

## ภาคผนวก ข-9

---

### ข้อปฏิบัติด้านการจราจร (Traffic Management Procedure)





## TABLE OF CONTENTS

<b>1</b>	<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>4</b>
1.1	General.....	4
1.2	Purpose .....	4
1.3	Scope .....	4
1.4	References. (International, Local law, PTT and CCC-JV contractor document).....	4
<b>2</b>	<b>ABBREVIATIONS AND DEFINITIONS .....</b>	<b>5</b>
2.1	Abbreviations.....	5
2.2	Definitions.....	6
<b>3</b>	<b>RESPONSIBILITIES .....</b>	<b>7</b>
3.1	CCC-JV Project Manager (PM).....	7
3.2	CCC-JV Construction Manager.....	7
3.3	CCC-JV Safety, Health & Environment Manager (SHE Manager) .....	8
3.4	SHE Officer.....	8
3.5	Environmental Specialist.....	9
3.6	Administration Officer .....	9
3.7	Employee.....	10
3.8	Driver .....	11
3.9	Subcontractor .....	11
3.10	Line Responsibilities .....	12
3.11	CR officer.....	13
<b>4</b>	<b>EXECUTIONS.....</b>	<b>14</b>
4.1	Requirements for Drivers.....	14
4.2	Driver Hours and Rest Periods.....	14
4.3	Maximum Speed Limits .....	14
4.4	Night Driving .....	16
4.5	Adverse Weather Driving.....	16
4.5.1	Hot Weather.....	16
4.5.2	Wet Weather .....	17
4.5.3	Windy Conditions .....	17



**7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT**  
**TRAFFIC MANAGEMENT PROCEDURE**



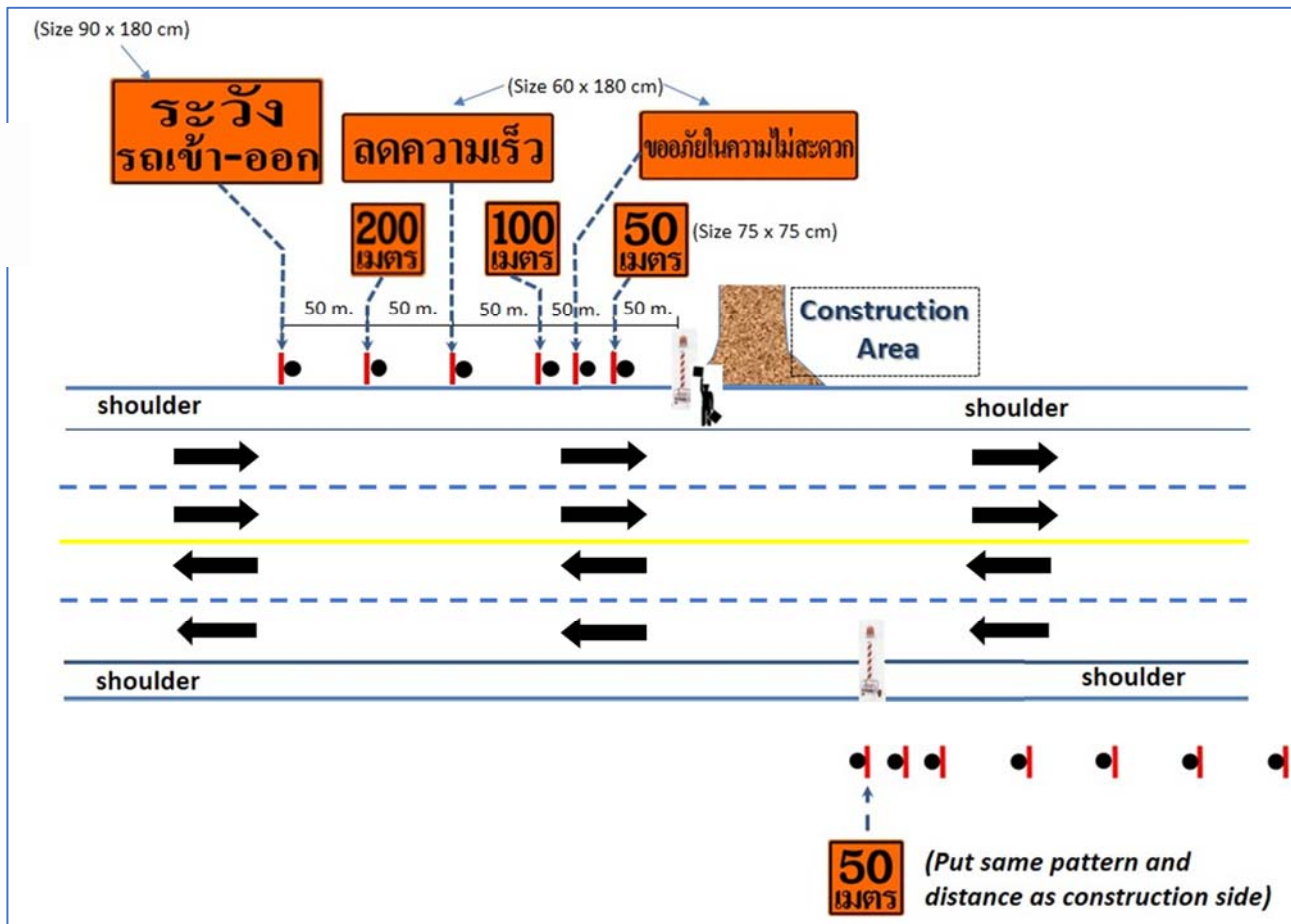
---

4.5.4	Flood Water .....	18
4.5.5	Fog.....	18
4.5.6	Bright Sunshine.....	19
4.6	Penalty of Violations .....	19
4.7	Parking .....	20
4.7.1	Pedestrians .....	20
4.7.2	Drivers.....	20
4.8	Traffic Safety for Work Zone .....	21
4.8.1	Signs at Construction Site & Site Office Entrance-Exit .....	21
4.8.2	Traffic Control Devices .....	21
4.8.3	Work Zone Protection .....	21
4.8.4	Flagging .....	22
4.8.5	Lighting .....	22
4.8.6	Pedestrians .....	22
4.9	Disturbance to Community/Public Roads.....	23
4.10	Accidents .....	24
4.11	Complaints Management.....	24
4.12	Equipment and Material transportation.....	24
<b>5</b>	<b>INSPECTION AND MONITORING.....</b>	<b>25</b>
5.1	Inspection .....	25
5.2	Monitoring.....	25
<b>6</b>	<b>APPENDIX.....</b>	<b>26</b>





APPENDIX A: Temporary traffic control signs during site preparation work





## **APPENDIX C**

ANNOUNCEMENT OF INDUSTRIAL ESTATE AUTHORITY OF THAILAND RE:

TRAFFIC CONTROL IN INDUSTRIAL ESTATES AND PORTS IN MAP TA PHUT AREA, B.E.2557 (2014)



ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๖๗ /๒๕๕๗

เรื่อง การควบคุมการจราจรในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด

โดยที่ปัจจุบันสภาพการจราจรในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด มีปริมาณยานพาหนะเพิ่มขึ้นเป็นลำดับตามการขยายตัวของโรงงานอุตสาหกรรม การเกิดอุบัติเหตุทางการจราจร ซึ่งเมื่อเกิดขึ้นแล้วสร้างความเสียหายต่อชีวิต ทรัพย์สิน สิ่งแวดล้อม และก่อให้เกิดปัญหาด้านการจราจรในพื้นที่ดังกล่าว การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จึงต้องกำหนดมาตรการควบคุมการจราจรในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรม และท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุดเพื่อป้องกันและลดผลกระทบโดยรวมที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตต่อไป

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๙ (๒) แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ และมาตรา ๑๐ (๔) แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๐ ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จึงต้องกำหนดมาตรการการควบคุมการจราจรในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรม พื้นที่มาบตาพุดไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“กลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด” หมายความว่า เขตพื้นที่ ที่อยู่ในความรับผิดชอบของนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด นิคมอุตสาหกรรมผาแดง นิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก (มาบตาพุด) นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย นิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล และท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด

“ยานพาหนะ” หมายความว่า รถยนต์ทุกชนิด รวมถึงรถจักรยานยนต์

“ใบอนุญาตขับขี่” หมายความว่า ใบอนุญาตขับรถตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ ใบอนุญาตสำหรับคนขับรถตามกฎหมายว่าด้วยรถจ้าง ใบอนุญาตขับขี่ตามกฎหมายว่าด้วยล้อเลื่อน และใบอนุญาต ผู้ประจำเครื่องอุปกรณ์การขนส่งตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่ง

“ผู้ขับขี่” หมายความว่า ผู้ขับรถ ผู้ประจำเครื่องอุปกรณ์การขนส่งตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่ง ผู้ลากขึ้นยานพาหนะ

“เครื่องหมายจราจร” หมายความว่า เครื่องหมายใดๆ ที่ได้ติดตั้งไว้ หรือทำให้ปรากฏในทาง สำหรับให้ผู้ขับขี่ คนเดินเท้า หรือคนที่จูง ชี หรือไล่ต้อนสัตว์ ปฏิบัติตามเครื่องหมายนั้น

“รถฉุกเฉิน” หมายความว่า รถดับเพลิงและรถพยาบาลของราชการบริหารส่วนกลาง ราชการบริหารส่วนภูมิภาคและราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือรถอื่นที่ได้รับอนุญาตให้ใช้ไฟสัญญาณแสงสว่างวาบ หรือให้ใช้เสียงสัญญาณไซเรนหรือเสียงสัญญาณอย่างอื่นตามที่กฎหมายกำหนด

“รถบรรทุก” หมายความว่า รถยนต์ที่สร้างขึ้นเพื่อใช้บรรทุกสิ่งของหรือสัตว์

“รถพ่วง” หมายความว่า รถที่เคลื่อนที่ไปโดยใช้รถอื่นลากจูง

/“รถบรรทุก...



๒

“รถบรรทุกอุปกรณ์พิเศษ” (Special Equipment) หมายความว่า รถบรรทุกซึ่งใช้สำหรับงานขนย้ายอุปกรณ์ ที่มีขนาดความกว้าง ๔.๕ เมตรขึ้นไป สูง ๕.๕ เมตรขึ้นไป ยาว ๔๐ เมตรขึ้นไป (รวมรถสินค้า)

“รถยนต์ส่วนบุคคล” หมายความว่า รถยนต์นั่งส่วนบุคคลไม่เกิน ๗ คน รถยนต์นั่งส่วนบุคคลเกิน ๗ คนแต่ไม่เกิน ๑๒ คน และรถยนต์บรรทุกส่วนบุคคลที่มีน้ำหนักไม่เกิน ๑,๖๐๐ กิโลกรัม ซึ่งมีได้ใช้ประกอบการขนส่ง

“รถโดยสารส่วนบุคคล” หมายความว่า รถที่ใช้ในการขนส่งผู้โดยสารเพื่อการค้าหรือธุรกิจของตนเองซึ่งบรรทุกผู้โดยสารได้ตั้งแต่ ๑๒ ที่นั่งขึ้นไป และมีน้ำหนักไม่เกินกว่า ๑,๖๐๐ กิโลกรัมขึ้นไป

“สัญญาณจราจร” หมายความว่า สัญญาณใด ๆ ไม่ว่าจะเป็นแสดงด้วยธง ไฟ ไฟฟ้า มือ แขน เสียงนกหวีด หรือด้วยวิธีอื่นใด สำหรับให้ผู้ขับขี่ คนเดินเท้า หรือคนที่จูง ชี หรือไล่ต้อนสัตว์ ปฏิบัติตามสัญญาณนั้น

“เครื่องหมายจราจร” หมายความว่า เครื่องหมายใด ๆ ที่ได้ติดตั้งไว้ หรือทำให้ปรากฏในทางสำหรับผู้ขับขี่ คนเดินเท้า หรือคนที่จูง ชี หรือไล่ต้อนสัตว์ ปฏิบัติตาม

“วันทำการ” หมายความว่า วันทำงานปกติของทางราชการ ไม่รวมวันหยุดประจำสัปดาห์ และวันหยุดตามประเพณี

ข้อ ๒ ข้อกำหนดทั่วไปเกี่ยวกับยานพาหนะ

๒.๑ ยานพาหนะที่นำมาใช้ต้องมีสภาพมั่นคงแข็งแรง และมีความปลอดภัยต่อสุขภาพอนามัยของผู้ใช้ ผู้โดยสารหรือผู้ใช้นายพาหนะ ผู้ขับขี่ต้องจัดให้มีเครื่องยนต์ เครื่องอุปกรณ์และหรือส่วนควบที่ครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด

๒.๒ ยานพาหนะที่นำมาใช้ต้องติดแผ่นป้ายเลขทะเบียน แผ่นป้าย เครื่องหมายเลขทะเบียน หรือป้ายประจำรถ ตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ กฎหมายว่าด้วยการขนส่ง กฎหมายว่าด้วยล้อเลื่อน กฎหมายว่าด้วยรถลาก หรือกฎหมายว่าด้วยรถจูง มาใช้ในทางเดินรถ

๒.๓ ห้ามนำยานพาหนะที่มีล้อหรือส่วนที่สัมผัสกับผิวทางไม่ใช่ยางมาใช้ในการเดินทางเดินรถ เว้นแต่เป็นยานพาหนะที่ได้รับอนุญาตจากผู้รับผิดชอบของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

๒.๔ ห้ามนำยานพาหนะที่เครื่องยนต์ก่อให้เกิดก๊าซ ผุ่น ควั่น ละออง เคมี่ หรือเสียงเกินเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด

๒.๕ ผู้ขับขี่ต้องปฏิบัติให้ถูกต้องตามสัญญาณจราจรและเครื่องหมายจราจรที่ได้ติดตั้งไว้ หรือทำให้ปรากฏในทาง หรือที่พนักงานเจ้าหน้าที่แสดงให้ทราบสัญญาณจราจร เครื่องหมายจราจร และความหมายของสัญญาณจราจรและเครื่องหมายจราจร

๒.๖ ผู้ขับขี่ต้องมีใบอนุญาตขับขี่ยานพาหนะตามชนิด ประเภท ที่กฎหมายกำหนด

๒.๗ ข้อกำหนดในการใช้ความเร็วและเวลา ให้เป็นไปตามตารางที่กำหนด หรือไม่เกินอัตราความเร็วที่เครื่องหมายจราจรกำหนดไว้ ดังนี้

/ประเภท...



7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT  
TRAFFIC MANAGEMENT PROCEDURE



๓

ประเภทยานพาหนะ	ความเร็วสูงสุด ไม่เกิน	เวลาห้ามเดินรถ
รถจักรยานยนต์	๘๐ กม./ชม.	-
รถยนต์ส่วนบุคคล	๘๐ กม./ชม.	-
รถยนต์บรรทุกขนาดเล็ก (รถกระบะ)	๘๐ กม./ชม.	-
รถโดยสารส่วนบุคคล (รถตู้ รถบัส และรถโดยสารอื่นๆ)	๘๐ กม./ชม.	-
รถเครน (mobile crane)	๖๐ กม./ชม.	๐๗.๐๐-๐๘.๐๐ น. และ ๑๖.๓๐-๑๗.๓๐ น. (เฉพาะวันทำการ)
รถบรรทุกวัตถุอันตราย	๖๐ กม./ชม.	
รถบรรทุก รถตู้บรรทุก (container) รถพ่วง (trailer) รถกึ่งพ่วง (semi-trailer)	๔๕ กม./ชม.	
รถบรรทุกอุปกรณ์พิเศษ (special equipment)	๔๕ กม./ชม.	

ข้อ ๓ ข้อปฏิบัติสำหรับรถจักรยานยนต์

- ๓.๑ ผู้ขับขี่และคนโดยสารต้องสวมหมวกกันน็อคทุกครั้งขณะขับขี่
- ๓.๒ ห้ามนั่งซ้อนท้ายเกิน ๑ คน
- ๓.๓ เปิดไฟหน้าทุกครั้งขณะขับขี่
- ๓.๔ ความเร็วไม่เกิน ๘๐ กม./ชม. และ/หรือไม่เกินอัตราความเร็วที่เครื่องหมายจราจร

กำหนดไว้

- ๓.๕ ผู้ขับขี่ต้องขับรถในทางเดินรถด้านซ้ายและต้องไม่ล้ำกึ่งกลางของทางเดินรถ
- ๓.๖ ห้ามเสพหรือดื่มของมึนเมาหรือมีอาการมึนเมาขณะขับขี่รถจักรยานยนต์

ข้อ ๔ ข้อปฏิบัติสำหรับรถยนต์นั่งส่วนบุคคล

- ๔.๑ ผู้ขับขี่และผู้โดยสารต้องคาดเข็มขัดนิรภัยทุกครั้ง
- ๔.๒ ห้ามผู้ขับขี่ใช้โทรศัพท์ขณะขับขี่ ยกเว้นการใช้ hand free
- ๔.๓ ความเร็วไม่เกิน ๘๐ กม./ชม. และ/หรือไม่เกินอัตราความเร็วที่เครื่องหมายจราจร

กำหนดไว้

- ๔.๔ ผู้ขับขี่ต้องขับรถในทางเดินรถด้านซ้ายและต้องไม่ล้ำกึ่งกลางของทางเดินรถ
- ๔.๕ ห้ามเสพหรือดื่มของมึนเมาหรือมีอาการมึนเมาขณะขับขี่รถยนต์
- ๔.๖ ห้ามผู้ขับขี่ขับรถโดยไม่คำนึงถึงความปลอดภัยหรือความเดือดร้อนของผู้อื่น

ข้อ ๕ ข้อปฏิบัติสำหรับรถยนต์บรรทุกขนาดเล็ก (รถกระบะ)

- ๕.๑ ผู้ขับขี่และผู้โดยสารต้องคาดเข็มขัดนิรภัยทุกครั้ง
- ๕.๒ ห้ามผู้ขับขี่ใช้โทรศัพท์ขณะขับขี่ ยกเว้นการใช้ hand free
- ๕.๓ ความเร็วไม่เกิน ๘๐ กม./ชม. และ/หรือไม่เกินอัตราความเร็วที่เครื่องหมายจราจร

กำหนดไว้

- ๕.๔ ผู้ขับขี่ต้องขับรถในทางเดินรถด้านซ้ายและต้องไม่ล้ำกึ่งกลาง ของทางเดินรถ
- ๕.๕ ห้ามเสพหรือดื่มของมึนเมาหรือมีอาการมึนเมาขณะขับขี่รถยนต์

/๕.๖ ห้ามผู้ขับ...





7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT  
TRAFFIC MANAGEMENT PROCEDURE



๔

- ๕.๖ ห้ามผู้ขับขี่ขับรถโดยไม่คำนึงถึงความปลอดภัยหรือความเดือดร้อนของผู้อื่น
- ๕.๗ การบรรทุกสิ่งของให้ปฏิบัติ ดังนี้
- ๑) ความกว้าง ได้ไม่เกินส่วนกว้างของตัวรถ
  - ๒) ความยาว
    - ด้านหน้ายื่นไม่เกินหน้าหม้อรถ
    - ด้านหลังยื่นพ้นตัวรถไม่เกิน ๒.๕๐ เมตร โดยต้องแสดงเครื่องหมาย สัญลักษณ์ที่

มองเห็นได้ชัดเจน

- ๓) ความสูง กรณีรถบรรทุกให้บรรทุกสูงจากพื้นทางได้ไม่เกิน ๓.๐๐ เมตร แต่ถ้ารถบรรทุกสูงเกินกว่า ๒.๓๐ เมตร ให้บรรทุกสูงจากพื้นทางได้ไม่เกิน ๔.๐๐ เมตร
- ๔) ต้องจัดให้มีสิ่งป้องกันคน หรือสิ่งของที่บรรทุกตกหล่น รั่วไหลส่งกลิ่น ส่องแสงสะท้อน หรือปลิวไปจากรถ อันอาจก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อน รำคาญ ทำให้สกปรกเสื่อมเสียสุขภาพอนามัย หรือก่อให้เกิดอันตรายแก่ประชาชนหรือทรัพย์สิน

ข้อ ๖ ข้อปฏิบัติสำหรับรถยนต์โดยสาร (รถตู้ รถบัส และรถโดยสารอื่นๆ)

- ๖.๑ ผู้ขับขี่และผู้โดยสารต้องคาดเข็มขัดนิรภัยทุกครั้ง
- ๖.๒ ห้ามผู้ขับขี่ใช้โทรศัพท์ขณะขับขี่ ยกเว้นการใช้ hand free
- ๖.๓ ความเร็วไม่เกิน ๘๐ กม./ชม. และ/หรือไม่เกินอัตราความเร็วที่เครื่องหมายจราจร

กำหนดไว้

- ๖.๔ ผู้ขับขี่ต้องขับรถในทางเดินรถด้านซ้ายและต้องไม่ล้ำกึ่งกลาง ของทางเดินรถ
- ๖.๕ ห้ามเสพหรือดื่มของมึนเมาหรือมีอาการมึนเมาขณะขับขี่รถยนต์
- ๖.๖ ห้ามผู้ขับขี่ขับรถโดยไม่คำนึงถึงความปลอดภัยหรือความเดือดร้อนของผู้อื่น

ข้อ ๗ ข้อปฏิบัติสำหรับรถเครน (mobile crane)

- ๗.๑ ห้ามมีผู้โดยสารหรือบรรทุกสิ่งของใดๆ
- ๗.๒ ห้ามผู้ขับขี่ใช้โทรศัพท์ขณะขับขี่ ยกเว้นการใช้ hand free
- ๗.๓ ความเร็วไม่เกิน ๔๕ กม./ชม. และ/หรือไม่เกินอัตราความเร็วที่เครื่องหมายจราจร

กำหนดไว้

- ๗.๔ ผู้ขับขี่ต้องขับรถในทางเดินรถด้านซ้ายและต้องไม่ล้ำกึ่งกลาง ของทางเดินรถ
- ๗.๕ ห้ามเสพหรือดื่มของมึนเมาหรือมีอาการมึนเมาขณะขับขี่รถยนต์
- ๗.๖ ห้ามผู้ขับขี่ขับรถโดยไม่คำนึงถึงความปลอดภัยหรือความเดือดร้อนของผู้อื่น
- ๗.๗ ห้ามขับขี่ในเขตกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด

ในช่วงโมแรงด่วนของวันทำการ ระหว่างเวลา ๐๗.๐๐-๐๘.๐๐ น. และ ๑๖.๓๐-๑๗.๓๐ น.

- ๗.๘ ต้องทำการจัดเก็บบูม สลิงและขอเกี่ยวให้อยู่ในตำแหน่งที่ปลอดภัยก่อนการเดินทาง

ทุกครั้ง

- ๗.๙ การนำรถเครนออกจากบริษัทสู่ถนนสายหลักในช่วงที่มีการจราจรหนาแน่น ต้องจัดให้

มีผู้ให้สัญญาณทุกครั้ง

/ข้อ ๘...



## 7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT TRAFFIC MANAGEMENT PROCEDURE



๕

### ข้อ ๘ ข้อปฏิบัติสำหรับรถบรรทุกวัดอุณฺตราย

- ๘.๑ ผู้ขับขี่ต้องมีใบอนุญาตขับขี่ประเภทที่ ๔
- ๘.๒ ผู้ขับขี่ต้องผ่านการอบรมเกี่ยวกับการขับขี่ยานพาหนะบรรทุกวัดอุณฺตรายที่นายจ้าง

จัดให้

- ๘.๓ ห้ามผู้ขับขี่ใช้โทรศัพท์ขณะขับขี่ ยกเว้นการใช้ hand free
- ๘.๔ ความเร็วไม่เกิน ๔๕ กม./ชม. และ/หรือไม่เกินอัตราความเร็วที่เครื่องหมายจราจร

กำหนดไว้

- ๘.๕ ผู้ขับขี่ต้องขับรถในทางเดินรถด้านซ้ายและต้องไม่ล้ำกึ่งกลาง ของทางเดินรถ
- ๘.๖ ห้ามแซงหรือตีมุมของมีนมาขณะขับขี่รถยนต์
- ๘.๗ ห้ามผู้ขับขี่ขับรถโดยไม่คำนึงถึงความปลอดภัยหรือความเดือดร้อนของผู้อื่น
- ๘.๘ ห้ามขับขี่ในเขตกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด

ในช่วงโมงเร่งด่วนของวันทำการ ระหว่างเวลา ๐๗.๐๐ - ๐๘.๐๐ น. และ ๑๖.๓๐ - ๑๗.๓๐ น.

๘.๙ การนำรถขนส่งสารเคมีอันตราย (tank car) ออกสู่ถนนสายหลักที่มีการจราจรหนาแน่น ต้องจัดให้มีผู้ให้สัญญาณทุกครั้ง

### ข้อ ๙ ข้อปฏิบัติสำหรับรถบรรทุก รถตู้บรรทุก (container) รถพ่วง (trailer) รถกึ่งพ่วง (semi-trailer)

- ๙.๑ ผู้ขับขี่ต้องมีใบอนุญาตขับขี่เฉพาะ
- ๙.๒ ห้ามมีผู้โดยสาร
- ๙.๓ ห้ามผู้ขับขี่ใช้โทรศัพท์ขณะขับขี่ ยกเว้นการใช้ hand free
- ๙.๔ ความเร็วไม่เกิน ๔๕ กม./ชม. และ/หรือไม่เกินอัตราความเร็วที่เครื่องหมายจราจร

กำหนดไว้

- ๙.๕ ผู้ขับขี่ต้องขับรถในทางเดินรถด้านซ้ายและต้องไม่ล้ำกึ่งกลางของทางเดินรถ
- ๙.๖ ห้ามแซงหรือตีมุมของมีนมาขณะขับขี่รถยนต์
- ๙.๗ ห้ามผู้ขับขี่ขับรถโดยไม่คำนึงถึงความปลอดภัยหรือความเดือดร้อนของผู้อื่น
- ๙.๘ ห้ามขับขี่ในเขตกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด

ในช่วงโมงเร่งด่วนของวันทำการ ระหว่างเวลา ๐๗.๐๐ - ๐๘.๐๐ น. และ ๑๖.๓๐ - ๑๗.๓๐ น. การนำรถบรรทุกดังกล่าว ออกสู่ถนนสายหลักที่มีการจราจรหนาแน่น ต้องจัดให้มีผู้ให้สัญญาณทุกครั้ง

๙.๙ ให้ใช้อุปกรณ์ยึดตู้บรรทุกสินค้า (twist lock) ยึดตรึงตู้บรรทุกสินค้าเข้ากับตัวรถ ให้เรียบร้อยทุกครั้งก่อนทำการขนส่งและระมัดระวัง ควบคุมดูแลไม่ให้สินค้าที่บรรทุกตกหล่น รั่วไหล

### ข้อ ๑๐ ข้อปฏิบัติสำหรับรถบรรทุกอุปกรณ์พิเศษ (special equipment)

- ๑๐.๑ ผู้ขับขี่ต้องมีใบอนุญาตขับขี่เฉพาะ
- ๑๐.๒ ห้ามมีผู้โดยสาร
- ๑๐.๓ ห้ามผู้ขับขี่ใช้โทรศัพท์ขณะขับขี่ ยกเว้นการใช้ hand free
- ๑๐.๔ ห้ามแซงหรือตีมุมของมีนมาขณะขับขี่
- ๑๐.๕ ความเร็วไม่เกิน ๔๕ กม./ชม. และ/หรือไม่เกินอัตราความเร็วที่เครื่องหมายจราจร

กำหนดไว้

/๑๐.๖ ต้อง...



๖

๑๐.๖ ต้องจัดให้มีรถฉุกเฉินนำขบวนและดูแลความปลอดภัยตลอดเส้นทาง

๑๐.๗ ห้ามดำเนินการในเขตกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมหรือท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด

ในวันทำการ

๑๐.๘ ต้องได้รับอนุญาตจากผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหรือผู้อำนวยการสำนักท่าเรืออุตสาหกรรมในเขตรับผิดชอบนั้น ๆ โดยต้องยื่นแผนการดำเนินงานพร้อมกับการขออนุญาตล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

๑๐.๙ กรณีมีความจำเป็นต้อง ถอด รื้อ ย้าย ปรับเปลี่ยนโครงสร้างหรือสาธารณูปการพื้นฐานในเขตกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมหรือท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุดต้องได้รับอนุญาตจากรองผู้ว่าการนิคมอุตสาหกรรม ที่รับผิดชอบสายงานท่าเรืออุตสาหกรรม โดยต้องยื่นแผนการดำเนินงานพร้อมกับการขออนุญาตล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน

๑๐.๑๐ การนำรถบรรทุกอุปกรณ์พิเศษ (special equipment) สู่ถนนสายหลักต้องจัดให้มีการจัดการจราจร การให้สัญญาณตามเงื่อนไขที่ได้รับอนุญาต

ข้อ ๑๑ กรณีที่เกิดอุบัติเหตุทางการจราจรในกลุ่มกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุดแบ่งออกเป็น ๒ ลักษณะดังต่อไปนี้

๑๑.๑ อุบัติเหตุทางการจราจรที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของ กนอ. หรือส่งผลกระทบต่อการจราจร ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

๑) ผู้พบเห็นเหตุการณ์ หรือผู้ขับขี่ แจ้งเหตุการณ์ไปยังสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหรือท่าเรืออุตสาหกรรมที่โรงงานตั้งอยู่หรือศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมภาพสิ่งแวดล้อม (EMC<sup>2</sup>)

๒) เจ้าหน้าที่ของสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหรือท่าเรืออุตสาหกรรมที่โรงงานตั้งอยู่หรือศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมภาพสิ่งแวดล้อม (EMC<sup>2</sup>) เดินทางยังจุดเกิดเหตุเพื่ออำนวยความสะดวกจราจร รวมถึงประสานงานในการจัดทำสัญลักษณ์แจ้งเตือนอันตราย

๓) ผู้ขับขี่หรือผู้คุมรถแจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือประกันภัย เพื่อดำเนินการเกี่ยวกับความเสียหายและเคลื่อนย้ายยานพาหนะไม่ให้กีดขวางการจราจรต่อไป

๑๑.๒ อุบัติเหตุทางการจราจรที่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของ กนอ. หรือส่งผลกระทบต่อการจราจร ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

๑) ผู้พบเห็นเหตุการณ์ หรือผู้ขับขี่ แจ้งเหตุการณ์ไปยังสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหรือท่าเรืออุตสาหกรรมที่โรงงานตั้งอยู่หรือศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมภาพสิ่งแวดล้อม (EMC<sup>2</sup>)

๒) เจ้าหน้าที่ของสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหรือท่าเรืออุตสาหกรรมที่โรงงานตั้งอยู่หรือศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมภาพสิ่งแวดล้อม (EMC<sup>2</sup>) เดินทางยังจุดเกิดเหตุเพื่อประเมินสถานการณ์และรายงานผู้บังคับบัญชา

๓) กรณีเกิดเหตุไฟไหม้ ก๊าซไวไฟรั่ว สารเคมีหกั่วไหล ให้เจ้าหน้าที่เฝ้าระวังเฝ้าและควบคุมภาพสิ่งแวดล้อม (EMC<sup>2</sup>) ทำการปิดกั้นการจราจรและแจ้งหน่วยดับเพลิงในท้องที่ทันที

๔) เจ้าหน้าที่ของสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหรือท่าเรืออุตสาหกรรมที่โรงงานตั้งอยู่หรือศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมภาพสิ่งแวดล้อม (EMC<sup>2</sup>) ประสานงานเจ้าหน้าที่ตำรวจท้องที่เกิดเหตุ เพื่ออำนวยความสะดวกจราจร

๕) กรณีเกิดอุบัติเหตุอุบัติภัย ให้ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน ในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด จ.ระยอง

/๖) ผู้ประกอบ...





## 7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT TRAFFIC MANAGEMENT PROCEDURE



๗

๖) ผู้ประกอบกิจการที่เป็นเจ้าของสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ ต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการเพื่อควบคุมเหตุอุกเหิน และเคลื่อนย้ายยานพาหนะไม่ให้เกิดขวางการจราจร รวมทั้งทำความสะอาดพื้นผิวจราจรที่เกิดเหตุภายในเวลาที่มีการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยกำหนด

เมื่อพ้นกำหนดเวลาตามวรรคหนึ่ง การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จะดำเนินการเคลื่อนย้ายยานพาหนะไม่ให้เกิดขวางการจราจรเอง โดยคิดค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหาย และค่าดำเนินการต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากผู้ประกอบกิจการดังกล่าวข้างต้น

ข้อ ๑๒ การควบคุมยานพาหนะ ยานพาหนะที่มีความเสี่ยงสูงต่อการเกิดอันตราย ได้แก่ รถขนส่งวัตถุอันตราย รถขนส่งกากอุตสาหกรรม ที่เข้ามาปฏิบัติงานภายในเขตพื้นที่กลุ่มนิคมอุตสาหกรรมหรือท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด โดยผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมจะต้องแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับยานพาหนะ ได้แก่ ชนิด ประเภท หมายเลขทะเบียน ชื่อผู้ขับขี่หรือผู้ครอบครอง และสถานที่ปฏิบัติงานประจำ โดยแจ้งมายังสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหรือท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่นั้น เพื่อให้การควบคุมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ข้อ ๑๓ การรณรงค์ส่งเสริมความปลอดภัยด้านการจราจร เพื่อให้การควบคุม ดูแลยานพาหนะที่ผ่านเข้า-ออกภายในเขตพื้นที่กลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุดเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และได้รับความร่วมมือจากทุกภาคส่วน การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้กำหนดมาตรการรณรงค์เพื่อสร้างความตระหนักและให้ความรู้แก่ผู้ใช้ยานพาหนะ โดยจัดให้มีสัปดาห์การรณรงค์ เพื่อความปลอดภัยทางการจราจรอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง (มีนาคม และ พฤศจิกายน) โดยประสานความร่วมมือกับผู้ประกอบกิจการโรงงาน ผู้รับจ้างเจ้าหน้าที่ตำรวจ เจ้าหน้าที่ขนส่ง รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ เพื่อจัดกิจกรรมรณรงค์

ข้อ ๑๔ นอกเหนือที่ได้กำหนดไว้แล้วตามประกาศนี้ ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการจราจรทางบก และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๑๕ ในกรณีที่มีกฎกระทรวงออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจราจรทางบกกำหนดความเร็วสำหรับรถแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศนี้ ให้ผู้ใช้รถถือปฏิบัติตามกฎกระทรวงดังกล่าว

ข้อ ๑๖ ในกรณีผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามประกาศนี้หรือบทบัญญัติตามกฎหมายว่าด้วยการจราจรทางบกหรือกฎหมายอื่นเกี่ยวกับรถนั้นๆ ในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด ให้เจ้าพนักงานจราจรหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ตามกฎหมายว่าด้วยการจราจรทางบกได้ปฏิบัติไว้

ภายใต้บังคับตามวรรคหนึ่ง หากเป็นการกระทำโดยจงใจให้เกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน หรือถูกกล่าวหาว่าดักเตือนหรือถูกดำเนินคดีเกี่ยวกับด้านการจราจรมาก่อนแล้ว ก่อ. อาจจะไม่อนุญาตให้ผู้นั้นเข้าพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมหรือดำเนินการอื่นใดตามที่เห็นสมควรก็ได้

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๗

(นายวีรพงศ์ ไชยเพิ่ม)

ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

## ภาคผนวก ข-10

---

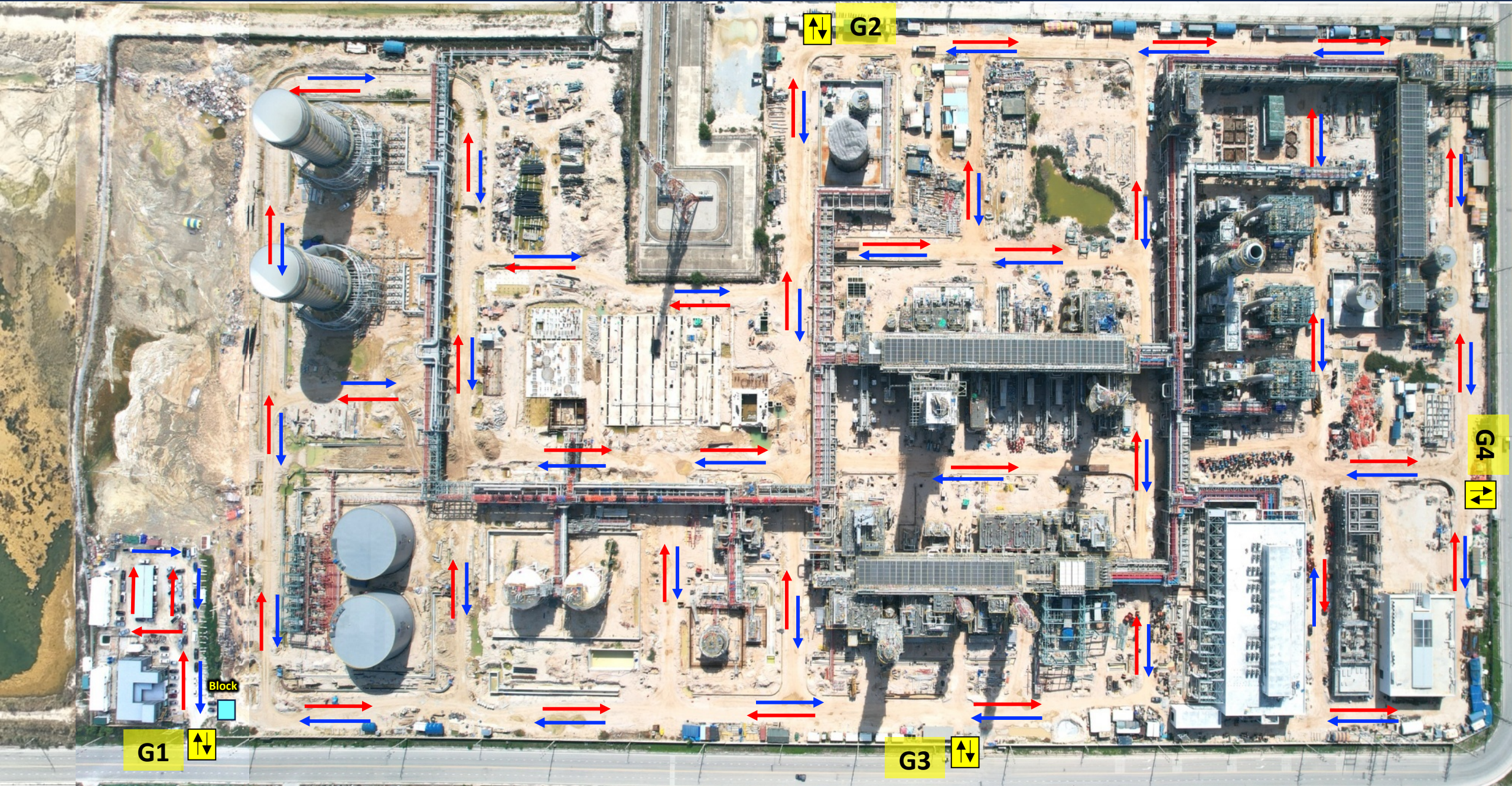
แผนที่เส้นทางการเดินรถภายในพื้นที่โครงการ





# รูปแสดงเส้นทางจราจรภายในโครงการ GSP7

Updated Photograph: June 2025





## ภาคผนวก ข-11

---

สัญญาการใช้น้ำประปาชั่วคราวในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด



ที่ อก ๕๑๐๖.๕/๐๐๕๒



๑๖ มกราคม ๒๕๖๖

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด  
เลขที่ ๑ ถนนไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด  
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ๒๑๑๕๐

เรื่อง อนุญาตให้ใช้น้ำประปา (ชั่วคราว)

เรียน ผู้จัดการ กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพีบี-ซีพีอีซีซี

อ้างถึง หนังสือที่ จ-CR-๐๐๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๖

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดค่าธรรมเนียมฯ และเงินประกันสัญญาการใช้น้ำ  
๒. แบบคำขอใช้น้ำและรายละเอียดเอกสารประกอบคำขอใช้น้ำ

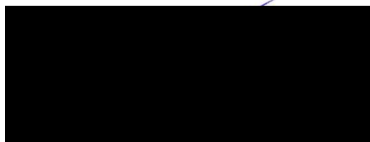
ตามที่ กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพีบี-ซีพีอีซีซี ได้ส่งหนังสือขอใช้น้ำประปา (ชั่วคราว) เพื่อใช้ในโครงการก่อสร้างโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ ๗ ของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) พื้นที่ถนนไอ-๘ เขตท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด รายละเอียดตามที่อ้างถึงนั้น

สนพ. ได้พิจารณาแล้วอนุญาตให้กิจการร่วมค้าฯ เป็นผู้ใช้น้ำประปา (ชั่วคราว) ได้ ทั้งนี้ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด (สนพ.) ขอแจ้งให้กิจการร่วมค้าฯ รับทราบและดำเนินการดังนี้

๑. กิจการร่วมค้าฯ ต้องเป็นผู้รับผิดชอบและบำรุงรักษาท่อน้ำและอุปกรณ์รับน้ำต่าง ๆ โดยเริ่มตั้งแต่จุดเชื่อมต่อจากท่อเมนหลักของ สนพ. ให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์พร้อมใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลา
๒. ให้กิจการร่วมค้าฯ เตรียมเอกสารและรายละเอียดรูปแบบการติดตั้งอุปกรณ์รับน้ำประกอบคำขอใช้น้ำ เพื่อติดต่อทำสัญญาใช้น้ำกับ สนพ. พร้อมทั้งชำระค่าธรรมเนียมฯ และเงินประกันสัญญาการใช้น้ำ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

สำเนาเรียน - บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด

งานกำกับประกอบกิจการและระบบสาธารณูปโภค

โทรศัพท์ ๐๓๘-๖๘๓๔๓๐-๖ , ๐๓๘-๖๘๓๔๓๐

โทรสาร ๐๓๘-๖๘๓๔๔๑

สัญญาการใช้น้ำประปา (ชั่วคราว)  
ในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด  
ทำที่ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด



สัญญาเลขที่ สทพ.ป. 008/66

วันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ตามที่ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้อนุมัติให้ กิจการร่วมค้า ซีพีที-ซีพีทีบี-ซีพีอีซีซี โดย นางสาวธรรณัท สิริชัย ที่อยู่เลขที่ 21/2 หมู่ที่ 2 ตรอก / ซอย - ถนน - ตำบล / แขวง บ้านใหม่ อำเภอ / เขต บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี เป็นผู้ใช้น้ำประปา (ชั่วคราว) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ในห้องเลขที่ - แปลงที่ดิน เลขที่ ใช้ในการก่อสร้างโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ ๗ ของ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เขตท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด ซึ่งต่อไปเรียกว่า ผู้ใช้น้ำ ขอทำสัญญาการใช้น้ำประปา (ชั่วคราว) ไว้ต่อ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ผู้ใช้น้ำ ตกลงยินยอมปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบ และประกาศของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย อันเกี่ยวเนื่องกับเรื่องน้ำประปาที่ใช้อยู่ หรือที่จะเปลี่ยนแปลงแก้ไขหรือตราขึ้นใหม่ทุกประการ

ข้อ 2 ในวันทำสัญญานี้ ผู้ใช้น้ำได้นำเงินสดเป็นจำนวนเงิน 10,000 บาท มามอบไว้แก่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เพื่อเป็นการประกันการใช้น้ำประปาแล้ว

ข้อ 3 ผู้ใช้น้ำตกลงยินยอมชำระเงินค่าน้ำประปาและค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ในอัตราตามประกาศของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ประกาศใช้อยู่ในปัจจุบันและที่จะประกาศเปลี่ยนแปลงในภายหลัง

ข้อ 4 ผู้ใช้น้ำตกลงยินยอมให้สัญญานี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566 และตลอดไป จนกว่า การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จะบอกเลิกสัญญาหรือผู้ใช้น้ำขอเลิกสัญญา หรือได้โอนสิทธิการใช้น้ำให้แก่ผู้อื่น โดยความยินยอมของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จึงจะถือว่าสัญญานี้เป็นอันระงับ

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับมีข้อความเหมือนกัน ผู้ใช้น้ำได้อ่านเข้าใจข้อความโดยละเอียด จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน โดยผู้ใช้น้ำเก็บไว้หนึ่งฉบับ และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยเก็บไว้หนึ่งฉบับ

ลงชื่อ ..... ผู้ใช้น้ำ  
( ..... )

ลงชื่อ ..... ตัวแทนการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
( ..... )

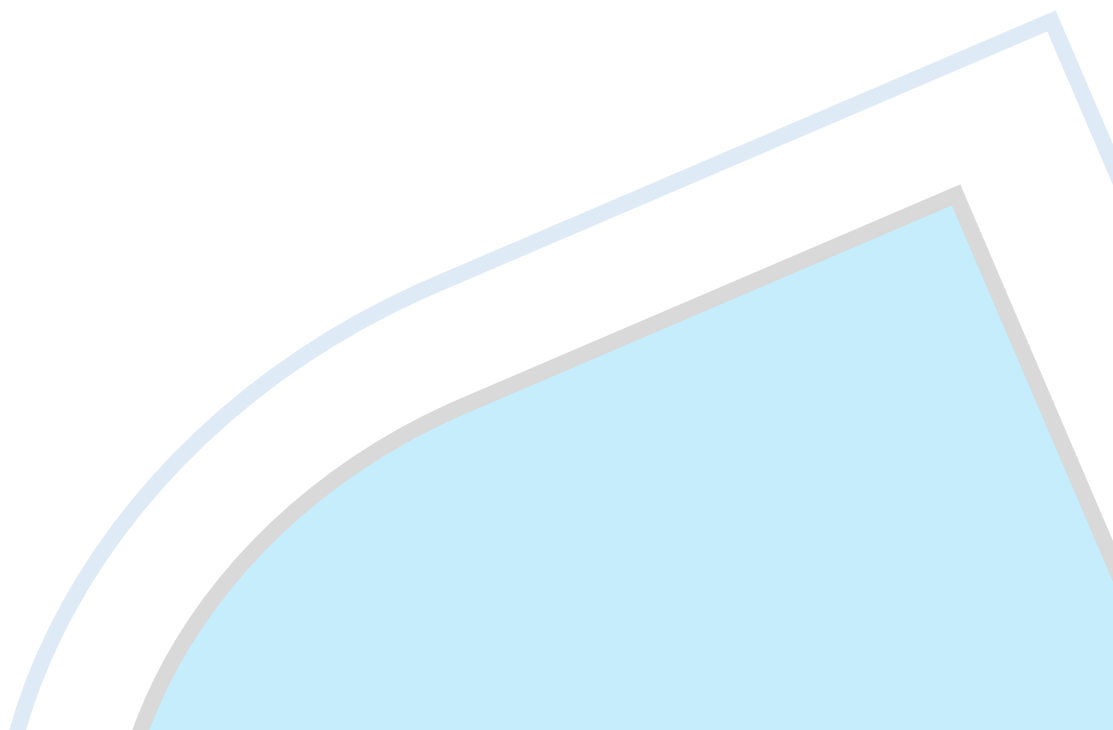
ลงชื่อ ..... พยาน  
( ..... )

ลงชื่อ ..... พยาน  
( ..... )

## ภาคผนวก ข-12

---

เอกสารรับรองคุณภาพน้ำดื่มจากร้านค้า





ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี

59/2 หมู่ 3 ตำบลเสม็ด

อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20000

โทรศัพท์ 03878 4006-7 โทรสาร 03845 5165

<http://rmsc6.dmsc.moph.go.th>



หมายเลขทะเบียน 4034/50

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R67092300619

หน้า 1 ของ 3 หน้า

หนังสือส่งที่ -	ผู้ส่งตัวอย่าง บริษัท ทริปปี้ล ซี กรุ๊ป จำกัด
ลงวันที่ -	ที่อยู่ 103/9 หมู่ 5
วันที่รับตัวอย่าง 06/09/2567	ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง 21130

หมายเลขตัวอย่าง 67104624001	วันที่เก็บตัวอย่าง -
-----------------------------	----------------------

ชนิดตัวอย่าง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท	ปริมาณที่รับ 12 ขวด ขวดละ 600 มิลลิลิตร
--	---

ชื่อตัวอย่าง น้ำดื่ม ตรานาเจอร์เฟรช	
-------------------------------------	--

ลักษณะตัวอย่าง	ของเหลวใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน บรรจุในขวดพลาสติกใส ปิดด้วยฝาเกลียวพลาสติก ฉลากแจ้ง ชื่อตัวอย่าง ผู้ผลิต ระบุ: บริษัท ทริปปี้ล ซี กรุ๊ป จำกัด สถานที่ผลิต ระบุ: 103/9 ม.5 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง ปริมาตรสุทธิ เลขสารบบอาหาร 21-2-01663-6-000-1
----------------	--

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
Coliforms MPN ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1.1	APHA, AWWA, WEF 2017 (9221 A-C)	น้อยกว่า 2.2
<i>Escherichia coli</i> ต่อ 100 มิลลิลิตร	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2017 (9221 A-B, G, 9225 C-D)	ไม่พบ
<i>Staphylococcus aureus</i> CFU ต่อ 100 มิลลิลิตร	น้อยกว่า 1	APHA, AWWA, WEF 2017 (9213 B)	ไม่เกิน 100
<i>Salmonella</i> spp. ต่อ 100 มิลลิลิตร	ไม่พบ	ISO 19250:2010	ไม่พบ

--	--

ผู้ทดสอบ		
ผู้ตรวจสอบ		
วันที่ทดสอบ 06/09/2567		
วันที่ออกรายงาน 23/09/2567		
		นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร







ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี

59/2 หมู่ 3 ตำบลเสม็ด

อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20000

โทรศัพท์ 03878 4006-7 โทรสาร 03845 5165

<http://rmsc6.dmsc.moph.go.th>



หมายเลขทะเบียน 4034/50

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R67092300619

หน้า 2 ของ 3 หน้า

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	วิธีทดสอบ	มาตรฐานกำหนด
ค่าความเป็นกรด-ด่าง	8.1	APHA, AWWA, WEF 2017 (4500-H+ B)	6.5-8.5
ปริมาณสารทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2017 (2540 B)	ไม่เกิน 500
ความกระด้างทั้งหมดโดยคำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2017 (2340 C)	ไม่เกิน 100
ฟลูออไรด์โดยคำนวณเป็นฟลูออรีน (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ไม่พบ	APHA, AWWA, WEF 2017 (4110 B)	ไม่เกิน 0.7
คลอไรด์โดยคำนวณเป็นคลอรีน (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 1.2	APHA, AWWA, WEF 2017 (4110 B)	ไม่เกิน 250
ไนเตรทโดยคำนวณเป็นไนโตรเจน (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.32	APHA, AWWA, WEF 2017 (4110 B)	ไม่เกิน 4.0
เหล็ก (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ไม่พบ	In-house method based on APHA, AWWA, WEF 2017 (3030E and 3120B)	ไม่เกิน 0.3
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ไม่พบ	In-house method based on APHA, AWWA, WEF 2017 (3030E and 3120B)	ไม่เกิน 0.05

ผู้ทดสอบ		
ผู้ตรวจสอบ		
วันที่ทดสอบ	06/09/2567	
วันที่ออกรายงาน	23/09/2567	
		นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร





ต้นฉบับ

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี

59/2 หมู่ 3 ตำบลเสม็ด

อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20000

โทรศัพท์ 03878 4006-7 โทรสาร 03845 5165

<http://rmsc6.dmsc.moph.go.th>



หมายเลขทะเบียน 4034/50

### รายงานผลการทดสอบ

เลขที่รายงาน R67092300619

หน้า 3 ของ 3 หน้า

- หมายเหตุ
1. ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025
  2. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2524) และฉบับที่ 135 (พ.ศ. 2534) เรื่อง น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท
  3. มาตรฐานกำหนดตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 416) พ.ศ. 2563 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522 เรื่อง กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐาน หลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการในการตรวจวิเคราะห์ของอาหาร ด้านจุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์  
Department of Medical Sciences

ผู้ทดสอบ

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ทดสอบ 06/09/2567

วันที่ออกรายงาน 23/09/2567

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รายงานนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

ห้ามนำรายงานไปคัดลอกหรือทำสำเนาบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร



## ภาคผนวก ข-13

---

ตัวอย่างรายการคำนวณกำแพงกันดินแบบเสาเข็มพืด

(Sheet Pile Walls)

/แบบผังถนนและรางระบายน้ำชั่วคราว (Method Statement  
For Temporary Road & Temporary Drainage)

	<b>7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT</b>	
PTT PUBLIC COMPANY LIMITED		CPP-CPPB-CPECC JOINT VENTURE

**PTT PUBLIC COMPANY LIMITED**

**7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT**

**DOCUMENT NO.** : XXX XXX XXXX

**DOCUMENT TITLE** : CALCULATION SHEET PILE PIT FOR HOT  
OIL SUMP PIT

  
 วิศวกรโยธา ชลบุรี  
 12366

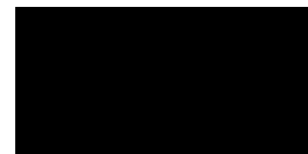
**Document Code: XX / Document Class: X**

EPC Contract No. PTT.TEC./2/305/64					PTT Project No. 2004.01					Total Pages: 60				
Attachment No.	1	2	3	4	5	6								
No. of Pages	23	7	4	2	2	2								
O1	01/11/2023	Issued for Review												
Rev.	Date	Revision Status			Written		Checked		Approved		PM			



## TABLE OF CONTENTS

1.0	SCOPE OF DOCUMENT.....	4
2.0	DEFINITIONS AND ABBREVIATIONS.....	4
2.1	DEFINITIONS.....	4
2.2	ABBREVIATIONS.....	5
3.0	CODES AND STANDARDS.....	5
4.0	ASSUMPTIONS.....	6
5.0	METHODOLOGY.....	7
5.1	FINITE ELEMENT METHOD (FEM).....	7
5.2	LATERAL EARTH PRESSURE IN BRACED CUT .....	8
5.3	HEAVE OF BOTTOM OF CUT IN CLAY .....	9
6.0	MATERIALS .....	11
6.1	SHEET PILE.....	11
6.2	STEEL MEMBER .....	11
6.3	SOIL DATA.....	12
7.0	DESIGN LOADING.....	15
8.0	CONSTRUCTION DETAILS.....	16
9.0	RESULTS AND CONCLUSION .....	19
10.0	ATTACHMENTS.....	20



สามัญวิศกรโยธา สย.12366



**7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT**  
**CALCULATION SHEET PILE PIT FOR HOT OIL SUMP PIT**



Check minimum compressive strength of concrete wall to support soil lateral load and compaction load due to backfilling before wale and frame removal. And for the worst case, consider at upper wale removal.

- Top concrete wall EL.-1.50 m from ground level (around 4.50 m high from foundation)
- Machine for compaction weight of 1.50 ton is considered.
- Impact factor due to compaction of 1.30 times is applied in accordance with AASHTO standard.
- Lateral soil pressure shall follows per soil property BH-41. And for the worst case use internal friction angle of 28 degrees.
- Concrete wall details shall be checked by Ultimate Strength Design Method.

Lateral Soil Pressure Load,  $L_s$

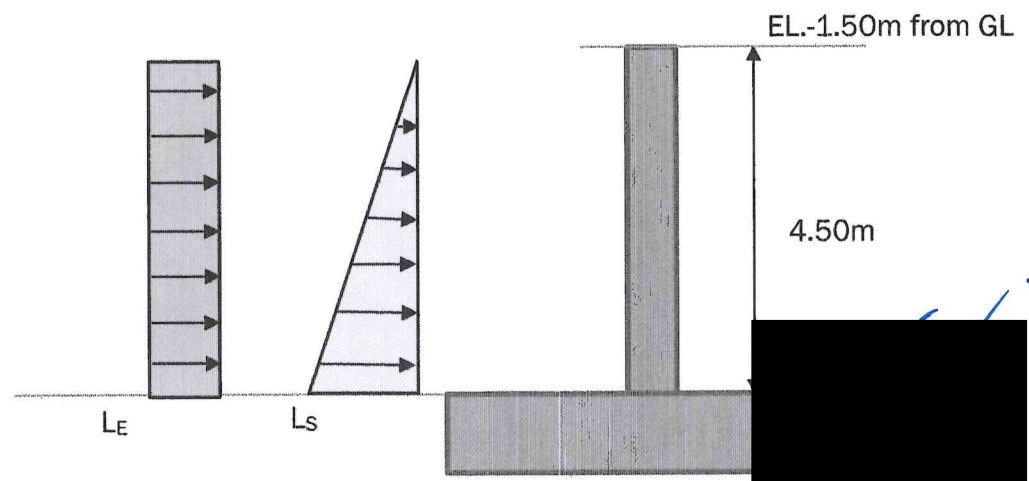
$$\begin{aligned}K_a &= \tan^2(45-(\phi/2)) \quad , \phi = 28 \text{ degrees} \\K_a &= 0.361 \\L_s &= k_a \gamma H \\&= 0.361 \times 16.0 \times 4.50 \\&= 26.0 \text{ kN/m}^2\end{aligned}$$

Gravity Soil Pressure Load,  $G_s$

$$\begin{aligned}G_s &= \gamma H \\&= 16.0 \times 4.50 \\&= 72.0 \text{ kN/m}^2\end{aligned}$$

Lateral Pressure from Machine,  $L_E$

$$\begin{aligned}L_E &= k_a \times \text{Uniform load from machine} \times \text{Impact factor (1.30)} \\&= 0.361 \times ((1.50 \times 9.8)/(1.0 \times 1.50)) \times 1.30 \\&= 4.61 \text{ kN/m}^2\end{aligned}$$





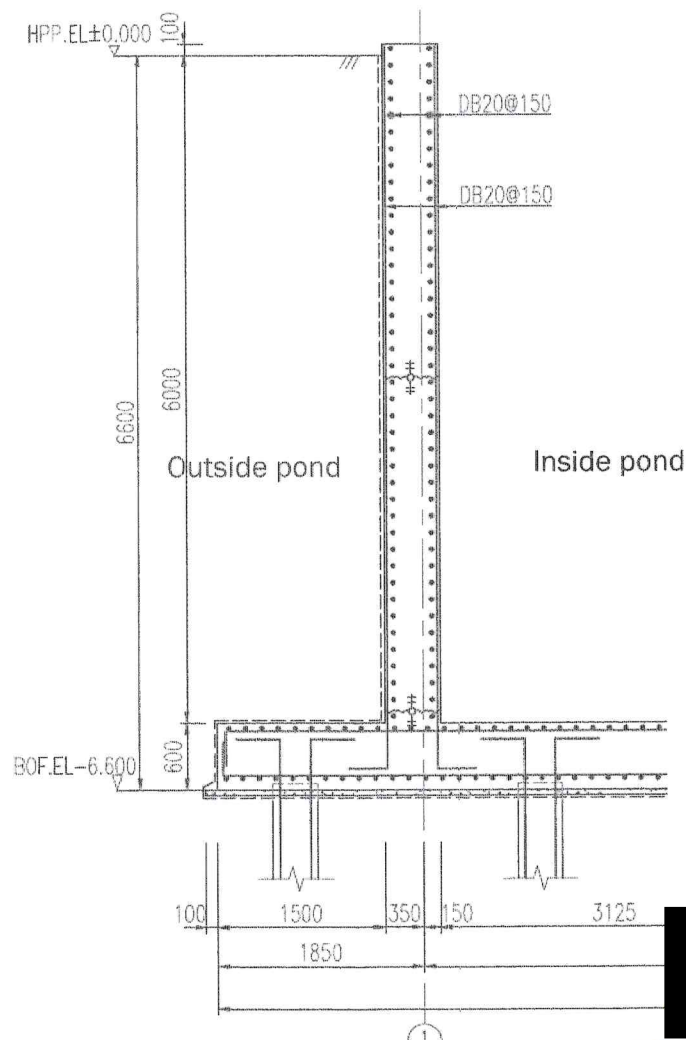


**7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT**  
**CALCULATION SHEET PILE PIT FOR HOT OIL SUMP PIT**



Plate Summary for Concrete Wall 500 mm thk.

	Plate	L/C	Shear		Membrane			Bending Moment		
			SQX (local) kg/cm2	SQY (local) kg/cm2	SX (local) kg/cm2	SY (local) kg/cm2	SXY (local) kg/cm2	Mx kg-m/m	My kg-m/m	Mxy kg-m/m
Max Qx	339	101 1.4DL	1.203	0.537	-0.149	-2.561	0.273	-732.549	-16571.355	496.773
Min Qx	316	101 1.4DL	-1.203	0.537	-0.149	-2.561	-0.273	-732.551	-16571.355	-496.773
Max Qy	319	101 1.4DL	-0.419	2.490	0.182	-0.341	-0.070	-2628.656	-18046.497	-72.663
Min Qy	331	2 GS	0.014	-0.097	-0.100	-0.689	0.061	71.345	253.699	-10.378
Max Sx	336	101 1.4DL	0.419	2.490	0.182	-0.341	0.070	-2628.657	-18046.497	72.663
Min Sx	331	101 1.4DL	-0.000	2.261	-0.478	-2.516	0.071	-3139.345	-17949.608	-50.133
Max Sy	336	2 GS	0.007	0.096	0.122	0.789	-0.016	-74.229	-256.799	-4.618
Min Sy	339	101 1.4DL	1.203	0.537	-0.149	-2.661	0.273	-732.549	-16571.355	496.773
Max Sx	346	101 1.4DL	-0.064	2.061	-0.115	-1.587	0.476	-2560.078	-15358.296	-133.647
Min Sx	357	101 1.4DL	0.064	2.061	-0.115	-1.587	-0.476	-2560.078	-15358.299	133.647
Max Mx	738	101 1.4DL	-0.002	0.016	0.088	-0.043	-0.004	212.216	-11.184	1.714
Min Mx	324	101 1.4DL	0.000	2.261	-0.478	-2.516	-0.071	-3139.345	-17949.610	50.133
Max My	331	2 GS	0.014	-0.097	-0.100	-0.689	0.061	71.345	253.699	-10.378
Min My	328	101 1.4DL	-0.025	2.253	-0.070	-1.027	0.085	-3088.919	-18331.602	-20.032
Max Mx	362	101 1.4DL	0.549	1.684	-0.106	-1.419	0.436	-1040.617	-14924.763	498.039
Min Mx	341	101 1.4DL	-0.549	1.684	-0.106	-1.419	-0.436	-1040.616	-14924.763	-498.040



หน้า 12366



**7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT**  
**CALCULATION SHEET PILE PIT FOR HOT OIL SUMP PIT**



Check Minimum Compression before Backfill Soil

**CHECK DESIGN OF CONCRETE WALL (500 MM. THK.)**

**Summary Stresses**

	Node	L/C	Shear (ksc)		Bending (kg-m/m)	
			QX	QY	Mx	My
Max Qx	339	101 1.4DL	1.20	0.54	-732.55	-16,571.36
Min Qx	316	101 1.4DL	-1.20	0.54	-732.55	-16,571.36
Max Qy	319	101 1.4DL	-0.42	2.49	-2,628.66	-18,046.50
Min Qy	331	2 GS	0.01	-0.10	71.35	253.70
Max Mx	738	101 1.4DL	0.00	0.02	212.22	-11.16
Min Mx	324	101 1.4DL	0.00	2.26	-3,139.35	-17,949.61
Max My	331	2 GS	0.01	-0.10	71.35	253.70
Min My	328	101 1.4DL	-0.03	2.25	-3,068.92	-18,331.60

**Reinforcement Design**

Strenght of Reinforcing Bar, $f_y$	=	4000.00	kg/cm <sup>2</sup>
Compressive Strenght of Concrete, $f'_c$	=	180.00	kg/cm <sup>2</sup>
Slab thickness, $t$	=	50.00	cm.
Concrete covering, $c_v$	=	5.00	cm.
<u>Considered horizontal reinforcement</u>			
Maximum bending moment, $M_u$	=	3,139	kg-m.
Rebar, $d_b$ (DB 20)	=	2.00	cm.
Effective depth, $d = t - c_v - d_b$	=	44.00	cm.
$R_u = M_u / \phi b d^2$	=	1.80	ksc.
Require reinforcement ratio, $\rho_{req} = \frac{0.85 f'_c}{f_y} \left( 1 - \sqrt{1 - \frac{2 R_u}{0.85 f'_c}} \right)$	=	0.0005	< $\rho_{min}$
$A_{s-req} = \rho b d$	=	2.20	cm <sup>2</sup>
<u>Considered vertical reinforcement</u>			
Maximum bending moment, $M_u$	=	18,332	kg-m.
Rebar, $d_b$ (DB 20)	=	2.00	cm.
Effective depth, $d = t - c_v - d_b$	=	44.00	cm.
$R_u = M_u / \phi b d^2$	=	10.52	ksc.
Require reinforcement ratio, $\rho_{req} = \frac{0.85 f'_c}{f_y} \left( 1 - \sqrt{1 - \frac{2 R_u}{0.85 f'_c}} \right)$	=	0.0028	< $\rho_{min}$
$A_{s-req} = \rho b d$	=	12.32	cm <sup>2</sup>
$A_{s,min} = 0.0018 b t$	=	9.00	cm <sup>2</sup>
Provide DB 20 @ 150 with $A_s = 20.94$ cm <sup>2</sup>	both directions vertical		
DB 20 @ 150 with $A_s = 20.94$ cm <sup>2</sup>	both directions horizontal		

**Check Shear :**

Maximum shear stress, $V_u$	=	2.49	ksc
$\phi V_c = \phi 0.53 \text{ sqrt } (f'_c)$	=	5.33	ksc > $V_u$ , OK.

Prior to backfill soil due to wale removal, the compressive strenght of develop to 180 kg/cm<sup>2</sup> by laboratory testing proofing.

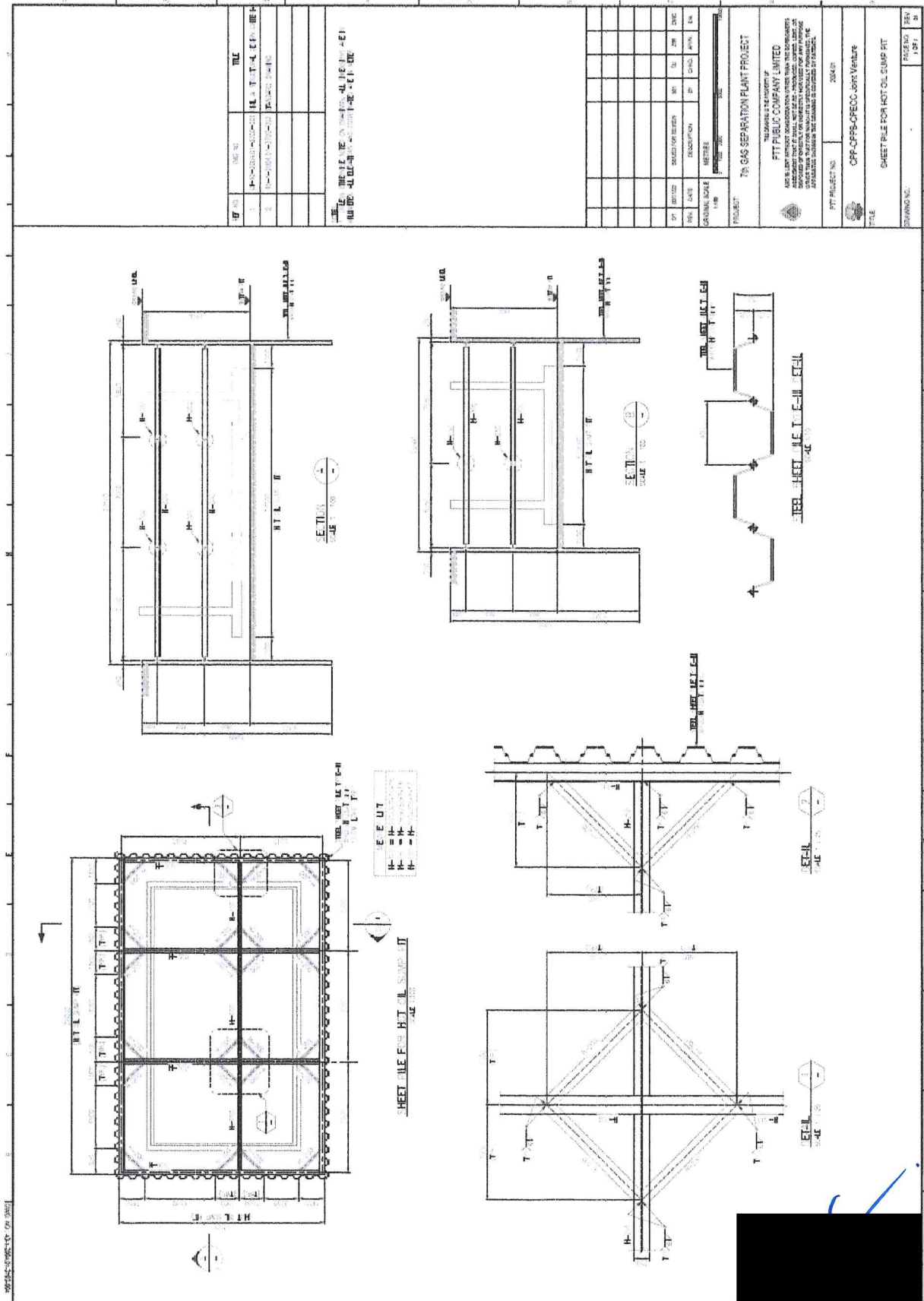
นางสาววิมลรัตน์ ส. 12366





# 7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT

## CALCULATION SHEET PILE PIT FOR HOT OIL SUMP PIT



	<b>7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT</b>	 
PTT PUBLIC COMPANY LIMITED		CPP-CPPB-CPECC JOINT VENTURE

**PTT PUBLIC COMPANY LIMITED**

**7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT**

**DOCUMENT NO. : PR.C5-95-2004.01-3700-015**

**DOCUMENT TITLE : METHOD STATEMENT FOR TEMPORARY  
ROAD & TEMPORARY DRAINAGE**

**Document Code: PR / Document Class: Z**

EPC Contract No. PTT.TEC./2/305/64					PTT Project No. 2004.01						Total Pages: 15				
Attachment No.	1	2	3												
No. of Pages	1	1	1												
A1	20/04/2022	Issued for Approval													
O1	20/02/2022	Issued for Review													
Rev.	Date	Revision Status			Written		Checked			Approved			PM		



## **TABLE OF CONTENTS**

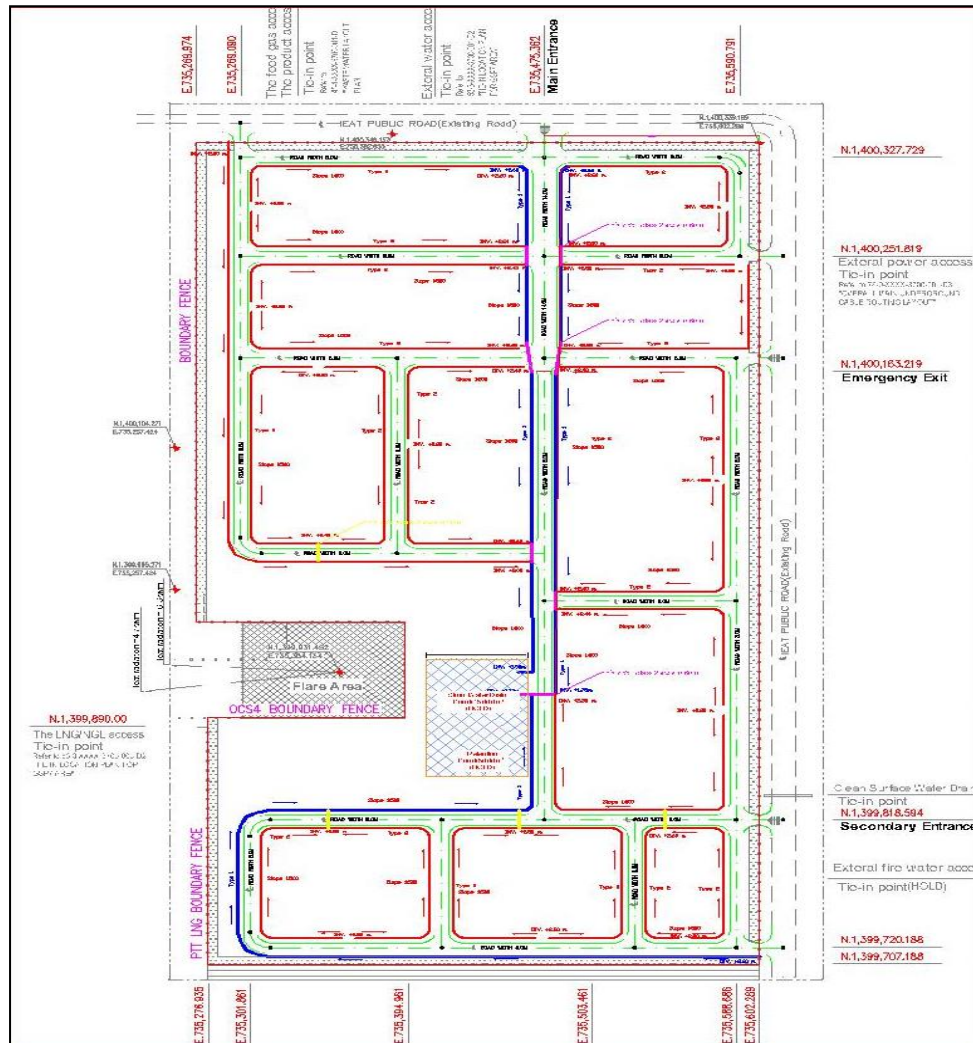
1.	GENERAL .....	4
2.	SAFETY, HEALTH AND SECURITY.....	5
3.	ENVIRONMENT CONTROL .....	5
4.	EQUIPMENT AND MANPOWER.....	6
5.	DRAWING TEMPORARY ROAD .....	9
6.	MAP TRANSPORT CRUSHED STONE .....	12
7.	DETAIL OF METHOD .....	13
8.	CALCULATION .....	14



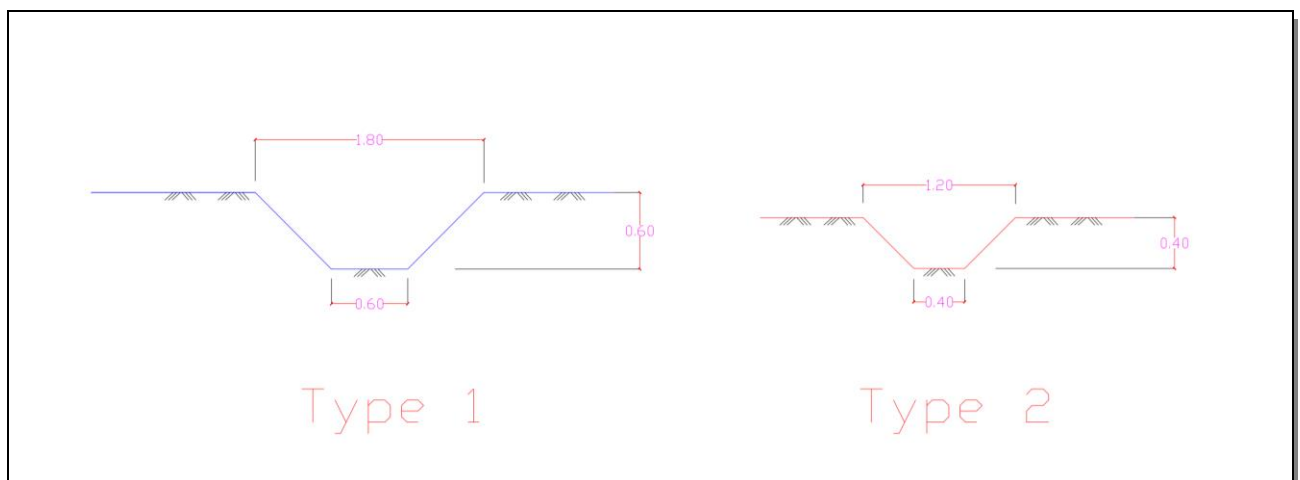
# 7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT METHOD STATEMENT FOR TEMPORARY ROAD & TEMPORARY DRAINAGE



## 5.3 Temporary Drainage

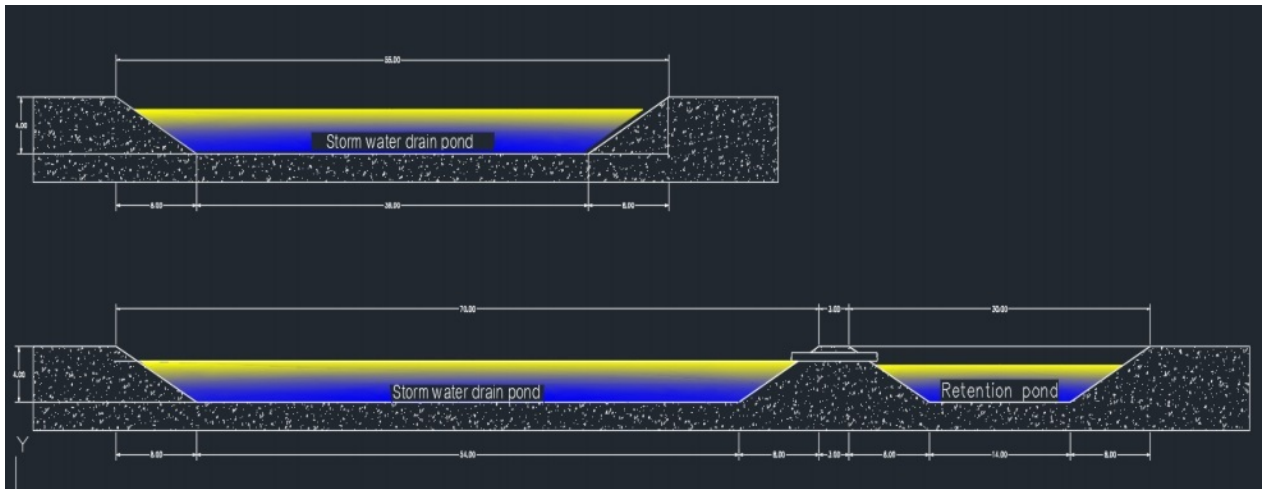


## 5.4 Section Temporary Drainage





## 5.5 Section Temporary Storm Drain Pond





**7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT**  
**METHOD STATEMENT FOR TEMPORARY ROAD & TEMPORARY DRAINAGE**



## 9. CALCULATION

### Calculate

#### หาปริมาณน้ำฝนใช้สูตรของ ( RATIONAL METHOD)

$$Q = 0.278 \times 10^{-6} \text{ CIA}$$

Q	=	ปริมาณน้ำฝน ม. <sup>3</sup> / วินาที		
C	=	ส.ป.ส. ของการไหล ( COEFFICIENT OF RUNOFF)	=	0.15
I	=	ความเข้มเฉลี่ยของฝนในระยะเวลา 5 ปี	=	130 mm./hr.
A	=	พื้นที่ที่รับน้ำฝน ม. <sup>2</sup>	=	200,100 sq.m.

ตารางที่ 1. แสดงค่าสัมประสิทธิ์ของการไหลของ (ค่า C) ของพื้นที่รับน้ำฝนในลักษณะต่างๆ  
 : ASCE ( พ.ศ. 2512)

เขตการใช้ของพื้นที่	สัมประสิทธิ์ของการไหลของ (C)	ลักษณะพื้นที่ผิว	สัมประสิทธิ์ของการไหลของ (C)
เขตธุรกิจ		ยางมะตอยหรือคอนกรีต	0.70 - 0.95
ใจกลางเมือง	0.70 - 0.95	ดินหรือตัวหนอนปูพื้น	0.70 - 0.85
รอบๆ บริเวณ	0.50 - 0.70	หลังคา	0.70 - 0.95
เขตที่พักอาศัย		สนาม (แบบดินทราย)	
บ้านเดี่ยว	0.30 - 0.50	เรียบมีความลาด 2 %	0.05 - 0.10
บ้านแฝดหรือบ้านคู่	0.40 - 0.60	ความลาด 2-7 %	0.10 - 0.15
ทาวน์เฮาส์	0.60 - 0.75	ชันมีความลาด 7% ขึ้นไป	0.15 - 0.20
บ้านพักอาศัยนอกเมือง	0.25 - 0.40	สนาม (แบบดินแน่น)	
อาคารพาณิชย์, อาคารชุด	0.50 - 0.70	เรียบมีความลาด 2 %	0.13 - 0.17
เขตอุตสาหกรรม		ความลาด 2-7 %	0.18 - 0.22
ขนาดเบา	0.50 - 0.80	ชันมีความลาด 7% ขึ้นไป	0.25 - 0.35
ขนาดหนัก	0.60 - 0.90		
เขตสวนสาธารณะ	0.10 - 0.25		
เขตสวนสาธารณะ	0.20 - 0.35		
เขตชุมชนทางสถานีรถไฟ	0.20 - 0.35		
เขตรกร้าง ที่ว่างเปล่า	0.10 - 0.30		

$$Q = 0.278 \times 10^{-6} \times 0.13 \times 130 \times 200,100 = 1.084742 \text{ Cu.m./s}$$

#### หาปริมาณน้ำฝนใช้ตกในเวลา 1 ชั่วโมง

$$V = Q \times t$$

V	=	ปริมาณน้ำฝน ( Cu.m. )		
Q	=	ปริมาณน้ำฝน ( Cu.m./s. )	=	1.084742 Cu.m./s.
t	=	ระยะเวลาที่ฝนตก	=	3,600 s.

$$V = 1.084742 \times 3600 = 3905.071 \text{ Cu.m.}$$

\* สรุปปริมาณน้ำที่ตกในพื้นที่ต่อหนึ่งชั่วโมง มีปริมาณ 3905.07 ลูกบาศก์เมตร



**7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT**  
**METHOD STATEMENT FOR TEMPORARY ROAD & TEMPORARY DRAINAGE**



**คำนวณหาอัตราการไหลระบายน้ำและความเร็วการไหลของน้ำใช้สูตรของ MANNING**

$$VD = \frac{1.49 R^{2/3} S^{1/2}}{\eta}$$

VD	=	ความเร็วการไหลของน้ำในรางระบายน้ำ		
R	=	Hydraulic Radius = A/P	=	0.462
A	=	Section Area	=	1.68
η	=	Manning Coefficient	=	0.025
P	=	Wetted Perimeter	=	3.64
S	=	ความลาดชัน (1:500)	=	0.002

ตารางค่าสัมประสิทธิ์ความขรุขระ n ในสมการ Manning's formula

ชนิดและลักษณะของน้ำ	ต่ำสุด	ปานกลาง	สูงสุด
1. ทางน้ำธรรมชาติ			
1.1 ลำน้ำย่อย (ความกว้างผิวน้ำไม่เกินหกฟุต 100 ฟุต)			
1.1.1 ลำน้ำบนที่ราบ			
1.1.1.1 สะอาด ตรง ระดับสูง ไม่มีแยกและปล่อย	0.025	0.030	0.033
1.1.1.2 เหมือนข้อแรกแต่มีหินและวัชพืชนานกว่า	0.030	0.035	0.040
1.1.1.3 สะอาด คดเคี้ยว มีบ่อและแก่งได้บ้าง	0.033	0.040	0.045
1.1.1.4 เหมือนข้อ 2.1.1.3 แต่มีวัชพืชและหิน	0.035	0.045	0.050
1.1.1.5 เหมือนข้อ 2.1.1.4 แต่ระดับต่ำกว่าความลาดเทและรูปตัดไม่แน่นอน	0.040	0.048	0.055
1.1.1.6 เหมือนข้อ 2.1.1.4 แต่มีหินมากกว่า	0.045	0.050	0.060
1.1.1.7 ช่วงที่ไหลช้า วัชพืช ปล่อย	0.050	0.070	0.080
1.1.1.8 ช่วงที่มีวัชพืชนาน ปกติหรือทางอุทกวิทยาที่มีต้นไม้	0.075	0.100	0.150
1.1.2 ลำน้ำในหุบเขาไม่มีวัชพืชในทางน้ำ คดเคี้ยวชัน			
ลำน้ำและหุบเขาไม่มีวัชพืชหรือมีน้ำที่ระดับการไหลสูง			
1.1.2.1 กั้น : กรวด ก้อนหิน และหินก้อนใหญ่ ๆ เล็กน้อย	0.030	0.040	0.050
1.1.2.2 กั้น : ก้อนหิน หินก้อนใหญ่กว่าข้อแรก	0.040	0.050	0.070
1.2 ทาง			
1.2.1 ทางเท้า ไม่มีพุ่มไม้			
1.2.1.1 ทางเดิน	0.025	0.030	0.035
1.2.1.2 ทางเดิน	0.030	0.035	0.040

VD	=	1.068	m/s
Q'	=	A * VD	= 1.794 Cu.m/s
สรุป	Q'	=	1.794 Cu.m/s
	Q	=	1.085 Cu.m/s
	Q' > Q	=	OK



## ภาคผนวก ข-14

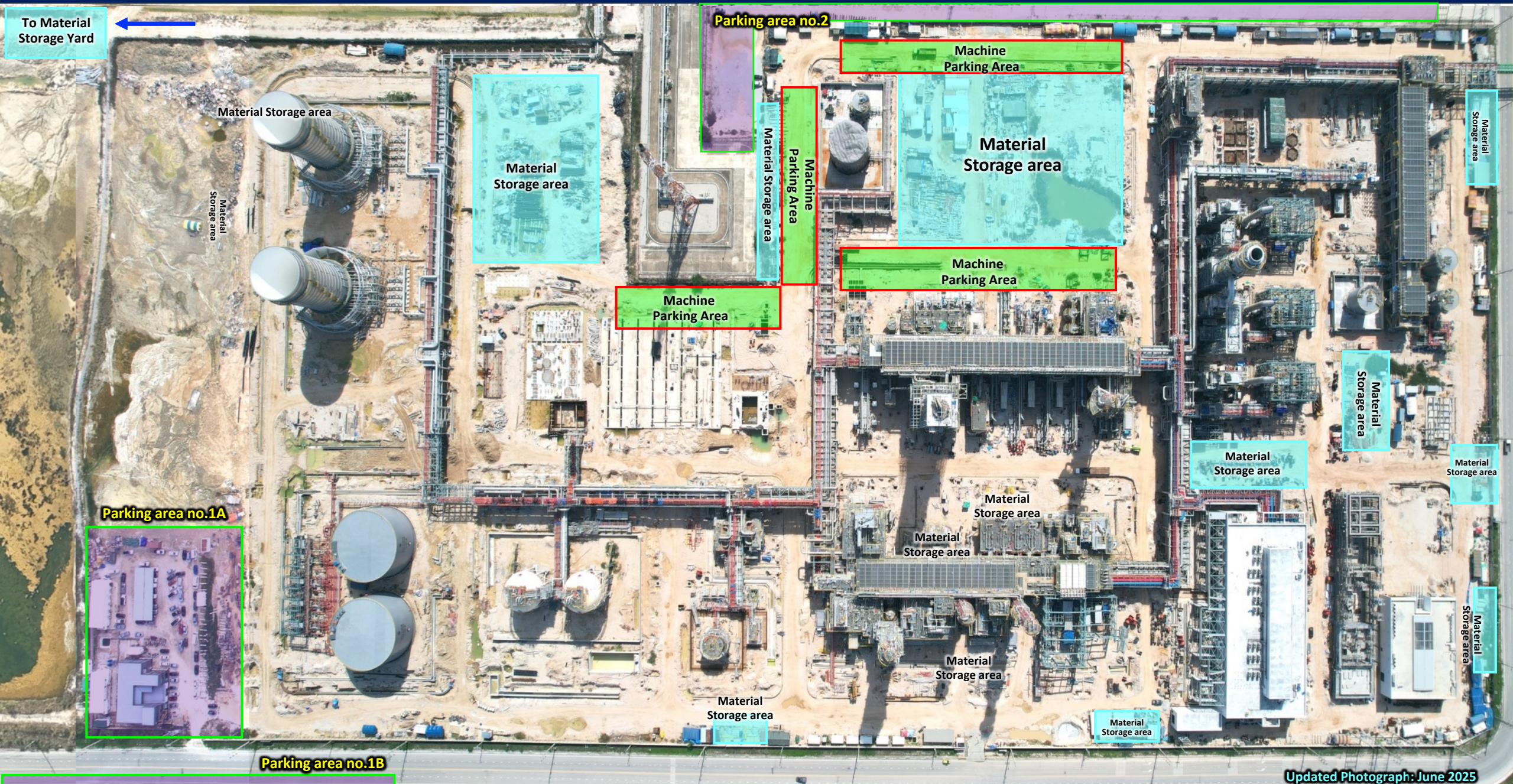
---

แผนผังแสดงพื้นที่จัดเก็บวัสดุในโครงการ





รูปแสดงตำแหน่งจุดจอดรถยนต์ (Car Parking area), จุดจอดเครื่องจักร (Machine Parking area) และพื้นที่จัดวางวัสดุก่อสร้าง

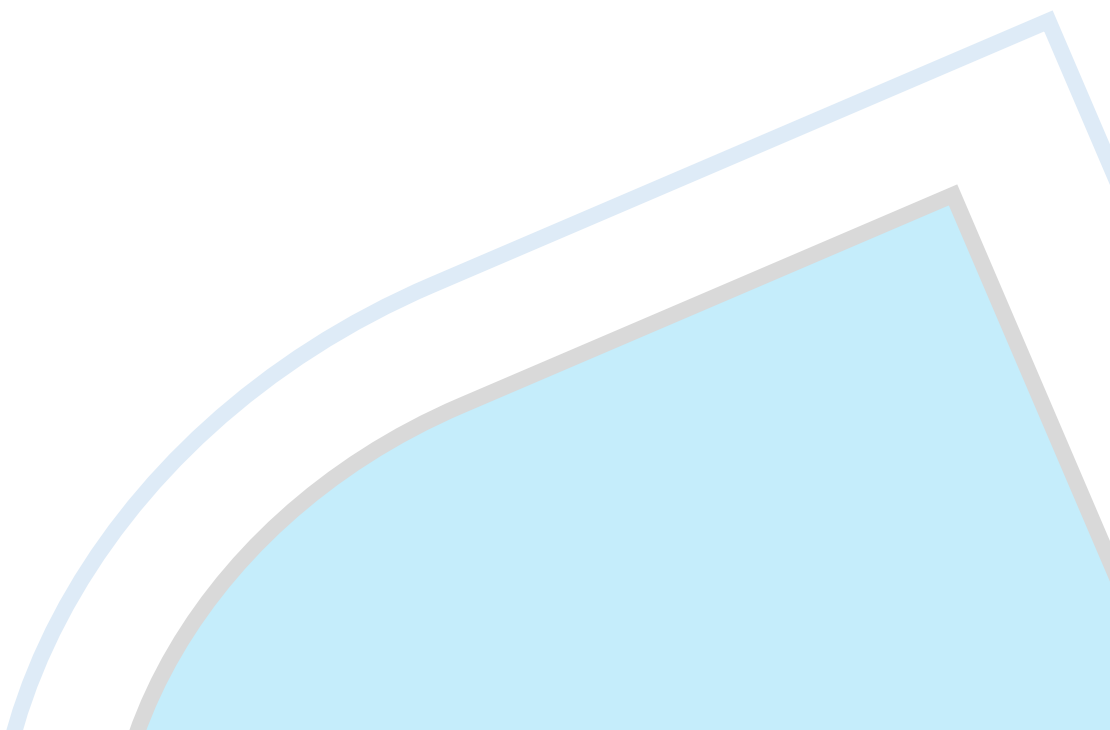




## ภาคผนวก ข-15

---

ตัวอย่างใบเสร็จค่ากำจัดของเสีย



## ภาคผนวก ข-15

---

ตัวอย่างใบเสร็จค่ากำจัดของเสีย

- ตัวอย่างใบเสร็จค่ากำจัดของเสียทั่วไป



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-0312/68

วันที่ 24 มกราคม 2568

เทศบาลเมืองมาบตาพุด

ได้รับเงินจาก กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพีบี-ซีพีอีซีซี สำนักงานใหญ่ เลขที่ 555 รสา ทาวเวอร์ อาคาร 1 ชั้น 16 ถ.พหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0993000458761

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ - ม.- ซ.-- ถ.ไอ-8 ต.มาบตาพุด อ.เมือง ระยอง จ.ระยอง			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	1,920.00	ประจำเดือน มกราคม 2568
รวมเงิน			1,920.00	

ตัวอักษร (หนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน )

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

ผู้รับเงิน

จพง.จัดเก็บรายได้ชำนาญงาน



## ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-03974/68

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568

### เทศบาลเมืองมาบตาพุด

ได้รับเงินจาก กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพีบี-ซีพีอีซีซี สำนักงานใหญ่ เลขที่ 555 รสา ทาวเวอร์ อาคาร 1 ชั้น 16 ถ.พหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0993000458761

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ - ม.- ซ.-- ถ.ไอ-8 ต.มาบตาพุด อ.เมือง ระยอง จ.ระยอง			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	1,920.00	ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2568
	รวมเงิน		1,920.00	

ตัวอักษร (หนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ



รับเงิน

จพง.จัดเก็บรายได้ชำนาญงาน



ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย



เล่มที่ 238 เลขที่ 33

สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา - ลิตร 1 เดือน  
ประจำเดือน สิงหาคม ๖๘ จาก กิจการร่วมค้า ซีพีพี - ซีพีฟู้ด - ซีพีออลล์ (สำนักงานใหญ่)  
บ้านเลขที่ 555 555 555 555 หมู่ที่ ๑๖ หมู่ที่ ๑๖ หมู่ที่ ๑๖ ตำบล ห้วยจรด  
อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี ๙๕๐๐๐ เป็นเงิน 1,920 บาท - สตางค์  
ไว้แล้ว เมื่อวันที่ 8 เมษายน ๖๘ (๓.๖๐-๘)



ผู้รับเงิน  
หัวหน้าหน่วยงานคลัง

ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย



เล่มที่ 238 เลขที่ 32

สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด

ได้รับเงินค่ามูลฝอยอัตรา - ลิตร 1 เดือน  
ประจำเดือน สิงหาคม ๖๘ จาก กิจการร่วมค้า ซีพีพี - ซีพีฟู้ด - ซีพีออลล์ (สำนักงานใหญ่)  
บ้านเลขที่ 555 555 555 555 หมู่ที่ ๑๖ หมู่ที่ ๑๖ หมู่ที่ ๑๖ ตำบล ห้วยจรด  
อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี ๙๕๐๐๐ เป็นเงิน 960 บาท - สตางค์  
ไว้แล้ว เมื่อวันที่ 8 เมษายน ๖๘ (๓.๖๐-๘)



ผู้รับเงิน  
หัวหน้าหน่วยงานคลัง



## ภาคผนวก ข-15

---

ตัวอย่างใบเสร็จค่ากำจัดของเสีย

- ตัวอย่างใบเสร็จค่ากำจัดขยะติดเชื้อ



บริษัท สมายล์เซฟตี้เนิร์ส จำกัด(smilesafetynurse Co.,Ltd.)

55/368 ม.2 ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง 21180

โทร.033-013925 มือถือ 098-2691901

### ใบกำกับการทิ้งขยะติดเชื้อ

#### 1. ส่วนของผู้กำเนิดขยะมูลฝอย

1)ชื่อสถานประกอบการ

7th Gas Separation Plant Project-GSP7 & GSP7 Interconnecting Pipeline Project (GSP7-ICP)

2)ที่อยู่ ภาควิทยา จ.ระยอง

3)รายละเอียดขยะติดเชื้อและของมีคมที่เคลื่อนย้าย

รายละเอียดขยะติดเชื้อ		ปริมาณสุทธิ/กก.	วิธีการจัดเก็บ
ชนิดของขยะ/กก.			
ขยะเปียก	มีคม		
1		1	บรรจุถุงแดงปิดปากถุงมิดชิด 2 ชั้น

4)ยานพาหนะที่ใช้ขนขยะมูลฝอยติดเชื้อ

ประเภทรถยนต์ ยี่ห้อ Mitsubishi หมายเลขทะเบียน 3 ขด 4547 กทม.

ผู้รับผิดชอบขนส่ง บริษัท สมายล์เซฟตี้เนิร์ส จำกัด

ลงชื่อ(ผู้ขนส่ง) ..... วันที่ 19/2/68

5)คำรับรองผู้ส่งมอบบริษัทฯ

ข้าพเจ้ารับรองว่าได้ส่งมอบขยะมูลฝอยติดเชื้อตามที่ระบุข้างต้นและมีการบรรจุ  
และติดป้ายฉลากอย่างเหมาะสม ตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อ(ผู้ส่งมอบ).....ตำแหน่ง พยาบาลประจำห้องพยาบาล

วันที่ 19/2/68

6)คำรับรองผู้รับกำจัด บริษัท ไอจีน เฌมคอลล(ประเทศไทย)จำกัด

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับมอบขยะมูลฝอยติดเชื้อตามระบุข้างต้นและมีการบรรจุ  
และติดป้ายฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อ(ผู้รับมอบ).....ตำแหน่ง พยาบาลประจำห้องพยาบาล

วันที่ 19/2/68

#### 2.ผู้ขนส่งและผู้ประกอบการสถานกักเก็บ บำบัด และกำจัดขยะติดเชื้อ

1) บริษัท สมายล์เซฟตี้เนิร์ส จำกัด

55/368 ม.2 ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง 21180

(รับผิดชอบขนส่งขยะมูลฝอยติดเชื้อ)

2)องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ถนนสุขุมวิท ต. เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง 21000

(รับผิดชอบและกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ)

## ภาคผนวก ข-15

---

ตัวอย่างใบเสร็จค่ากำจัดของเสีย

- ตัวอย่างใบเสร็จค่ากำจัดของเสียอันตราย





ใบอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่มีการควบคุมเข้า-ออกจากเขตท่าเรือมาตามาพบ

คำขอเลขที่ 07-1-701-2242-2568  
วันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

<b>สำหรับผู้ขออนุญาต</b>	
ท่าเทียบเรือ/บริษัท : PTT GSP7 - บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) (site 7 ระยะก่อสร้าง)	
ประเภทการขออนุญาต : ขอนำออก	ประเภทของขยะ :
ขนส่งโดย ชื่อ บริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์ สยาม นามสกุล เบอร์โทรศัพท์ เลขประจำตัว บุคคล/นิติบุคคล/ผู้เสียภาษี 0105540086065	

รายละเอียดรถบรรทุก :

ประเภทรถบรรทุก	ทะเบียนรถ/หัวรถ	ทะเบียนตัวพ่วง	คนขับรถ			เจ้าของรถ		
			คำนำหน้าชื่อ	ชื่อ	นามสกุล	คำนำหน้าชื่อ	ชื่อ	นามสกุล
รถยนต์บรรทุก 8 หรือ 10 ล้อ (Lorry)	53-1135 กท.		นาย	เดวิด	แดนประมูล		บริษัท เวสต์ แมเนจเม้นท์ สยาม จำกัด	
วัตถุประสงค์ในการนำเข้า - ออก : กำจัด			ปริมาณที่ขนส่ง : 63 ตัน					
ชื่อผู้ให้บริการขนส่ง : ชื่อ: กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพี-ซีพีอีซีซี (CCC-JV) เบอร์โทรศัพท์ : เลขทะเบียนบริษัท : 0993000458761 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี :								
ระยะเวลา : วันที่ : 31/01/2568 เวลา : 00:00 ถึงวันที่ : 30/04/2568 เวลา : 00:00 รวม 90 วัน								
<input checked="" type="checkbox"/> นำไปกำจัด/บำบัดที่ : บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด เอนไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด เลขที่ 88 ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา ชลบุรี 20230 <input type="checkbox"/> นำส่งกลับคืนบริษัท :								

รายการที่ขออนุญาต

รหัสกากขยะ	ชื่อหรือคำบรรยาย	รายละเอียดเพิ่มเติม	หมายเหตุ
170903	Contaminated Materials	1	10
150110	Contaminated Containers	1	20
130799	Used Oil, Used Lubricant	1	0.1
170503	Sand and Soil contaminated with oil or lubricant or chemical	1	1
130899	Water contaminated with oil or lubricant or chemical	1	0.1
081099	Used Spray Cans	1	0.2
080312	Used Cartridges	1	0.1
170603	Used Insulations	1	30
150202	Absorbents, filter materials, wiping cloths and protective clothing	1	1.5

คำรับรอง : ข้าพเจ้า (ผู้ขออนุญาต) ขอยืนยันว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่มีการควบคุมให้กับผู้ขนส่งตามที่ระบุไว้ข้างต้น และเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการซึ่งกรณีที่เกิดความเสียหาย ที่เป็นผลมาจากการดำเนินการไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยอ้อม ให้ภาระความรับผิดชอบเป็นของข้าพเจ้าแต่เพียงผู้เดียว



ใบอนุญาตเลขที่ 07-2-701-0029-2568





หน้า 1/2



ใบอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่มีการควบคุมเข้า-ออกจากเขตท่าเรือมาบตาพุด

คำขอเลขที่ 07-1-701-2242-2568  
วันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

<p><b>ผู้ขออนุญาต (ข้อมูลผู้อนุญาต)</b>  <b>ชื่อ :</b> บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) (site 7 ระยะก่อสร้าง) -  <b>เลขประจำตัว บุคคล/นิติบุคคล/ผู้เสียภาษี :</b>  <b>เบอร์โทรศัพท์ :</b> 025372000</p>		<p><b>สำหรับท่าเทียบเรือ/บริษัท</b>  <b>PTT GSP7 - บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) (site 7 ระยะก่อสร้าง)</b>  <b>ท่าเทียบเรือ/บริษัท</b></p>	
<p><b>สำหรับเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย</b>          จากการตรวจสอบเอกสารและหลักฐาน พบว่า ถูกต้องและครบถ้วน          จึงเห็นควรให้ดำเนินการได้          ลงชื่อ           วิศวกร 6          ผู้ตรวจสอบ          ลงวันที่ 1 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568</p>		<p><b>สำหรับการอนุญาต</b>          อนุมัติอนุญาต          ลงชื่อ           เจ้าหน้าที่ส่วนกลาง          (ทำการแทน) ผอ. สท.          ลงวันที่ 3 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568</p>	



ใบอนุญาตเลขที่ 07-2-701-0029-2568



หน้า 2/2

เลขที่ 2025-0921/ESBEC/CS/HI/RI

**เอกสารรับรองการทำลายกากของเสีย (Waste disposal service)**

ชื่อลูกค้า (Customer Name) : โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติหน่วยที่ 7 กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีบี-ซีพีอีซีซี

ที่อยู่ (Address) : 555 ถนน I-8, ตำบล มาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง ระยอง 21150

เจ้าหน้าที่ที่ติดต่อ (Contact Person) :

เบอร์โทรศัพท์ (Telephone No.) :

ชื่อกากของเสีย (Waste Name) :

Insulation/ฉนวนหุ้มความร้อน เลขที่กากของเสีย (Waste Code) : 010810

วันที่ทำลาย (Date of Inspection and disposal) : 17-Feb-25

ปริมาณกากของเสีย (Volume) : 2880 กิโลกรัม (Kilograms)

หมายเลขใบกำกับการขนส่ง (Manifest No.) : 43899

**วิธีการทำลายกากของเสีย (Disposal procedure)**

- 1.) เทกองกากของเสียบริเวณที่จัดไว้สำหรับการทำลายกากของเสีย (Unloading waste on inspection area)
- 2.) โกลบทับกากของเสียด้วยรถบดอัดเพื่อให้กากเสียหาย หรือเปลี่ยนรูป (Compact the waste by compactor truck)
- 3.) โกลบซ้ำและบดอัดเพื่อฝังกลบกากของเสียภายในหลุมฝังกลบ (Recompact the waste and landfill)
- 4.) ฝังกลบทับด้วยชั้นดินธรรมชาติ (Soil recover and compact the waste in landfill)

**ลงนามการทำลาย (Inspection and disposal certify)**

- 1.) บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด เอนไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด ได้ดำเนินการกำจัดกากของเสียดังกล่าวข้างต้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว



Sales & Customer Service Senior Manager

...17.../...02.../...25...

- 2.) ข้าพเจ้ารับรองการทำลายกากของเสียดังกล่าวข้างต้นเป็นไปอย่างถูกต้อง

...

5 5 25

- 3.) ข้าพเจ้าผู้เป็นเจ้าของกากของเสีย หรือสินค้า ขอรับการทำลายกากของเสียดังกล่าวเป็นไปอย่างถูกต้อง

...

5 5 25



หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No.

43899

## ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)

## 1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

CPP-CPIB-CPECC Joint

1) ชื่อ : Name **GSP7 โครงการโรงหมักก๊าซธรรมชาติหน่วยที่ 7** 2) เลขประจำตัวผู้ก่อกำเนิดของเสีย : Generator's ID .....

สถานที่ก่อกำเนิด : Generator's address **555 ถนน 1-8, ตำบล มาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง ระยอง 21150** โทรศัพท์ : Phone **02-9374348** โทรสาร : Fax ..... กรณีฉุกเฉิน : Emergency .....

3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter **(KSB/25/004085) WMS**

รายชื่อ 1 ชื่อบริษัท : The first company name **บริษัท เวสต์แมนเนอเทค สยาม จำกัด** เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID **DIW-T-050200708**

รายชื่อ 2 ชื่อบริษัท : The second company name ..... เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID .....

4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)

รายชื่อ 1 ชื่อบริษัท : First TSDF's company name **บริษัท อีทีเอ็น ซิเมนต์ เอนไวรอนเม้นทอล คอนกรีต จำกัด** เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID **72080000125455**

รายชื่อ 2 ชื่อบริษัท : Second TSDF's company name ..... เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID .....

5) รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งเคลื่อนย้าย

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสข้อมูลของเสีย : Waste profile no.	รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว Waste ID	ลักษณะของเสีย อันตราย Hazardous	ไม่อันตราย Nonhazardous	ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน : No.	ชนิด : Type	ปริมาตรสุทธิ : Quantity	หน่วยน้ำหนัก : Unit Wt / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม Additional Information
	<b>Insulation / ฉนวน</b>	<b>010810</b>			<b>X</b>	<b>1</b>	<b>30 คิว</b>			<b>30/46</b>
	<b>ฉนวนหุ้มความร้อน</b>									
		<b>N/A-NOT CLASSIFIED AS HAZARDOUS</b>								
			<b>Landfill</b>							<b>visual inspection</b>

รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ☐ ลิตร : Liters ☐ ลูกบาศก์เมตร : cu.m ของแข็ง : Solid ☐ กิโลกรัม : Kgs. ☐ ตัน : Tons

6) การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษและข้อมูลเพิ่มเติม

Special Handling Instructions and additional information

7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ :

Generator Certification : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in the proper condition for transport according to regulations

ลงชื่อ : Generator's name ..... ลายเซ็น : Signature ..... วันที่ : Date **17** เดือน : Month **2** พ.ศ. : Year **2025**

## 2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสีย : This section must be completed by the Transporter

1) ชื่อผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : The first Transporter's name **บริษัท เวสต์แมนเนอเทค สยาม จำกัด** 2) พาหนะที่ใช้ ☒ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID **DIW-T-050200708** Vehicle Truck Train Ship Plane

โทรศัพท์ : Phone **0 2745 6926** โทรสาร : Fax **0 2745 6928** กรณีฉุกเฉิน : Emergency ..... 3) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID **50-654299-5204**

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.

โดยขนส่งจากจังหวัด : From **ระยอง** ไปยังจังหวัด : To **ชลบุรี** ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ..... ชม./วัน : Hours/Day

ลงชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 : Transporter's name **สนิท สวัสดิ์** ลายเซ็น : Signature ..... วันที่ : Date **17** เดือน : Month **2** พ.ศ. : Year **68**

5) ชื่อผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : The second transporter's name ..... 6) พาหนะที่ใช้ ☐ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID ..... Vehicle Truck Train Ship Plane

โทรศัพท์ : Phone ..... โทรสาร : Fax ..... กรณีฉุกเฉิน : Emergency ..... 7) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID

8) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described by the generator and that waste has been transported according to regulations.

โดยขนส่งจากจังหวัด : From ..... ไปยังจังหวัด : To ..... ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time Spending ..... ชม./วัน : Hours/Day

ลงชื่อผู้ขนส่งรายที่ 2 : Transporter's Name ..... ลายเซ็น : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year

## 3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม บำบัด และ กำจัดของเสีย : This section must be completed by TSDFs

1) ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name **บริษัท อีทีเอ็น ซิเมนต์ เอนไวรอนเม้นทอล คอนกรีต จำกัด** เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID **72080000125455**

สถานที่กำจัด : TSDF's address **ถ. หมู่ 3 ต.บ่อวิน อ.ควีนาวา จ.ชลบุรี 20210** โทรศัพท์ : Phone **038-346364-7** โทรสาร : Fax **038-346368** กรณีฉุกเฉิน : Emergency

3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามปริมาณที่ระบุข้างต้นนี้ TSDF certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load.

และสามารถกำจัดของเสียที่รับมานี้ได้ภายในระยะเวลา : Treatment period ☐ วัน : Day ☐ เดือน : Month ☐ ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : Since the day that received waste

ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name ..... ลายเซ็น : Signature ..... วันที่ : Date **18** เดือน : Month **2** พ.ศ. : Year **68**

4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification

ประเภทของเสีย : Type of waste ..... ปริมาณ : Quantity .....

การดำเนินการ : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID ..... ☐ รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action

วันที่ส่งคืน : Date returned ..... (วัน/เดือน/ปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no .....

ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name ..... ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature .....

536 - 17860

17980

ฉบับที่ 6 ผู้รับบำบัดและกำจัด ส่ง ผู้ก่อกำเนิดของเสีย



หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No.

43902

## ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย (Uniform Hazardous Waste Manifest)

## 1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสียอันตราย : This section must be completed by the Generator

1) ชื่อ : Name GSP7 โรงงานโรงงานกระดาษนครพนม 2) เลขประจำตัวผู้ก่อกำเนิดของเสีย : Generator's ID .....

สถานที่ : Generator's address 555 ถนน 1-8, ตำบล มานตาต อ.เมืองระยอง ระยอง 21150 โทรศัพท์ : Phone 02-9374348 โทรสาร : Fax ..... กรณีฉุกเฉิน : Emergency .....

3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter (ESB/25/004085) WMS

รายชื่อ 1 ชื่อบริษัท : The first company name บริษัท เวสต์แมนฮันท์ สยาม จำกัด เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID DIW-T-050200708

รายชื่อ 2 ชื่อบริษัท : The second company name ..... เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID .....

4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)

รายชื่อ 1 ชื่อบริษัท : First TSDF's company name บริษัท อีซีทีเอ็น ซิเมนต์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอมเพล็กซ์ จำกัด เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID 72080000125455

รายชื่อ 2 ชื่อบริษัท : Second TSDF's company name ..... เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID .....

5) รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งเคลื่อนย้าย

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสข้อมูลของเสีย Waste profile no.	รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว Waste ID	ลักษณะของเสีย อันตราย Hazardous	ไม่อันตราย Nonhazardous	ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน : No.	ชนิด : Type	ปริมาตรสุทธิ : Quantity	หน่วยน้ำหนัก : Unit Wt / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information
	<u>Contaminated</u>	<u>H015335</u>		<u>X</u>		<u>1</u>	<u>30 ลิตร</u>	<u>12 ลิตร</u>		<u>3113</u>
	<u>ภาชนะเปลี่ยน</u>									
		<u>UN3077-HAZARDOUS WASTE, SOLID</u>								
		<u>Decontamination</u>								<u>visual inspection</u>

รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ☐ ลิตร : Liters ☐ ลูกบาศก์เมตร : cu.m ของแข็ง : Solid ☐ กิโลกรัม : Kgs. ☐ ตัน : Tons

6) การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษและข้อมูลเพิ่มเติม  
Special Handling Instructions and additional information .....

7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ :  
Generator Certification : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in the proper condition for transport according to regulations

ลงชื่อ : Generator's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date 17 เดือน : Month 2 พ.ศ. : Year 2025

## 2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

1) ชื่อผู้ขนส่งของเสียรายที่ 1 : The first Transporter's name บริษัท เวสต์แมนฮันท์ สยาม จำกัด 2) พาหนะที่ใช้ ☒ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DIW-T-050200708 Vehicle ..... Truck ..... Train ..... Ship ..... Plane .....

โทรศัพท์ : Phone 0 2745 6926-7 โทรสาร : Fax 0 2745 6928 กรณีฉุกเฉิน : Emergency ..... 3) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID 50-6542 99-5204

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ  
Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.

โดยขนส่งจากจังหวัด : From ระยอง ไปยังจังหวัด : To ชลบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ..... ชม./วัน : Hours/Day .....

ลงชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 : Transporter's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date 17 เดือน : Month 2 พ.ศ. : Year 68

5) ชื่อผู้ขนส่งของเสียรายที่ 2 : The second transporter's name ..... 6) พาหนะที่ใช้ ☐ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID ..... Vehicle ..... Truck ..... Train ..... Ship ..... Plane .....

โทรศัพท์ : Phone ..... โทรสาร : Fax ..... กรณีฉุกเฉิน : Emergency ..... 7) เลขทะเบียนพาหนะ : Vehicle ID .....

8) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ  
Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described by the generator and that waste has been transported according to regulations.

โดยขนส่งจากจังหวัด : From ..... ไปยังจังหวัด : To ..... ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time Spending ..... ชม./วัน : Hours/Day .....

ลงชื่อผู้ขนส่งรายที่ 2 : Transporter's Name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... พ.ศ. : Year .....

## 3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม บำบัด และ กำจัดของเสียอันตราย : This section must be completed by TSDFs

1) ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name บริษัท อีซีทีเอ็น ซิเมนต์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอมเพล็กซ์ จำกัด เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID 72080000125455

สถานที่กำจัด : TSDF's address ถ. หมู่ 8 ต.ปอแก้ว อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230 โทรศัพท์ : Phone 038-346364-7 โทรสาร : Fax 038-346368 กรณีฉุกเฉิน : Emergency .....

3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามปริมาณที่ระบุข้างต้น TSDF certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load.

และสามารถกำจัดของเสียที่รับมานี้ได้ภายในระยะเวลา : Treatment period ☐ วัน : Day ☐ เดือน : Month ☐ ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : Since the day that received waste

ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name ..... ลงนาม : Signature ..... วันที่ : Date 21 เดือน : Month 02 พ.ศ. : Year 68

4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification

ประเภทของเสีย : Type of waste ..... ปริมาณ : Quantity .....

การดำเนินการ : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID ..... ☐ รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action .....


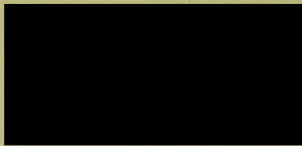
วันที่ส่งคืน : Date returned ..... (วัน/เดือน/ปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no .....

ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name ..... ลงนามผู้ส่งคืน : TSDF's Signature .....



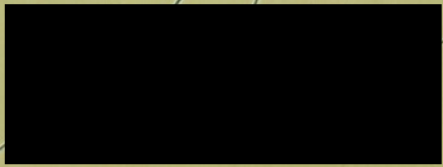
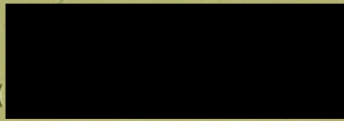


Site Office: Chonburi Industrial Estate (Bowin) 88 Moo 8 Tambon Bowin, Amphur Sriracha, Chonburi THAILAND 20230  
Tel: (038) 346 364-7 Fax: (038) 346 368 e-mail: esbec@wms-thailand.com

7 WMS TICKET No.: 25021819					
License Plate: 50-6542		Truck No.:		Transaction Type: WA	
Customer: CPP-CPPB-CPECC JOINT VENTURE					
Date: 17/02/2025		Time: 14:03		Manifest No.: 43899	
Waste Profile: 010810 Insulation				Transport Request Order No.: 004085	
Treatment Decision: 1.2				MOI Code:	
				Origin: 21140	
Gross Weight: 7860 Kg	Date: 18/02/2025	Time: 16:51	WB No.:	Net: 2880 Kg	
				Net Client:	Kg
Tare Weight: 14980 Kg	Date: 18/02/2025	Time: 16:51	WB No.:	Quantity:	
Transporter Name: ESBEC TRANSPORT		Container: 30146		Operator:	
T.A.C. 1.2			Note:		
Driver Name : SANIT					
Weight by:			Verified by:		
					
( )			( )		



Site Office: Chonburi Industrial Estate (Bowin) 88 Moo 8 Tambon Bowin, Amphur Sriracha, Chonburi THAILAND 20230  
Tel: (038) 346 364-7 Fax: (038) 346 368 e-mail: esbec@wms-thailand.com

7 WMS TICKET No.: 25023058					
License Plate: 50-6542		Truck No.:		Transaction Type: WA	
Customer: CPP-CPPB-CPECC JOINT VENTURE					
Date: 17/02/2025		Time: 06:18		Manifest No.: 43902	
Waste Profile: H015335 Contaminated Container				Transport Request Order No.: 004085	
Treatment Decision: H7-001				MOI Code:	
				Origin: 21140	
Gross Weight: 4624 Kg	Date: 21/02/2025	Time: 06:37	WB No.:	Net: 1240 Kg	
				Net Client:	Kg
Tare Weight: 13384 Kg	Date: 21/02/2025	Time: 06:37	WB No.:	Quantity:	
Transporter Name: ESBEC TRANSPORT		Container: 3113		Operator:	
T.A.C. 91			Note:		
Driver Name : SANIT					
Weight by:			Verified by:		
					
( )			( )		

## ภาคผนวก ข-16

---

ตัวอย่างหนังสือแจ้งปริมาณและบันทึก  
เศษคอนกรีต/เศษวัสดุจากการก่อสร้าง



ใบอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่มีการควบคุมเข้า-ออกจากเขตท่าเรือมาบตาพุด

คำขอเลขที่ 07-1-701-2309-2568  
วันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

<b>สำหรับผู้ขออนุญาต</b>	
ทำเทียบเรือ/บริษัท : PTT GSP7 - บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) (site 7 ระยะก่อสร้าง)	
ประเภทการขออนุญาต : ขอนำออก	ประเภทของขยะ :
ขนส่งโดย ชื่อ บริษัท ผาแดง กรุ๊ป 2019 จำกัด นามสกุล เบอร์โทรศัพท์ เลขประจำตัว บุคคล/นิติบุคคล/ผู้เสียภาษี 0215562011164	

รายละเอียดรถบรรทุก :

ประเภทรถบรรทุก	ทะเบียนรถ/หัวรถ	ทะเบียนตัวพ่วง	คนขับรถ			เจ้าของรถ		
			คำนำหน้าชื่อ	ชื่อ	นามสกุล	คำนำหน้าชื่อ	ชื่อ	นามสกุล
รถยนต์บรรทุก 8 หรือ 10 ล้อ (Lorry)	72-5830 ระยอง							
รถยนต์บรรทุก 8 หรือ 10 ล้อ (Lorry)	83-5840 ระยอง							
รถบรรทุกพ่วง (Trailer)	86-9023 ชลบุรี	86-9022 ชลบุรี						
รถบรรทุกพ่วง (Trailer)	80-8197 ระยอง							
รถบรรทุกพ่วง (Trailer)	85-9304 ชลบุรี							
รถบรรทุกพ่วง (Trailer)	82-0250 มหาสารคาม	82-0251 มหาสารคาม						
รถบรรทุกพ่วง (Trailer)	86-4218 ชลบุรี							

วัตถุประสงค์ในการนำเข้า - ออก : กำจัด		ปริมาณที่ขนส่ง : 5100 ตัน
ชื่อผู้ให้บริการขนส่ง : ชื่อ: กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพี-ซีพีอีซีซี (CCC-JV) เบอร์โทรศัพท์ : เลขทะเบียนบริษัท : 0993000458761 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี :		
ระยะเวลา : วันที่ : 19/03/2568 เวลา : 00:00 ถึงวันที่ : 16/06/2568 เวลา : 00:00 รวม 90 วัน		
<input checked="" type="checkbox"/> นำไปกำจัด/บำบัดที่ : พื้นที่ของบริษัท ผาแดง กรุ๊ป 2019 จำกัด ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง <input type="checkbox"/> นำส่งกลับคืนบริษัท :		

รายการที่ขออนุญาต

รหัสกากขยะ	ชื่อหรือคำบรรยาย	รายละเอียดเพิ่มเติม	หมายเหตุ
170101	เศษเสาชิมและคอนกรีต	2	2000
170904	ของเสียที่ปะปนกันจากงานก่อสร้างและการรื้อทำลายสิ่งก่อสร้างที่ไม่มีสารอันตราย ได้แก่ ไม้แบบ เศษไม้ เศษผ้า ฯลฯ	2	1000
170904	เหล็ก เหล็กกล้า และเหล็กกล้าไร้สนิม	2	2000
170202	แก้ว และกระจก (glass and mirror)	2	1
160103	ยางยานพาหนะที่หมดอายุหรือใช้งานแล้ว	2	1
170203	พลาสติก (plastic)	2	1
170411	สายเคเบิลที่ไม่มีสารอันตราย	2	45
150109	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นสิ่งทอ	2	1
150101	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นกระดาษ และกระดาษแข็ง	2	1



ใบอนุญาตเลขที่ 07-2-701-0085-2568





หน้า 1/2



ใบอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่มีการควบคุมเข้า-ออกจากเขตท่าเรือมาบตาพุด

คำขอเลขที่ 07-1-701-2309-2568  
วันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

150103	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นไม้	2	50
--------	----------------------	---	----

<p><b>คำรับรอง :</b> ข้าพเจ้า (ผู้ขออนุญาต) ขอยืนยันว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่มีการควบคุมให้กับผู้ขนส่งตามที่ระบุไว้ข้างต้น และเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการซึ่งกรณีที่เกิดความเสียหาย ที่เป็นผลมาจากการดำเนินการไม่ว่าจะโดยตรงหรือโดยอ้อม ให้ภาระความรับผิดชอบเป็นของข้าพเจ้าแต่เพียงผู้เดียว</p> <p><b>ผู้ขออนุญาต (ข้อมูลผู้อนุญาต)</b>  <b>ชื่อ :</b> บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) (site 7 ระยะก่อสร้าง) -  <b>เลขประจำตัว บุคคล/นิติบุคคล/ผู้เสียภาษี :</b>  <b>เบอร์โทรศัพท์ :</b> 025372000</p>		<p><b>สำหรับท่าเทียบเรือ/บริษัท</b>  <b>PTT GSP7 - บริษัท ปตท จำกัด (มหาชน) (site 7 ระยะก่อสร้าง)</b>  <b>ท่าเทียบเรือ/บริษัท</b></p>
<p><b>สำหรับเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย</b>  จาก การตรวจสอบเอกสารและหลักฐาน พบว่า ถูกต้องและครบถ้วน  จึงเห็นควรให้ดำเนินการได้</p> <p>ลงชื่อ   <b>วิศกร 6</b>  <b>ผู้ตรวจสอบ</b>  ลงวันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568</p>	<p><b>สำหรับการอนุญาต</b>  <b>อนุมัติอนุญาต</b>  ลงชื่อ   <b>เจ้าหน้าที่สวนกลาง</b>  <b>(ทำการแทน) ผอ. สท.</b>  ลงวันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568</p>	



ใบอนุญาตเลขที่ 07-2-701-0085-2568



หน้า 2/2





ที่ จ-SHE-๐๐๑/๒๕๖๗

กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพีบี-ซีพีอีซีซี (CCC-JV) (Tax ID: 0-993-0004-5876-1)

สำนักงานใหญ่: เลขที่ ๕๕๕ รสา ทาวเวอร์ อาคาร ๑ ชั้นที่ ๑๖ ถนนพหลโยธิน

แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐, โทร : ๐๒-๕๓๗-๔๓๔๘

สำนักงานสนาม: โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ ๗ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ถนน ไอ-๘ ตำบล มาบตาพุด อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง ๒๑๑๕๐ โทร. : ๐๘๑-๘๖๔๖๘๔

## หนังสือแสดงความยินยอม

วันที่ ๒๐ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุญาตเช่าคอนกรีต และวัสดุไม้ใช้แล้ว ออกจากพื้นที่โครงการ

ตามที่ทางกิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพีบี-ซีพีอีซีซี (CCC-JV) ที่ดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างโครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ ๗ ของบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ถนนไอ-แปด นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง ระยอง ๒๑๑๕๐ ได้แจ้งความจำนงค์ในการนำสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ได้แก่ คอนกรีต, วัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากกิจกรรมก่อสร้าง ไปทิ้งให้เหมาะสมนั้น

บริษัท ผาแดง กรุ๊ป ๒๐๑๙ จำกัด ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๒๑๕๕๖๒๐๑๑๑๖๔ มีความยินยอมนำไปปรับถมบริเวณที่ดินของนาง ศิริพร กนกสุวรรณกุล โฉนดที่ดินเลขที่ ๑๕๐๒๑ เลขที่ดิน ๔๓ หน้าสำรวจ ๑๐๘๐ ตารางวา น.ค.ม. อำเภอเมือง ระยอง จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นบริษัทที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการอย่างถูกต้อง ดังรายละเอียดเอกสารโฉนดที่ดิน และเอกสารประกอบกิจการที่แนบมาด้วย (รายละเอียดตามเอกสารโฉนดที่ดินแนบท้าย) ได้แจ้งความประสงค์ขอใช้พื้นที่ โดยขออนุญาตให้นำไปปรับถม ได้ตั้งแต่วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นต้นไปจนสิ้นสุดโครงการ

หากข้าพเจ้ามีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลง/ขอแก้ไขใดๆ ภายหลัง ข้าพเจ้าจะเป็นผู้แจ้งให้ทางบริษัทฯ รับทราบ  
ต่อไป

  
บริษัท ผาแดง กรุ๊ป ๒๐๑๙ จำกัด  
PHADANG GROUP 2019 CO., LTD.

เจ้าของพื้นที่ บริษัท ผาแดง กรุ๊ป ๒๐๑๙ จำกัด


ผู้จัดการฝ่ายก่อสร้างของโครงการ  
กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพีบี-ซีพีอีซีซี (CPP2)


ผู้จัดการฝ่ายก่อสร้างของโครงการ  
กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพีบี-ซีพีอีซีซี (CCC-JV)



ผู้จัดการฝ่ายก่อสร้างของโครงการ  
กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพีบี-ซีพีอีซีซี (CPP5)



ผู้จัดการฝ่ายอาชีวอนามัย อนามัยและความปลอดภัย  
กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพีบี-ซีพีอีซีซี (CCC-JV)





กิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพี-ซีพีอีซีซี (CCC-JV) (Tax ID: 0-993-0004-5876-1)

สำนักงานใหญ่: เลขที่ ๕๕๕ รสา ทาวเวอร์ อาคาร ๑ ชั้นที่ ๑๖ ถนนพหลโยธิน

แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐, โทร : ๐๒-๕๓๗-๔๓๔๘

สำนักงานสนาม: โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ ๗ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ถนน ไอ-๘ ตำบล มาบตาพุด อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง ๒๑๑๕๐ โทร. : ๐๘๑-๘๖๔๑๖๘๔

## หนังสือแจ้งปริมาณวัสดุจากการก่อสร้าง

เนื่องด้วยกิจการร่วมค้า ซีพีพี-ซีพีพี-ซีพีอีซีซี (CCC-JV) ที่ดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างโครงการโรง  
แยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ ๗ ของบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ถนนไอ-แปด นิคมอุตสาหกรรมมาบตา  
พุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง ระยอง 21150 โดยมีรายละเอียดดังนี้

- 1.ปริมาณวัสดุจากการก่อสร้าง ได้แก่ เศษคอนกรีต และวัสดุไม้ใช้แล้ว 1,000 ตัน
- 2.สถานที่ก่อสร้าง โครงการ โรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ ๗ ของบริษัท ปตท.จำกัด  
(มหาชน) ถนนไอ-แปด นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
- 3.ผู้ทำการขนย้าย บริษัท ผาแดง กรุ๊ป 2019 จำกัด
- 4.วิธีการดำเนินการ นำไปปรับถมบริเวณที่ดินของนาง ศิริพร กนกสุวรรณกุล โฉนดที่ดิน  
เลขที่ 15021 เลขที่ดิน 43 หน้าสำรวจ 1080 ตำบลพนานิคม  
อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

ที่ รย ๗๒๓๐๖/๑๘๓๒



ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม  
ถนนทางหลวงหมายเลข ๓๓๗๕ (สาย ๑๓)  
รย ๒๒๑๘๐

๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การยินยอมให้ดำเนินการขนย้ายวัสดุก่อสร้างจากการรื้อถอนสิ่งก่อสร้าง และวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเข้ามาในพื้นที่

เรียน นางศิริพร กนกสุวรรณกุล

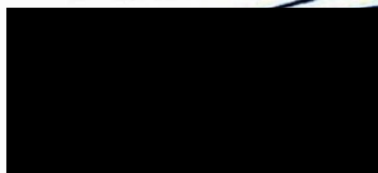
อ้างถึง แบบคำร้องทั่วไป ลงวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

ตามที่นางศิริพร กนกสุวรรณกุล ขอนหนังสือยินยอมในการรับกำจัดเศษกากคอนกรีตที่ได้จากการรื้อถอนอาคาร และนำมากองเก็บในพื้นที่ของท่าน องค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม ยินยอมให้ท่านดำเนินการขนย้ายวัสดุก่อสร้างจากการรื้อถอนสิ่งก่อสร้าง และวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเข้ามาให้พื้นที่ ภายใต้เงื่อนไขตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข, กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร, กฎหมายว่าด้วยการขุดดินและถมดิน, กฎหมายว่าด้วยโรงงานอุตสาหกรรม, กฎหมายว่าด้วยสิ่งแวดล้อม และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้ หากท่านไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขหรือทำให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญแก่ประชาชน องค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคมจะยกเลิกการให้ความยินยอมตามหนังสือฉบับนี้ และท่านต้องเป็นผู้ดำเนินการระงับเหตุ พร้อมทั้งแก้ไขผลกระทบที่เกิดขึ้นทั้งหมด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและปฏิบัติตามเงื่อนไขอย่างเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ



นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพนานิคม  
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐-๓๘๘๗-๗๑๘๓ ต่อ ๑๐๕

E-mail: publicpana๕๖@hotmail.com

**“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”**



PTT

โครงการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ หน่วยที่ 7  
(7<sup>th</sup> Gas Separation Plant Project - GSP7)

การขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช้แล้วออกนอกพื้นที่ของสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด (สทร.)



CCC-JV

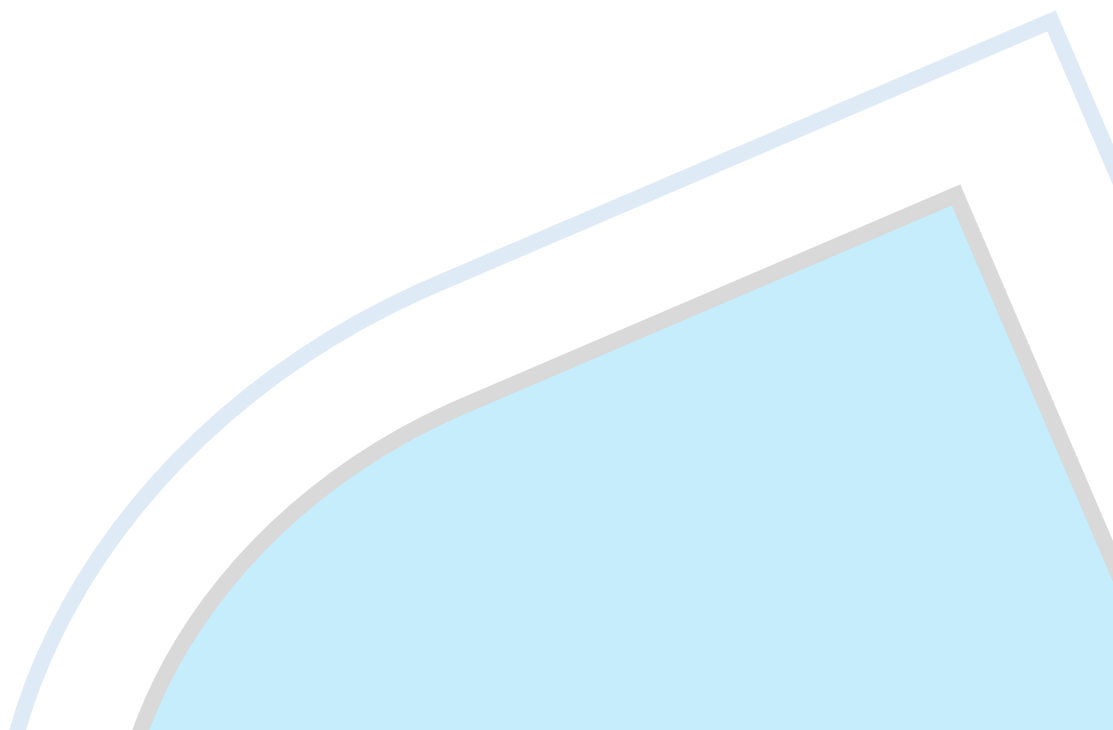
รูปถ่ายของวัสดุอันตรายที่ไม่ใช้แล้วที่ขนานออก ได้แก่ เศษคอนกรีต และเศษไม้แบบ ฯลฯ



## ภาคผนวก ข-17

---

ตัวอย่างแบบฟอร์มทะเบียนบันทึกข้อมูลพนักงาน  
และตัวอย่างใบรับรองแพทย์แรกเข้าทำงาน





[illegible]

# ใบรับรองแพทย์

เล่มที่ 48

PM22400

## ส่วนที่ 1 ของผู้ขอรับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า นาย [REDACTED]

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้) [REDACTED]

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน [REDACTED]

ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพ โดยมีประวัติสุขภาพดังนี้

- โรคประจำตัว ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) \_\_\_\_\_
- อุบัติเหตุ และ ผ่าตัด ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) \_\_\_\_\_
- เคยเข้ารับการรักษานในโรงพยาบาล ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) \_\_\_\_\_
- โรคลมชัก\* ☒ ไม่มี ☐ มี (ระบุ) \_\_\_\_\_

### 5. ประวัติอื่นที่สำคัญ

\*ในกรณีโรคลมชัก ให้แนบประวัติการรักษาจากแพทย์ผู้รักษารวบรวมประวัติจากอาการชักมากกว่า ๑ ปี ถึงอนุญาตให้ทำงานได้

ลงชื่อ [REDACTED] วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

## ส่วนที่ 2 ของแพทย์

สถานที่ตรวจ เอ เมด คลินิก เวชกรรม วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

(1)ข้าพเจ้า แพทย์หญิง [REDACTED]

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ ๖๖๒๖๐ สถานพยาบาลชื่อ เอ เมด คลินิก เวชกรรม

ที่อยู่ [REDACTED]

ได้ตรวจร่างกาย [REDACTED]

เมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 มีรายละเอียดดังนี้  
 น้ำหนักตัว 52 กก. ความสูง 155 ซม. ความดันโลหิต 124/72 มม.ปรอท ชีพจร 80 ครั้ง/นาที  
 สภาพร่างกายทั่วไปอยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) \_\_\_\_\_

ขอรับรองว่า บุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิตหรือจิต  
 ฝั่นเพี้ยน หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดสารเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและ  
 อาการแสดงของโรคต่อไปนี้

- (1) โรคเรื้อนในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- (2) วัณโรคในระยะอันตราย
- (3) โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- (4) อื่นๆ (ถ้ามี)

สรุปความเห็นและข้อแนะนำของแพทย์

สุขภาพแข็งแรง สามารถปฏิบัติงานได้



ลงชื่อ [REDACTED] แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย  
 แพทย์หญิง [REDACTED]  
 ๖.66260

- หมายเหตุ
- (1) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งมีใบทะเบียนประกอบวิชาชีพเวชกรรม
  - (2) ให้แสดงว่าเป็นผู้มีร่างกายสมบูรณ์เพียงพอ ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ 1 เดือนนับแต่วันที่ตรวจร่างกาย
  - (3) คำรับรองนี้เป็นใบรับรองวินิจฉัยเบื้องต้น

แบบฟอร์มนี้ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการแพทยสภาในการประชุมครั้งที่ 4/2561 วันที่ 19 เมษายน 2561

## ภาคผนวก ข-18

---

รายชื่อพนักงานในท้องถิ่นและตัวอย่างผู้รับเหมาในท้องถิ่น

## ภาคผนวก ข-18

---

รายชื่อพนักงานในท้องถิ่นและตัวอย่างผู้รับเหมาในท้องถิ่น

- รายชื่อพนักงานในท้องถิ่น





## 7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT (GSP7)



CPP-CPECC Joint Venture

## ตัวอย่างรายชื่อพนักงานโครงการฯ ที่มีภูมิลำเนาในพื้นที่จังหวัดระยอง

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล Name - Surname	บริษัท Company	ตำแหน่ง Position	ที่อยู่ตามบัตรประชาชน (Permanent Address) ตำบล / อำเภอ / จังหวัด
1	นาย	CPP5/PWS	Rigger	ต.เนินพระ อ.เมือง จ.ระยอง
2	นาย	CPP5/Samphon	Worker	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
3	นาย	CPP5/NWY	Worker	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
4	น.ส.	CPP5/NWY	E&I Document	ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
5	นาย	CPP2/INSEE	Fitter	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
6	นาย	CPP2/INSEE	Fitter	ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
7	นาย	CPP2/INSEE	Fitter	ต.หนองตะพาน อ.บ้านค่าย จ.ระยอง
8	นาย	CPP2/INSEE	Fitter	ต.หนองตะพาน อ.บ้านค่าย จ.ระยอง
9	นาย	CPP2/INSEE	Fitter	ต.บางบุตร อ.บ้านค่าย จ.ระยอง
10	นาย	CPP2/INSEE	Fitter	ต.มาบตาพุด อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
11	นาย	CPP2/INSEE	Fitter	ต.มาบตาพุด อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
12	นาย	CPP2/INSEE	Fitter	ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
13	นาย	CPP2/NWY	Worker	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
14	น.ส.	FCC	Painter	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
15	นาย	CPP2/NWY	Welder	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
16	นาย	CPP2/Samphon	Welder	ต.หนองบัว อ.บ้านค่าย จ.ระยอง
17	นาย	CPP2/Samphon	Welder	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
18	นาย	CPP2/Samphon	Welder	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
19	นาย	CPP2/BDT	Fitter	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
20	นาย	CPP2/NWY	Fitter	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
21	นาย	CPP2/NWY	Fitter	ต.พลา อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
22	นาย	CRCC	Surveyor	ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง
23	น.ส.	CRCC	Surveyor	ต.หนองละลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง
24	นาย	CPP5/Samphon	Welder	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
25	นาย	CPP2/BDT	Fitter	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
26	นาย	CPP5/PSJ	Cable Pulling Technician	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
27	นาย	CPP5/PSJ	Cable Pulling Technician	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
28	นาย	CPP5/PSJ	Cable Pulling Technician	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
29	นาย	CPP5/PSJ	Cable Pulling Technician	ต.เนินพยอม อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
30	นาย	CPP5/PSJ	Cable Pulling Technician	ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
31	นาย	CPP5/NWY	E&I QC Technician	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
32	นาย	CPP5/PWS	Fitter	ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง
33	นาย	CPP5/PWS	Fitter	ต.เชิงเนิน อ.เมือง จ.ระยอง
34	นาย	CPP5/PWS	Fitter	ต.เชิงเนิน อ.เมือง จ.ระยอง
35	นาย	CPP5/SM	Truck Driver	ต.แม่น้ำคู้ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง
36	นาย	CPP2/NWY	Fitter	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
37	นาย	CPP2/NWY	Fitter	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
38	นาย	CPP2/NWY	Welder	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
39	นาย	CPP2/LETO	Fitter	ต.ตะพง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
40	นาย	CPP2/SWK	Fitter	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
41	นาย	CPP5/ThaiPoint	Scaffolder	ต.มาบตาพุด อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
42	นาย	CPP2/SWK	Fitter	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
43	น.ส.	CPP2/Samphon	QC Document	ต.พลา อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
44	นาย	PKCS	Welder	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
45	นาย	ONQ	Technician	ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง
46	นาย	ONQ	Technician	ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง
47	นาย	CPP5/WC	Technician	ต.ตะพง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
48	นาย	CPP5/PSJ	Cable Pulling Technician	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
49	น.ส.	CPP5/PSJ	Cable Pulling Technician	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
50	น.ส.	CPP5/PSJ	Cable Pulling Technician	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
51	นาง	CPP5/PSJ	Cable Pulling Technician	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
52	นาย	ABB	Electrical Technician	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
53	นาย	ABB	Electrical Technician	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
54	นาย	ABB	Electrical Technician	ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ.ระยอง



## 7th GAS SEPARATION PLANT PROJECT (GSP7)



ตัวอย่างรายชื่อพนักงานโครงการฯ ที่มีภูมิลำเนาในพื้นที่จังหวัดระยอง

CPP-CPECC Joint Venture

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล Name - Surname	บริษัท Company	ตำแหน่ง Position	ที่อยู่ตามบัตรประชาชน (Permanent Address) ตำบล / อำเภอ / จังหวัด
55	นาย	ABB	Electrical Technician	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
56	นาย	ABB	Electrical Technician	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
57	นาย	ABB	Electrical Technician	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
58	น.ส.	CPP5/PSJ	Termination Technician	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
59	น.ส.	CPP5/PSJ	Technician	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
60	นาย	CCC-JV/TR	Material Controller	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
61	นาย	FCC	Fitter A	ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง
62	นาย	FCC	Fitter A	ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง
63	นาย	CPP5/WC	Technician	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
64	นาย	CPP5/WC	Technician	ต.พลา อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
65	นาย	CPP5/WC	Technician	ต.พลา อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
66	นาย	CPP2/NWY	Fitter	ต.ทางเกวียน อ.แกลง จ.ระยอง
67	นาย	CPP2/NWY	Welder	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
68	นาย	MKS	Technician	ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
69	นาย	MKS	Technician	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
70	นาย	CPP2/NWY	Fitter	ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
71	นาย	P.R.N.	Security Guard	ต.ทับมา อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
72	นาย	CPP2/NWY	Fitter	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
73	นาย	FCC	Rigger	ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง
74	นาย	FCC	Fitter A	ต.พลา อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
75	นาย	FCC	Crane Operator	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
76	นาย	FCC	Fitter A	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
77	นาย	FCC	Crane Operator	ต.ตาขัน อ.บ้านค่าย จ.ระยอง
78	นาย	CPP5/KAEFER	Insulation Technician	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
79	น.ส.	CPP5/NWY	Technician	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
80	น.ส.	CPP5/NWY	Technician	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
81	นาย	CPP5/PSJ	Technician	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
82	นาย	CPP5/PSJ	Technician	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
83	นาย	CPP5/NWY	Termination Technician	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
84	น.ส.	CPP5/KAEFER	Helper	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
85	นาย	CPP2/KAEFER	Scaffolder	ต.พลา อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
86	นาย	CPP2/NWY	Fitter	ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
87	นาย	CCC-JV/Hitachi	Technician	ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
88	นาย	CPP5/PWS	Fitter	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
89	นาย	CPP5/PWS	Fitter	ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง
90	นาย	CPP5/NWY	Technician	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
91	นาย	CPP5/NWY	Technician	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
92	นาย	CPP4/Mesco	Worker	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
93	น.ส.	CPP5/MC2	Fire watcher	ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
94	นาย	CPP5/MC2	Technician	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
95	นาย	CPP2/NWY	Fitter	ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
96	นาย	CPP2/NWY	Fitter	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
97	นาย	CCC-JV	Truck mounted Crane Operator	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
98	น.ส.	CRCC2	QA/QC Document	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
99	นาย	P.R.N.	Security Guard	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
100	นาย	CPP2/SWK	Fitter	ต.กั่ว อ.แกลง จ.ระยอง
101	น.ส.	CPP5/PSJ	Termination Technician	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
102	น.ส.	CPP5/NWY	Termination Technician	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
103	นาย	P.R.N.	Security Guard	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
104	นาย	CCC-JV	Surveyor	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
105	นาย	CCC-JV	Surveyor	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
106	นาย	Sinohydro	Helper	ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
107	นาง	CCC-JV/STT	Helper	ต. ห้วยโป่ง อ. เมืองระยอง จ. ระยอง
108	น.ส.	CPP5/PWS	Site Admin	ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

## ตัวอย่างรายชื่อพนักงานโครงการฯ ที่มีภูมิลำเนาในพื้นที่จังหวัดระยอง

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล Name - Surname	บริษัท Company	ตำแหน่ง Position	ที่อยู่ตามบัตรประชาชน (Permanent Address) ตำบล / อำเภอ / จังหวัด
109	น.ส.	TNE	Truck Driver	ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
110	นาย	CCC-JV	Office Driver	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
111	น.ส.	TNE	Helper	ต.ตะพง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
112	นาย	TNE	Insulator	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
113	นาย	TNE	Insulator	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
114	น.ส.	TNE	Helper	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
115	น.ส.	TNE	Helper	ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
116	น.ส.	TNE	Helper	ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
117	น.ส.	CCC-JV/STT	Helper	ต.ทับมา อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
118	นาย	CPP5/MC2	Technician	ต.เนินพระ อ.เมือง จ.ระยอง
119	นาย	CPP5/MC2	Technician	ต.ตะพง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
120	นาย	CPP5/MC2	Technician	ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
121	นาย	CPP5/MC2	Technician	ต.พลา อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
122	นาย	CPP5/MC2	Technician	ต.พลา อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
123	น.ส.	CPP5/NWY	E&I DCC	ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
124	นาย	CPP2/PSI	Technician	ต.ทับมา อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
125	นาย	CPP2/PSI	Technician	ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
126	น.ส.	CSC	Fire watch	ต. ห้วยโป่ง อ. เมืองระยอง จ. ระยอง
127	นาย	CPP4/SN	Boom Truck Driver	ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง

Note : Updated data on June 2568

## ภาคผนวก ข-18

---

รายชื่อพนักงานในท้องถิ่นและตัวอย่างผู้รับเหมาในท้องถิ่น

- ตัวอย่างผู้รับเหมาในท้องถิ่น



ที่ E10091220034857



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

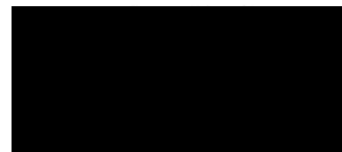
ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2558 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0215558007018

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ทริบเบิล ซี กรุ๊ป จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 1 คน ตามรายชื่อต่อไปนี้
  1. นางสาวสวรินทร์ ทองเจริญ/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อ และประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 1,000,000.00 บาท / หนึ่งล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 103/9 หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง/
6. วัตถุที่ประสงค์ของบริษัทมี 25 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 3 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 16 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566



นายทะเบียน

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การสั่งพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต  
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความครบถ้วนของหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง  
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน  
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6610091220034857

ออกให้ ณ วันที่ : 2023-01-16 T16:32:15+0700

ที่ รย. 008997



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดระยอง

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2558 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0215558006178

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท สมายล์ เซฟตี้ เนิร์ส จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 1 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
  1. นางศุภกานต์ เป้าทรง/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 1,000,000.00 บาท / หนึ่งล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 55/368 หมู่ที่ 2 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 25 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 30 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565



นายทะเบียน

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ธุรกิจ  
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business  
Towards Digital  
Transformation



# ติดไว้ในที่เปิดเผย



ให้มาต่ออายุและชำระค่าธรรมเนียม  
ก่อนวันที่ 1 สิงหาคม 2568 มิฉะนั้น จะถูกปรับ  
อภัยโทษ 20 ของจำนวนค่าธรรมเนียม  
ขอใบอนุญาตทุกครั้งนำใบอนุญาตเดิมมาด้วย

## ใบอนุญาตประกอบกิจการ เก็บขน / กำจัด ขยะมูลฝอย โดยทำเป็นธุรกิจ หรือโดยได้รับประโยชน์ตอบแทนโดยการคิดค่าบริการ

เล่มที่ - เลขที่ 3 ปี 2567

อนุญาตให้ บุคคลธรรมดา นิติบุคคล ชื่อ บริษัท ทองถวิล บริการ จำกัด  
อายุ - ปี สัญชาติ - เลขทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0 2135 47000 64 3  
อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 44 หมู่ที่ - ตรอก/ซอย - ถนน ห้วยน้ำตก  
ตำบล/แขวง เนินพระ อำเภอ/เขต เมืองระยอง จังหวัด ระยอง  
โทรศัพท์ 038-694550-4 โทรสาร 038-694556

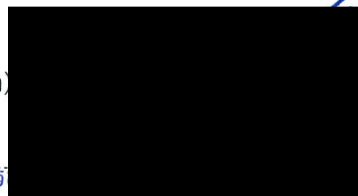
ประกอบกิจการ กำจัดสิ่งปฏิกูล โดยทำเป็นธุรกิจหรือโดยได้รับประโยชน์  
ตอบแทนโดยการคิดค่าบริการ ตามเทศบัญญัติเทศบาลตำบลมาบตาพุด เรื่องการควบคุมการเก็บขน หรือกำจัด  
สิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562 ค่าธรรมเนียม 7,500.- บาท ( เจ็ดพันบาทห้าร้อยถ้วน )  
ใบเสร็จรับเงินเล่มที่ 40 เลขที่ 038 ลงวันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567  
โดยใช้ชื่อสถานประกอบการว่า บริษัท ทองถวิล บริการ จำกัด ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 44  
ตรอก/ซอย - ถนน ห้วยน้ำตก ตำบล เนินพระ อำเภอ เมืองระยอง  
จังหวัด ระยอง โทรศัพท์ 038-694550-4 โทรสาร 038-694556

ผู้ได้รับอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขโดยเฉพาะ ดังต่อไปนี้

- (1) พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2560
- (2) เทศบัญญัติเทศบาลตำบลมาบตาพุด เรื่องการควบคุมการเก็บขน หรือกำจัด สิ่งปฏิกูลหรือ  
มูลฝอย พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562

ใบอนุญาตนี้ ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568  
ออกให้ ณ วันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

(ลายมือชื่อ)



นายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด

เลิกกิจการแจ้งก่อนใบอนุญาตหมดอายุ 30 วัน