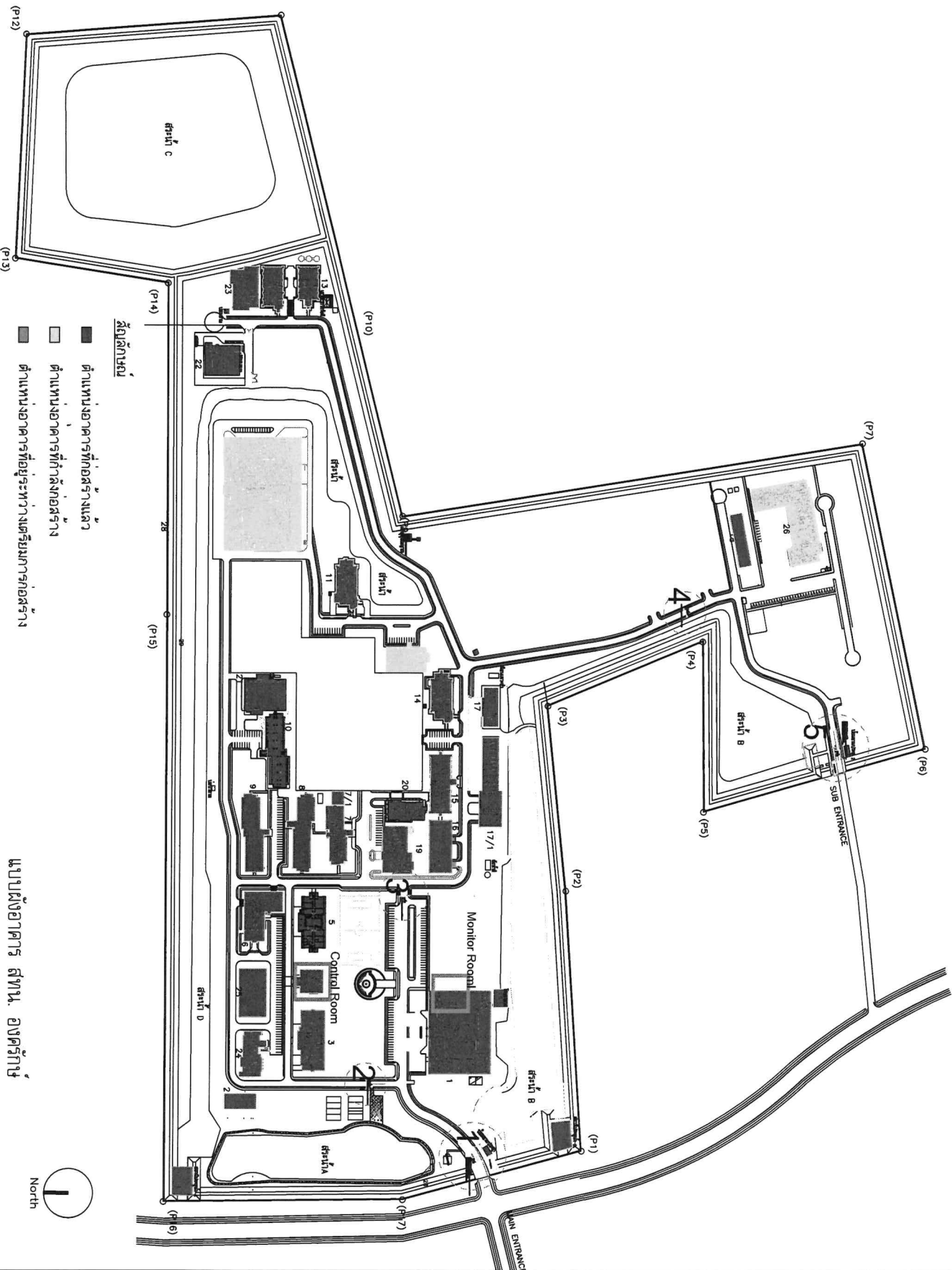


เอกสารแนบ

ผนวก ก.

จ้างปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยของ  
อาคารและพื้นที่โดยรอบ สถาบันเทคโนโลยี  
นิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

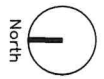
จำนวน 1 โครงการ

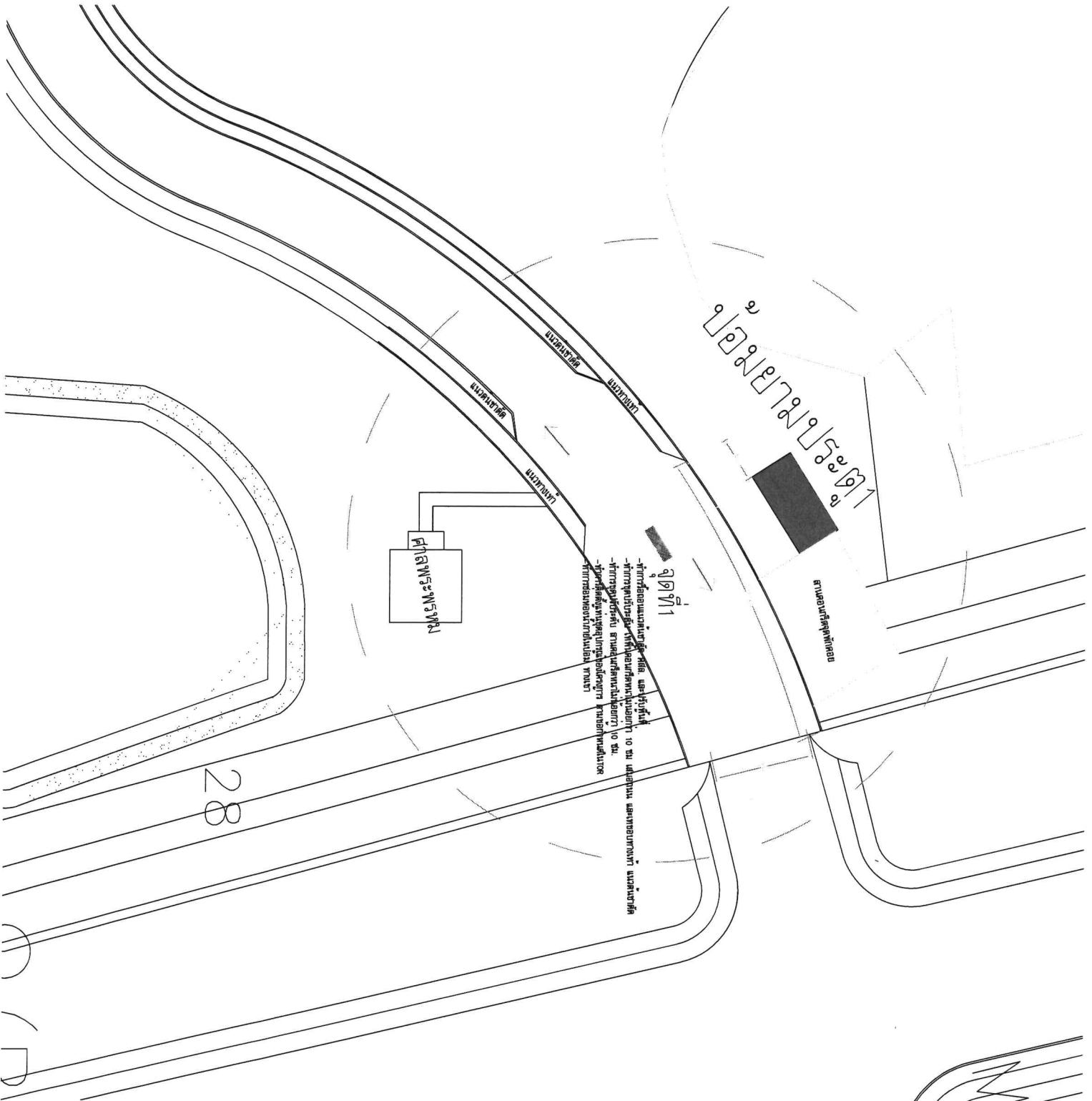


แบบผังอาคาร สทท. อังครักษ์

SCALE

1:2000





ปอขยาประดู่

สถานีรถไฟ

จุดที่ 1

-ทำรั้วรอบแนวเขตที่ดิน 100 ไร่ และทำรั้วใน  
-ทำทางระบายน้ำรอบที่ดินและทำทางระบายน้ำ 10 ไร่  
-ทำทางระบายน้ำรอบที่ดินและทำทางระบายน้ำ 10 ไร่  
-ทำรั้วรอบที่ดินและทำทางระบายน้ำ 10 ไร่  
-ทำทางระบายน้ำรอบที่ดินและทำทางระบายน้ำ 10 ไร่

ศาลพระพรหม

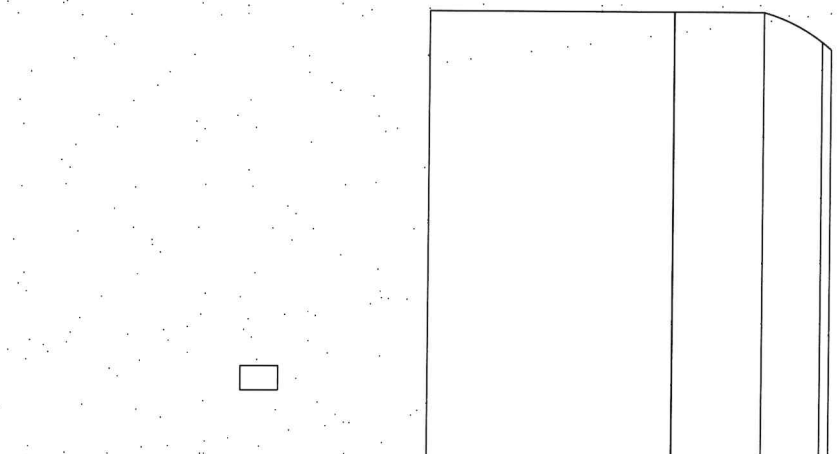
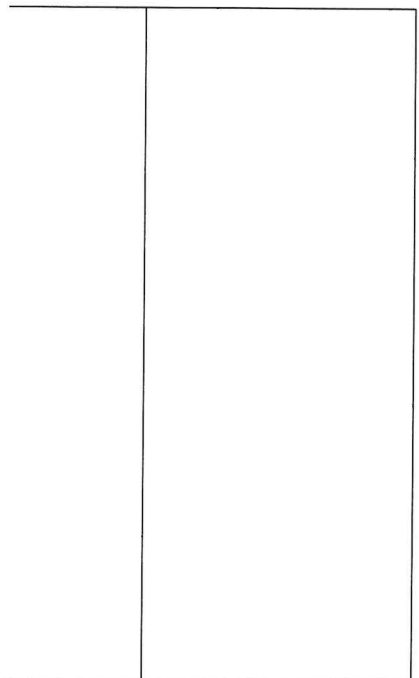
28

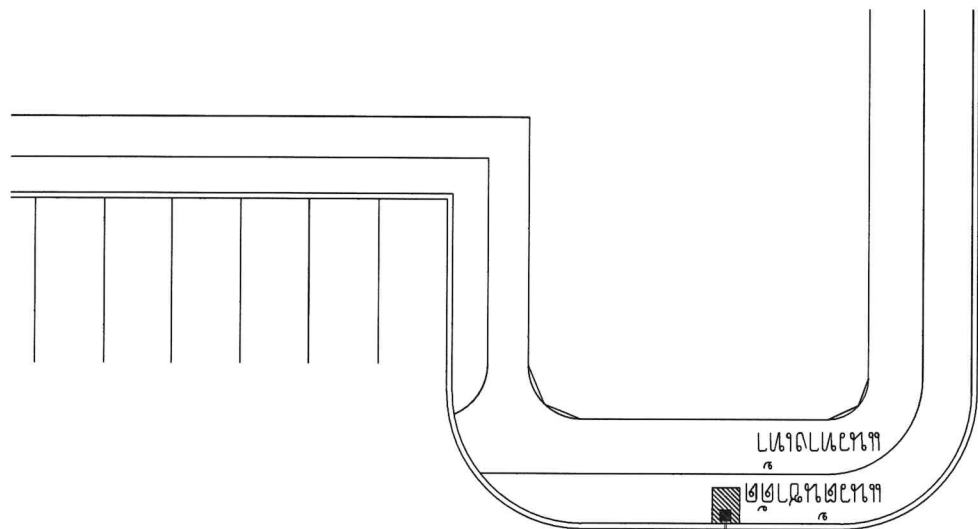
แนวทางเขต

แนวตมชาติต

แนวตมชาติต  
แนวทางเขต

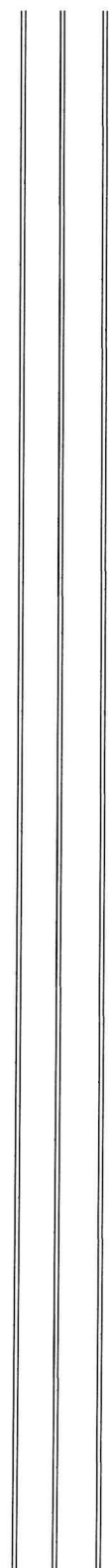
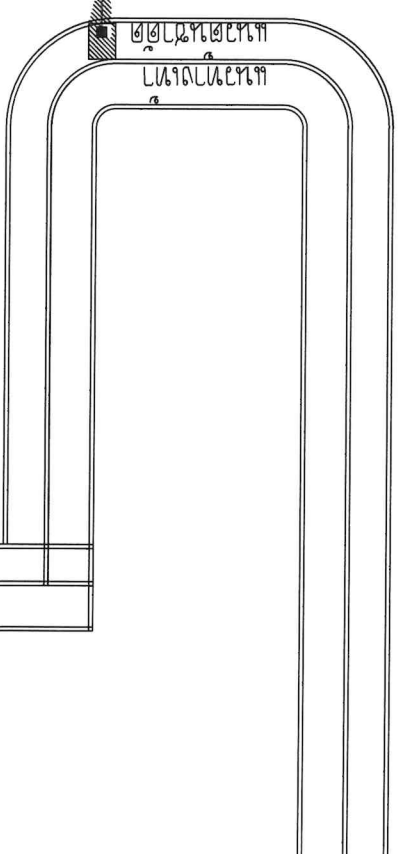
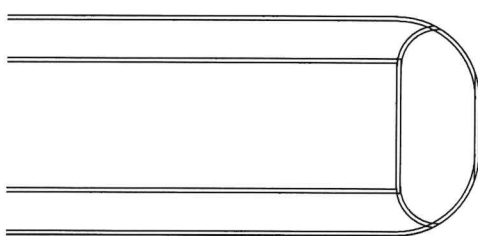
จุดที่ 2  
-ทำการศึกษาพื้นที่และแนวเขตที่ดิน  
-ทำการศึกษาพื้นที่และแนวเขตที่ดิน

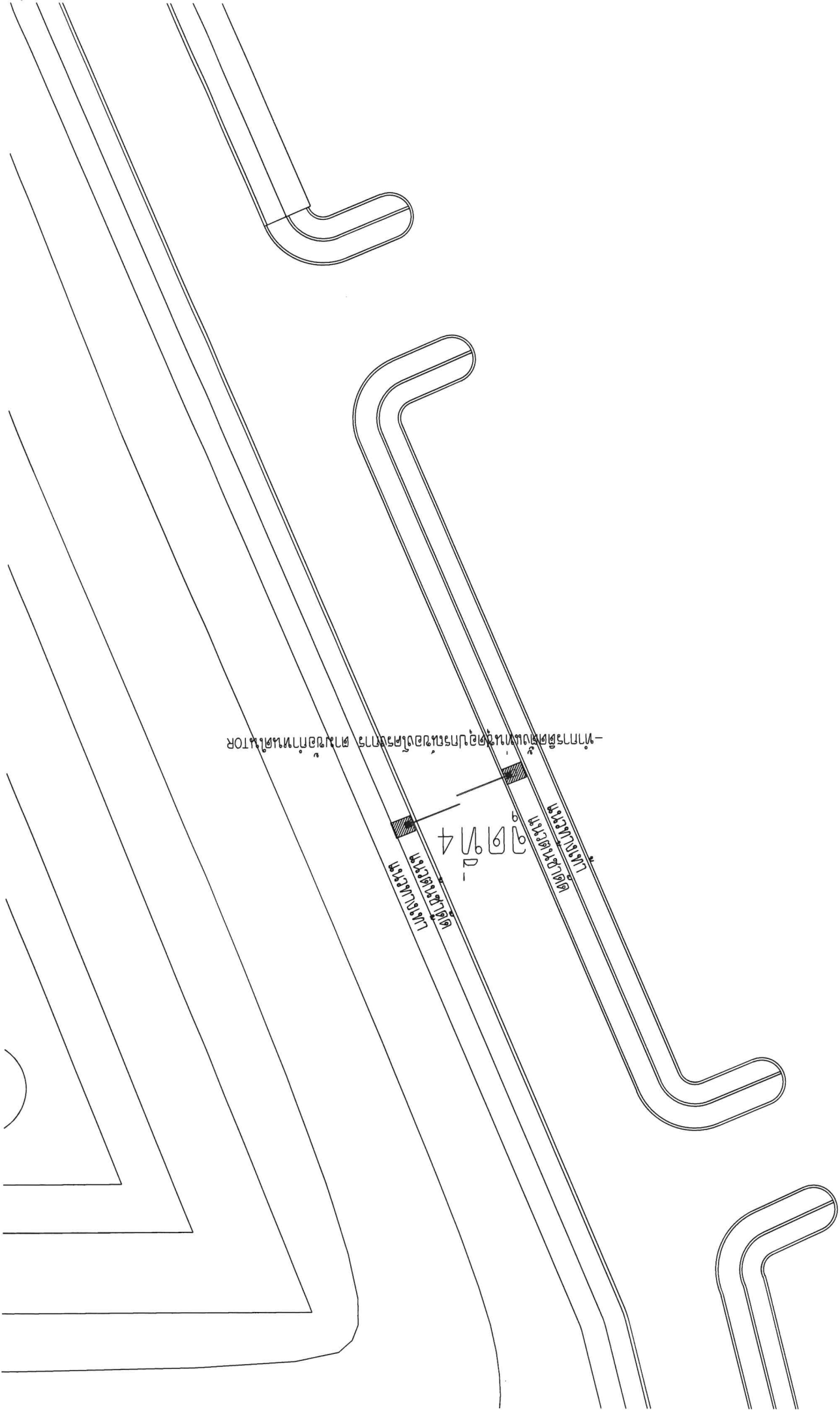




ขอต้อนรับทุกท่านเข้าสู่ระบบสารสนเทศ ระบบสารสนเทศ

๒๒๒๒๒๒๒๒





ทำการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (EIA) ของโครงการพัฒนาระบบขนส่งมวลชนในเขตเมือง

จุดที่ 4

ทางแยก

ทางม้าลาย

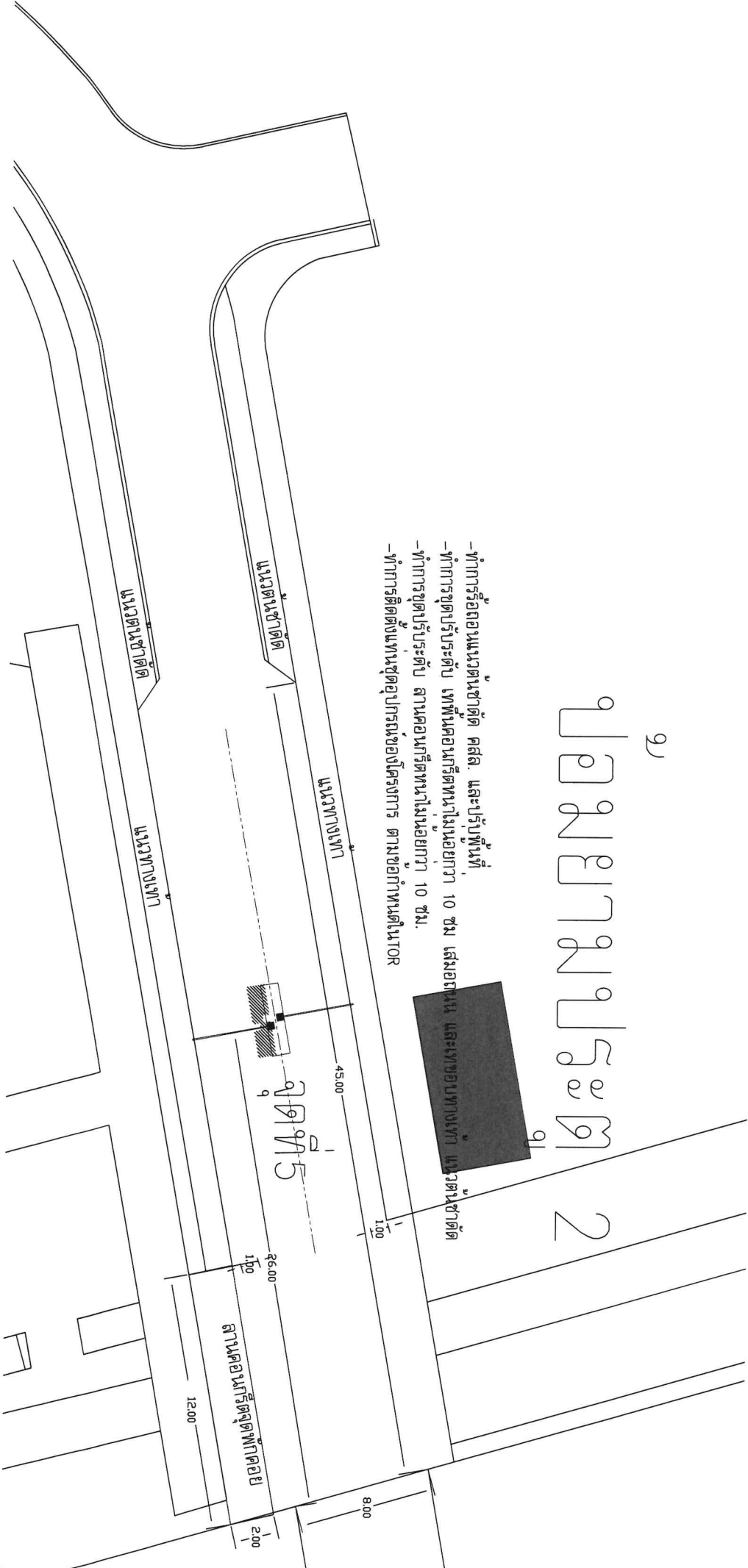
ทางเดินเท้า

๑

# ปอณยามปรุ๑๒๓๔

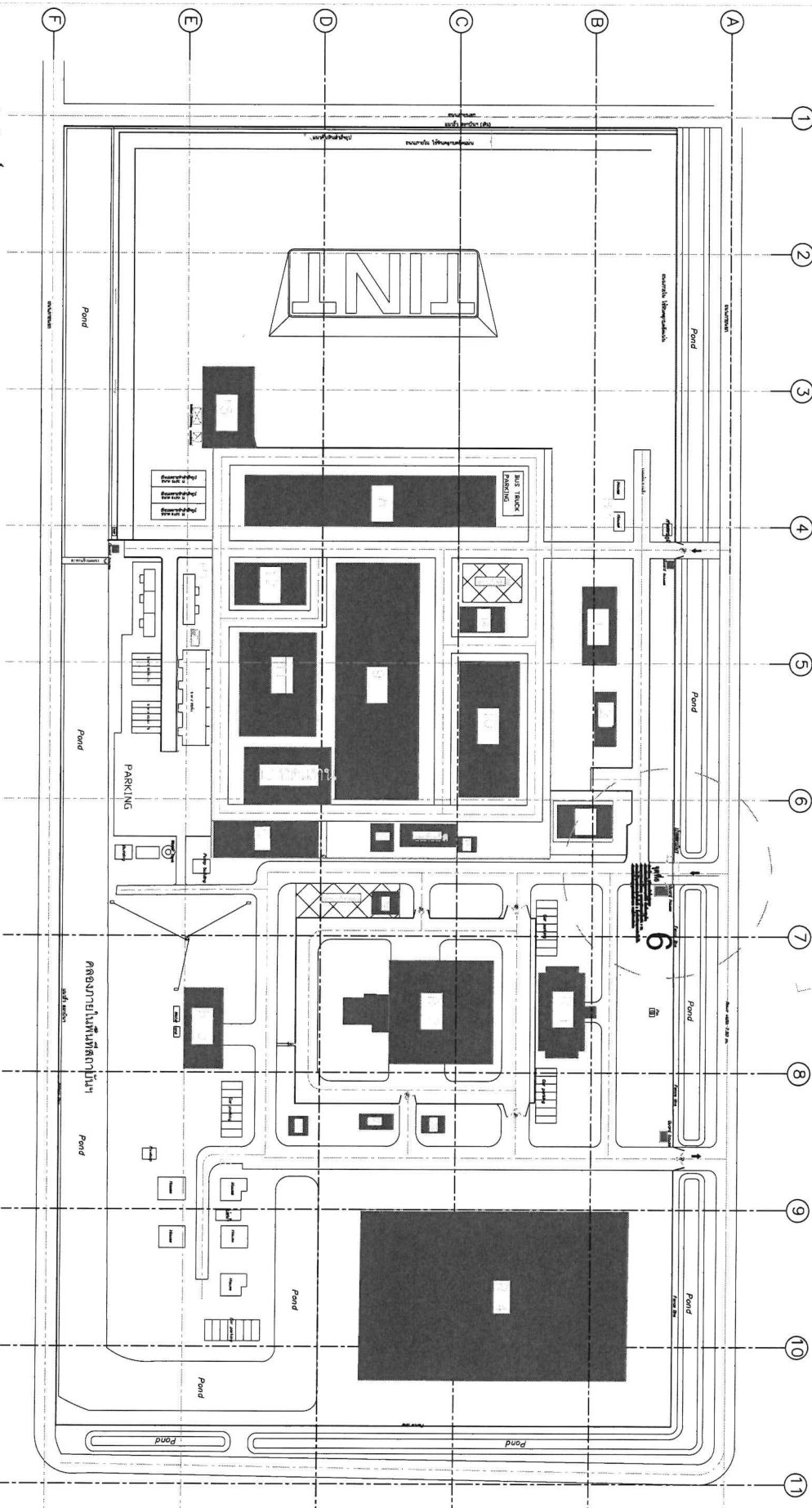
๒

- ทำการรื้อถอนแนวต้นชาตัด คลส. และปรับปรุงพื้นที่
- ทำการขุดปรับระดับ เทพื้นคอนกรีตหนาไม่น้อยกว่า 10 ซม. เสงผดณ. และเขยอบทางเท้า แนวต้นชาตัด
- ทำการขุดปรับระดับ สานคอนกรีตหนาไม่น้อยกว่า 10 ซม.
- ทำการติดตั้งแนวชุดอุปกรณ์ขึงโครงการ ตามข้อกำหนดในTOR



รายชื่ออาคาร

- |                                        |                                            |                              |                         |                                        |                |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|----------------|
| 1 อาคารอำนวยการ                        | 10 อาคารผลิตโคโธซานและSMA (คน.)            | 17 อาคารน้ำ (ไม่มีการใช้งาน) | R1 อาคารอำนวยการ        | R6 อาคารเก็บของ                        | H1กลุ่มที่พัก  |
| 2 อาคารโรงอาหาร(ใช้เป็นอาคารเก็บของ)   | 11 อาคารซ่อมบำรุง(ไม่มีการใช้งาน)          | 18 อาคารเก็บแอมโมเนียมไนเตรด | R2 อาคารศูนย์อำนวยการ   | R7 อาคารสิ่งอำนวยความสะดวก             | H2กลุ่มบ้านพัก |
| 5 อาคารโรงเก็บกากกัมมันตรังสี 2        | 12 อาคารปฏิบัติการ (คน.)                   | 19 อาคาร (ไม่มีการใช้งาน)    | R3 อาคารปฏิบัติการ      | R9 อาคารนันทนาการ                      | H3กลุ่มบ้านพัก |
| 8 อาคารศูนย์อุตสาหกรรม(ไม่มีการใช้งาน) | 13 อาคารเก็บฝุ่นปนเปื้อนกัมมันตรังสี (คน.) |                              | R4 อาคาร E-BEAM         | R8 อาคารหลังที่พักผู้โดยสารรถปรับอากาศ |                |
| 9 อาคารประชุม (ใช้เก็บของ คนและของ)    | 14 อาคารเก็บของผลิตโคโธซานและSMA (คน.)     |                              | R5 อาคารอบรม 30 ที่นั่ง |                                        |                |



สัญลักษณ์

- ด้านหน้าอาคารที่ก่อสร้างแล้ว
- ด้านหน้าอาคารที่กำลังก่อสร้าง
- ตำแหน่งอาคารที่ยังอยู่ระหว่างเตรียมการก่อสร้าง

5

6

7

Pond

ประตูน้ำ



Guard house

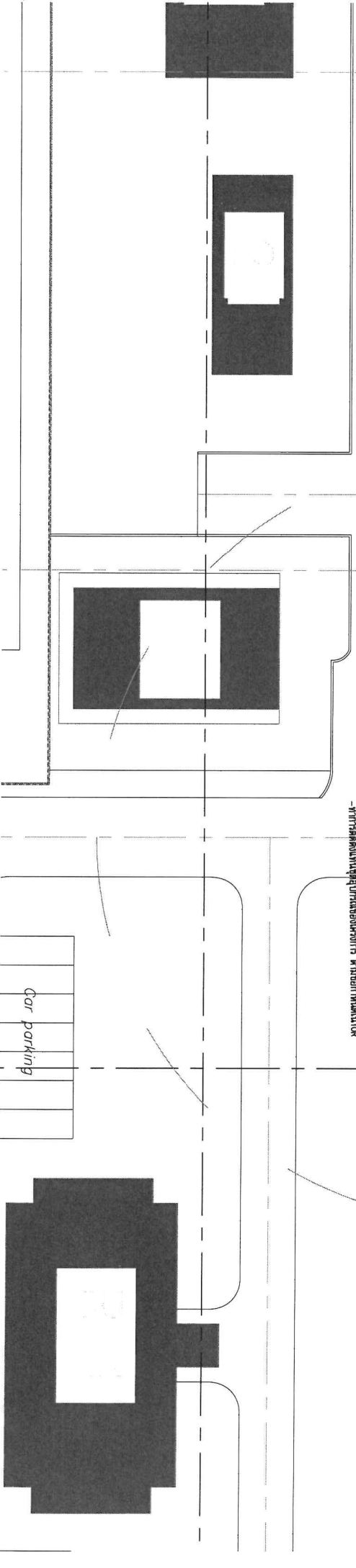
Fence line

Pond

Road width 7.50 m.

จุดที่ 6

- ทำรั้วรอบพื้นที่แปลงปลูก
- ทำประตูน้ำเป็นประตูบานพับ
- ทำประตูน้ำเป็นประตูบานพับ
- ทำประตูน้ำเป็นประตูบานพับ
- ทำประตูน้ำเป็นประตูบานพับ



ผนวก ก. แบบแสดงรายการ ปริมาณงานโยธา

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                     | จำนวน  | หน่วย | หมายเหตุ                   |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------------------------|
| 1        | <b>งานทางเข้า จุดที่ 1 ทางเข้าประตู 1</b>                                                  |        |       | <b>แนบ</b>                 |
| 1.1      | ทำการรื้อถอนแนวต้นชาดัด คสล. และปรับพื้นที่                                                | 80     | ตร.ม. |                            |
| 1.2      | ทำการขุดปรับระดับ เทพื้นคอนกรีตหนาไม่น้อยกว่า 10 ซม<br>เสมอถนน และเทขอบทางเท้า แนวต้นชาดัด | 60     | ตร.ม. |                            |
| 2.5      | ทำการขุดปรับระดับ ลานคอนกรีตหนาไม่น้อยกว่า 10 ซม.                                          | 10.00  | ตร.ม. |                            |
| 1.3      | 10 ซม ลานพักคอย เสมอถนน และเทขอบทางเท้า แนวต้น<br>ชาดัด                                    | 70.00  | ตร.ม. |                            |
| 1.3.1    | คอนกรีตกำลังอัด 210 กก/ตร.ซม                                                               | 16.00  | ลบ.ม  |                            |
| 1.3.2    | ไม้แบบ                                                                                     | 36.00  | ตร.ม. |                            |
| 1.3.3    | พื้นที่ถมบดอัดทราย หนา 10 ซม.                                                              | 15.00  | คิว   |                            |
| 1.3.4    | ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป 4 มม. ขนาดตา 0.2x0.20 ม.                                              | 160.00 | ตร.ม. |                            |
| 1.3.5    | เหล็ก RB9 SD40                                                                             | 70.00  | เส้น  |                            |
| 1.4      | ทำการซ่อมห้องน้ำภายในป้อม                                                                  |        |       |                            |
| 1.4.1    | งานรื้อถอนขัดทำความสะอาดซ่อมอุปกรณ์ให้ใช้งานได้<br>ตามปกติ                                 | 1.00   | เหมา  |                            |
| 1.5      | ทำการปรับปรุงทัศนียภาพนอกป้อม                                                              |        |       |                            |
| 1.5.1    | เหล็ก RB9 SD40                                                                             | 35.00  | เส้น  |                            |
| 1.5.2    | คอนกรีตกำลังอัด 210 กก/ตร.ซม                                                               | 7.00   | ลบ.ม  |                            |
| 1.5.3    | ไม้แบบ                                                                                     | 31.00  | ตร.ม. |                            |
| 1.6      | งานฝาบ่อท่อน้ำ พร้อมติดตั้งเสมอถนน                                                         | 4.00   | บ่อ   |                            |
| 1.7      | งานอุปกรณ์งานทางเข้า จุดที่ 1 ทางเข้าประตู 1                                               | 1.00   | เหมา  |                            |
| 2        | <b>งานทางเข้า จุดที่ 5 ทางเข้าประตู 2</b>                                                  |        |       | <b>รายละเอียดตามแบบแนบ</b> |
| 2.1      | ทำการรื้อถอนแนวต้นชาดัด คสล. และปรับพื้นที่                                                | 66     | ตร.ม. |                            |
| 2.2      | ทำการขุดปรับระดับ เทพื้นคอนกรีตหนาไม่น้อยกว่า 10 ซม<br>เสมอถนน และเทขอบทางเท้า แนวต้นชาดัด | 62     | ตร.ม. |                            |
| 2.3      | ทำการขุดปรับระดับ ลานคอนกรีตหนาไม่น้อยกว่า 10 ซม.                                          | 72.00  | ตร.ม. |                            |
| 2.3.1    | ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป 4 มม. ขนาดตา 0.2x0.20 ม.                                              | 72.00  | ตร.ม. |                            |
| 2.3.2    | คอนกรีตกำลังอัด 210 กก/ตร.ซม                                                               | 8.00   | ลบ.ม  |                            |
| 2.3.3    | ไม้แบบ                                                                                     | 45.00  | ตร.ม. |                            |
| 1.3.5    | เหล็ก RB9 SD40                                                                             | 50.00  | เส้น  |                            |
| 2.4      | งานฝาบ่อท่อน้ำ พร้อมติดตั้งเสมอถนน                                                         | 2.00   | บ่อ   |                            |
| 2.5      | งานอุปกรณ์ งานทางเข้า จุดที่ 5 ทางเข้าประตู 2                                              | 1.00   | เหมา  |                            |
| 3        | <b>งานทางเข้า จุดที่ 6 ทางเข้าประตู 1</b>                                                  |        |       | <b>รายละเอียดตามแบบแนบ</b> |
| 3.1      | ทำการรื้อถอน ขุดโครงเหล็กป้อมเดิมออก                                                       | 1      | เหมา  |                            |
| 3.2      | ทำการซ่อมห้องน้ำภายในป้อม                                                                  |        |       |                            |
| 3.2.1    | งานรื้อถอนขัดทำความสะอาดซ่อมอุปกรณ์ให้ใช้งานได้<br>ตามปกติ                                 | 1.00   | เหมา  |                            |

ผนวก ก. แบบแสดงรายการ ปริมาณงานโยธา

| ลำดับที่ | รายการ                                                                      | จำนวน | หน่วย | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------|
| 3.3      | ทำการซ่อมห้องน้ำภายในป้อม                                                   |       |       |          |
| 3.3.1    | งานติดตั้งถังบำบัดน้ำ เสียขนาด 800 ลิตร พร้อมท่อลงสู่ท่อระบายน้ำ            | 1.00  | ชุด   |          |
| 3.3.2    | โถส้วมแบบนั่งราบมีหม้อพักน้ำ                                                | 1.00  | ชุด   |          |
| 3.4      | ทำการขุดปรับระดับป้อมยาม ลานคอนกรีตหนาไม่น้อยกว่า 10 ซม.                    |       |       |          |
| 3.4.1    | ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป 4 มม. ขนาดตา 0.2x0.20 ม.                               | 21.00 | ตร.ม. |          |
| 3.4.2    | คอนกรีตกำลังอัด 210 กก/ตร.ชม                                                | 3.00  | ลบ.ม  |          |
| 3.4.3    | ไม้แบบ                                                                      | 15.00 | ตร.ม. |          |
| 3.5      | ทำการติดตั้งโครงหลังคาเหล็กด้านข้างทั้ง 2 ข้างเพื่อสนับสนุนการติดตั้งไม้กัน |       |       |          |
| 3.5.1    | เหล็กกล่อง 4 นิ้ว x 1.5 นิ้ว หนา 3.2 มม.                                    | 5.00  | เส้น  |          |
| 3.5.2    | เหล็กกล่อง 1.5 นิ้ว x 1.5 นิ้ว หนา 3.2 มม.                                  | 7.00  | เส้น  |          |
| 3.5.3    | เหล็กกล่อง 3 นิ้ว x 3 นิ้ว หนา 2.3 มม.                                      | 2.00  | เส้น  |          |
| 3.5.4    | แผ่นเหล็กรีดร้อนเมทชีส หนา 0.40 ม. สีสู่ซิงค์                               | 21    | ตร.ม. |          |
| 3.5.5    | ชุดฐานยึดอุปกรณ์ผูกแผ่นรองรับ                                               | 2.00  | ชุด   |          |
| 3.6      | งานอุปกรณ์ งานทางเข้า จุดที่ 6 ทางเข้าประตู 1                               | 1.00  | เหมา  |          |
|          |                                                                             |       |       |          |