบบ : ธีรศักดิ์ รัตนสุวรรณ์	31
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	วิศวกร : ศุภชัย โมรารายณ ภย 29915	สถานที่ก่อสร้าง : ต หัวหิน อ หัวหิน จ ประจวบคีรีขันธ์	



แบบบ่อซึมรวม

scale 1:25



รูปตัด A

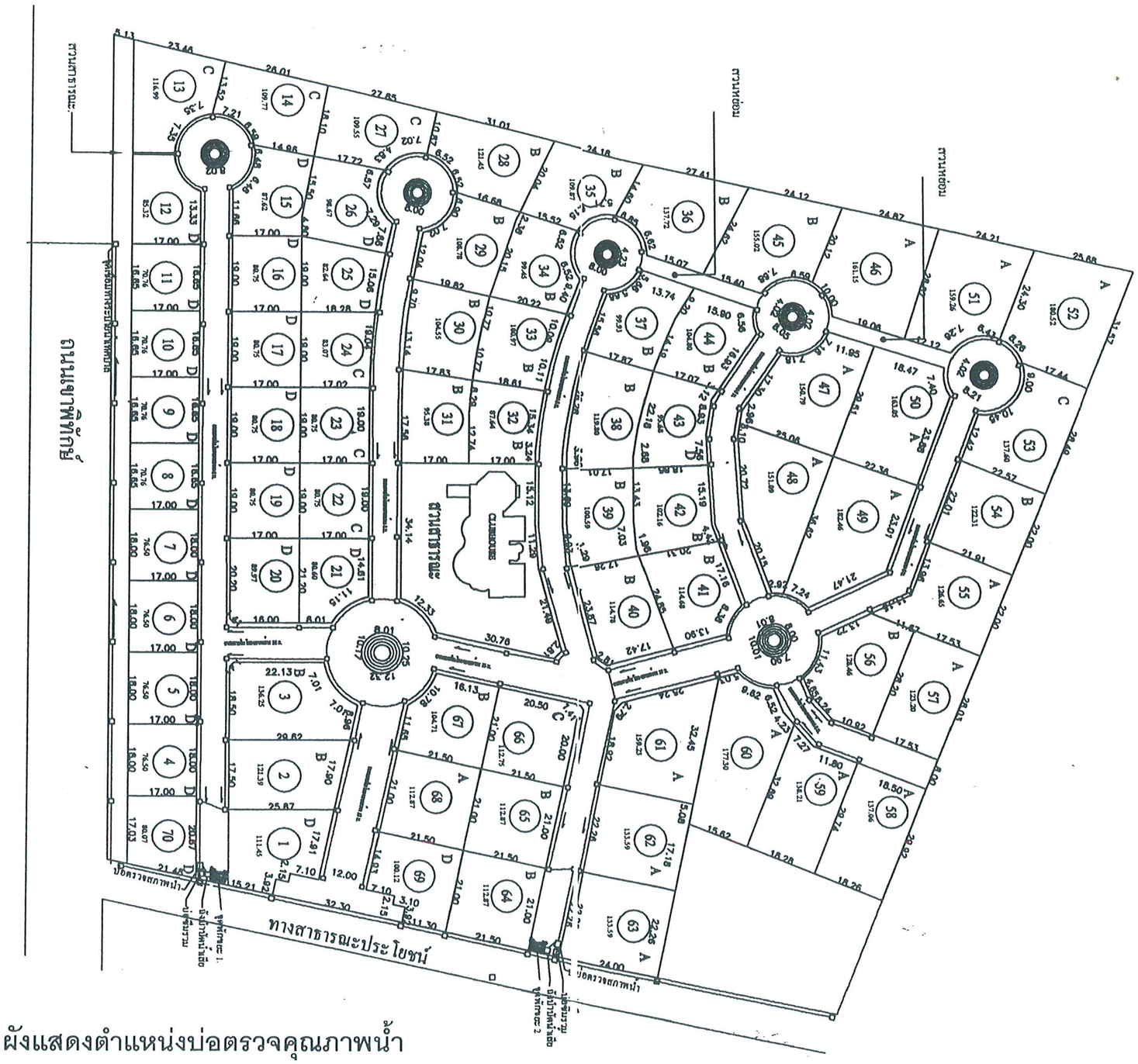
scale 1:25

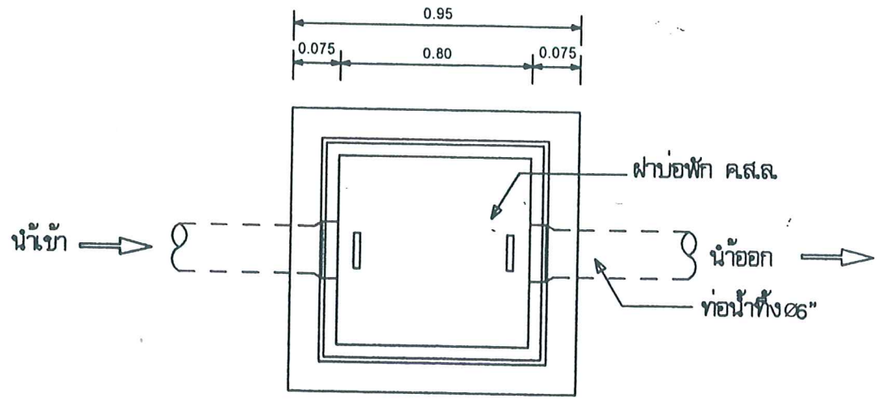
รูปที่ 11 ผังขยาย และรูปตัดบ่อซึมรวม

สำเนาถูกต้อง

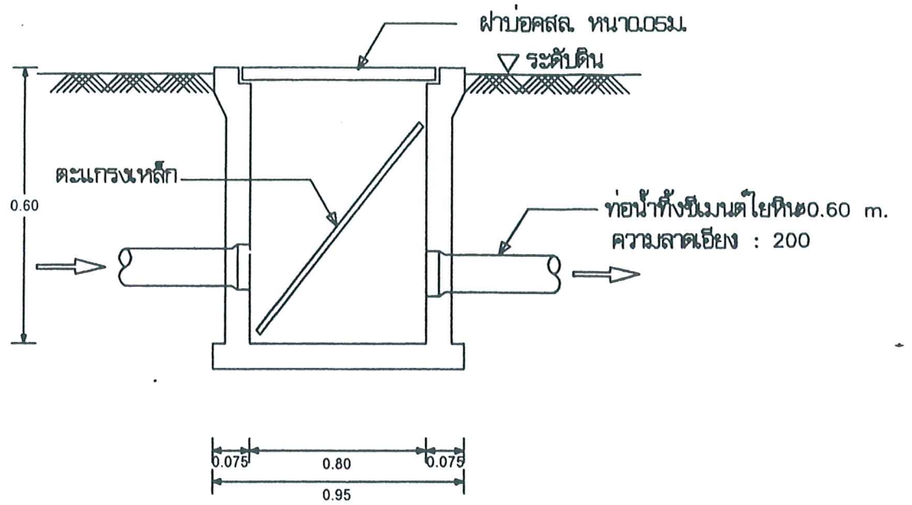
(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

Hua Hin Horizon	แบบแสดง : ผังบ่อซึมรวม - รูปตัด	บ้านพักอาศัย ค.ย.ล.ชั้นเดียว		SCALE
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	สถาปนิก ศักดิ์ชัย มัชปาโต ภสถ.7858	เขียนแบบ : ธีรศักดิ์ รัตนสุวรงค์	32
		วิศวกร นายศุภชัย ไมราราย ภย29915	สถานที่ก่อสร้าง : ต หัวหิน อ หัวหิน จ ประจวบคีรีขันธ์	


ทางสาธารณะประโยชน์
ที่ทำการโครงการ
CLUBHOUSE
ป้อมยามทางเข้าโครงการ
ป้อมยามทางเข้าโครงการ
ป้อมยามทางเข้าโครงการ



แปลนบ่อตรวจสภาพน้ำ (สำเร็จรูป)



รูปตัดบ่อตรวจสภาพน้ำ

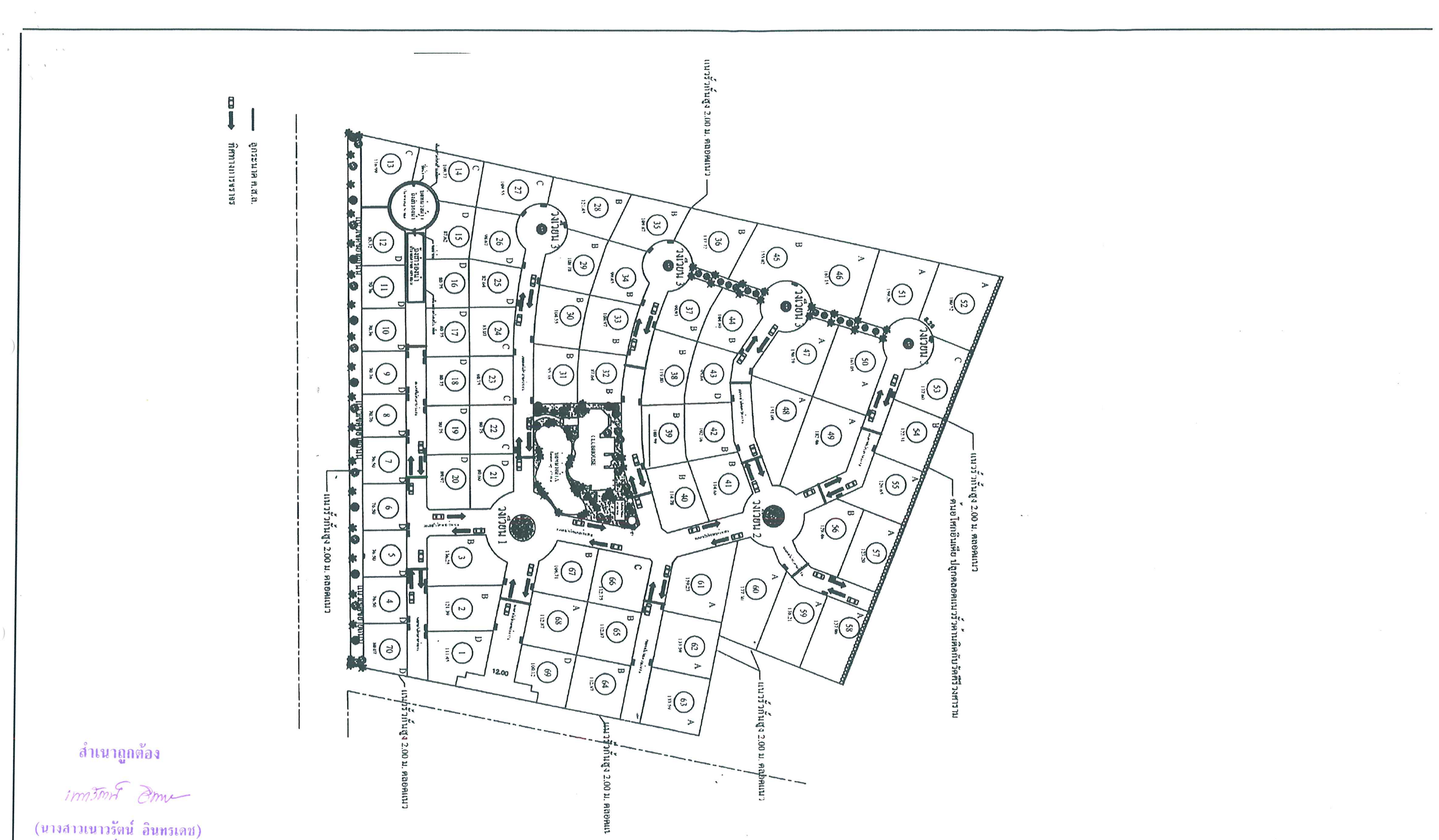
แปลนบ่อตรวจสภาพน้ำ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

รูปที่ 13 แปลนบ่อตรวจสภาพน้ำ

Hua Hin Horizon	แบบแสดง : บ่อตรวจสภาพน้ำ	สถาปนิก : ศักดิ์ชัย มัชปาโล ภสก 7658	วิศวกรงานระบบ : ศุภชัย ไมราราย ภน 29915	เขียนแบบ : ธีรศักดิ์ รัตนสุวาส์	SCALE 1:120
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	วิศวกร : ศุภชัย ไมราราย ภน 29915		สถานที่ก่อสร้าง : ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	

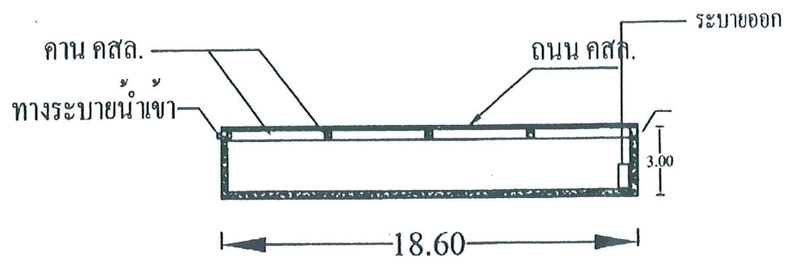

ทิศทางการไหล
ลูกระนาด
ทางเข้าโครงการ
ทางเข้าโครงการ
ทางเข้าโครงการ



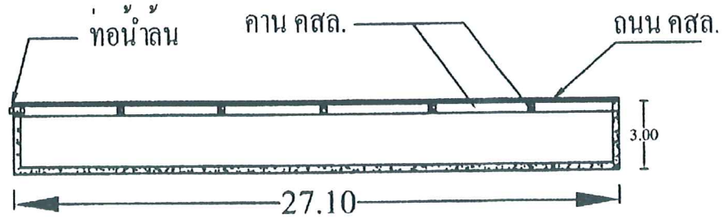


สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเนาวรัตน์ ลินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4



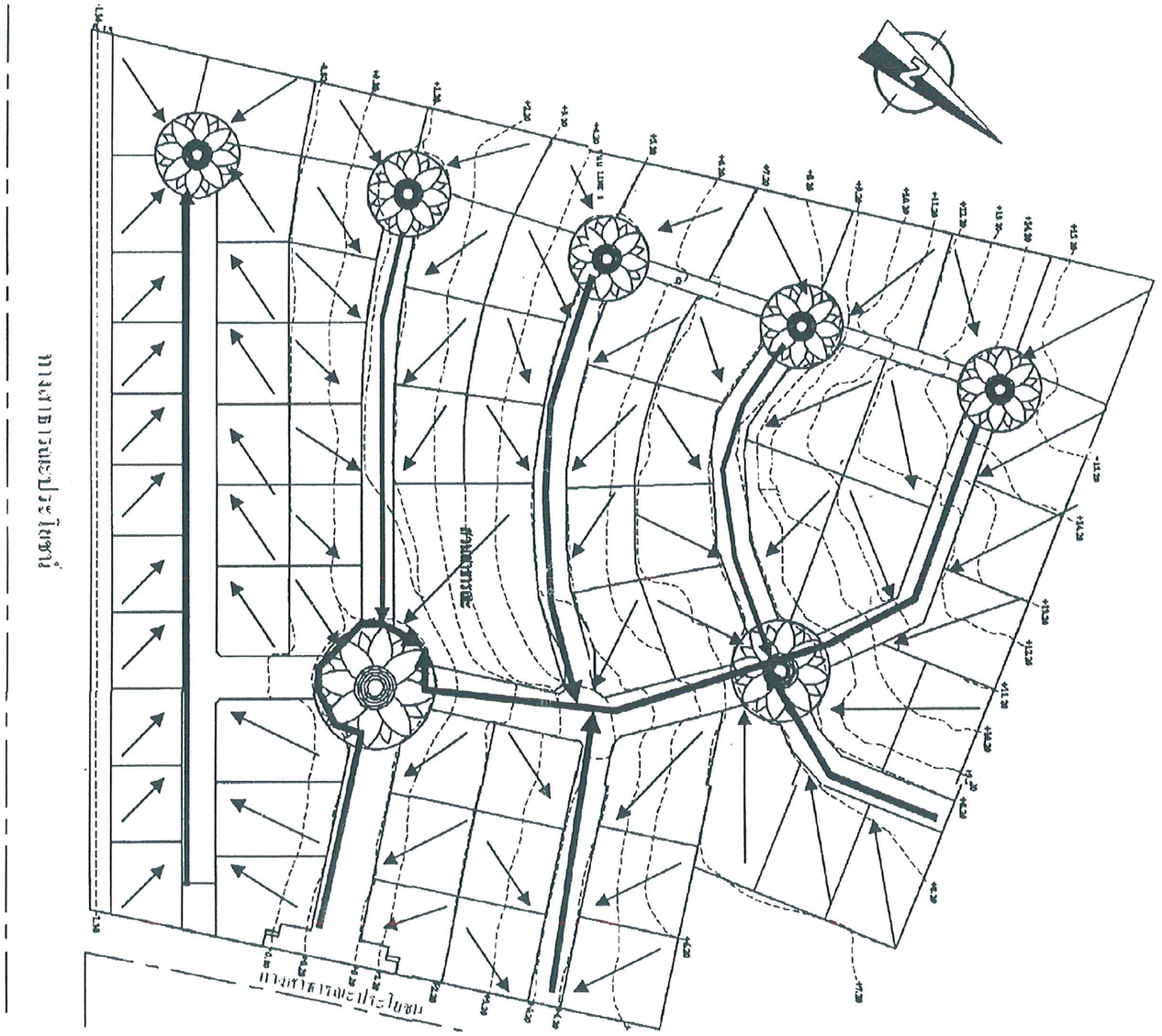
บ่อหน่วงน้ำ+ถังสำรองน้ำ



ถังสำรองน้ำ

รูปที่ 15 แบบขยายบ่อหน่วงน้ำและถังน้ำสำรอง

Hua Hin Horizon	**แบบแสดง :** แบบขยายบ่อหน่วงน้ำและถังน้ำสำรอง	**สถาปนิก :** ศักดิ์ชัย มัชปาโต ภสถ. 7658	**วิศวกรงานระบบ :** ศุภชัย ไมราราย ภย. 29915	**เขียนแบบ :** ชัยศักดิ์ รัตนสุวรงค์	SCALE 1:1200	36
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	**วิศวกร :** ศุภชัย ไมราราย ภย. 29915		**สถานที่ก่อสร้าง :** ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์		



รูปที่ 15 แสดงเส้นทางการไหลของน้ำฝนภายในโครงการ (หลังการพัฒนาโครงการ)

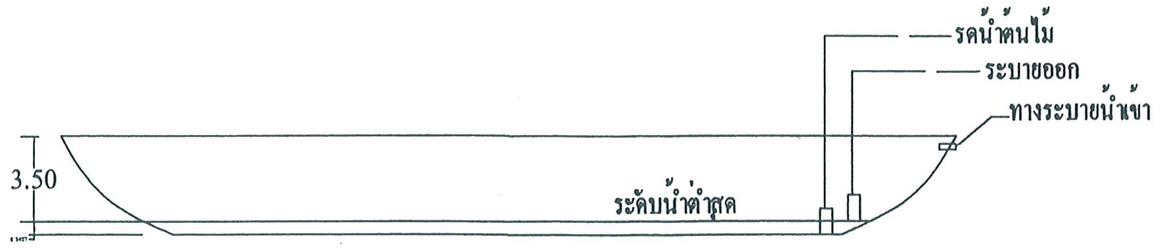
สำเนาถูกต้อง

(นางสาวนงวรัตน์ ลินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

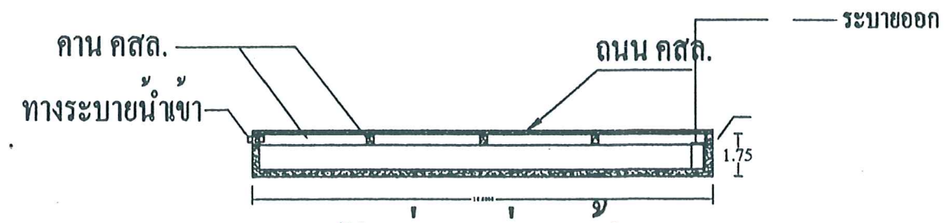
Hua Hin Horizon	**แบบแสดง :** ผังแสดงเส้นทางการไหลของน้ำฝนภายในโครงการ	**สถาปนิก :** ศักดิ์ชัย มัชปาโด ภสถ. 7658	**วิศวกรงานระบบ :** ศุภชัย โมราราย ภย. 29915	**เขียนแบบ :** ธีรศักดิ์ รัตนสุวรรณ์	SCALE 1:1200
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	**วิศวกร :** ศุภชัย โมราราย ภย. 29915		**สถานที่ก่อสร้าง :** ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	37







รูปตัดบ่อหน่วงน้ำ A
ปริมาตรความจุ 1415 ลบ.ม



รูปตัดบ่อหน่วงน้ำ B
ปริมาตรความจุ 447 ลบ.ม

รูปที่ 17 แบบขยายบ่อหน่วงน้ำ A และ B

สำเนาถูกต้อง
เนาวรัตน์ อินทร
(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

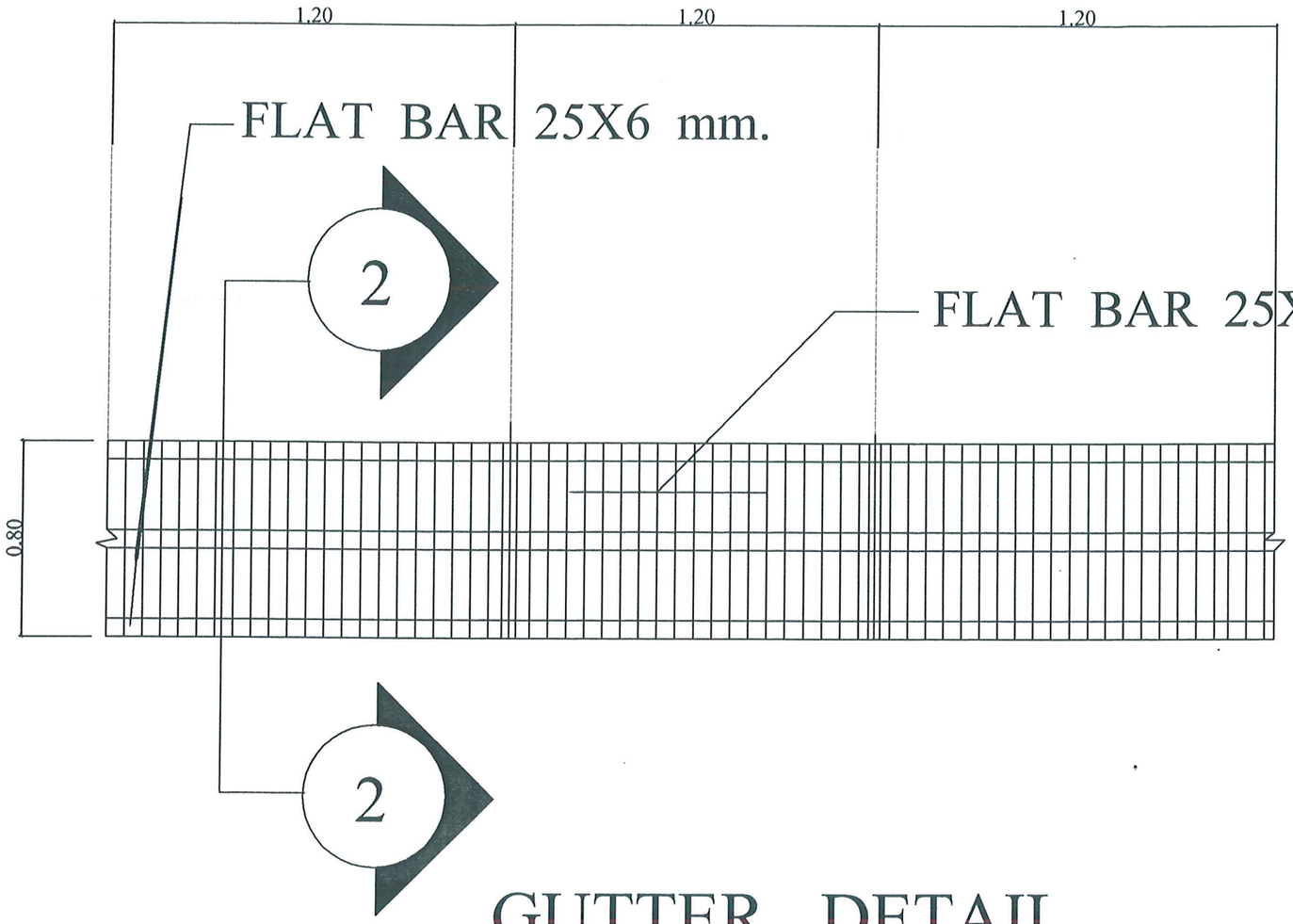
Hua Hin Horizon	แบบแสดง : แสดงบ่อหน่วงน้ำ B และแบบขยายบ่อหน่วงน้ำ A และ B	สถาปนิก : ศักดิ์ชัย มัชปาโล ภาสถ. 7658	วิศวกรงานระบบ : ศุภชัย ไมราทาย ภย. 29915	เขียนแบบ : ธีรศักดิ์ รัตนธุรางค์	SCALE 1:1200
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	วิศวกร : ศุภชัย ไมราทาย ภย. 29915		สถานที่ก่อสร้าง : ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	

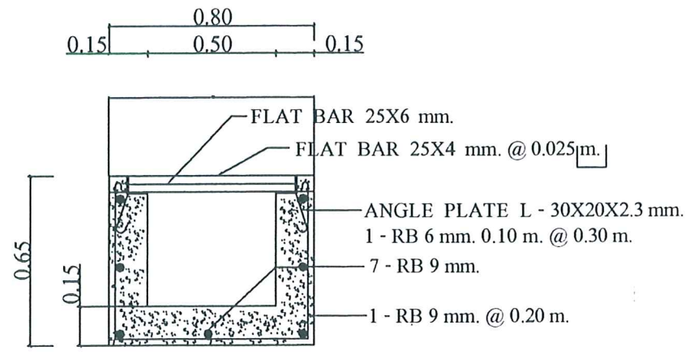
แบบแสดงแนวเขตที่ดินที่ได้รับอนุญาตให้จัดสรรที่ดินและแปลงที่ดินย่อยที่ได้จัดสรรแล้ว



ที่ดินจัดสรรตั้งอยู่ในโฉนดที่ดินเลขที่ 29915 ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เนื้อที่ 18 ไร่ 3 งาน 13 ตารางวา

ชื่อโครงการ : Hua Hin Horizon	แบบแสดง : ผังแสดงแนวเขตที่ดินที่ได้รับอนุญาตให้จัดสรรที่ดินและแปลงที่ดินย่อยที่ได้จัดสรรแล้ว	ตราสัญลักษณ์ :	
เจ้าของ : บริษัท บ้านดี เดียเดอร์ไพรส์ จำกัด		วิศวกร : คุณชัย โมราราษ กว. 29915	
ที่ตั้งสำนักงาน : ต.หนองแก อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	เนื้อที่จัดสรร : 18 ไร่ 3 งาน 13 ตารางวา	SCALE 1:1200	39





GUTTER DETAIL

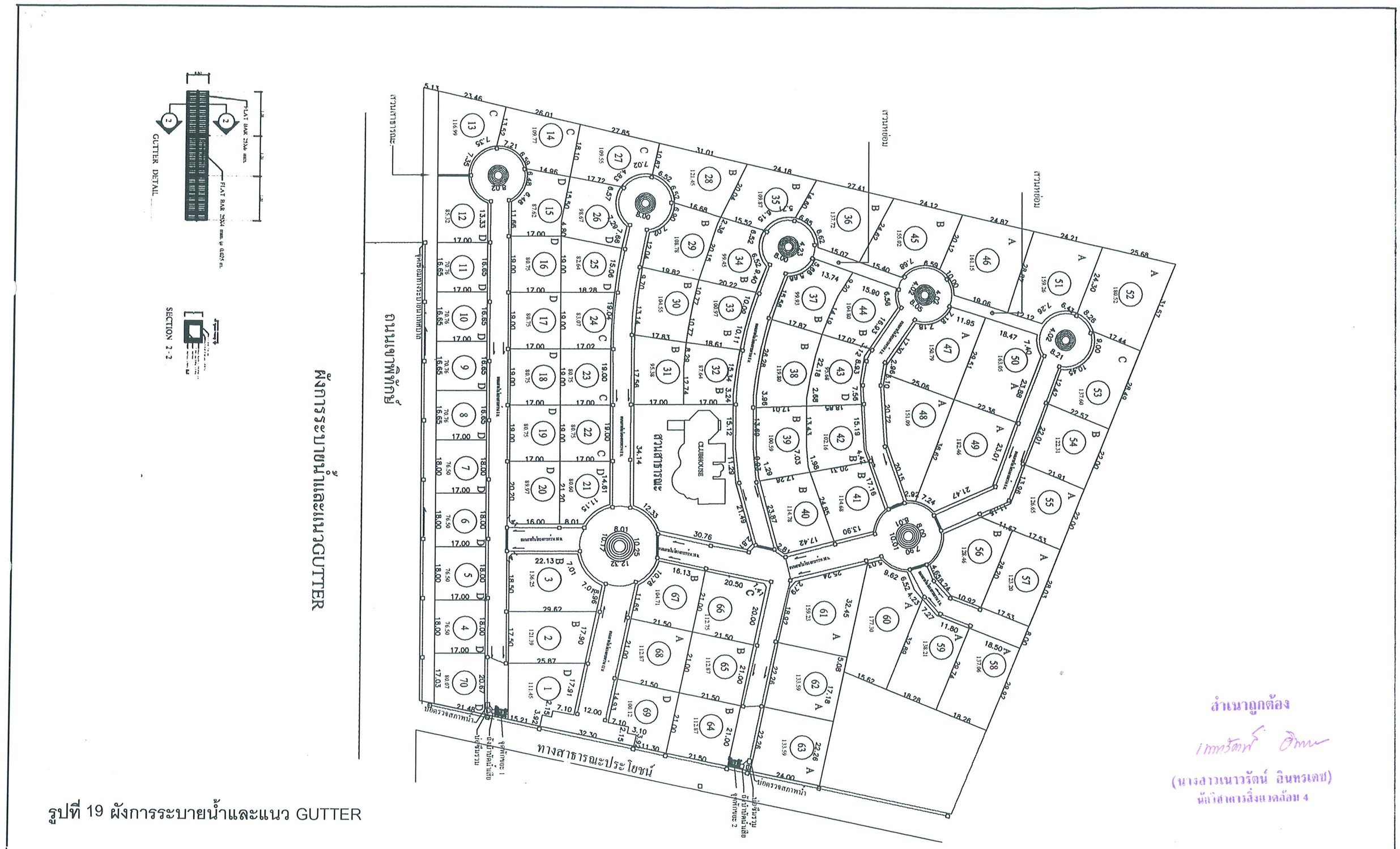
SECTION 2 - 2

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

รูปที่ 20 แบบขยาย GUTTER DETAIL

Hua Hin Horizon	**แบบแสดง :** แบบขยาย GUTTER DETAIL	**สถาปนิก :** ศักดิ์ชัย มัชปาโล ภสถ. 7658	**วิศวกรงานระบบ :** ศุภชัย ไมราราย ภย. 29915	**เขียนแบบ :** ธีรศักดิ์ รัตนสุวรงค์	SCALE 1:1200
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	**วิศวกร :** ศุภชัย ไมราราย ภย. 29915		**สถานที่ก่อสร้าง :** ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	41

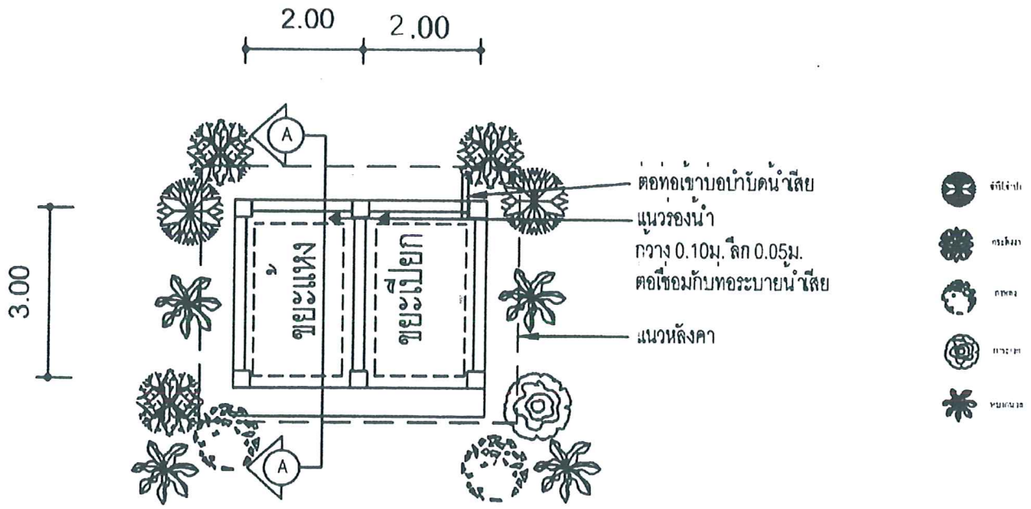


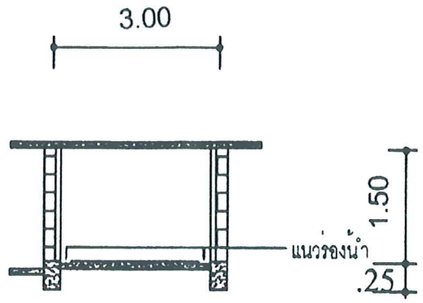
รูปที่ 19 ผังการระบายน้ำและแนว GUTTER

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

Hua Hin Horizon	**แบบแสดง :** ผังการระบายน้ำและแนว GUTTER	**สถาปนิก :** ศักดิ์ชัย มัชปาโต ภสถ. 7658	**วิศวกรงานระบบ :** ศุภชัย ไมราชาย ภย. 29915	**เขียนแบบ :** ธีรศักดิ์ รัตนสุวรรณ์	SCALE 1:1200	40
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	**วิศวกร :** ศุภชัย ไมราชาย ภย. 29915		**สถานที่ก่อสร้าง :** ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์		





รูปตัด A - A

รูปที่ 21 แบบขยายห้องพักขยะ

สำเนาถูกต้อง

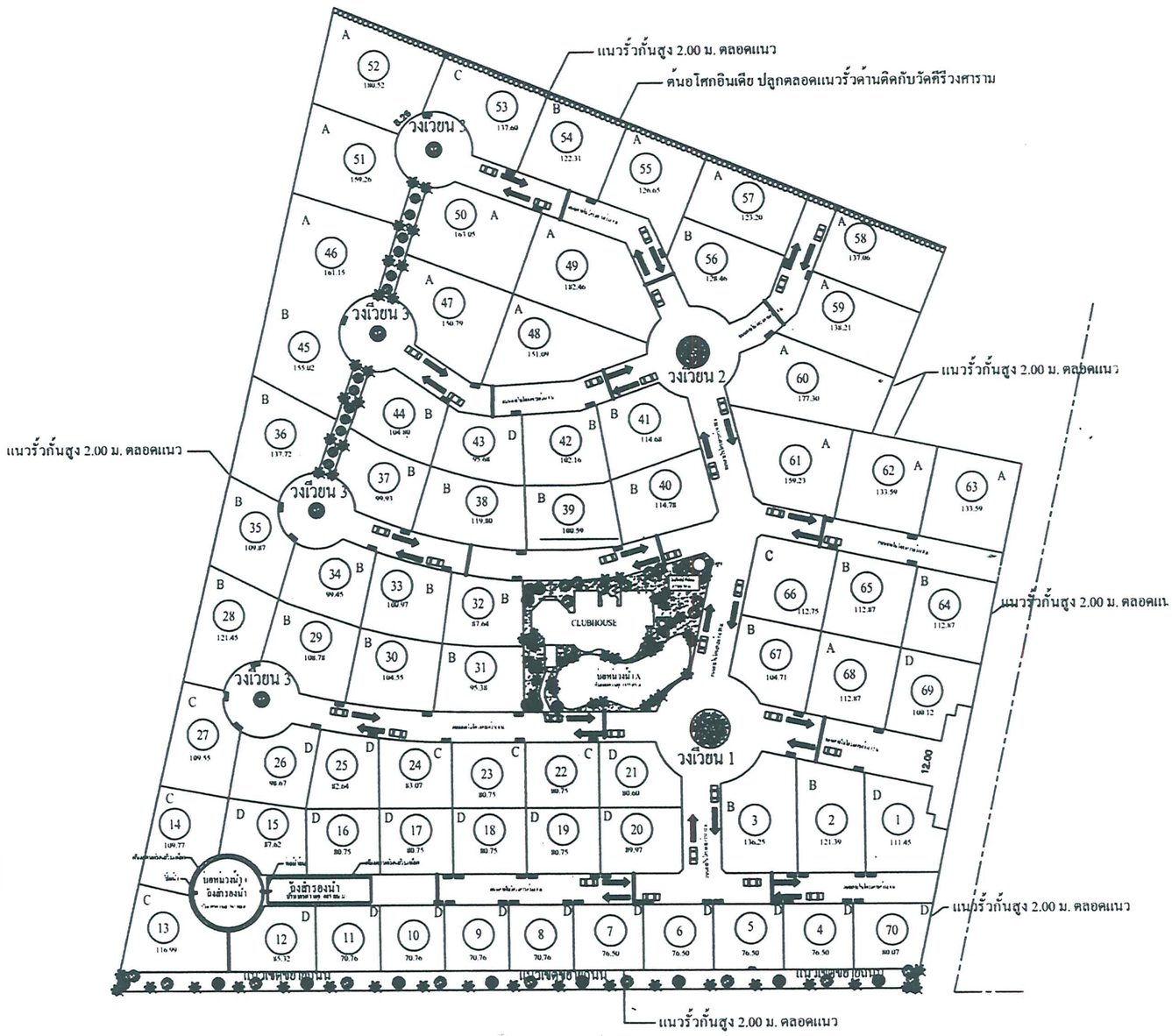
(นางสาวเนาวรัตน์ อินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

Hua Hin Horizon	**แบบแสดง :** มูลฝอยรวม และการปรับปรุงภูมิทัศน์	**สถาปนิก :** ศักดิ์ชัย มัชปาโล ภสถ. 7658	**วิศวกรงานระบบ :** ศุภชัย ไมราราย ภย. 29915	**เขียนแบบ :** ธีรศักดิ์ รัตนสุวรรณ์	SCALE 1:1200
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	**วิศวกร :** ศุภชัย ไมราราย ภย. 29915		**สถานที่ก่อสร้าง :** ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	42

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวมนัสวัลย์ ลิมทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

รูปที่ 22 ภูมิสถาปัตยกรรมของโครงการ



ลูกระนาด ค.ส.ล.

ทิศทางการจราจร

จำปี,จำปา

กาหลง

หมากนวล

กระดังงา

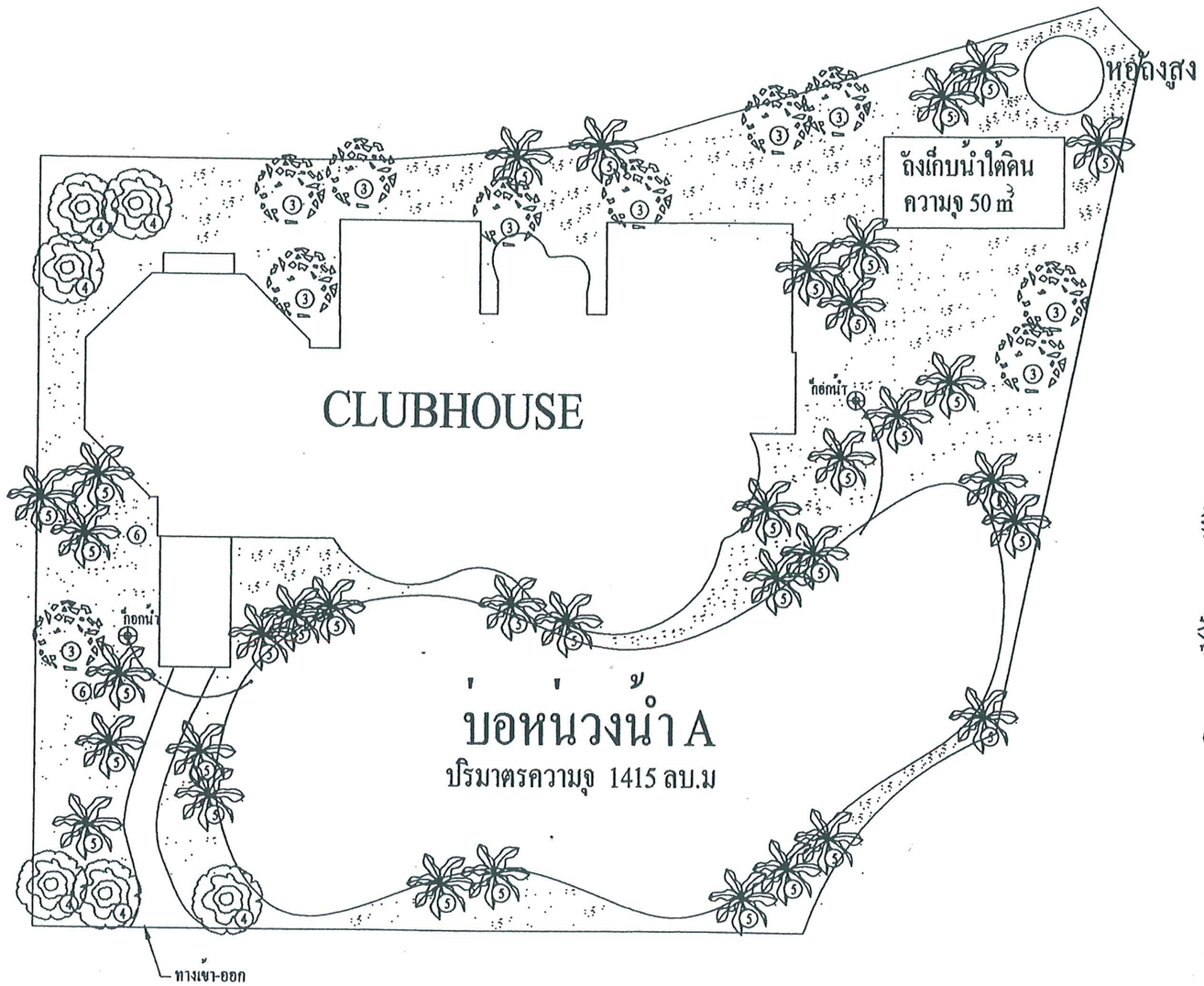
การะเวก

หญ้า

วิศวกรงานระบบ : คุภชัย โนรวาย กษ 29915	เขียนแบบ : ธีรศักดิ์ รัตนสุวาศ์	SCALE 1:1200	43
	สถานที่ก่อสร้าง : ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์		

แบบแสดง : ผังแสดงมาตรการจัดการจราจรภายในโครงการและภูมิสถาปัตยกรรม	สถาปนิก : ศักดิ์ชัย มัชปาโล กษ 7658
เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	วิศวกร : คุภชัย โนรวาย กษ. 29915

Hua Hin Horizon

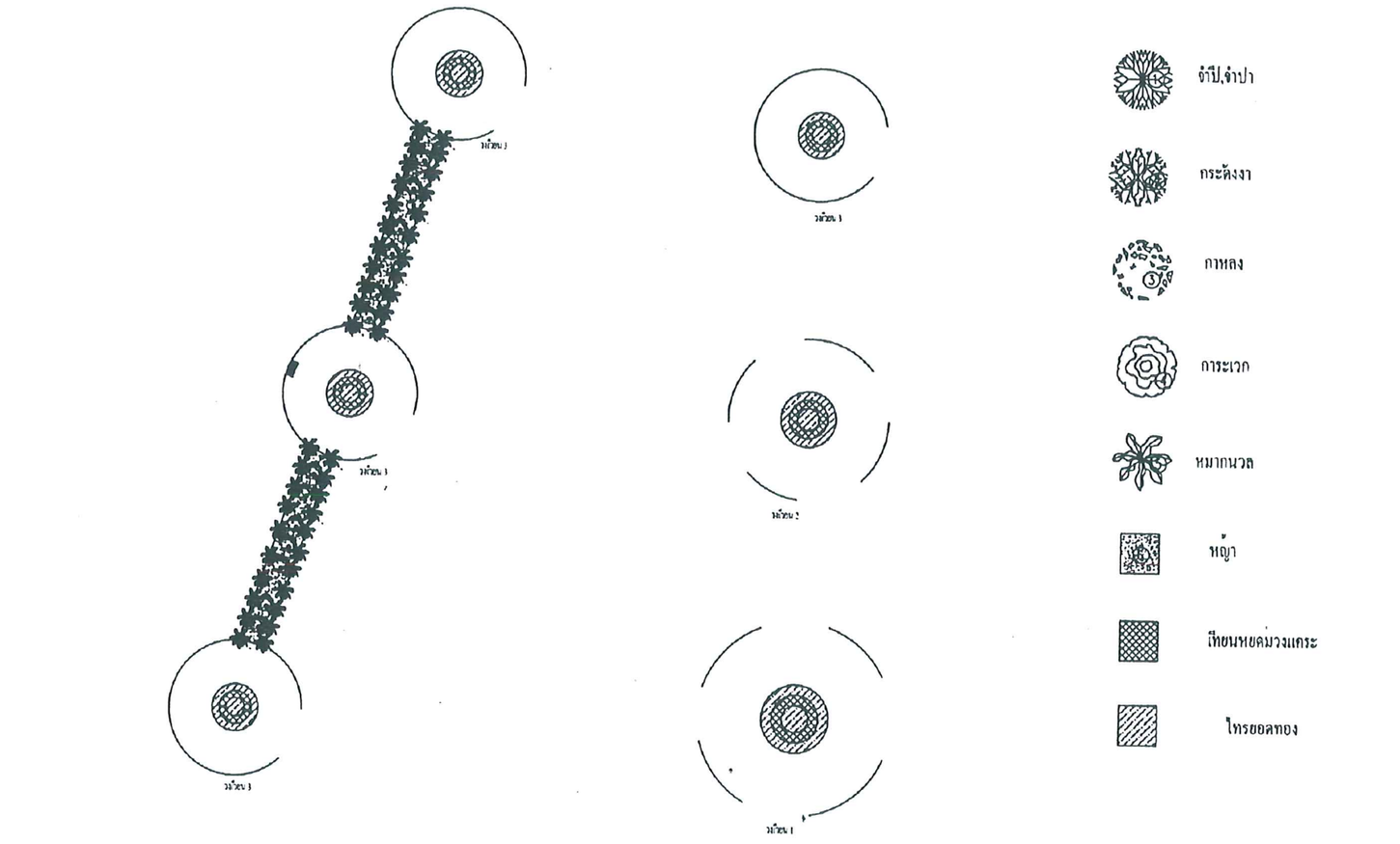


รูปที่ 23 ภาพขยายภูมิสถาปัตย์บริเวณบ่อหน่วงน้ำ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวนาวารัตน์ ลินทรเลข)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

Hua Hin Horizon	**แบบแสดง :** ขยายภูมิสถาปัตย์บริเวณบ่อหน่วงน้ำ	**สถาปนิก :** ศักดิ์ชัย มัชปาโต ภสถ. 7658	**วิศวกรงานระบบ :** ศุภชัย โมรารายภย. 29915	**เขียนแบบ :** ธีรศักดิ์ รัตนสุวรรณ์	SCALE 1:1200	44
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	**วิศวกร :** ศุภชัย โมรารายภย. 29915		**สถานที่ก่อสร้าง :** ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์		



รูปที่ 24 ภาพขยายภูมิสถาปัตย์บริเวณสวนหย่อมและหน้าโครงการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวเนาวรัตน์ ดินทรเดช)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 4

Hua Hin Horizon	**แบบแสดง :** ขยายภูมิสถาปัตย์บริเวณสวนหย่อมและหน้าโครงการ	**สถาปนิก :** ศักดิ์ชัย มัชปาโต ภสถ. 7658	**วิศวกรงานระบบ :** ศุภชัย ไมรายย. 29915	**เขียนแบบ :** ธีรศักดิ์ รัตนสุรางค์	SCALE 1:1200
	เจ้าของ : บริษัท บีพลัส เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	**วิศวกร :** ศุภชัย ไมรายย. 29915		**สถานที่ก่อสร้าง :** ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	45