

โครงการปรับปรุงถนนบริเวณที่พักอาศัย และจัดทำถนน
รวมถึงลานจอดรถเพื่อรองรับการใช้งานพิพิธภัณฑ์

อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี



สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550

เลขที่ 120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยราชการ (อาคารรัฐประศาสนภักดี)

ชั้น 6 และชั้น 7 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่

กรุงเทพมหานคร 10210

125

มาตรการความปลอดภัยในการก่อสร้างและบริเวณข้างเคียง

- 1 ผู้ได้รับอนุญาตจะดำเนินการให้เป็นไปตามเงื่อนไขแห่งการขออนุญาต และผู้รับจ้างจะต้องจัดวิศวกร , สถาปนิกเป็นผู้ควบคุมงานจนกระทั่งแล้วเสร็จ
- 2 ให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนให้มีการตรวจสอบวิธีการก่อสร้างที่ใช้ดำเนินการอยู่ ให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสม และปลอดภัย นอกจากนี้ ในเวลากลางคืนให้มีการติดตั้งแสงสว่างให้เพียงพอด้วย
- 3 ผู้รับอนุญาต จะจัดทำรั้วชั่วคราวสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร โดยรอบบริเวณก่อสร้างและบนอาคารจะจัดให้มีผ้าใบเพื่อป้องกันวัสดุร่วงหล่นที่อาจจะเป็นอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สิน และเมื่ออาคารสร้างเสร็จแล้วจะทำการรื้อถอนรั้วชั่วคราวออกโดยเร็ว
- 4 ในระหว่างการก่อสร้าง จะทำการตรวจสอบความแข็งแรง และความปลอดภัยของนั่งร้านที่สร้างขึ้นมาเป็นประจำ โดยให้มีผลตรวจสอบเก็บไว้ ณ สถานที่ก่อสร้าง
- 5 ก่อนลงมือก่อสร้างอาคาร ผู้ดำเนินการจัดทำตรวจสอบตำแหน่งความลึก ลักษณะของโครงสร้างใต้ดินหรือสิ่งสร้างอื่น ๆ เช่น ท่อน้ำประปา , ท่อระบายน้ำ , สายเคเบิล เพื่อวางมาตรการป้องกันไม่ให้เกิดภัยอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต และ ทรัพย์สิน
- 6 เมื่อมีการขุดดินขุดแนวเขตที่ดิน จนอาจเป็นอันตรายแก่ที่ดินโดยรอบ ผู้ดำเนินการจะให้มีการค้ำยันและมีเข็มยึดตามความจำเป็น เพื่อความปลอดภัย พร้อมทั้งมีการตรวจสอบให้มีสภาพมั่นคงปลอดภัยอยู่เสมอ (ยาวไม่น้อยกว่า 10.00 เมตร)
- 7 เมื่อมีการขุดดินบริเวณที่ติดต่อกับบริเวณสาธารณะ ผู้ดำเนินการจะจัดให้มีสิ่งกันตก บ้ายเตือนอันตราย รวมทั้งติดตั้งไฟแสงสว่างในเวลากลางคืน
- 8 การคุ้มครองความปลอดภัย ผู้ดำเนินการจะต้องจัดให้ลูกจ้างที่ทำงานเกี่ยวกับนั่งร้านบนหรือ ภายในนั่งร้าน หรือบริเวณใกล้เคียงกับนั่งร้าน ตามประเภทและลักษณะการทำงานนั้น ๆ ต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยที่เหมาะสมกับลักษณะการทำงาน
- 9 โดยรอบอาคาร ติดโครงเหล็ก พร้อมชิงฟ้าใบสูงเท่าความสูงอาคาร
- 10 การทำการใด ๆ เกี่ยวกับสายไฟฟ้าแรงสูง ผู้รับจ้างจะต้องติดต่อให้การไฟฟ้านครหลวงดำเนินการให้
- 11 ผู้ดำเนินการจะจัดให้มีผู้ควบคุมที่มีความชำนาญควบคุมการใช้เครื่อง เครื่องจักรกลต่าง ๆ และให้มีการตรวจสอบบำรุงเครื่องมืออยู่เสมอ เพื่อเครื่องมืออยู่ในสภาพปลอดภัยอยู่เสมอ
- 12 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตามประกาศกรุงเทพมหานครเรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขในการก่อสร้างฯ ฉบับลงวันที่ 8 พฤษภาคม 2534 อย่างเคร่งครัด
- 13 ผู้ดำเนินการจะต้องใช้ผ้าใบกันตัวอาคาร โดยยึดติดกับนั่งร้านด้านนอกมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารขณะก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายนั้น ตลอดจนแนวอาคารด้านที่มีระยะร่นวัดจากแนวอาคารด้านนอก ถึงที่สาธารณะ หรือที่ดินต่างเจ้าของ หรือผู้ครอบครองน้อยกว่ากึ่งหนึ่งของความสูงอาคารนั้นและจะต้องให้อยู่สภาพดีตลอดการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคารนั้น แต่นั่งร้าน จะต้องเป็นไปตามข้อ 11 ของกฎกระทรวง ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2526) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2526 และตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้างด้วยนั่งร้าน ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2525 จะต้องมีการวางเพื่อติดตั้งนั่งร้านไม่น้อยกว่า 0.08 เมตร จะต้องจัดให้มีปล่องชั่วคราวสำหรับทิ้งของ และป้องกันฝุ่นละออง อันเกิดจากการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้าย การทิ้งของ นั่งร้านรวมทั้งผ้าใบ หรือวัสดุป้องกันวัสดุร่วงหล่น จะล่าที่ดินข้างเคียง หรือต่างเจ้าของไม่ได้ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือ
- 14 การก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร จะทำให้เกิดเสียงดังเกินกว่า 75 เดซิเบล (เอ) ในระหว่าง 30.00 เมตร ไม่นได้
- 15 ห้ามก่อสร้างหรือทำการใด ๆ ในบริเวณที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้าย ซึ่งก่อให้เกิดเสียงและแสงรบกวนอยู่อาศัยข้างเคียงระหว่าง 22.00 น. ถึง 6.00 น.

GISTDA

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ศูนย์สารสนเทศทางวิศวกรรม 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550
เลขที่ 120 หมู่ 3 อ.พหลมณฑลราชบุรี (อ.พหลมณฑลราชบุรี)
ชั้น 6 เลขที่ 7 ถนนพหลโยธิน แขวงพหลมณฑล ราชบุรี
กรุงเทพมหานคร 10210

ชื่อโครงการ :

ปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศ
ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการที่ดิน

สถานที่ก่อสร้าง :

ศูนย์สารสนเทศทางวิศวกรรม
80 หมู่ 9 ตำบลพหลโยธิน อำเภอพหลโยธิน จังหวัดราชบุรี

หัวหน้างาน :

นายวิทย์ วรวิทย์ รหัส 171715

นายวิทย์ วรวิทย์

นายวิทย์ วรวิทย์ รหัส 10242

แผ่นแบบ :

มาตรการความปลอดภัยฯ

SCALE NTSC

7/ท/ป Update	แผ่นที่	DRAWING NO.
12 MAR 59		A-01

ข้อกำหนดในการก่อสร้างและวัสดุที่ใช้ในงานแอสฟัลท์

1. แอสฟัลท์

1.1 แอสฟัลท์ต้องเป็นแอสฟัลท์ซีเมนต์ซึ่งได้มาจากการกลั่นปิโตรเลียม มีเนื้อสม่ำเสมอ ไม่มีน้ำเจือปน
ชนิด AC 80-100

1.2 วัสดุแอสฟัลท์จะต้องมีอุณหภูมิ $300^{\circ}\text{F} \pm 15^{\circ}\text{F}$

2. การ PRIME COAT และ TACK COAT

2.1 ต้องทำความสะอาดพื้นผิวที่จะทำ PRIME COAT หรือ TACK COAT ให้สะอาด ปราศจากฝุ่น ผง และหินที่หลุ่ร่อนหรือวัสดุอื่นๆ

2.2 PRIME COAT ให้ใช้ MC-1 หรือ MC-70 ในอัตราส่วน 1.5 กก. ต่อตารางเมตร

2.3 TACK COAT ให้ใช้ RC-70 ในอัตราส่วน 1.5 กก. ต่อตารางเมตร

3. การปูแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

3.1 ก่อนปูแอสฟัลท์ติกคอนกรีตจะต้องทำความสะอาดพื้นผิวที่จะปูให้สะอาด ปราศจากสิ่งสกปรกฝุ่นผงต่าง ๆ

3.2 ให้ใช้เครื่องฉีดแอสฟัลท์ผสมร้อน (PAVER) ที่ขับเคลื่อนได้ด้วยตัวเอง มีอุปกรณ์ครบถ้วนสามารถควบคุมปริมาณแอสฟัลท์ติกคอนกรีตที่พ่น วัดอุณหภูมิได้ ท่อพ่นสามารถปรับใช้งานได้ตามความต้องการ การบดอัดแอสฟัลท์ติกคอนกรีตให้ทำเป็น 2 ชั้น คือ ภายหลังจากเครื่องปูได้ลงวัสดุบนผิวพื้นแล้วให้ทำการบดอัดครั้งแรกด้วยรถบดล้อเหล็กที่มีน้ำหนัก 8-10 ตัน อุณหภูมิของแอสฟัลท์ติกคอนกรีตขณะเริ่มทำการบดอัดต้องไม่ต่ำกว่า 250°F หลังจากนั้นให้บดอัดครั้งที่สองด้วยรถบดล้อยางที่มีน้ำหนัก 10-12 ตัน อุณหภูมิขณะบดอัดด้วยรถบดล้อยางต้องอยู่ระหว่าง $170^{\circ}\text{F} \pm 15^{\circ}\text{F}$ เมื่อบดอัดด้วยรถบดล้อยางจนได้ที่แล้วให้ใช้รถบดล้อเหล็กบดอัดเป็นครั้งสุดท้ายเพื่อลบรอยล้อของรถบดล้อยาง อุณหภูมิขณะบดอัดครั้งสุดท้ายควรอยู่

GISTDA

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

อยู่ภายใต้แผนแม่บทฯ ปีที่ 80 พ.ร.บ. 5 ธันวาคม 2550
เลขที่ 120 พ.ร. 3 มาตรการพัฒนาระบบ (เอกสารลับ)
ชั้น 6 เลขที่ 7 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10210

ชื่อโครงการ :

ปรับปรุงถนนบริเวณที่ศึกษา และจัดทำแผน
รวมแผนพัฒนาและระบบสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง :

ถนนวังสระปทุม นครหลวง
88 หมู่ 9 ตำบลทุ่งนาค อำเภอสีดา จังหวัดสุรินทร์

ผู้ควบคุม :

นายศักดิ์ วรภูมิ พ.ศ.17715

ผู้จัดทำ :

นายศักดิ์ วรภูมิ พ.ศ.10242

แผ่นแบบ :

ข้อกำหนด

SCALE HTSC

ว/ท/อ Update	แผ่นที่	DRAWING NO.
12 เม. 59		A-02

บดอัดต้องไม่ต่ำกว่า 250 °F หลังจากนั้นให้บดอัดครั้งที่สองด้วยรถบดล้อยางที่มีน้ำหนัก 10-12 ตัน อุณหภูมิขณะบดอัดด้วยรถบดล้อยางต้องอยู่ระหว่าง 170 °F ± 15°F เมื่อบดอัดด้วยรถบดล้อยางจนได้ที่แล้วให้ใช้รถบดล้อเหล็กบดอัดเป็นครั้งสุดท้ายเพื่อลบรอยล้อของรถบดล้อยาง อุณหภูมิขณะบดอัดครั้งสุดท้ายควรอยู่ระหว่าง 140 °F ± 15°F การบดอัดแอสฟัลท์ติกคอนกรีตต้องได้ความแน่นไม่น้อยกว่า 98% MARSHALL TEST SAMPLE ในขณะทำการบดอัดจะต้องมีน้ำหล่อเลี้ยงล้อรถบดตลอดเวลา โดยผู้รับจ้างต้องเก็บตัวอย่างเพื่อทำการทดสอบ 3 ตัวอย่าง โดยสถาบันทดสอบที่เชื่อถือได้

3.3 ต้องระมัดระวังไม่ให้เกิดการแยกตัวของส่วนผสมและควบคุมไม่ให้สารอื่นปะปนอันทำให้คุณภาพของแอสฟัลท์ติกคอนกรีตเสียไป

3.4 ห้ามทำการปูแอสฟัลท์ติกคอนกรีตในขณะที่มีฝนตก และในพื้นที่ที่ยังมีน้ำขังอยู่

3.5 อุณหภูมิของแอสฟัลท์ติกคอนกรีตที่ขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้างต้องมีอุณหภูมิไม่น้อยกว่า 270 °F และไม่เกิน 340 °F ผู้รับจ้างต้องเตรียมเครื่องมือมาเพื่อทำการทดสอบด้วย

3.6 แอสฟัลท์ติกคอนกรีตที่ปูและบดอัดเสร็จเรียบร้อยแล้วจะต้องมีผิวเรียบสม่ำเสมอโดยตลอดความหนา ถูกต้องตามรูปแบบคุณภาพต้องได้ตามมาตรฐานของ กทม. หรือของกรมทางหลวง ซึ่งวิเคราะห์แล้วให้ใช้งานได้

3.7 แอสฟัลท์ติกคอนกรีตที่บดอัดเรียบร้อยแล้วต้องทิ้งไว้อย่างน้อย 6 ชั่วโมง จึงจะเปิดใช้งานได้

3.8 ในกรณีปูแอสฟัลท์ติกคอนกรีตหนากว่า 5 ซม. เมื่อบดอัดแล้วก่อนปูชั้นต่อไปต้อง TACK COAT ก่อน และทิ้งไว้ 24 ชั่วโมง ก่อนทำการปูชั้นต่อไป

GISTDA

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ศูนย์สารสนเทศฯ ชั้น 8 อาคาร 5 ชั้น 550
เลขที่ 120 หมู่ 3 อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี (สทศ.ปทุมธานี)
ชั้น 6 และชั้น 7 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10210

ชื่อโครงการ :

ปรับปรุงถนนสายที่ 101 สายวัด
รวมมิตรถนนสายที่ 101 สายวัด

สถานที่ก่อสร้าง :

อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ
88 หมู่ 9 ตำบลคลองสาม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หน้างาน :

นายวิทย์ วรวิทย์ 0217715

ลายเซ็น :

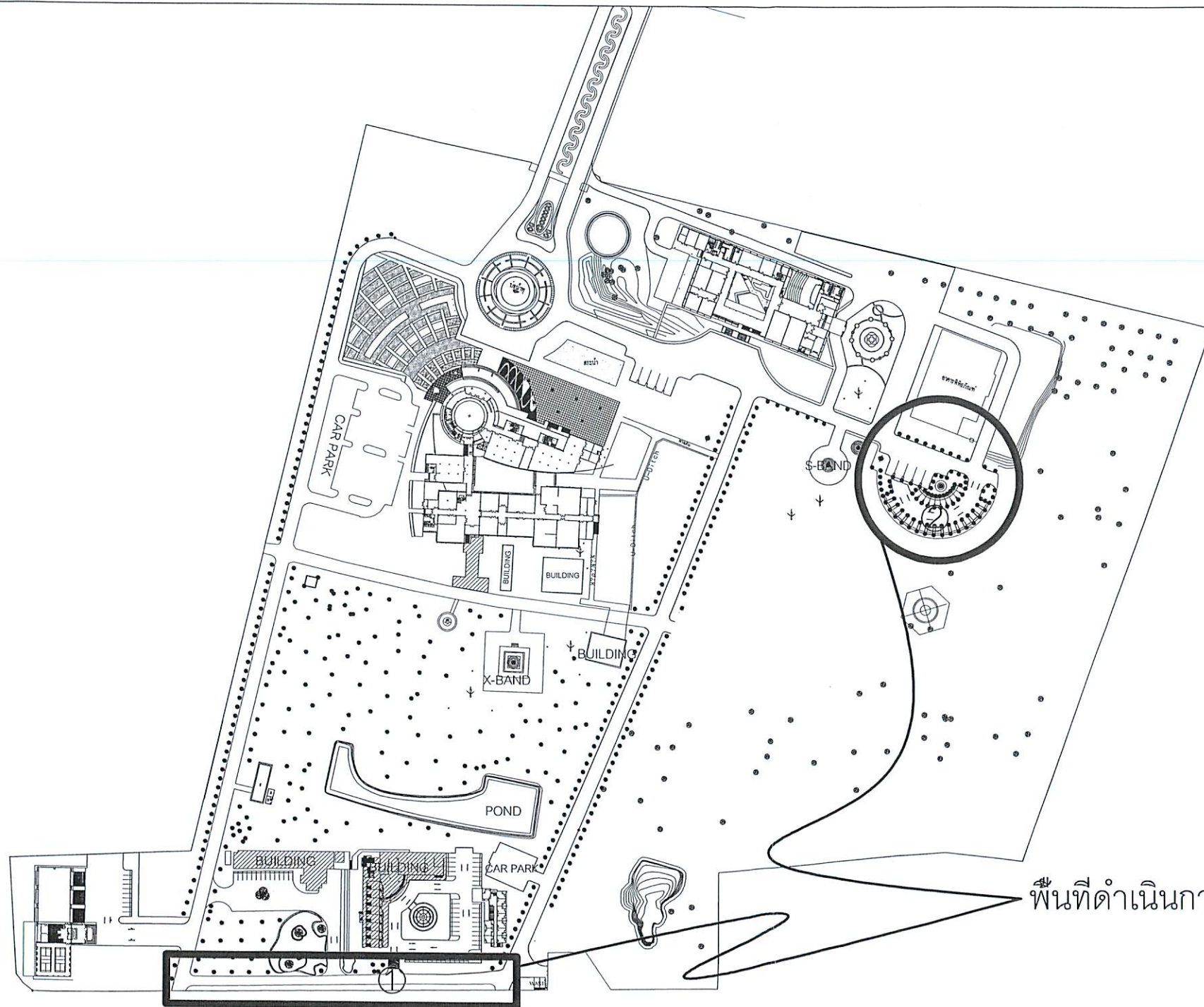
นายวิทย์ วรวิทย์ 0217715

แผ่นแบบ :

ข้อกำหนด (ต่อ)

SCALE NTSC

ว/ด/ป Update	แก้ไข	DRAWING NO.
12 MAR 59		A-03



พื้นที่ดำเนินการ

GISTDA

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ศูนย์สารสนเทศวิทยุ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550
เลขที่ 120 หมู่ 3 อากาศอำนวยราชการ (อาคารปฏิบัติการ)
ชั้น 6 และชั้น 7 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10210

ชื่อโครงการ :

บริษัทเทคโนโลยีวิทยุ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550
บริษัทเทคโนโลยีวิทยุ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550

สถานที่ก่อสร้าง :

อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ
88 หมู่ 9 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

ผู้ควบคุมงาน :

นายวิชาญ วรรณวิทย์ กย.17715

ผู้ตรวจสอบ :

นายวิชาญ วรรณวิทย์ กย.10242

แสดงแบบ :

ผังบริเวณ

SCALE NTSC

ว/ศ/ป/ Update	แผ่นที่	DRAWING NO.
12 MAR 59		A-04

10



10210

บริษัท ขนส่ง จำกัด จำกัด (มหาชน) ขอเชิญชวน
ท่านผู้โดยสารทุกท่านที่โดยสารเที่ยวบินจากกรุงเทพฯ ไปต่างประเทศ

88 ໝູ່ ໑ ທີ່ແມ່ນຜູ້ເຂົ້າ ຍ້າຍອອກໄປ ຈາກສັງຄົມ

นายวิชาญ ราชย์ถวิล TEL17715

УДК 62-50 ЯБЛ МП.10242

แบบแปลนถนน ①

2/24/21 Update	11/25/21	DRAWING NO.
-------------------	----------	-------------

12 APR 59	A-05
-----------	------

หมายเหตุ : 1) ทดสอบ 100 คนโดยเลือกผู้ให้รางวัล 6 คน ผู้ไม่รับรางวัลถูกผู้ให้รางวัล
2) ทดสอบอีก 100 คน โดยนำผู้ถูกผู้ให้รางวัล 0.60 คน (เข้าฟรี 60 คน)
3) ผลเฉลี่ยที่พบคือ 0.05 น. ถ้าไม่ทราบความถี่การทดลอง

3) เฉลี่ยที่ $\alpha = 0.05$ น คำนวณค่าสถิติทดสอบค่าเฉลี่ย

PON

CAR

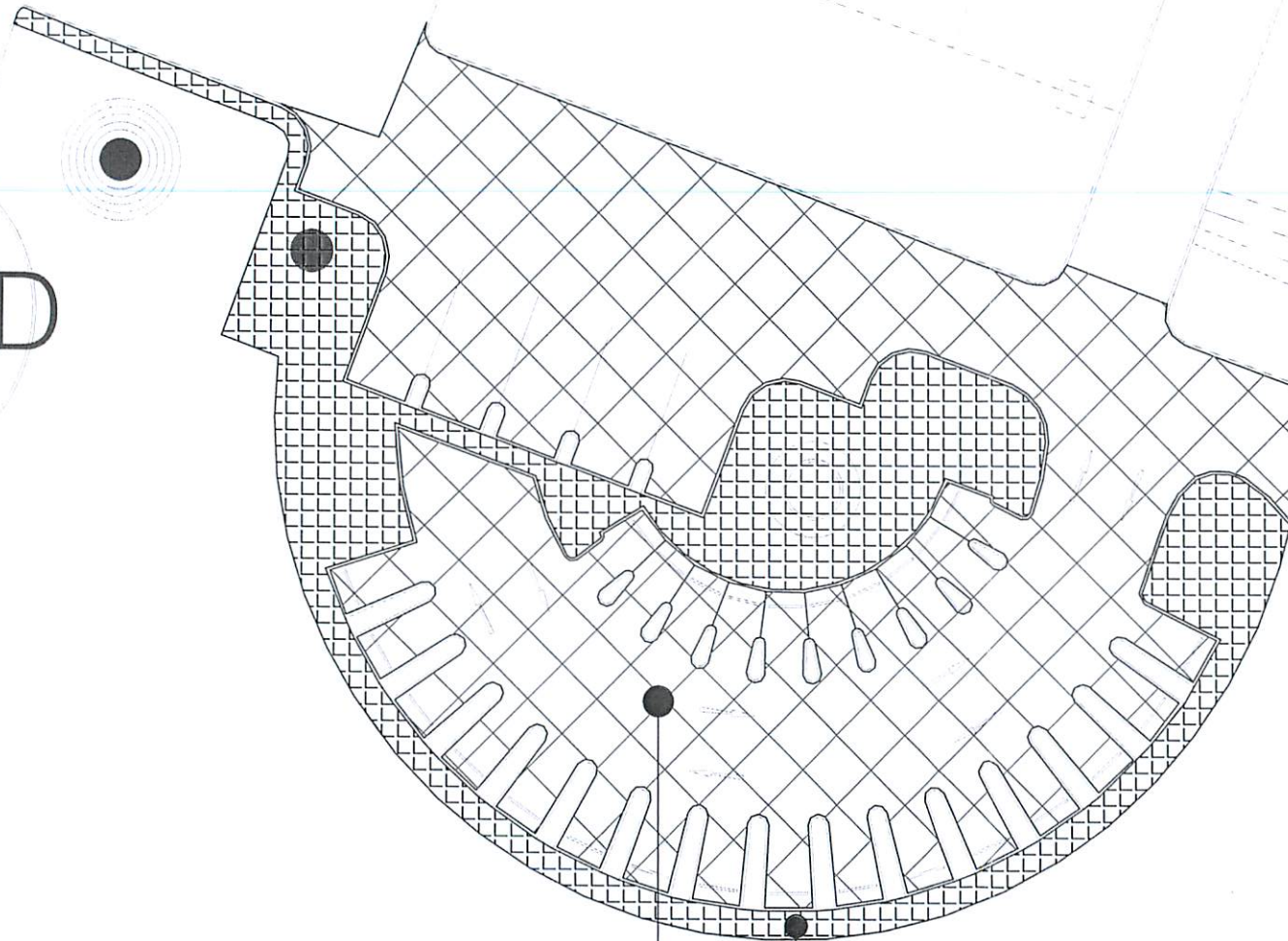
BUILDING

BUILDING

ທາງເທົາ ພຣອຸມທອນະນາຍນາ

พ. 50.0 พลังงาน

AND



ทางเท้า พร้อมท่อระบายน้ำ

ถนนแอสฟัลท์ หนาเฉลี่ย 0.05 ม.

GISTDA

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ศูนย์สารสนเทศระดับชาติ 80 พหลโยธิน 5 แขวง 2550
เลขที่ 120 หมู่ 3 ซอยพหลโยธิน (ซอยสุขุมวิท 111)
ชั้น 6 และชั้น 7 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองจั่น เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10210

ชื่อโครงการ :

ปรับปรุงถนนในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่
บริเวณถนนพหลโยธินสายเชียงใหม่-กรุงเทพฯ

สถานที่ก่อสร้าง :

อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ
88 หมู่ 9 ตำบลทุ่งสุภา อำเภอสว่างวีระวงศ์ จังหวัดสุรินทร์

ผู้ร่างแบบ :

นายวิรัตน์ วรวิทย์ ฎล.17715

ผู้ตรวจสอบ :

นายวิรัตน์ วรวิทย์ ฎล.10242

แบบแปลน :

แบบแปลนถนน ②

SCALE NTSC

วันที่ Update	แผ่นที่	DRAWING NO.
12 มี.ค. 59		A-06

หมายเหตุ : 1) ทางเท้า ให้ออกแบบให้สอดคล้องกับทางเท้า หนาไม่น้อยกว่า 6 ซม. ปูตามมาตรฐานกรมการโยธาธิการ
2) ท่อระบายน้ำ ให้ออกแบบให้สอดคล้องกับท่อระบายน้ำ หนาไม่น้อยกว่า 0.60 ม.(มาตรฐาน มอก.)
3) ถนนแอสฟัลท์ หนาเฉลี่ย 0.05 ม. ค่าเป็นกรณีการคำนวณตามมาตรฐานกรมการโยธาธิการ

ND

GISTDA

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ศูนย์สารสนเทศภูมิศาสตร์ 80 พหลโยธิน 5 ชั้น 5 อาคาร 2550
เลขที่ 120 หมู่ 3 อ.พหลโยธิน จ.นนทบุรี (อาคารรูปสามเหลี่ยม)
ชั้น 6 เลขที่ 7 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10210

ชื่อโครงการ :

ปรับปรุงระบบแผนที่ภาพถ่าย และจัดทำ
ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับใช้บริหารจัดการ

สถานที่ก่อสร้าง :

อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ
88 หมู่ 9 ตำบลทุ่งนุ้ย อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

ผู้ว่าราชการ :

นายวิวัฒน์ วรวิทย์ 17715

ผู้ว่าราชการ :

นายวิวัฒน์ วรวิทย์ 17715

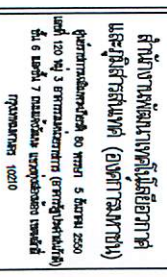
แสดงแบบ :

High Mast (Floodlight)

SCALE	NTSC	ว/ท/ป/ Update	วันที่	DRAWING NO.
12 ม. 59				EE-01

High Mast (Floodlight LED) สำหรับลานจอดรถ

- หมายเหตุ : 1) เสา High Mast สูงไม่น้อยกว่า 15.00 เมตร
2) Floodlight LED ขนาดไม่น้อยกว่า 200 วัตต์ จำนวนไม่น้อยกว่า 6 ชุด
3) ฐานวางรับเสา High Mast ต้องได้ตามมาตรฐานผู้ผลิต



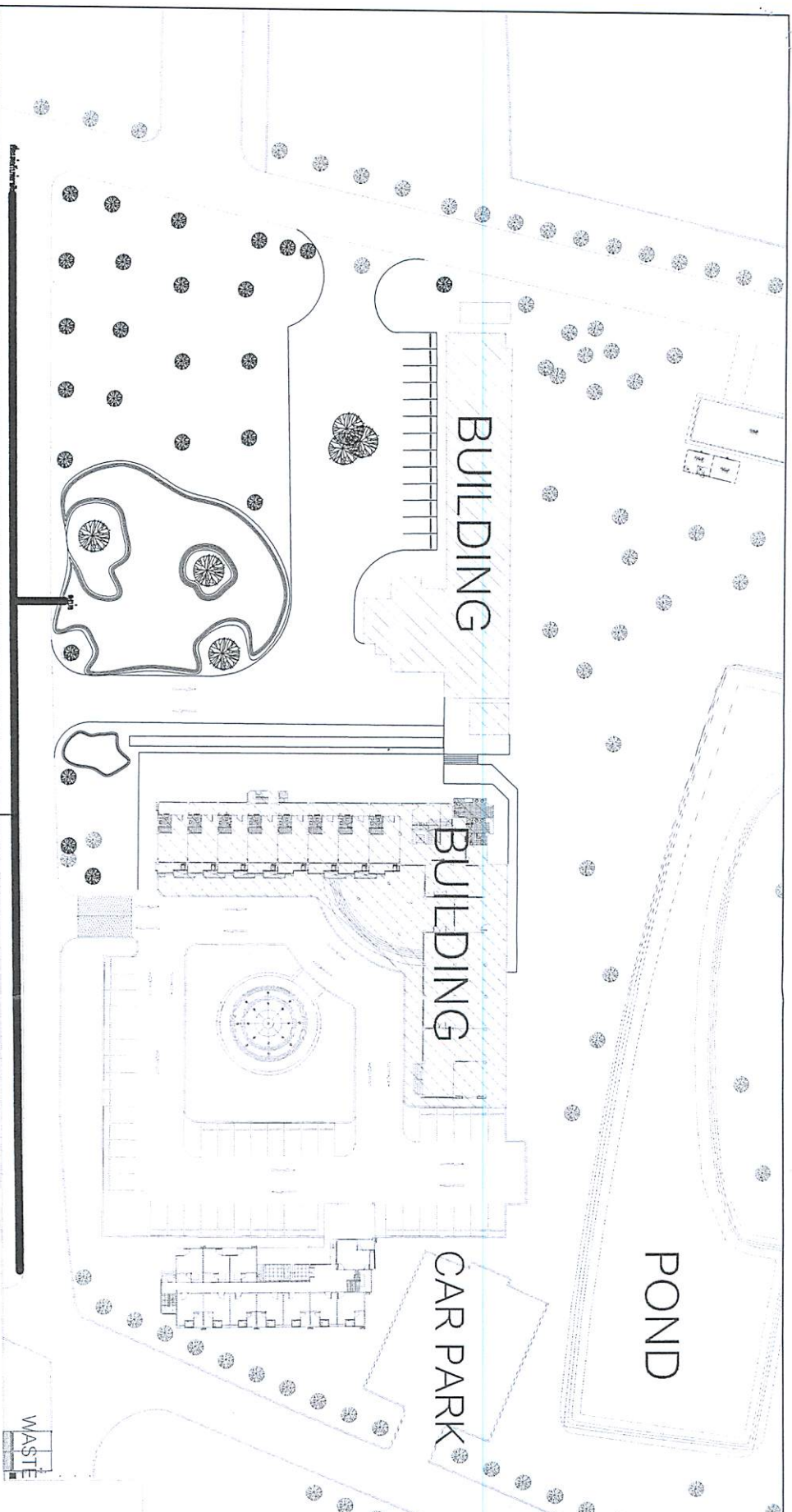
12 JUL 59	SN-02
-----------	-------



S-BAND

หมายเหตุ : 1) เมื่อหัก คสส. ต้องนำจำนวนรวมการถือครอง คสส. นำมาคูณมูลค่าคงค้างในบัญชีกว่า 0.60 น.
2) พระองค์เอกหัก คสส. จะหักกับภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

25



ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม.

POND

CAR PARK

BUILDING

BUILDING

WASTE

GAISTA

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
เลขที่ 10 หมู่ 3 ถนนพหลโยธิน (สายหลัก) ตำบลบ้านกล้วย
อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

ชื่อโครงการ :
ปรับปรุงและขยายพื้นที่ใช้สอย
บริเวณอาคารสำนักงาน

สถานที่ตั้ง :
ภายในพื้นที่โครงการ
เลขที่ 9 ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

วันที่รับทราบ :
วันที่ 11/11/15

วันที่รับทราบ :
วันที่ 11/11/15

แนบ :
แบบแปลน (แนบแปลน 1)

SCALE	NTSC	DATE	DRAWING NO.
1/4" = 1'-0"	Update	12 Nov 59	SN-03

หมายเหตุ : 1) ท่อระบายน้ำ ระบายน้ำลงสู่คูน้ำขนาด 0.60 ม. (มาตรฐาน มทก)
2) ท่อระบายน้ำระบายน้ำลงสู่คูน้ำขนาด 0.60 ม. (มาตรฐาน มทก)

12



สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ 80 ถนน 5 มิถุนายน 2550
เลขที่ 120 หมู่ 3 ต.ท่าทราย อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000
โทร. 0-2616-7111 ต่อ 6111 โทรสาร 0-2616-7111 ต่อ 6111
www.aistda.go.th

ชื่อโครงการ :

ปรับปรุงระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์
และระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนา

สถานที่ตั้ง :

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ
80 หมู่ 3 ต.ท่าทราย อ.เมือง จ.นนทบุรี

ผู้รับผิดชอบ :

นายวิชาญ วิชาญ วิชาญ

วันที่จัดทำ :

วันที่ 10/10/2552

ผู้จัดทำ :

นายวิชาญ วิชาญ วิชาญ

แบบแปลน :

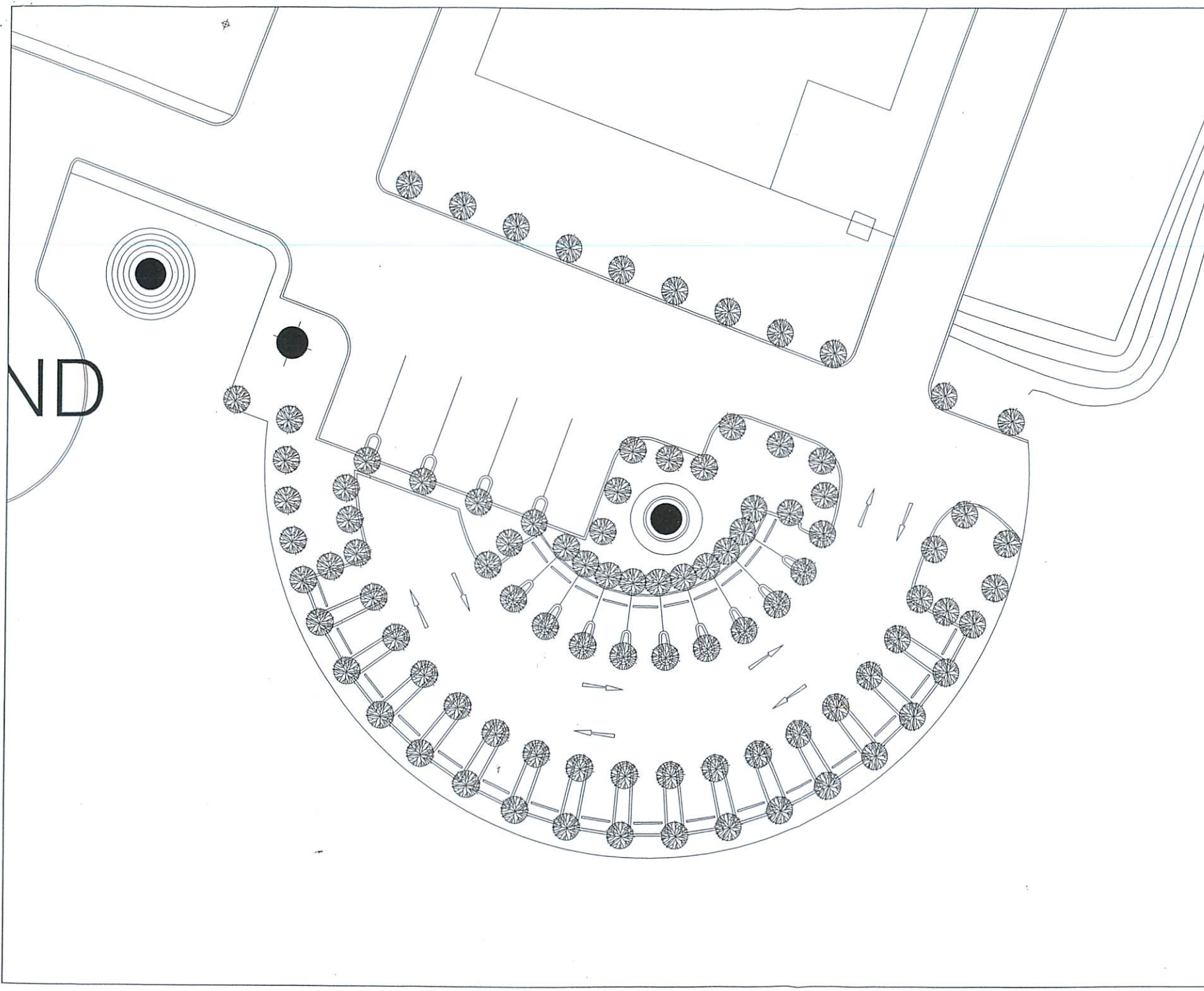
แบบแปลนระบบสารสนเทศ
(แบบแปลน 2)

SCALE			DRAWING NO.
1/4"=1'	1/2"=1'	3/4"=1'	
Update			SN-04
12 เม.ย. 59			

ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม.

S-BAND

หมายเหตุ : 1) ท่อระบายน้ำ 1/2" คสล. ที่มีการติดตั้งในท่อระบายน้ำ 0.60 ม. (ขลุ่ย) (มท.)
2) ท่อระบายน้ำ 1/2" คสล. ที่มีการติดตั้งในท่อระบายน้ำ 0.60 ม. (ขลุ่ย) (มท.)



GISTDA

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ
และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

ศูนย์สารสนเทศภูมิศาสตร์ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550
เลขที่ 120 หมู่ 3 ตำบลแม่แฝดเหนือ (แยกที่วัดป่าแม่แฝด)
ชั้น 6 และชั้น 7 ถนนแม่แตง แขวงทุ่งโฮ้ง เขตแม่แตง
กรุงเทพมหานคร 10210

ชื่อโครงการ :

ปรับปรุงและขยายพื้นที่ปลูก
แนวป้องกันดินพังทลายบริเวณพื้นที่อนุรักษ์

สถานที่ก่อสร้าง :

อุทยานแห่งชาติศรีนครราชสีมา
88 หมู่ 9 ตำบลทุ่งโฮ้ง อำเภอศรีราชา จังหวัดบุรีรัมย์

ผู้ควบคุมงาน :

นายวิชาญ วรรณวิทย์ ร.ล.17715

ผู้ร่างภาพ :

นายวิชาญ วรรณวิทย์ ร.ล.10242

แนบแบบ :

แนวปลูกต้นไม้

SCALE NTSC

ว/ท/ป Update	แก้ไข	DRAWING NO.
12 มี.ค. 59		LS-01