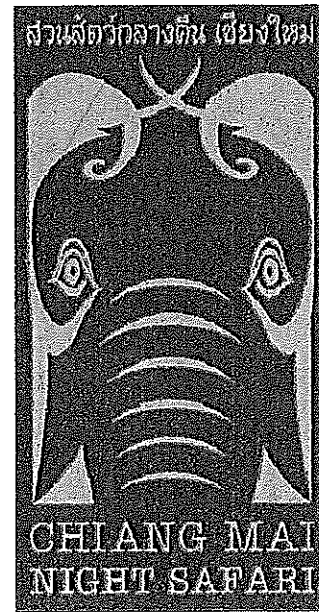


สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)



เชียงใหม่ ไนท์ซาฟารี
CHIANG MAI NIGHT SAFARI

ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
 โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

โครงการ

โครงการปรับปรุงและพัฒนาเพื่อเพิ่มขีดความสามารถ
 ในการให้บริการสู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

ออกแบบโดย

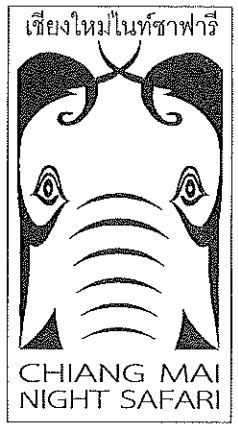


บริษัท เอิร์ทสเคป จำกัด
 เลขที่ 61 ม.3 ถ. สนามบิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 52000 โทรศัพท์ 053-284245 โทรสาร 053-201692


 (นายเบญจพล บาลประเสริฐ)

กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน
 ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร

| No. | สารบัญแบบ | No. | สารบัญแบบ | No. | สารบัญแบบ |
|------|-----------------------------------|-------|------------------------------|-----|-----------|
| A-01 | สารบัญแบบก่อสร้าง | | งานวิศวกรรมโครงสร้าง | | |
| A-02 | รายการประกอบแบบโดยย่อ | S-01 | แปลนฐานราก ทางลาด 1 | | |
| A-03 | หลักการก่อสร้างทั่วไปโดยย่อ | S-02 | แปลนพื้น คาน ทางลาด 1 | | |
| A-04 | ตำแหน่งที่ตั้งโครงการ | S-03 | แปลนโครงสร้างหลังคา ทางลาด 1 | | |
| A-05 | แปลนพื้น ชั้นที่ 1 | S-04 | แบบขยายโครงสร้าง ทางลาด 1 | | |
| A-06 | แปลนหลังคา | S-05 | แปลนฐานราก ทางลาด 2 | | |
| A-07 | รูปด้าน 1,4 | S-06 | แปลนโครงสร้างหลังคา ทางลาด 2 | | |
| A-08 | รูปด้าน 2,3 | S-07 | แบบขยายโครงสร้าง ทางลาด 2 | | |
| A-09 | แปลนฝ้าเพดาน | | | | |
| A-10 | แบบขยายงานปรับปรุงห้องขายอาหาร 1 | | งานระบบไฟฟ้า | | |
| A-11 | แบบขยายงานปรับปรุงห้องขายอาหาร 2 | E-01 | แปลนไฟฟ้าแสงสว่าง | | |
| A-12 | แบบขยายงานปรับปรุงระเบียงไม้ 1 | E-02 | รายละเอียดประกอบแบบ | | |
| A-13 | แบบขยายงานปรับปรุงระเบียงไม้ 1 | | | | |
| A-14 | แบบขยายงานต่อเติมหลังคา | | งานสุขาภิบาล | | |
| A-15 | ผังบริเวณงานทางลาด 1 | SN-01 | แปลนระบบน้ำดี | | |
| A-16 | แปลนพื้นทางลาด 1 | SN-02 | แบบขยายงานติดตั้งท่อน้ำดี | | |
| A-17 | แปลนหลังคาทางลาด 1 | SN-03 | แปลนระบบน้ำเสีย | | |
| A-18 | รูปตัด A,B | SN-04 | แบบขยายถังบำบัดน้ำเสีย | | |
| A-19 | แปลนพื้นงานปรับปรุงหลังคาทางลาด 2 | SN-05 | แบบงานวางท่อ NEO DRAIN | | |
| A-20 | แปลนหลังคาทางลาด 2 | | | | |
| A-21 | รูปตัด A | SN-06 | ผังบริเวณแนววางระบายน้ำ | | |
| A-22 | รูปตัด B | SN-07 | แบบขยายวางระบายน้ำ | | |
| A-23 | ผังบริเวณงานปรับปรุงภูมิทัศน์ | | | | |
| A-24 | ผังบริเวณงานติดตั้งต้นไม้ | | | | |
| A-25 | แปลนงานพื้นกรวด 1 | | | | |
| A-26 | แปลนงานพื้นกรวด 2 | | | | |
| A-27 | แปลนพื้นงานไม้พุ่ม | | | | |
| A-28 | รูปด้านงานไม้พุ่ม | | | | |



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองคาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

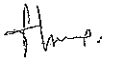
งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

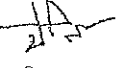
DESIGN :

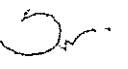
EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ต.พนาภิรักษ์ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202

CIVIL ENGINEER

ธีวัฒน์ กงจักร กย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุพิทยาพร ภพท7656


SANITARY ENGINEER

รจนา ระวัจนัย ภส.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุติมุล
อลงกรณ์ กออนันตกุล

Drawing
สารบัญแบบ

Date :
Checked :
Approved
SCALE : AS SHOWN
Project Number

Drawing Number A-01
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE:


(นายเบญจมาศ นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร

รายการประกอบแบบก่อสร้าง โดยย่อ

ระดับมาตรฐานที่ใช้ในการก่อสร้าง

±0.00 ระดับกึ่งกลางถนน

หมายเหตุ

- ระดับการก่อสร้างส่วนอื่นๆ ดูจากแบบแปลนการก่อสร้าง
- ในกรณีที่แบบแปลนการก่อสร้างทุกระบบไม่ตรงกัน หรือตัวเลขไม่ชัดเจน หรือแบบขัดแย้งกับสภาพความเป็นจริง หรือแบบขยายกับระยะตัวเลขไม่ตรงกัน ให้ถือตัวเลขเป็นสำคัญ หรือขอคำปรึกษาจากสำนักงานออกแบบทุกครั้ง หรือ SHOP DRAWING
- ห้ามทำการก่อสร้าง ใดๆ โดยปราศจากแปลนการก่อสร้าง

รายการประกอบแบบพื้น

F1 พื้นคอนกรีตขัดหยาบ ตีเส้นเว้นร่อง @ 0.70-0.80 ม.

หมายเหตุ

- งานพื้นทุกชนิด ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำด้วยฝีมือระดับได้ระดับ, ได้แนว, ได้ฉาก, และจะต้องใช้ช่างมีประสบการณ์ในด้านนี้โดยเฉพาะ
- วิธีการปูกระเบื้องจะต้องได้แนวตรงกันตลอดทุกด้าน มุมกระเบื้องที่บิ่นหรือแตกร้าวห้ามนำมาใช้ ผนังปูกระเบื้อง ที่หยุดลอยจะต้องฉาบปูนทับด้านบนด้วย (นอกจากในแบบระบุเป็นอย่างอื่น) มุมกระเบื้องผนังเคาน์เตอร์ปูเข้ามา 45
- SLOPE ของพื้นระเบียง, กันสาด, ห้องน้ำหรือส่วนอื่น ๆ ในที่ที่โดนน้ำ SLOPE ของพื้นจะต้องระบายน้ำได้ดี
- การเทพื้น TOPPING ของพื้นขัดมันหรือพื้นขัดดีก็ตาม พื้นนั้น ๆ จะต้องไม่เป็นแอ่งสูง ๆ ต่ำ ๆ พื้นจะต้องเรียบสม่ำเสมอตลอดทั้งผืน
- ในกรณีพื้น คสล. ที่เป็น SLAB ON GROUND พื้นส่วนนั้นจะต้องถมทรายรดน้ำชุ่มอัดแน่นอย่างน้อย 30 ซม. หรือเติมหน้าคาน หรือตามที่ระบุในแบบ และปูพลาสติกชนิดหนากันความชื้นก่อนผูกเหล็กเทคอนกรีต (แผ่นพลาสติกใช้เฉพาะภายในอาคารส่วนที่มีหลังคาคลุมเท่านั้น) ผนัง คสล. หรือคาน คสล. ฉาบปูนเรียบทาสี

รายการประกอบแบบผนัง

1 งานรื้อผนัง/ชั้นเก็บของ เป็นผนังฉาบปูนเรียบทาสี

หมายเหตุ

- ผนังที่กว้างและสูงเกิน 2.00 ม. จะต้องทำเอ็น คสล. ทางตั้งและทางนอนโดยใช้เหล็ก 2- 9 มม. @ 0.15 ม.
- ผนังที่หยุดลอยทั้งแนวอนและแนวตั้งที่ไม่ชนห้องคาน จะต้องมีเอ็น คสล. เหนือ
- เอ็น คสล. จะต้องมีการบวกรวมประตู, หน้าต่าง ใช้เหล็ก 2-RB 9 มม. @ 0.15 ม.
- การวิ่งเหล็กเอ็น คสล. ให้วิ่งตามมาตรฐานการก่อสร้าง วสท.
- แนวผนังที่ชนกันจะต้องมีเสาเอ็น คสล. ทุกจุดห้ามก่ออิฐสลับแผ่นและหมวดกึ่ง 6 มม. ยี่สิบ 0.30 ม. @ 0.30 ม. สำหรับผนังที่ชนเสา คสล. หรือ ผนัง คสล. ฝังด้วยนํ้ายึดคอนกรีต
- การก่ออิฐจะต้องได้แนวทั้งทางตั้งและทางนอน ความหนาของปูนจะต้องได้ตามมาตรฐาน ห้ามนำเศษอิฐหักมาก่อเป็นอันขาด
- ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาช่างที่มีฝีมือและมีประสบการณ์
- ก่อนฉาบปูนหรือก่ออิฐผนังต้องรดน้ำให้เปียกโดยทั่ว
- ปูนฉาบใช้ทรายละเอียดที่ร่อนตะแกรงตามมาตรฐาน วสท.
- กระเบื้องต้องแช่น้ำก่อนทำการปูพื้น
- ปูนปั้นขายคาโดยรอบและส่วนอื่น ๆ (ถ้ามี) ผู้รับจ้างจะต้องทำตัวอย่างให้สำนักงานออกแบบอนุมัติก่อนถึงจะทำงานต่อไปได้
- กรณีรูปแบบไม่ชัดเจนทุกจุดในแบบก่อสร้างทั้งหมด ผู้รับจ้างจะต้องทำ SHOP DRAWING เสนอสำนักงานออกแบบ ห้ามทำงานโดยปราศจากแบบแปลน

รายการประกอบแบบฝ้าเพดาน

โครงฝ้าเพดานตราช่างหรือเทียบเท่า

- C1** ฝ้าเพดาน(หลุม) แผ่นไม้อัด 4 มม. ทำสีฉีก (ตามของเดิม) โครงโครงไม้เนื้อแข็ง 1.5"x1.5" ที่ช่องตามแบบ
- C2** ฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1"x4" ตีเส้นร่องห่าง 0.5 ซม. ติวน้ำยารักษาเนื้อไม้ สีตามของเดิม

หมายเหตุ

- ฝ้าเพดานส่วนที่เป็นไม้จะต้องใส่เรียบ ชัดด้วยกระดาษทรายก่อนย้อมผิว และรอยต่อไม้จะต้องสนิทและได้แนว
- ลวดแขวนโครงโครง 5 มม.
- แนวยิปซัมจะต้องเรียบสนิทได้ระดับสม่ำเสมอ
- วิธีการติดตั้งโครงโครงจะต้องติดตั้งให้ได้ระดับแนว ฝ้าจะต้องไม่ตกห้องข้างและต้องแข็งแรง
- วิธีการติดตั้งฝ้าเพดานจะต้องติดตั้งตามคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิตและมุมฝ้าเพดานส่วนที่แตกหรือบิ่นเกินมาตรฐานต้องเปลี่ยนใหม่ หรือทั้งสี่ที่ไปอุดแนวรอยต่อต่าง ๆ ต้องไม่กว้างเกิน 1/2 ซม.
- ฝ้าเพดานใต้พื้นห้องน้ำให้เตรียมช่องเปิดตรวจ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ยึดขอบอลูมิเนียมทั้งตัวช่องและแผ่น เฉพาะตัวแผ่นให้ยึดจากบาทตะแยงมุมกับมิดงอ การยึดและทำช่องเปิด-ปิด จะต้องแข็งแรง

รายการประกอบแบบสี

สีใช้ของ TOA หรือเทียบเท่า

หมายเหตุ

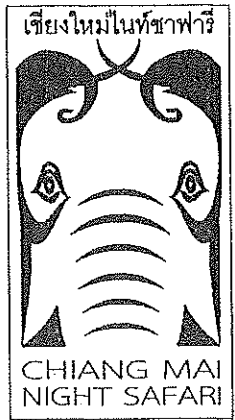
- สีรองพื้นใช้ของ TOA
- ผนังภายในใช้สีชนิดภายใน (เลือกเองภายหลัง)
- ผนังภายนอกใช้สีชนิดภายนอก (เลือกเองภายหลัง)
- ทำตามคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิตทุกขั้นตอน
- ทาสีรองพื้นเฉพาะของ อะคริลิก 1 ครั้ง แล้วทาสีจริงทับอีกอย่างน้อย 2 ครั้ง หรือหากจนกว่าเนื้อสีจะเรียบสนิท
- การทาสีแต่ละครั้ง ทั้งระยะอย่างน้อย 3 ชั่วโมง
- ห้ามทาสีในขณะที่มีอากาศชื้น
- ผนังปูนจะจ้องเรียบและแห้งสนิท ปราศจากฝุ่นละอองและคราบไขมัน
- ผู้รับจ้างจะต้องนำสีที่สั่งเข้ามาใช้ในอาคารเก็บให้เป็นที่ เพื่อตรวจเช็คสีว่าผู้รับจ้างนำสีใหม่มาใช้ในโครงการจริง
- ผู้รับจ้างจะต้องหาสีตัวอย่าง 1 ต้องให้สถาปนิกผู้ออกแบบ หรือเจ้าของงานอนุมัติก่อนจึงจะทาสีส่วนอื่น ๆ ต่อไปได้
- บานประตู, หน้าต่างไม้ จะต้องไล้เรียบไม่มีเสี้ยน, ไม่มีตาและเข้าไม้จะต้องสนิทได้มุมได้ฉาก, ไม้บานประตู, หน้าต่าง จะต้องไม่มีตาไม้
- ผู้รับจ้างจะต้องศึกษาขั้นตอนการทาสีกับแบบแปลนการก่อสร้างให้เรียบร้อยก่อนเสนอราคารับเหมา กรณีเซ็นสัญญาเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะอ้างเหตุว่ารูปแบบแปลนไม่ชัดเจน ไม่ติดราคา ไม่ได้เป็นอันขาด และสำนักงานออกแบบมีสิทธิแก้ไขแบบแปลนกรณีขัดแย้งกันโดยอยู่บนพื้นฐานแห่งความถูกต้องด้วยประกอบการพิจารณา

วิธีการทาสี

- ทำตามคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิตทุกขั้นตอน
- ประตู, หน้าต่างอลูมิเนียม จะต้องเข้ามุนสนิทได้ฉากได้แนว และในส่วนที่โดนฝนจะต้องรองยางกันฝนไว้
- ถ้าไม้รั้วซึมได้ ผู้รับจ้างจะต้องแก้ไขในเวลาอันสั้น โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- สีและนํายกกันซึม ผู้รับจ้างจะต้องมีใบรับรอง หรือใบเสร็จจากห้างตัวแทนจำหน่าย หรือบริษัทที่ผู้รับจ้างจัดซื้อ เพื่อให้เจ้าของโครงการ หรือสถาปนิก หรือผู้เกี่ยวข้อง ตรวจสอบว่าเป็นสีใหม่ไม่มีวัสดุเจือปน
- ห้ามใช้สีที่ใช้ในที่อื่น ๆ หรือสีหมดอายุการใช้งานมาใช้ในโครงการ

รายการประตู - หน้าต่าง

- ทรายละเอียดแบบขยาย



LOCATION :

เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี

ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :

สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project

โครงการปรับปรุงและพัฒนา เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการสู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :



EARTHSCAPE CO., LTD.
61 ม.3 ต.หนองหิน อ.หางดง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

[Signature]

ศุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สท 3202

CIVIL ENGINEER

[Signature]

ธีรวัฒน์ กงจักร กย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

[Signature]

ปริญญา สุทธิยาพร ภฟท7656

SANITARY ENGINEER

[Signature]

รจนา ระงังภัย ภส.774

Drawn

พงษ์ศักดิ์ มูลิมูล

อลงกรณ์ กอนันต์กุล

Drawing

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

Date :

[Signature]

Checked :

Approved

SCALE : AS SHOWN

Project Number

Drawing Number

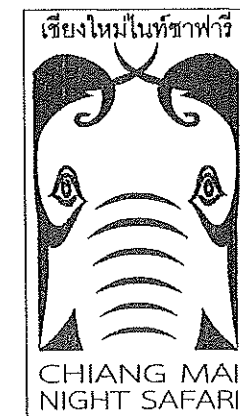
A-02

CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE:

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร

หลักการก่อสร้างทั่วไป โดยย่อ

1. อีฐที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นอีฐนั้นด้วยเครื่องขนาดมาตรฐาน มอก. อีฐต้องเผาสกและมีสภาพแก่่ง
2. ใช้อีฐมอดูมันด้วยเครื่องขนาดเท่าอีฐมอดูมาตรฐานทั่วไป
3. ห้ามนำเศษอีฐที่ใช้แล้วมาใช้ในการก่อสร้าง และปูนก่อจะต้องไม่หนาเกินมาตรฐานที่ใช้ทั่วไป
4. ผนังส่วนที่อยู่ใต้ดินบริเวณที่น้ำอาจรั่วซึมได้จะต้องผสมน้ำยากันซึมของ KANTA หรือเทียบเท่า ชนิดที่ใช้กับส่วนกันน้ำใต้ดินและถูกต้องตามมาตรฐาน
5. ทับหลัง คสล. จะต้องมียุโรปวงกบประตู หน้าต่าง ทุก ๆ ช่องจะต้องมีเสาเอ็นที่มุมผนังอีฐทุกมุมหรือที่ผนังอีฐหยุดลอย โดยไม่ติดกับเสาและส่วนที่ติดกับเสาจะต้องมีเหล็ก 8 6 มล. ยึดตลอดแนวผนังทุกระยะ 0.30 ม.
6. เสาเอ็นจะต้องมีขนาดไม่เล็กกว่า 10 ซม. และจะต้องมีความกว้างเท่ากับความกว้างของผนังเสริมด้วยเหล็กลูกโซ่ 1 เส้น 8 6 มล. ระยะ 0.20 ม.
7. ผนังก่ออีฐกว้างและสูงเกิน 2.00 ม. จะต้องมียุโรป คสล. ตลอดความกว้างและความสูงของกำแพงระยะของเสาเอ็นห้ามเกิน 2.00 ม.
8. คานทับหลังผนังก่ออีฐที่ก่อสูงไม่ถึงท้องคาน จะต้องมียุโรปคานทับหลังตรงช่องกลางผนังและช่วงระยะคานทับหลังต้องไม่เกิน 2.00 ม.
9. ผู้รับจ้างจะต้องเตรียมช่องชาร์ปต่าง ๆ ของงานระบบทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้าง การจัดเตรียมจะต้องทำก่อนการเทพื้น คสล. หรือก่อผนัง แต่ถ้าส่วนใดในแบบแปลนไม่ได้ระบุไว้ชัดเจน แต่ถ้าเป็นงานที่จะต้องทำเพื่อให้งานระบบต่าง ๆ ผู้รับจ้างจะต้องทำโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น
10. ก่อนเทคอนกรีตเสา, คาน, พื้น หรืองานคอนกรีตส่วนอื่น ๆ ทุกครั้ง ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้สำนักงานออกแบบทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน เพื่อทำการตรวจเช็คระยะต่าง ๆ ให้ถูกต้องตามหลักสถาปัตยกรรมและวิศวกรรมตามแบบแปลนของสำนักงานผู้ออกแบบ
11. ข้อความที่ระบุไว้ว่า "หรือเทียบเท่า" ผู้รับจ้างจะต้องส่งตัวอย่างหรือเอกสารหรือทั้ง 2 อย่าง เพื่อให้สถาปนิกและวิศวกร ผู้เกี่ยวข้องพิจารณาก่อนที่จะนำมาใช้งาน
12. สิ่งปรากฏในแบบแปลนและรายการกิตติ หรือมิได้ปรากฏในแบบแปลนและรายการกิตติ แต่ถ้าสิ่งนั้นจะเป็นตัวช่วยให้งานก่อสร้างดำเนินไปด้วยดีและถูกต้องตามหลักวิชาช่างที่ดี และได้มาตรฐานของผู้รับจ้างจะต้องจัดหาให้ทั้งสิ้น โดยไม่หักค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น
13. สิ่งใดที่ปรากฏในรายการก่อสร้างหรือแบบแปลนต่าง ๆ หรือแบบแปลนขัดแย้งกัน ให้ผู้รับจ้างถือสิ่งที่ดูว่าเป็นเกณฑ์การตัดสินใจในการตัดสินใจในกรณีที่มีข้อขัดแย้งหรือตัวเลขให้แน่นอน ให้ถือคำวินิจฉัยของสถาปนิกหรือวิศวกรผู้ออกแบบอนุมัติก่อนลงมือปฏิบัติงาน และห้ามผู้รับจ้างทำงานโดยปราศจากแบบแปลนการก่อสร้างและคำแนะนำที่เหมาะสม
14. สถาปนิกหรือวิศวกรผู้ออกแบบมีอำนาจสั่งการเปลี่ยนแปลงแก้ไขงาน เพื่อให้งานดำเนินไปในที่ที่ดีและเหมาะสมกับงานพร้อมทั้งถูกต้องตามหลักวิชาการทางด้านสถาปัตยกรรมและวิศวกรรมโดยให้ผู้รับจ้างถือเสมือนหนึ่งว่า การแก้ไขนั้น ๆ ไม่ในงานเพิ่มเติมและคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น
15. วัสดุก่อสร้างเครื่องมืออุปกรณ์ในการก่อสร้างต่าง ๆ ผู้รับจ้างจะต้องจัดเก็บไว้ในที่ที่มีเครื่องป้องกันที่ดีและห้ามเคลื่อนย้ายสิ่งของเหล่านั้นออกนอกบริเวณก่อสร้างเพื่อนำไปใช้ในโครงการอื่น ๆ ของผู้รับจ้างเองไม่ได้ทั้งสิ้น
16. ผู้รับจ้างจะต้องเก็บแบบแปลนไว้ในสำนักงาน ณ ที่ก่อสร้าง 1 ชุด เพื่อให้สถาปนิกและวิศวกรหรือคณะกรรมการหรือผู้ที่เกี่ยวข้องเรียกตรวจเช็คงานได้ตลอดเวลา
17. สำนักงานชั่วคราวภายในบริเวณก่อสร้างจะต้องรื้อถอนออกก่อนส่งมอบงานงวดสุดท้าย
18. ผู้รับจ้างจะต้องรักษาถนน, ต้นไม้, ถนน (ถ้ามี) ที่อยู่บริเวณก่อสร้างให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ถนนที่รื้อทิ้งเข้าและออกจะต้องสะอาดในกรณีที่มีการก่อสร้างนั้น ๆ กีดขวางการจราจร, ทางระบายน้ำหรืองานอื่น ๆ ที่จะก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ชุมชนนั้น ๆ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบการให้แล้วเสร็จในเวลาอันสมควร และผู้รับจ้างจะต้องทำการป้องกันอันตรายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นแก่บุคคลหรือบุคคลอื่นและทรัพย์สินใกล้เคียงอย่างเหมาะสมและความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากความดังกล่าวข้างต้นนั้น ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ให้เหมาะสม ค่าใช้จ่ายในกรณีนี้เป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น
19. ตลอดเวลาที่งานก่อสร้างได้ดำเนินการอยู่ผู้รับจ้างจะต้องตั้งตัวแทนของผู้รับจ้าง ซึ่งมีอำนาจเต็มที่ที่จะรับคำสั่ง คำแนะนำต่าง ๆ จากผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนผู้ว่าจ้าง และจะต้องมีอำนาจในการสั่งงานและควบคุมงาน คำสั่ง คำแนะนำใด ๆ ที่ผู้ว่าจ้าง, สถาปนิก
20. ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ที่จะเพิ่มหรือลดงานก่อสร้าง หรือแก้ไขเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างได้ตามสมควรในขอบเขตอันเหมาะสม โดยผู้ว่าจ้างจะแจ้งให้ทราบล่วงหน้าหรือเป็นลายลักษณ์อักษร วิศวกรได้ให้ไว้แก่ตัวแทนของผู้ว่าจ้าง ให้ถือได้ว่าแจ้งแก่ผู้ว่าจ้างแล้วเช่นกัน
21. หากผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้างไม่ถูกต้องตามหลักวิชาช่างที่ดี หรือทำด้วยฝีมือไม่ปราณีตเรียบร้อย ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์สั่งให้ผู้รับจ้างแก้ไขได้ และจะต้องมีแก้ไขในเวลาอันสั้น โดยผู้รับจ้างจะเรียกค่าเสียหายใด ๆ เพิ่มเติมไม่ได้
22. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาช่างที่มีฝีมือ มีประสบการณ์และได้มาตรฐาน ทั้งนี้เพื่อให้งานของโครงการอยู่ในระดับมาตรฐานเช่นกัน
23. ในกรณีที่แบบแปลนทางสถาปัตยกรรมและวิศวกรรมขัดแย้งกัน หรือตัวเลข DIMENSION ต่าง ๆ ขัดแย้งกับแบบแปลนหรือตัวเลขไม่ชัดเจนหรือไม่ได้ระบุในแบบแปลนหรือขาดแบบขยายส่วนหนึ่งส่วนใด ผู้รับจ้างต้องทำ SHOP DRAWING เสนอให้ทางสำนักงานออกแบบอนุมัติก่อนทุกครั้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น ห้ามทำงานโดยปราศจาก SHOP DRAWING
24. การตัดสินใจดำเนินการก่อสร้างทุกจุดของโครงการ ผู้รับจ้างจะต้องพิจารณาทำในสิ่งที่ดูว่าเป็นเกณฑ์ในการก่อสร้างทุกครั้ง
25. ในกรณีงานในแบบแปลนทางสถาปัตยกรรมและวิศวกรรมที่ไม่ได้ระบุไว้ในแบบแปลนการก่อสร้าง แต่สิ่งนั้นเป็นงานที่จะต้องทำเพื่อให้งานก่อสร้างดำเนินไปด้วยดี ผู้รับจ้างจะต้องทำโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น
26. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจเช็คตำแหน่งระบายน้ำทิ้ง, ป่อเกรอะ-ป่อซึม ณ สถานที่ที่ก่อสร้างจริงอีกครั้งหนึ่งโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO., LTD.
61 ม.3 ต.สนามจันทร์ อ.สุเทพ จ.เชียงใหม่ 50230
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 291 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สท 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร กย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุพิทยาพร ภทก7656

SANITARY ENGINEER

รจนา ระวัจนัย ภส.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุสิมุล
อลกรณ์ กอนันตกุล

Drawing
ชื่อกำหนดงานก่อสร้าง

Date :

Checked :

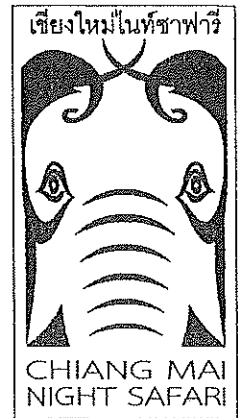
Approved

SCALE : AS SHOWN

Project Number

Drawing Number A-03
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE:

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาทิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ต.สนามบึง อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุทธิยาพร ภฟก7656

SANITARY ENGINEER

รจนา ระงังภัย ภส.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มูลิมูล
อลงกรณ์ กอนันตกุล

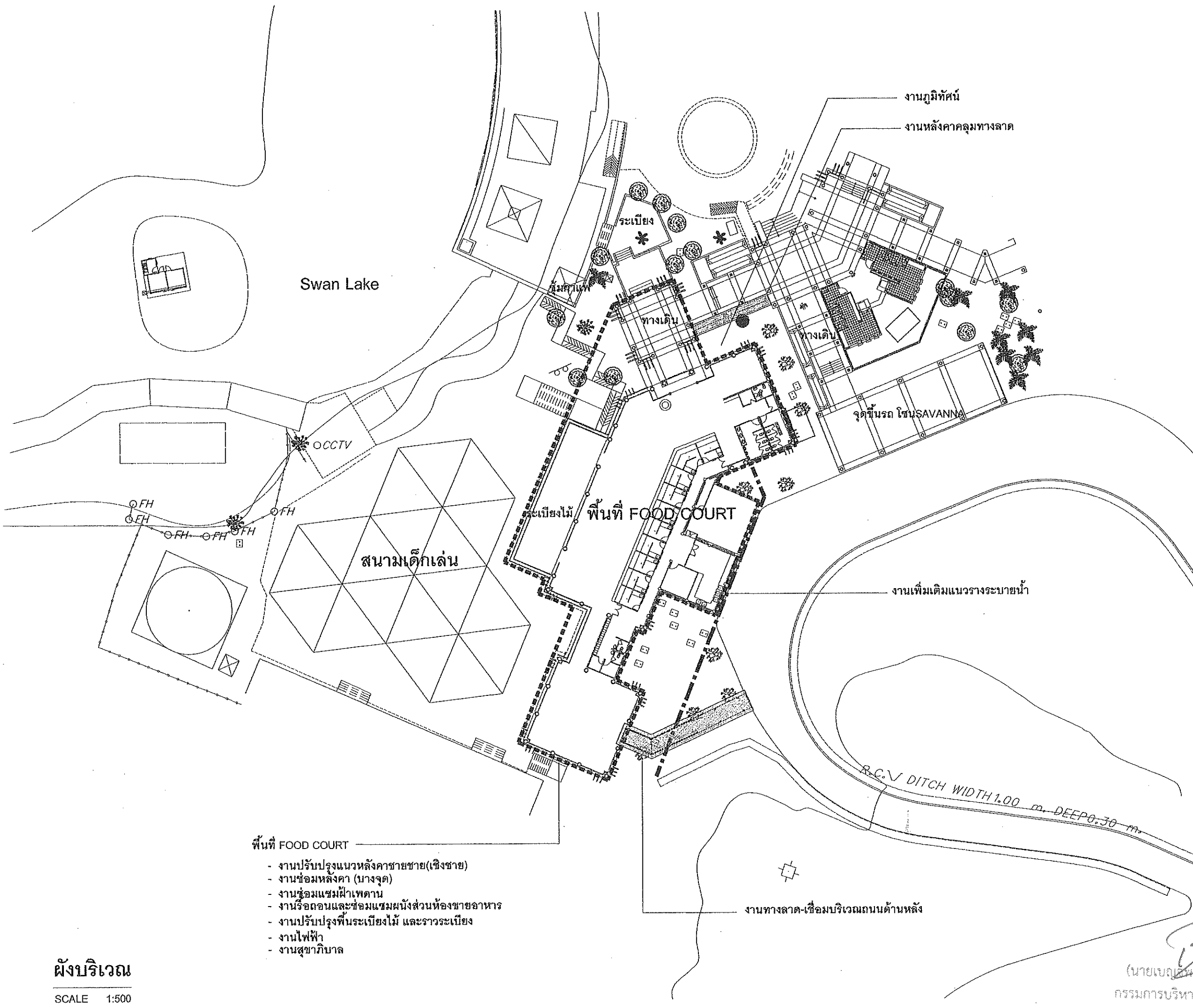
Drawing
ผังบริเวณที่ตั้งโครงการ

Date :
Checked :

Approved
SCALE : AS SHOWN

Project Number
Drawing Number

DATE

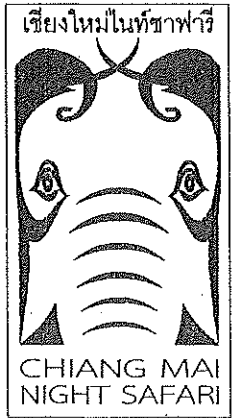
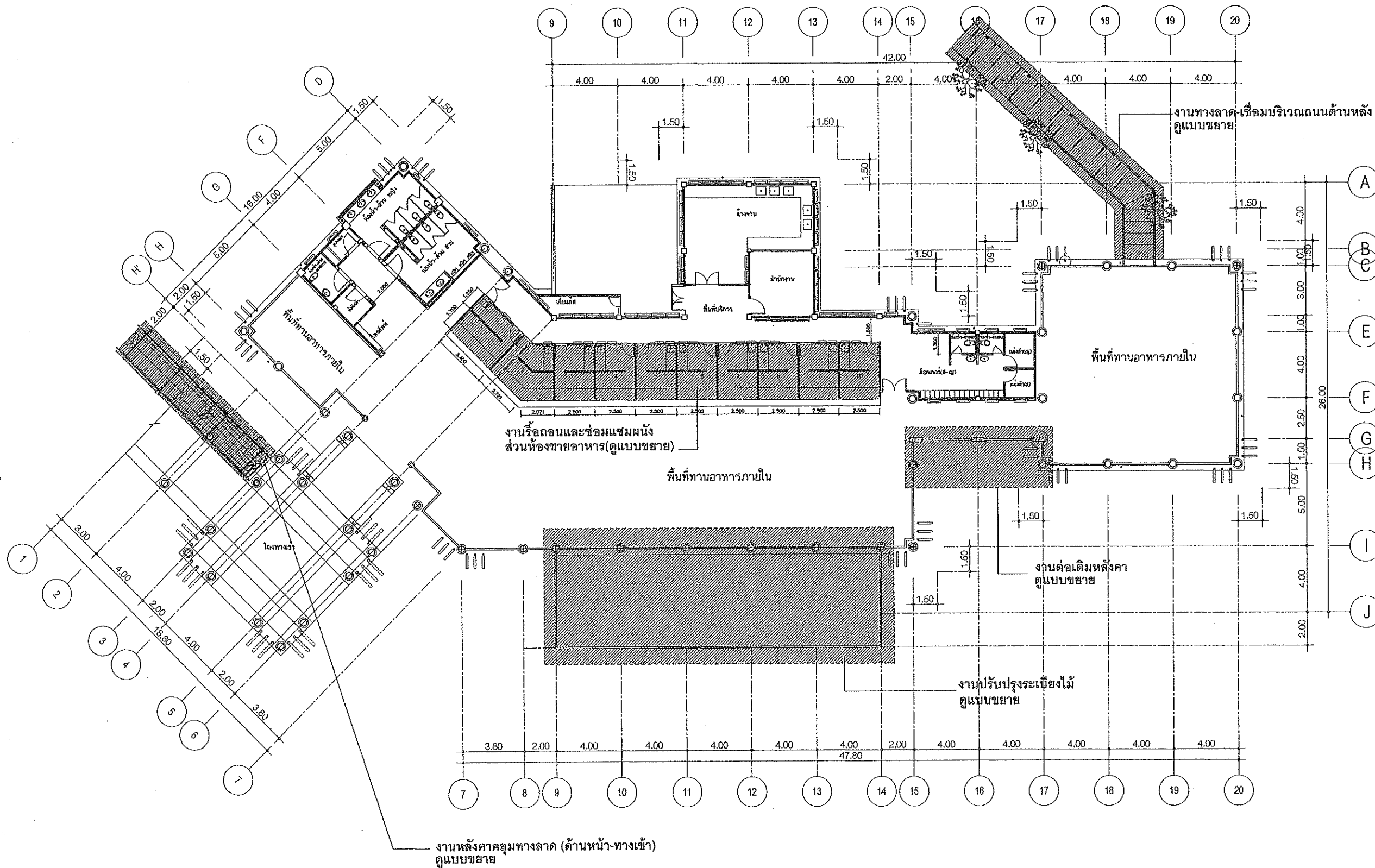


- พื้นที่ FOOD COURT
- งานปรับปรุงแนวหลังคาชายชาย(เชิงชาย)
 - งานซ่อมหลังคา (บางจุด)
 - งานซ่อมแซมฝ้าเพดาน
 - งานรื้อถอนและซ่อมแซมผนังส่วนห้องขายอาหาร
 - งานปรับปรุงพื้นกระเบื้องไม้ และราวระเบียง
 - งานไฟฟ้า
 - งานสุขาภิบาล

ผังบริเวณ
SCALE 1:500

(นายเบญจเนตร นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาทิงคนคร
A-04

งานปรับปรุงพื้นที่ FOOD COURT



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองคาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาหิวงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 อ.สามหมื่น ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 281 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส.ศต 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุทธิยาพร ภทศ 7656

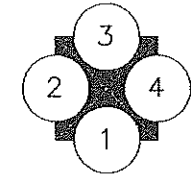
SANITARY ENGINEER

จรรยา ระวังภัย ภต.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุสิมุล
อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing
แปลนพื้นที่ FOOD COURT

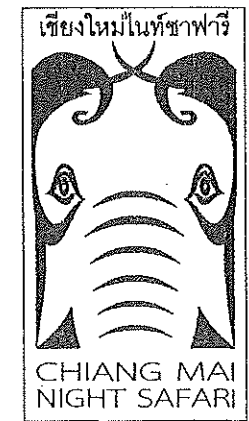
Date :
Checked :
Approved :
SCALE : AS SHOWN
Project Number



แปลนพื้นที่ Food Court
SCALE 1:250

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
Drawing Number A-05
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE
BEGINNING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE:

งานปรับปรุงหลังคา : อาคาร FOOD COURT



LOCATION : เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
 โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project : โครงการปรับปรุงและพัฒนา เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการสู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN : EARTHSCAPE CO., LTD.
 81 ม.3 ถ. สันติมิตร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
 Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS : สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202

CIVIL ENGINEER : อัครวัฒน์ กงจักร์ ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER : ปริญญญา สุพิทยาพร ภพท7656

SANITARY ENGINEER : รจนา ระวังภัย ภส.774

Drawn : พงษ์ศักดิ์ มูลิมูล
 อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing : แปลนหลังคา

Date :

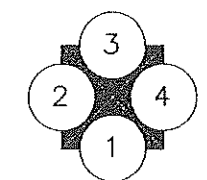
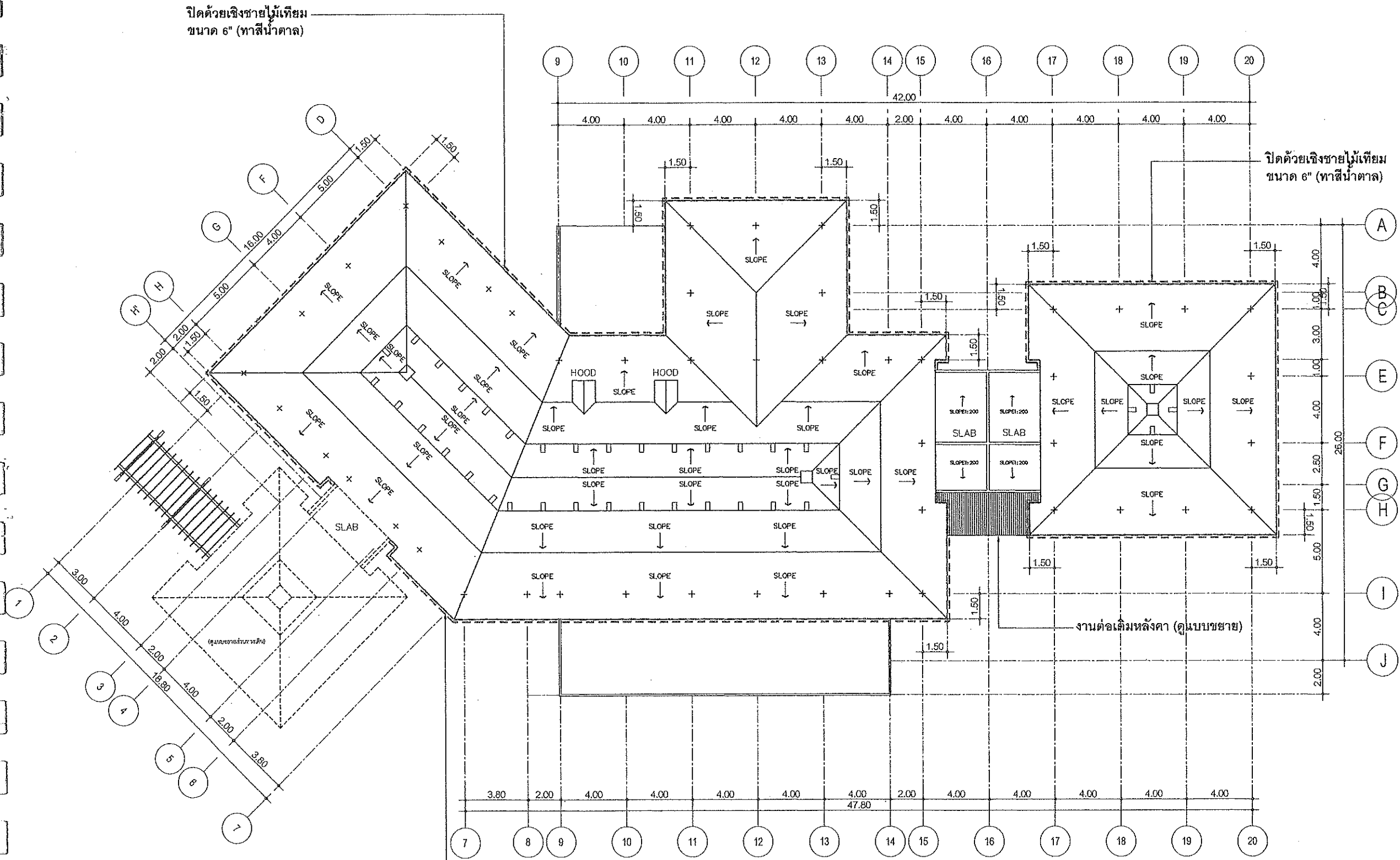
Checked :

Approved :

SCALE : AS SHOWN

Project Number : A-06

Drawing Number : A-06

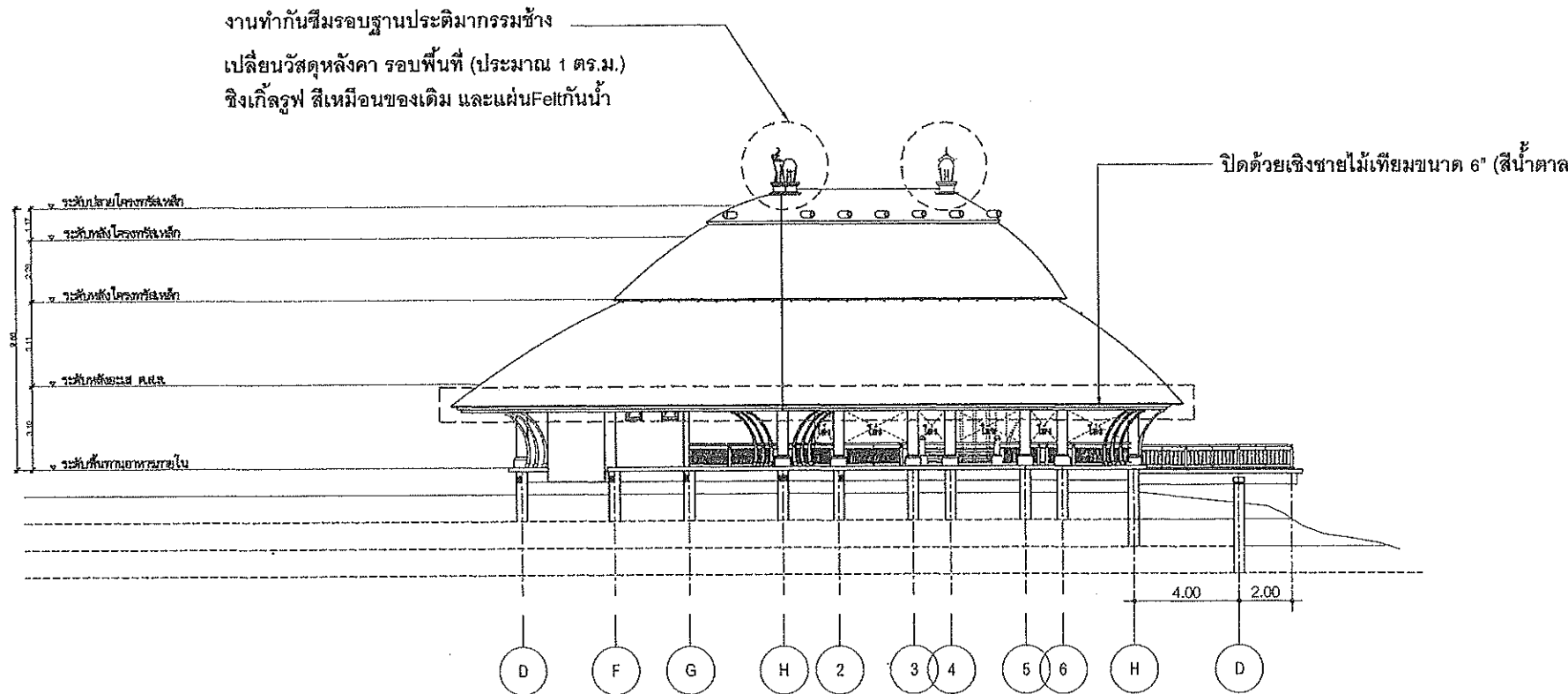
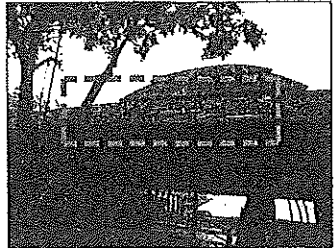
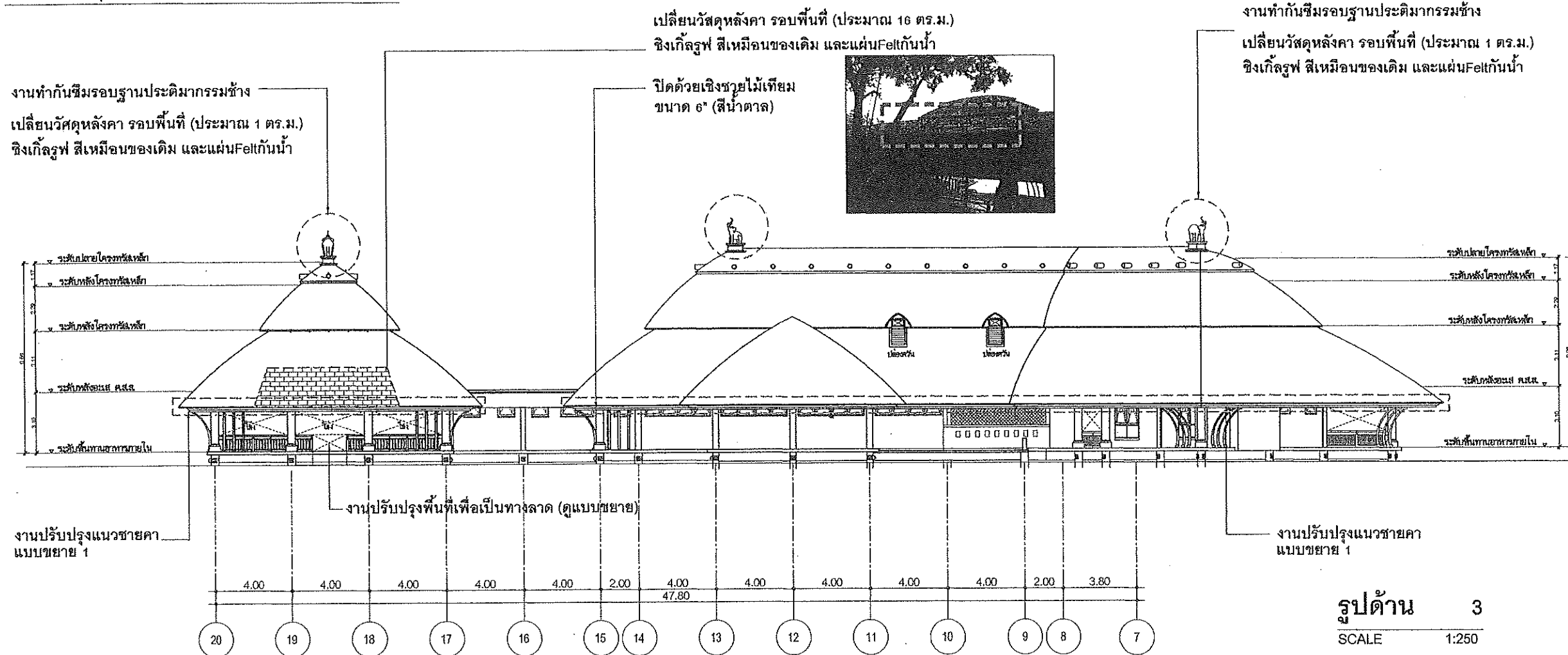


แปลนหลังคา
 SCALE 1:250

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
 กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
 ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร

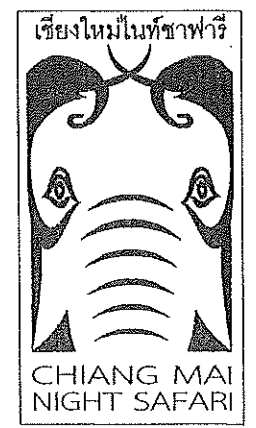
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
 PLOT DATE:

งานปรับปรุงหลังคา : อาคาร FOOD COURT



รูปด้าน 3
SCALE 1:250

รูปด้าน 2
SCALE 1:250



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองคาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ถ.สนามบิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุพิทยาพร ภพท7656

SANITARY ENGINEER

รจนา ระวังภัย ภส.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุณีมูล
อลงกรณ์ กอนันต์กุล

Drawing
รูปด้าน

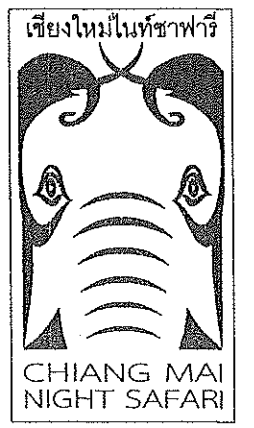
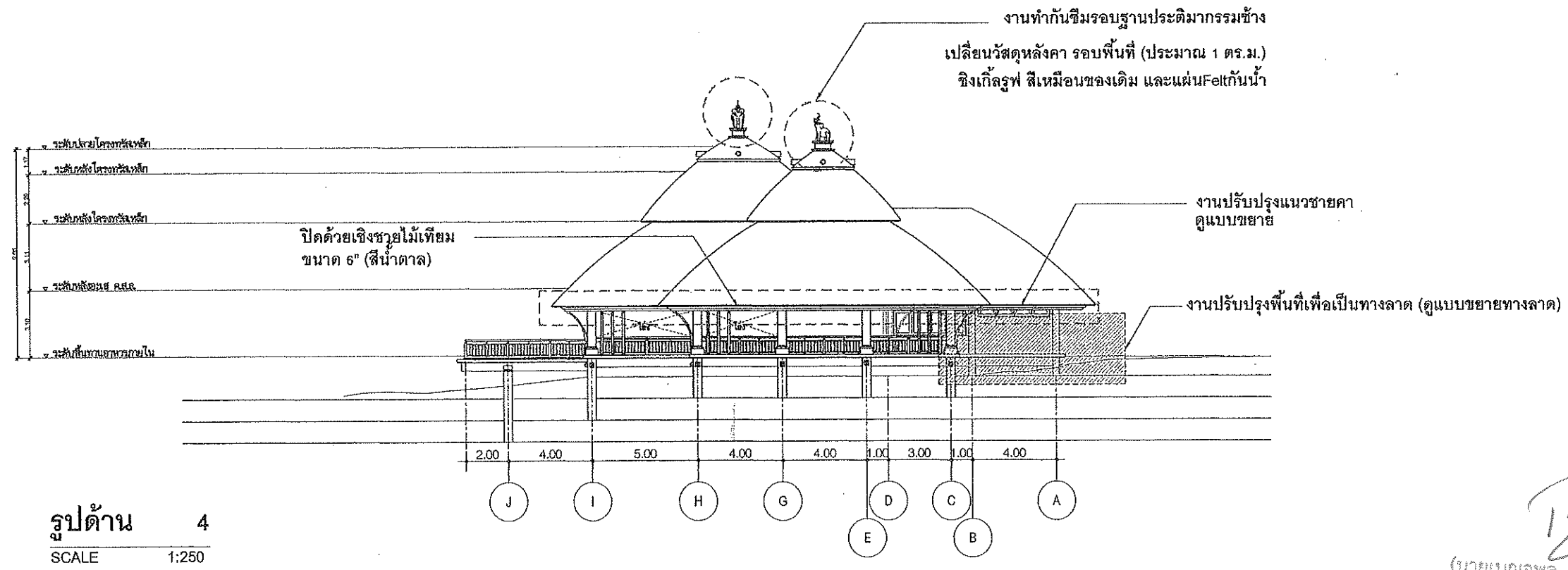
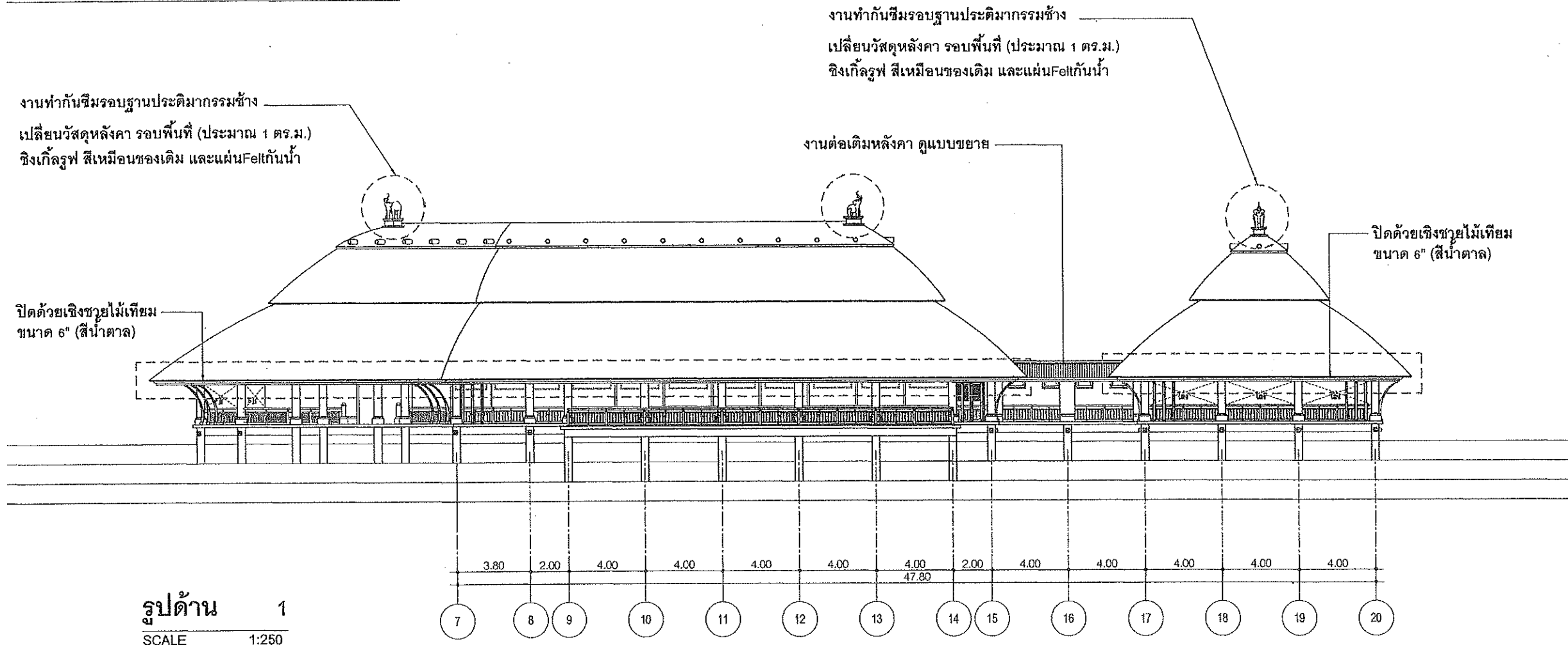
Date :

Checked :
Approved
SCALE : AS SHOWN
Project Number

Drawing Number
A-07
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE:

กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร

งานปรับปรุงหลังคา : อาคาร FOOD COURT



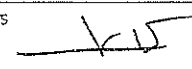
LOCATION : เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองคาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099


OWNER : สำนักงานพัฒนาที่ดินนคร (องค์การมหาชน)


Project โครงการปรับปรุงและพัฒนา เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการสู่มาตรฐานสากล(World Class)

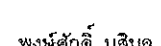
งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN : 
EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ต.สามัคคี อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692


ARCHITECTS 
ศุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202
CIVIL ENGINEER



ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341
ELECTRICAL ENGINEER


ปริญญา สุพิทยาพร ภทท7656
SANITARY ENGINEER

Drawn 
พงษ์ศักดิ์ มุสิมุต
อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing รูปด้าน

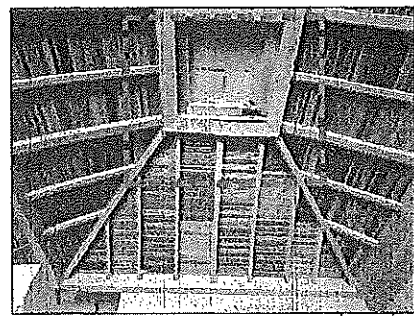
Date : 

Checked : 
Approved
SCALE : AS SHOWN
Project Number

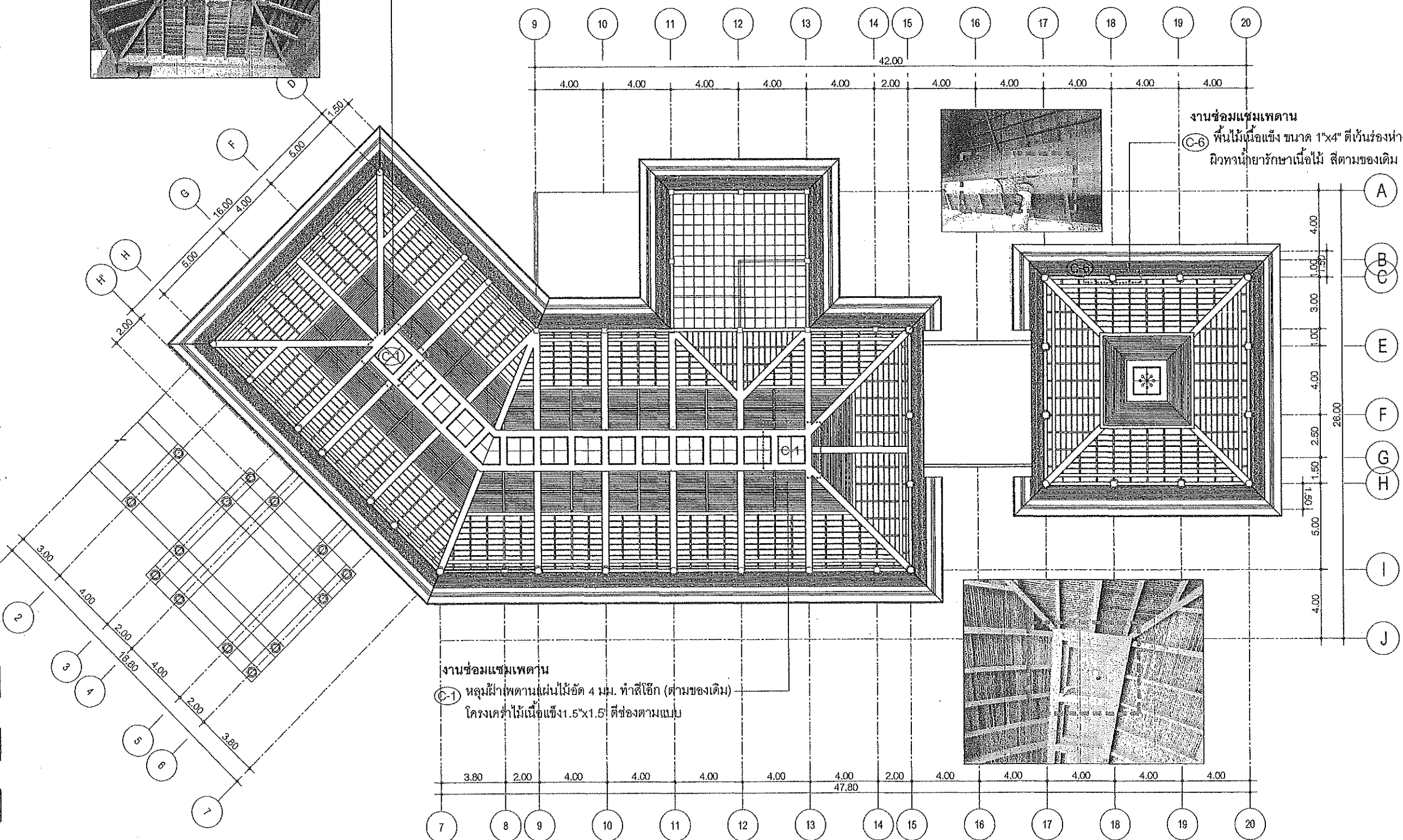
(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินนคร

Drawing Number A-08
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE: 9

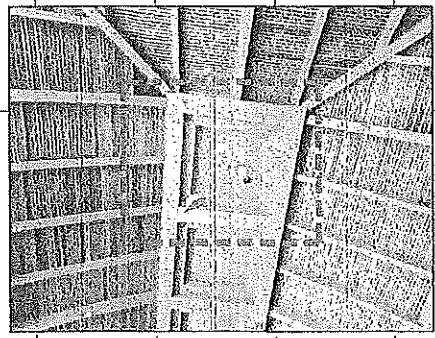
งานปรับปรุงหลังคา : อาคาร FOOD COURT



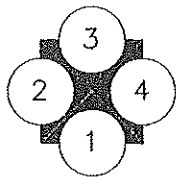
งานซ่อมแซมเพดาน
 C-1 หลุมฝ้าเพดานแผ่นไม้อัด 4 มม. ทำสีโอ๊ก (ตามของเดิม)
 โครงโครงฝ้าไม้เนื้อแข็ง 1.5"x1.5" ตีช่องตามแบบ



งานซ่อมแซมเพดาน
 C-6 ฝ้าไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1"x4" ตีเว้นร่องห่าง 0.5 ซม.
 ผิวดมทึบยารักษาเนื้อไม้ สีตามของเดิม



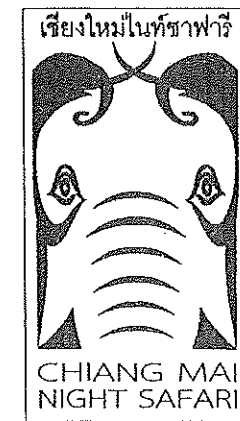
งานซ่อมแซมเพดาน
 C-1 หลุมฝ้าเพดานแผ่นไม้อัด 4 มม. ทำสีโอ๊ก (ตามของเดิม)
 โครงโครงฝ้าไม้เนื้อแข็ง 1.5"x1.5" ตีช่องตามแบบ



แปลนฝ้าเพดาน

SCALE : AS SHOWN

ผู้นำนายการสำนักงานพัฒนาพิงค



LOCATION : เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
 โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER : สำนักงานพัฒนาพิงค (องค์การมหาชน)

Project : โครงการปรับปรุงและพัฒนา เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการสู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN : **earth scope**
 EARTHSCAPE CO.,LTD.
 61 ม.3 ถ. สยามมิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
 Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS : *[Signature]*
 สุชัย แวรวงศ์วัตต์ ส-สท 3202

CIVIL ENGINEER : *[Signature]*
 วีรวัฒน์ กงจักร์ ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER : *[Signature]*
 ปริญญา สุพิทยาพร ภพท7656

SANITARY ENGINEER : *[Signature]*
 รจนา ระวีงภัย ภส.774

Drawn : พงษ์ศักดิ์ มุสิมุต
 อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing : แบบขยายงานปรับปรุงฝ้าเพดาน

Date : *[Signature]*

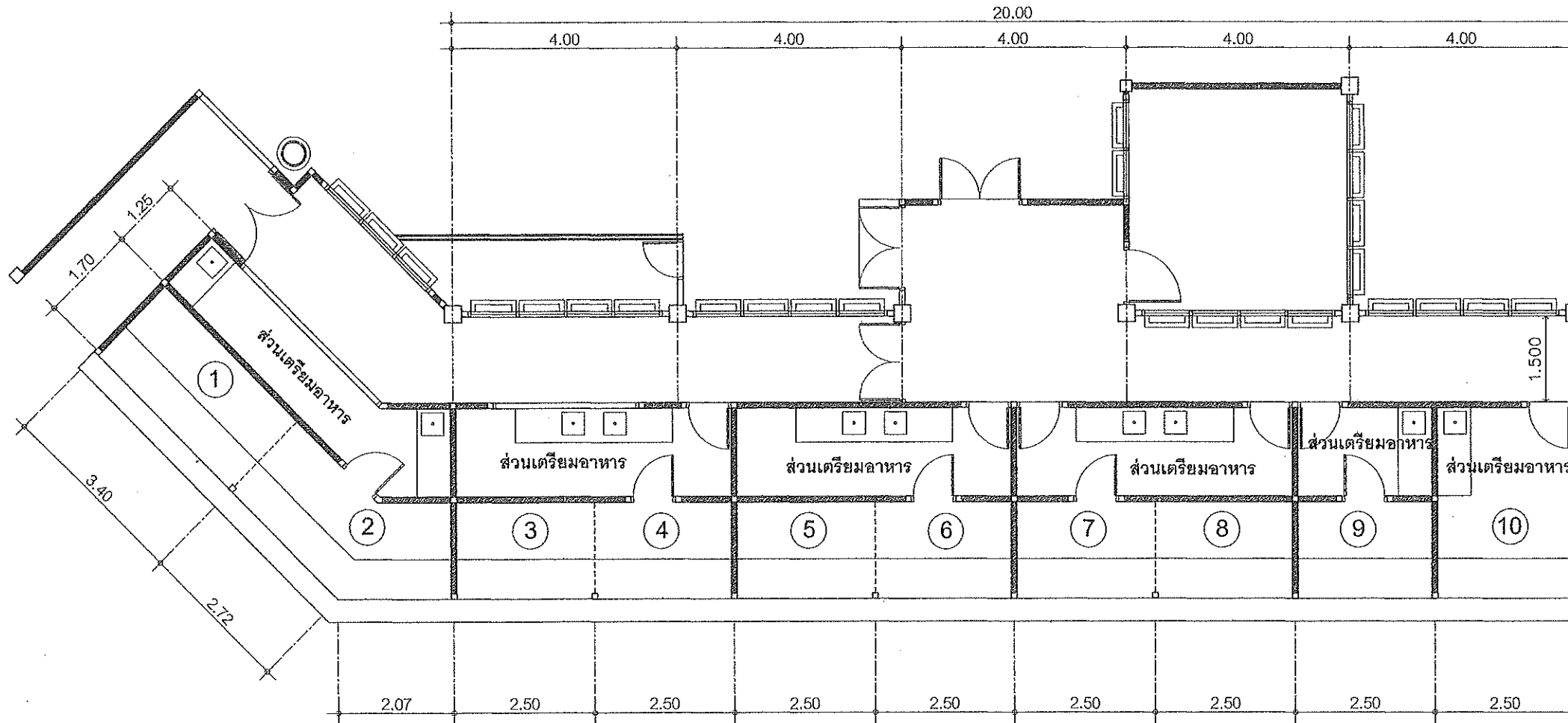
Checked : *[Signature]*

Approved : *[Signature]*

Project Number :
 Drawing Number : A-09

CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS. PLOT DATE: 10

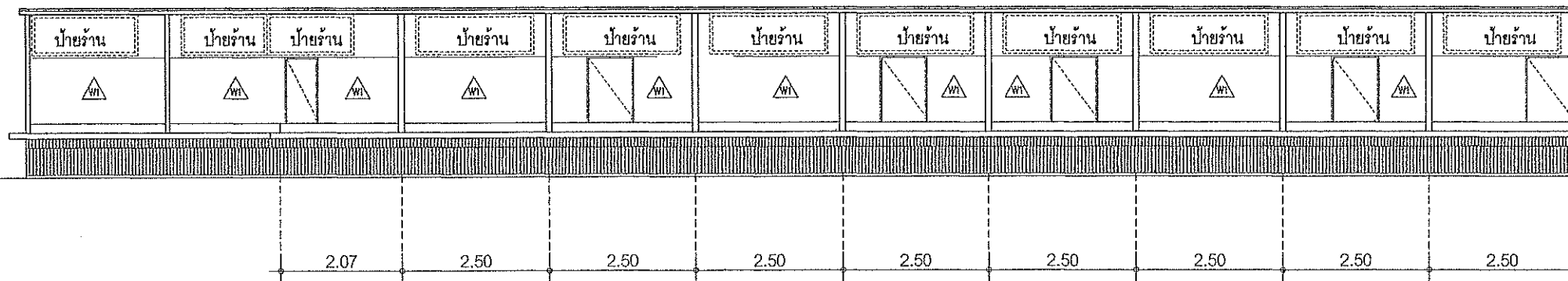
งานปรับปรุงห้องขายอาหาร : ลาดคาร FOOD COURT



งานรื้อผนัง/ชั้นเก็บของ เป็นผนังฉาบปูนเรียบทาสี

แปลนพื้นที่ห้องขายของ

SCALE 1:100



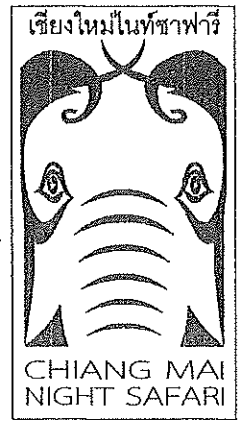
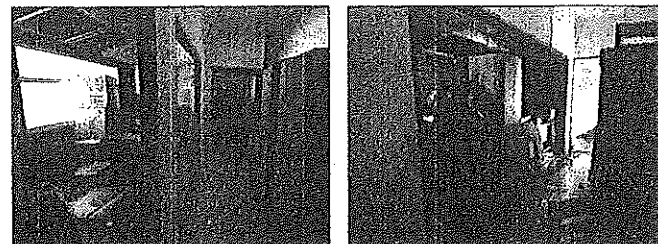
งานรื้อผนัง/ชั้นเก็บของ เป็นผนังฉาบปูนเรียบทาสี

รูปด้านหน้า (รูปด้านภายใน 1)

SCALE 1:100

หมายเหตุ

- รวมงานขนวัสดุอุปกรณ์เดิม เก็บภายในพื้นที่



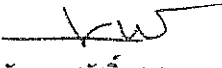
LOCATION : เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองคาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9099 โทรสาร : 0 5399 9099

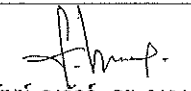
OWNER : สำนักงานพัฒนาที่ดินนคร (องค์การมหาชน)

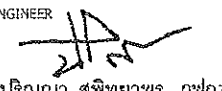
Project โครงการปรับปรุงและพัฒนา เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการสู่มาตรฐานสากล(World Class)

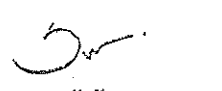
งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN : 
EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ต. สหามิน อ. สเทพ จ. เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS 
สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สก 3202
CIVIL ENGINEER

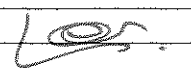

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341
ELECTRICAL ENGINEER

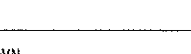

ปริญญา สุทธิยาพร ภทก7656
SANITARY ENGINEER


รจนา ระวีงษ์ ภส.774
Drawn

พงษ์ศักดิ์ มุสิมุด
อดงกรณ์ กอเนนตกุล
Drawing

แบบขยายงานปรับปรุงห้องขายอาหาร

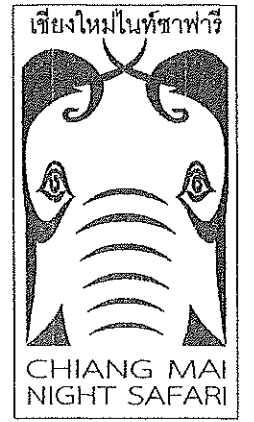
Date : 

Checked : 

Approved
SCALE : AS SHOWN
Project Number
Drawing Number

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดิน
Drawing Number A-10
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE: 17

งานปรับปรุงห้องขายอาหาร : อาคาร FOOD COURT



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองคาย อำเภอหนอง จังหัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ต.สามัคคี อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50209
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 291 692

ARCHITECTS

ศุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สท 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ทย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญ์ สุทธิยาพร ภทท7656

SANITARY ENGINEER

รจนา ระวังภัย ภส.774

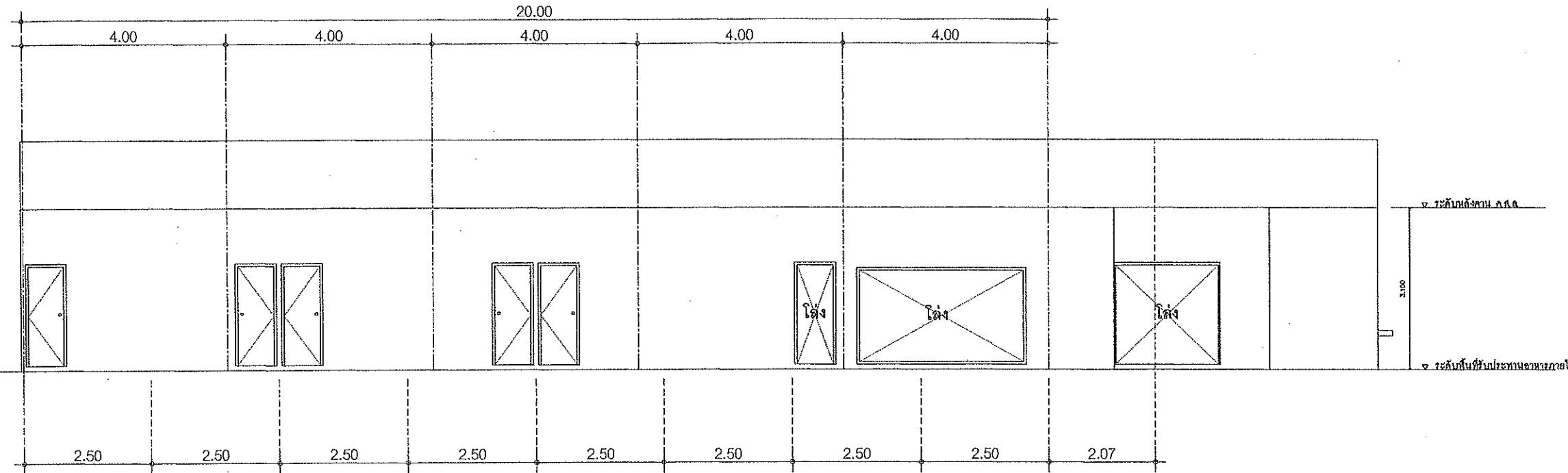
Drawn
พงษ์ศักดิ์ มูลิมูล
อลงกรณ์ กอนันต์กุล

Drawing
แบบขยายงานปรับปรุงห้องขายอาหาร

Date :
Checked :

Approved
SCALE : AS SHOWN
Project Number

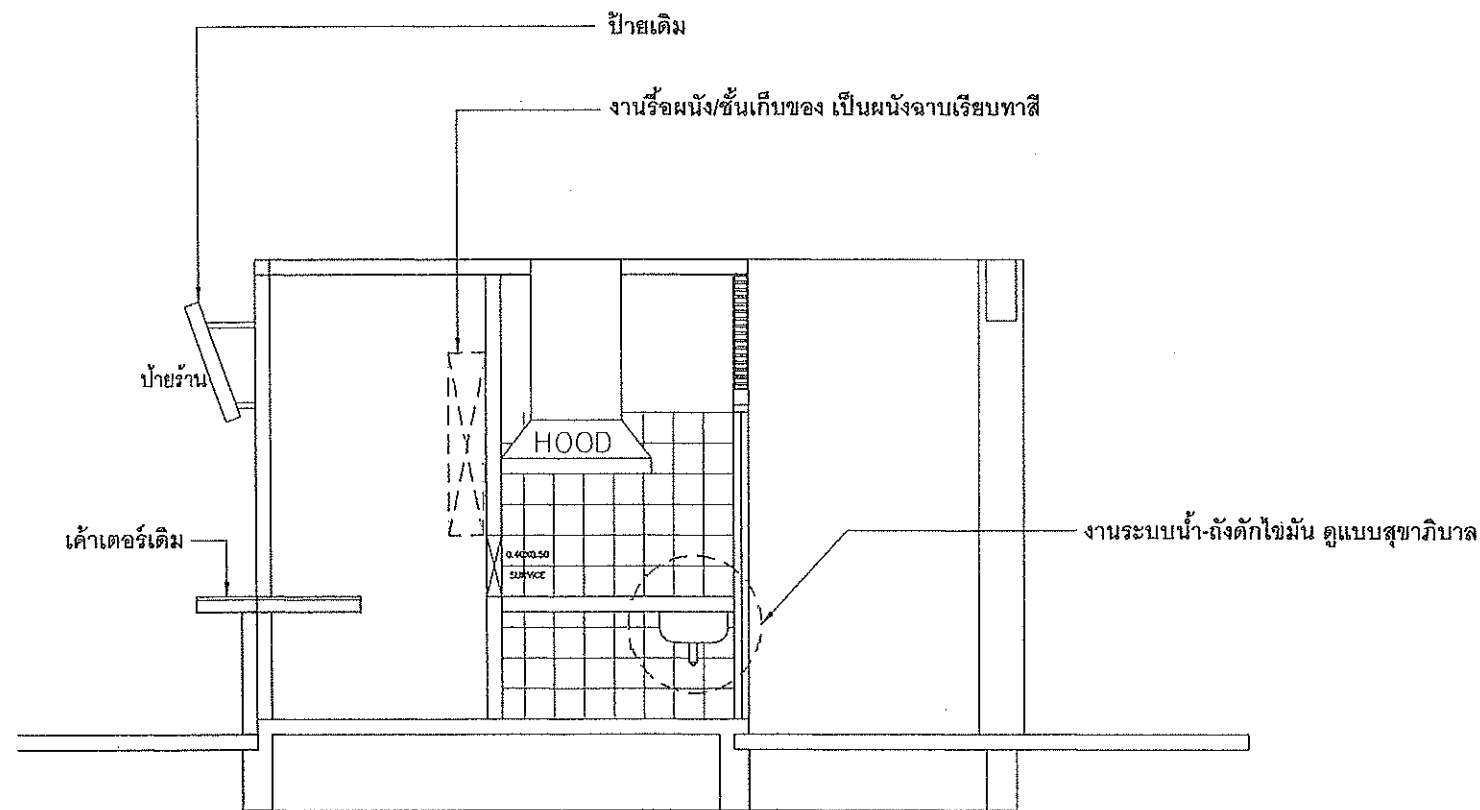
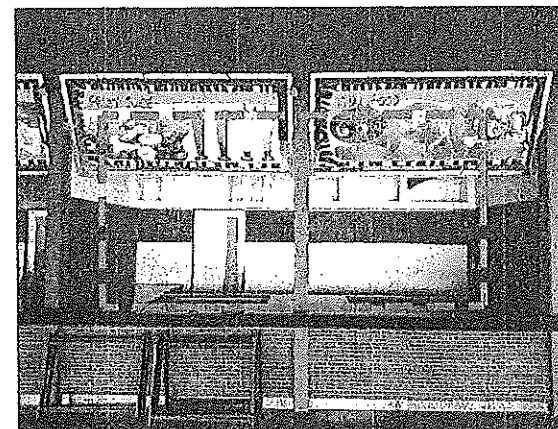
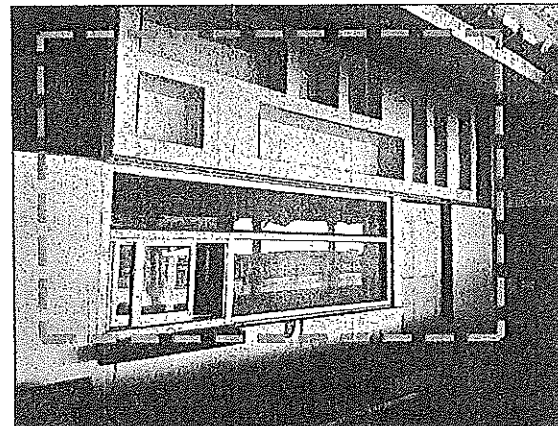
Drawing Number
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE: 12



รูปด้านหลัง (รูปด้านภายใน 2)

SCALE 1:100

งานรื้อผนัง/ชั้นเก็บของ เป็นผนังฉาบเรียบทาสี



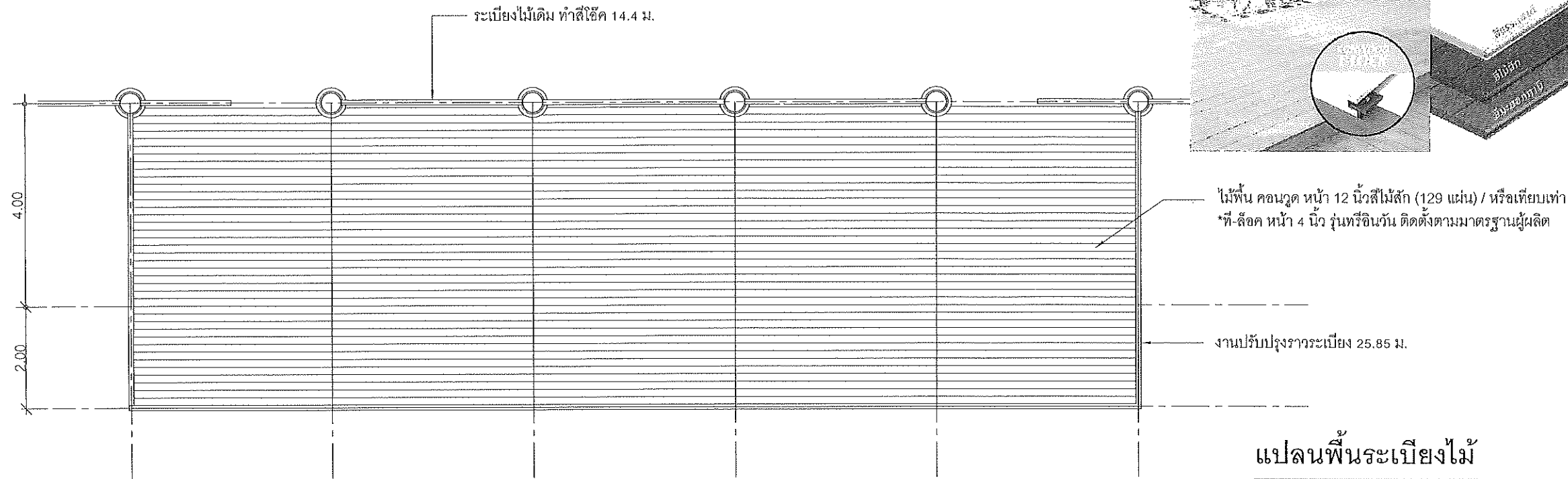
รูปตัดขยายห้องเตรียมอาหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน

SCALE ผู้อำนวยกา: 50 สำนักงานพัฒนาพิงคนคร

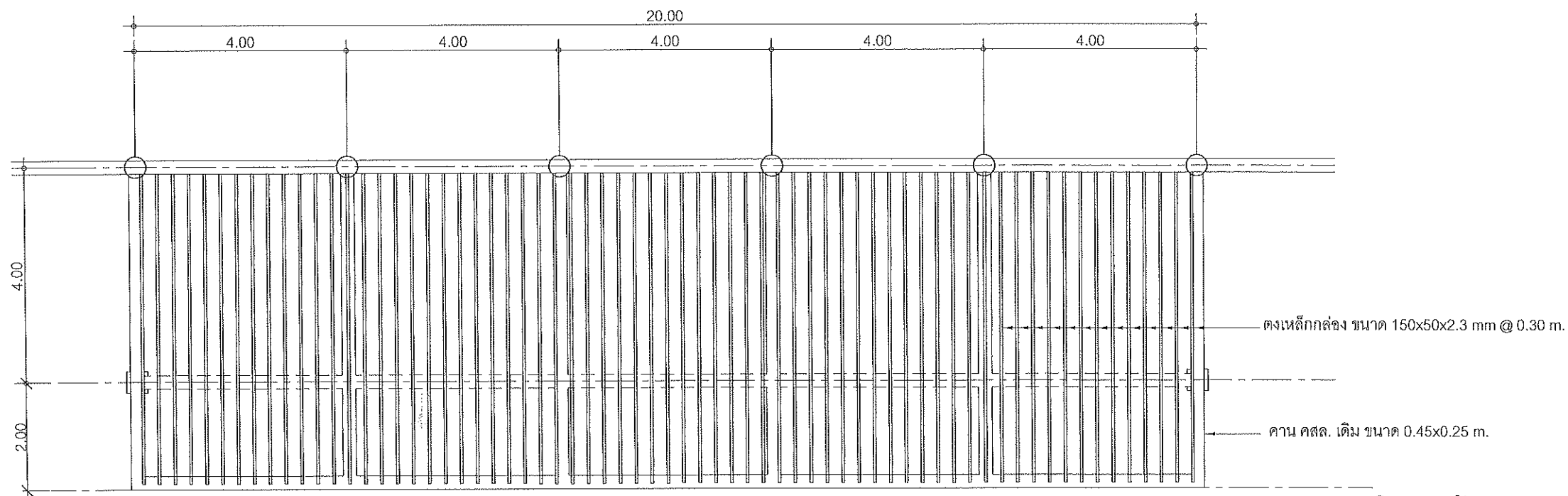
(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)

A-11

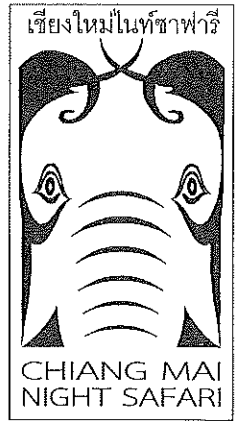
งานปรับปรุงส่วนระเบียง : อาคาร FOOD COURT



แปลนพื้นระเบียงไม้
SCALE 1:100



แปลนโครงสร้าง
SCALE 1:100



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองทราย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
81 ม.3 ต. สนามบิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สท 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุพิทยาพร ภพท7656

SANITARY ENGINEER

รจนา ระวีงภัย ภส.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มูลิมูล
อดงกรณ์ กอนันตกุล

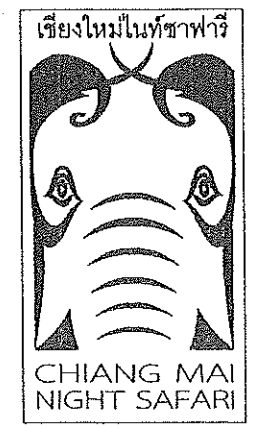
Drawing
แบบขยายงานปรับปรุงระเบียงไม้

Date :
Checked :
Approved
SCALE : AS SHOWN

Project Number
Drawing Number A-12

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
DATE: 13

งานปรับปรุงส่วนระเบียง : อาคาร FOOD COURT



LOCATION : เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
 โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project : โครงการปรับปรุงและพัฒนา เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการสู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :
 EARTHSCAPE CO., LTD.
 61 ม.3 ต.สันหมื่น ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
 Tel: (66 53) 264 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS :
 สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202
 CIVIL ENGINEER

วีรวัฒน์ กงจักร์ กย. 34341
 ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญญา สุทธิยาพร ภพท7656
 SANITARY ENGINEER

รานา ระวังภัย ภส.774
 Drawn

พงษ์ศักดิ์ มุสิมุต
 อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing

แบบขยายงานปรับปรุงระเบียงไม้

Date :

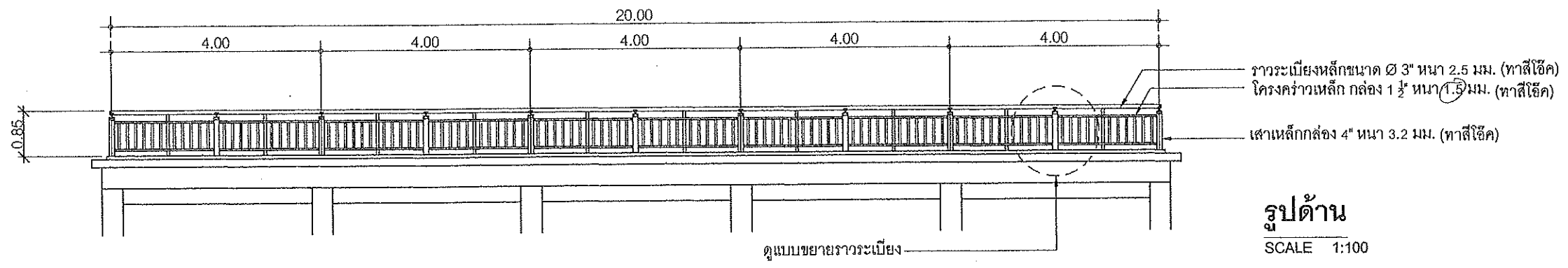
Checked :

Approved

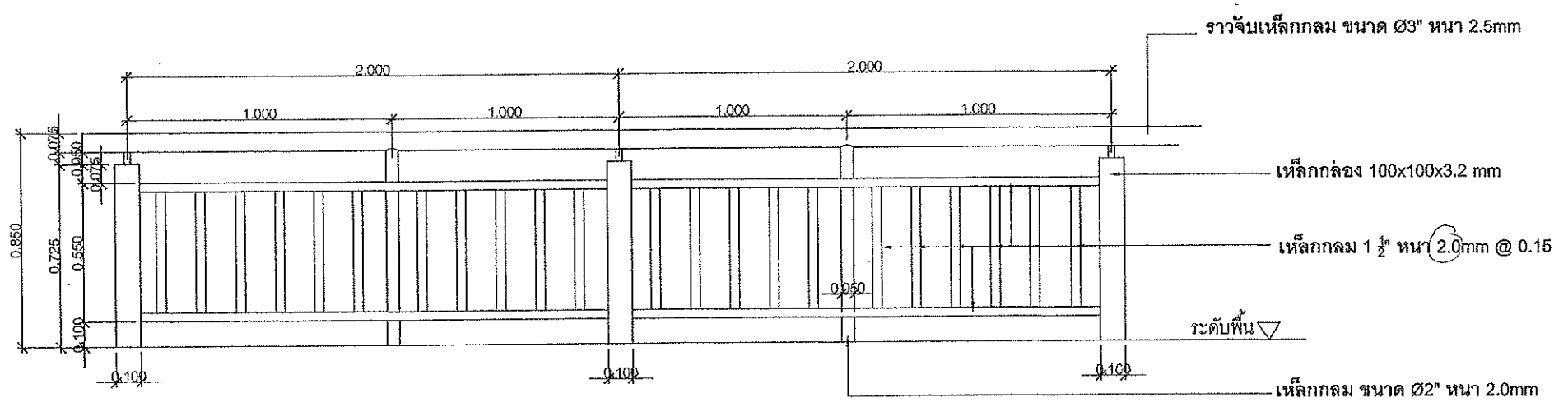
SCALE : AS SHOWN

Project Number

Drawing Number

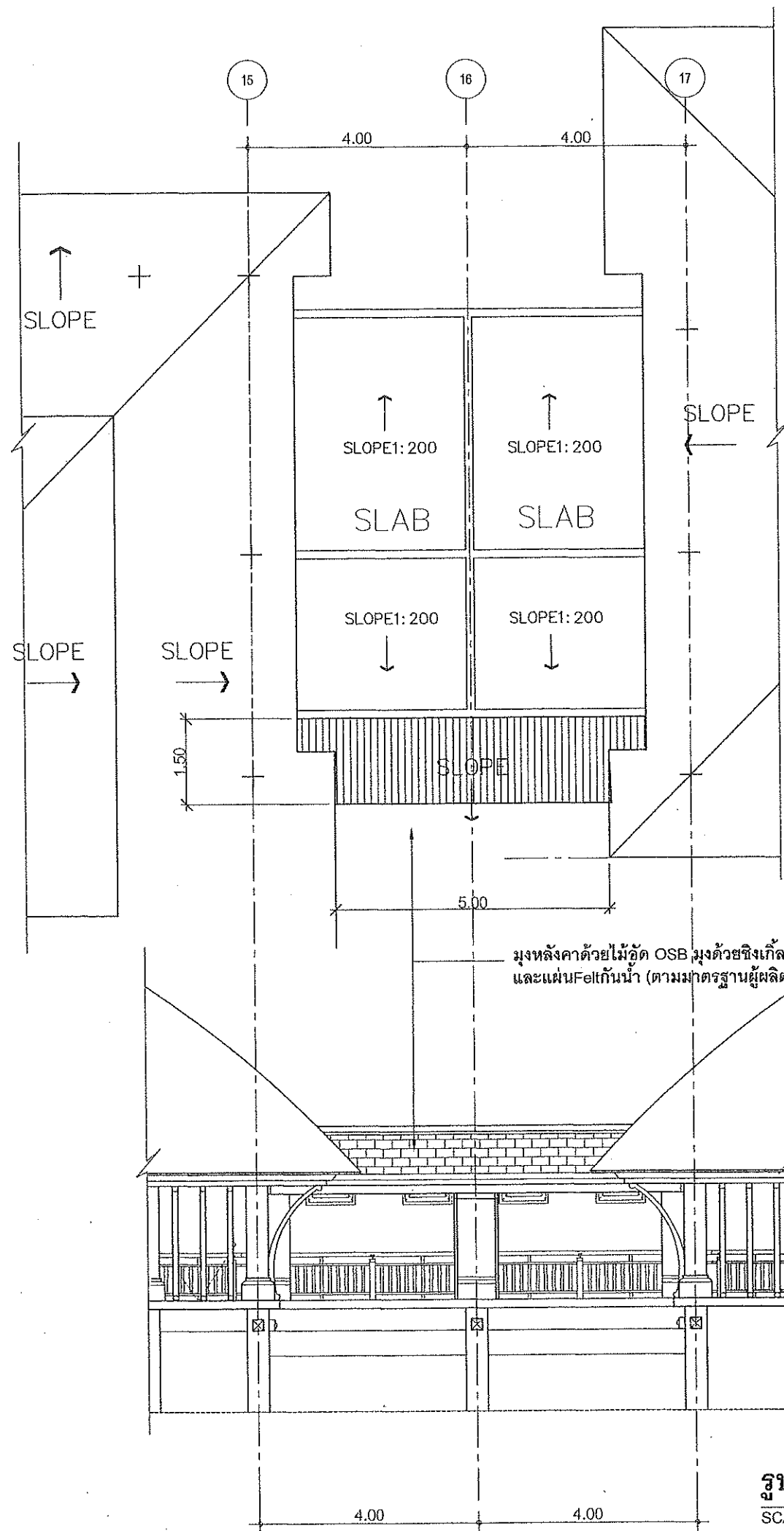


รูปด้าน
 SCALE 1:100



แบบขยายราวระเบียง
 SCALE 1:25

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
 กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
 ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร
 A-13
 CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
 14

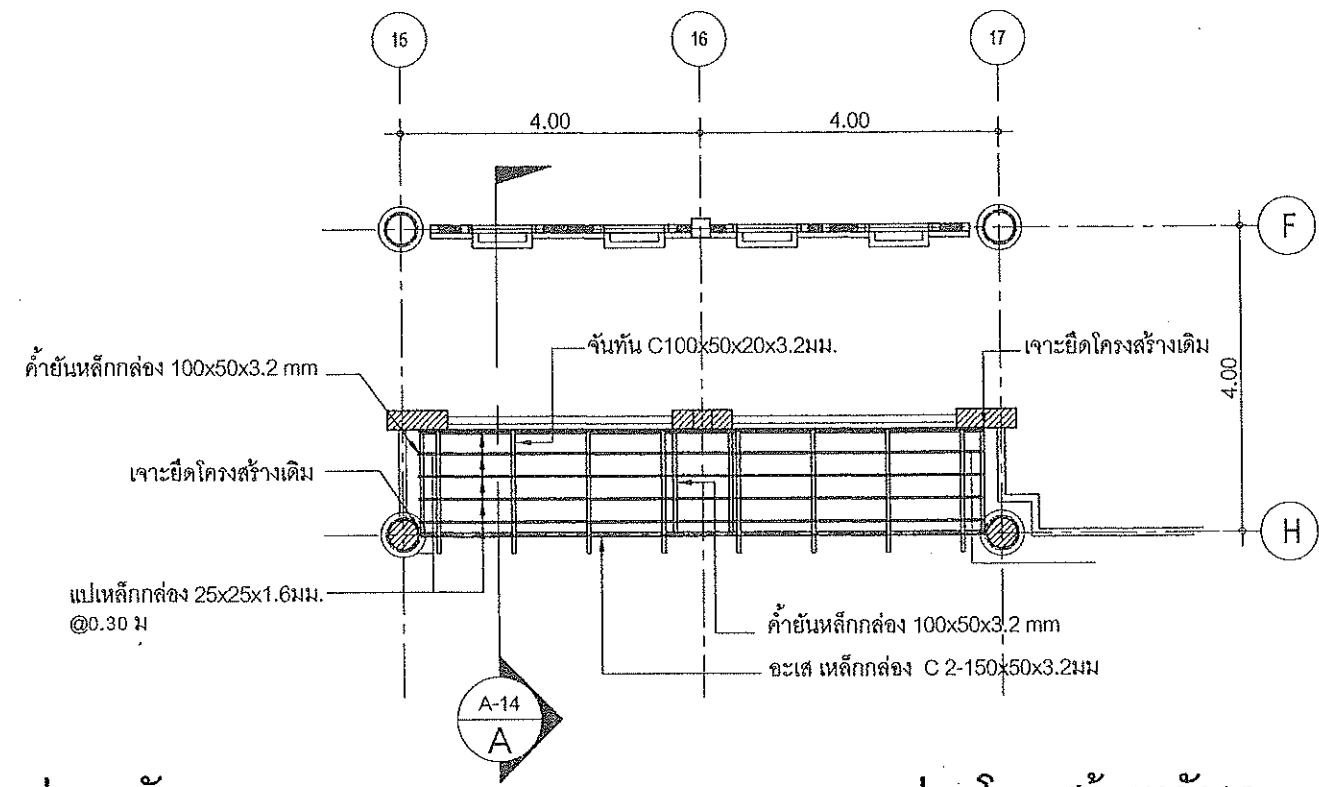


แปลนหลังคา
SCALE 1:100

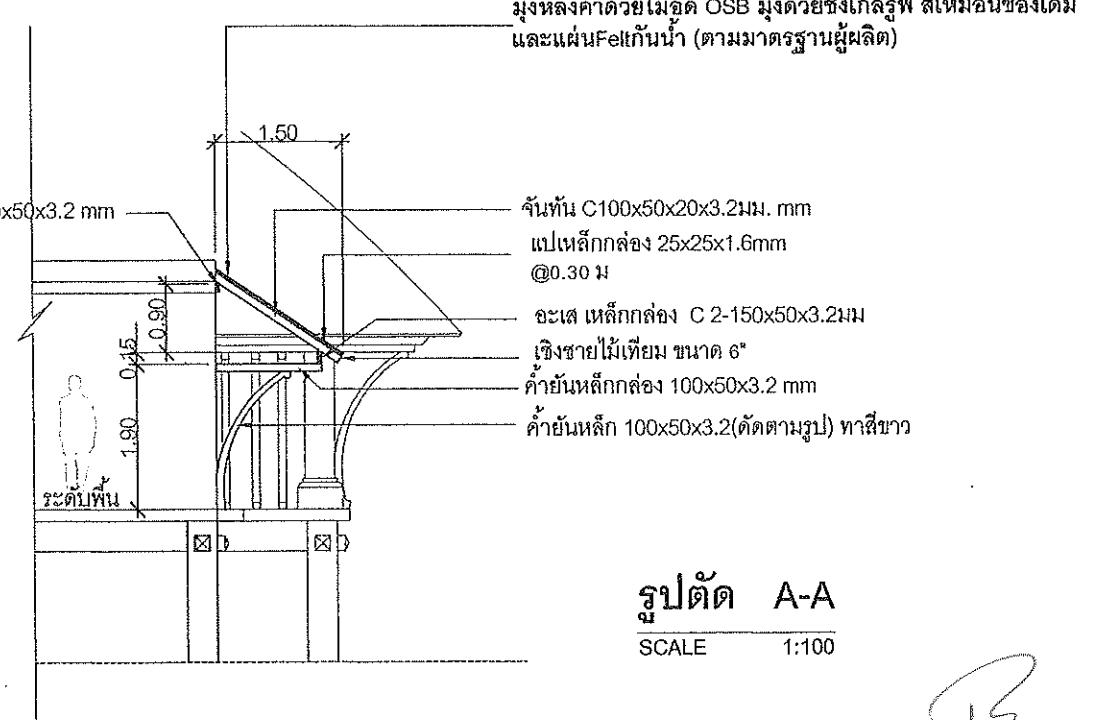
มุงหลังคาด้วยไม้อัด OSB มุงด้วยซิงเกิ้ลรูฟ สีเหมือนของเดิม และแผ่นFeltกันน้ำ (ตามมาตรฐานผู้ผลิต)

รูปด้านหน้า
SCALE 1:100

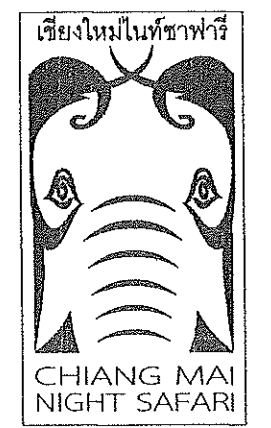
งานต่อเติมหลังคา : อาคาร FOOD COURT



แปลนโครงสร้างหลังคา
SCALE 1:100



รูปตัด A-A
SCALE 1:100



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองคาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :
earth scope
EARTHSCOPE CO.,LTD.
61 ม.3 ต.สนามบิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS
ศุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สท 3202

CIVIL ENGINEER
ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER
ปริญญา สุพิทยาพร ภทก7656

SANITARY ENGINEER
รจนา ระวังภัย ภส.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุสิมุต
อลงกรณ์ กออินตกุล

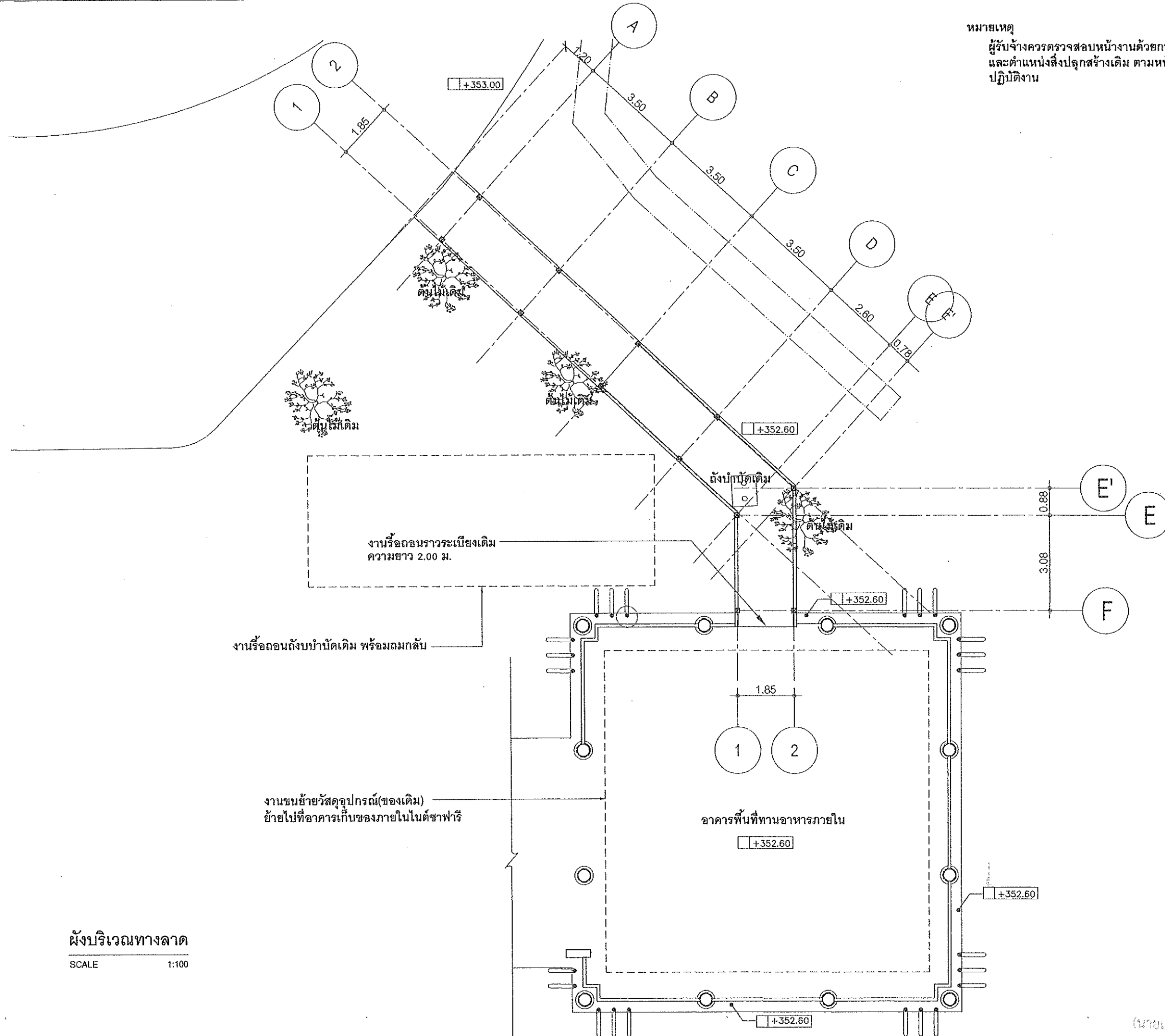
Drawing
แบบขยายงานต่อเติมหลังคา

Date : **Len**

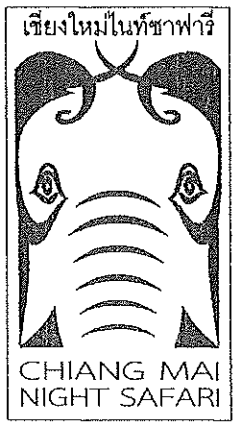
Checked :
Approved

SCALE : AS SHOWN
Project Number
Drawing Number **A-14**

(นายเป็ญพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE: 15



หมายเหตุ
ผู้รับจ้างควรตรวจสอบหน้างานด้วยการถ่ายภาพระดับจริง
และตำแหน่งสิ่งปลูกสร้างเดิม ตามหน้าอีกครึ่ง ก่อนลงมือ
ปฏิบัติงาน



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองคาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 8098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ถ. สยามมิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สค 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุพิทยาพร ภท7656

SANITARY ENGINEER

รจนา ระวังภัย ภส.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุสิกมุล
อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing
ผังบริเวณพื้นที่ทางลาด

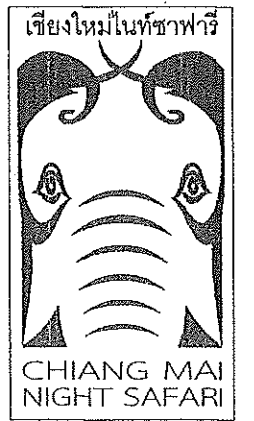
Date :
Checked :
Approved :
SCALE : AS SHOWN
Project Number

Drawing Number
A-15
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE
EXECUTING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE:

ผังบริเวณทางลาด
SCALE 1:100

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร

งานปรับปรุงทางลาด : อาคาร FOOD COURT



LOCATION : เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
 โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project : โครงการปรับปรุงและพัฒนา เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ สุมาตราฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN : **earth scope**
 EARTHSCAPE CO.,LTD.
 61 ม.3 ถ.สนามบิน ต.ทุ่งพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
 Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS :
 สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สต 3202

CIVIL ENGINEER :
 อธิวัฒน์ กองจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER :
 ปริญญา สุพิทยาพร ภทท7656

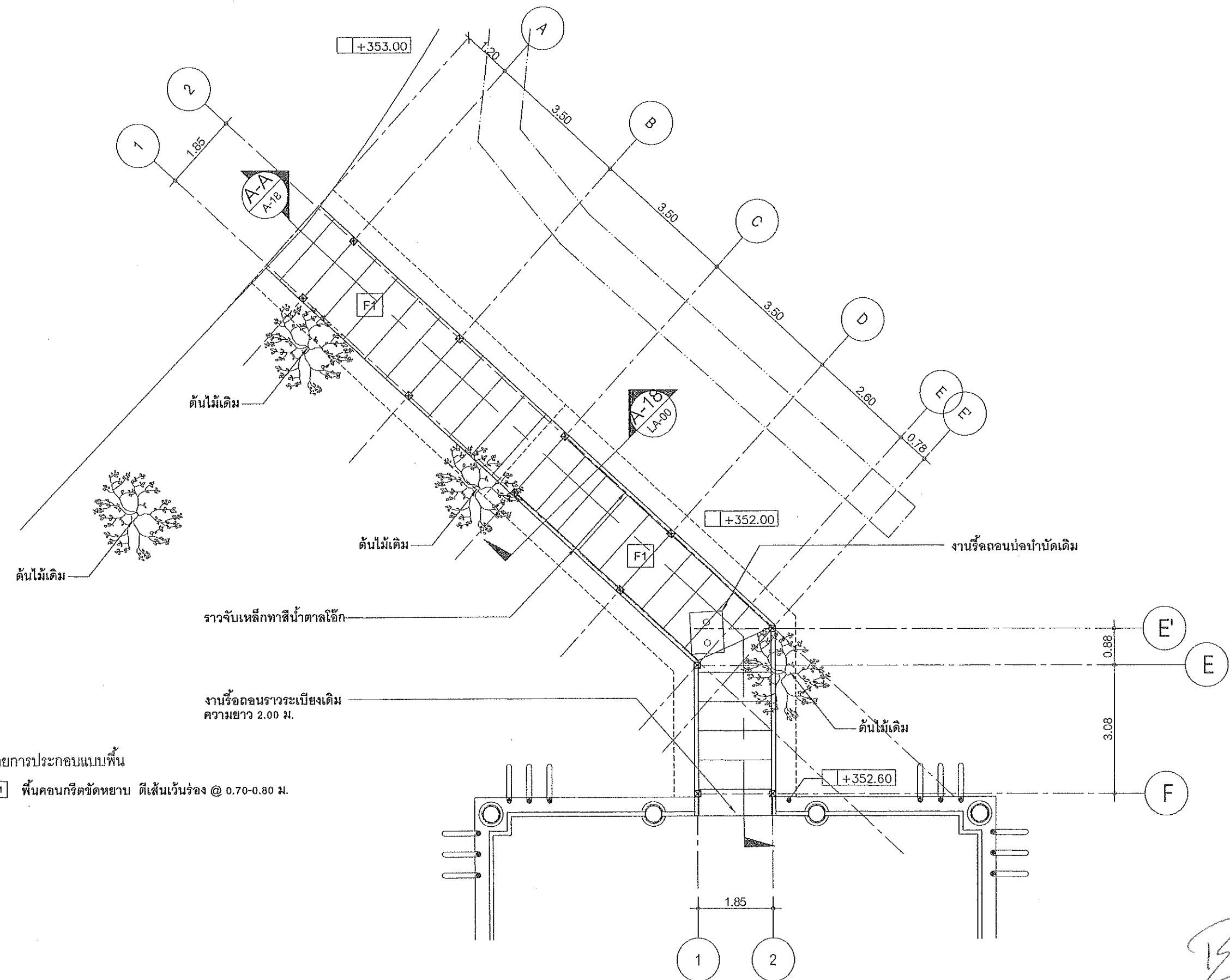
SANITARY ENGINEER :
 รจนา ระวังภัย ภส.774

Drawn : พงษ์ศักดิ์ มุสิมุด
 รองกรณ์ กอนันตกุล

Drawing : แปลนพื้นที่ทางลาด

Date :
 Checked :
 Approved :

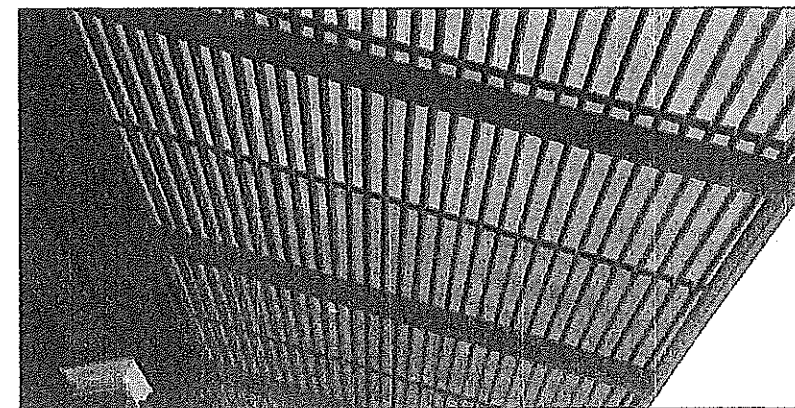
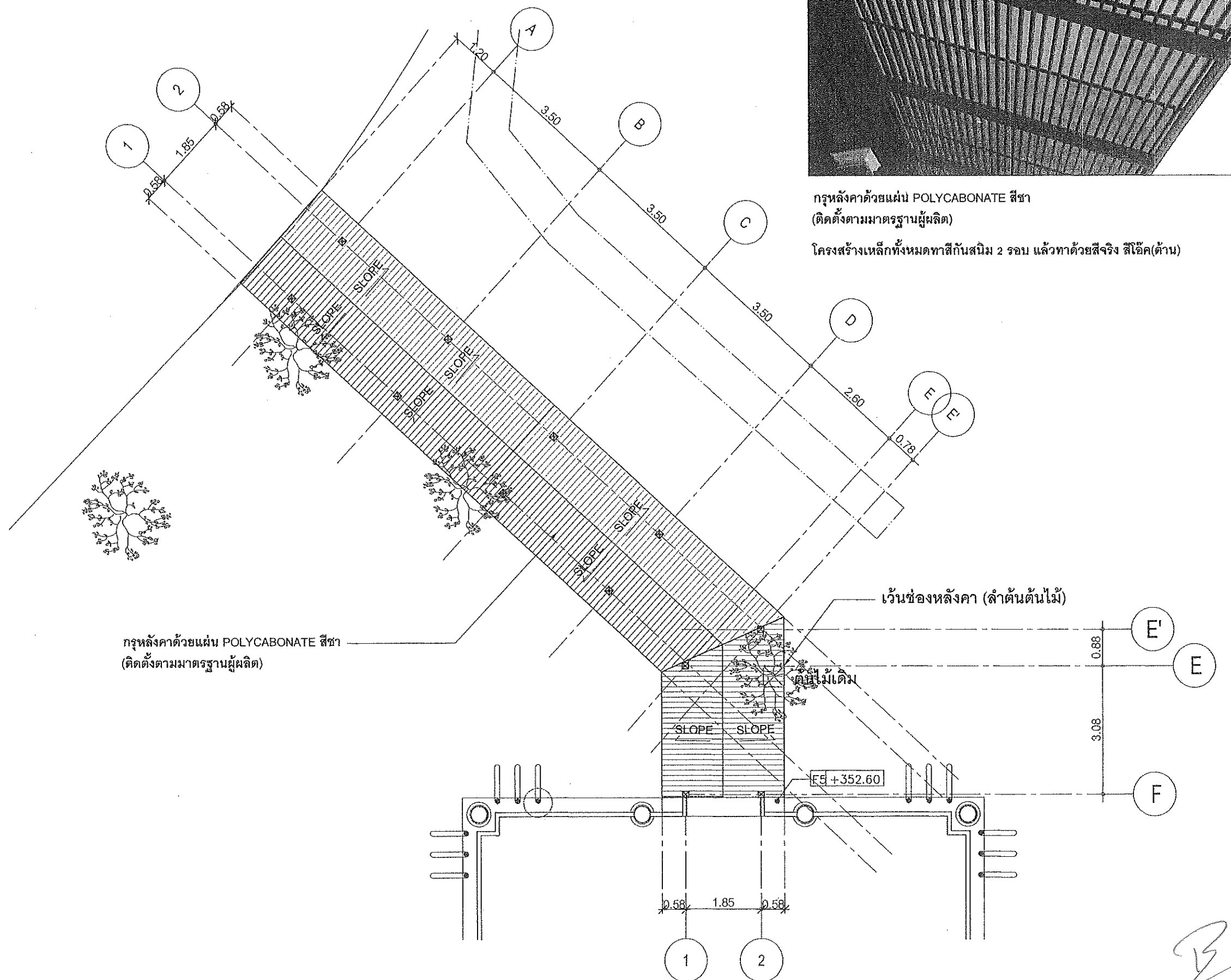
SCALE : AS SHOWN
 Project Number :
 Drawing Number : **A-16**
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS. PLOT DATE:



รายการประกอบแบบพื้น
 F1 พื้นคอนกรีตขัดหยาบ ตีเส้นเว้นร่อง @ 0.70-0.80 ม.

แปลนพื้นที่ทางลาด
 SCALE 1:100

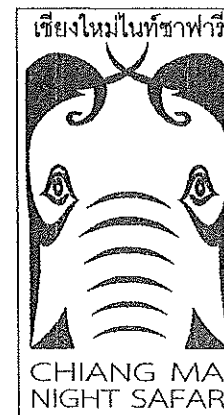
(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
 กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน
 ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร



กรรหลังคาด้วยแผ่น POLYCARBONATE สีชา
(ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต)

โครงสร้างเหล็กทั้งหมดทาสีกันสนิม 2 รอบ แล้วทาสีด้วยสีจิ้งจิก สีไอศ(ดำ)

แปลนหลังคาทางลาด
SCALE 1:100



LOCATION : เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองคาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ถ.สนามบิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 662

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุพิทยาพร ภพ7656

SANITARY ENGINEER

รจนา ระงังภัย ภส.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุสิมุด
อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing
แปลนหลังคาทางลาด

Date :
Checked :
Approved

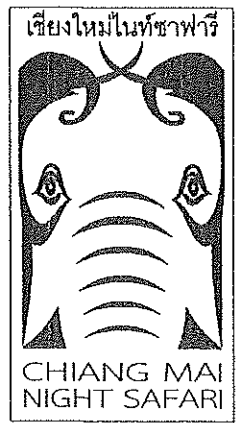
SCALE : AS SHOWN
Project Number
Drawing Number

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร

A-17

CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE: 18

งานปรับปรุงทางลาด : อาคาร FOOD COURT



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
81 หมู่ 3 ต.สนามหิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุพิทยาพร ภฟท7656

SANITARY ENGINEER

จนา ระงักย ภส.774

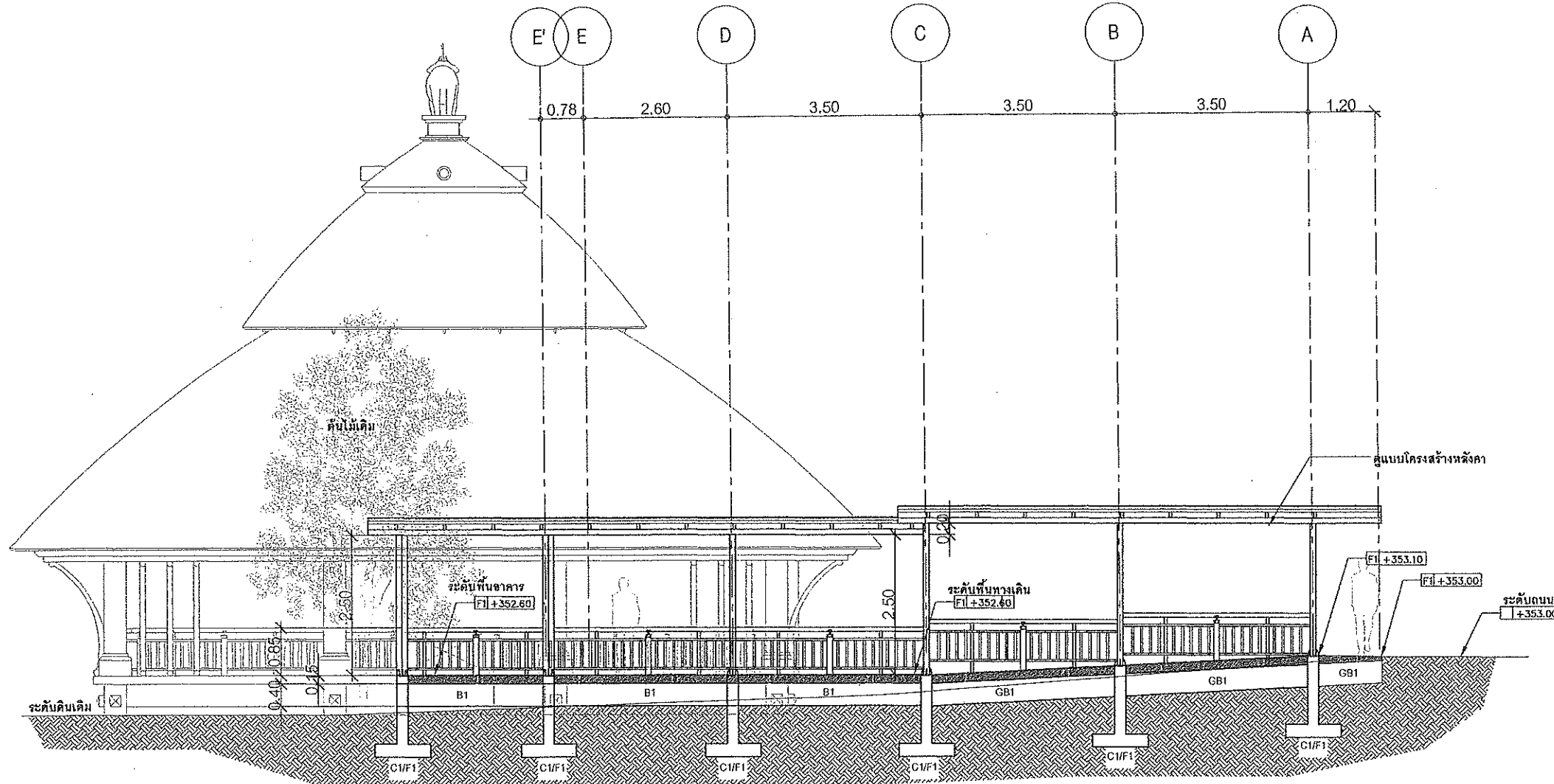
Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุสิมุล
อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing
รูปตัดทางลาด

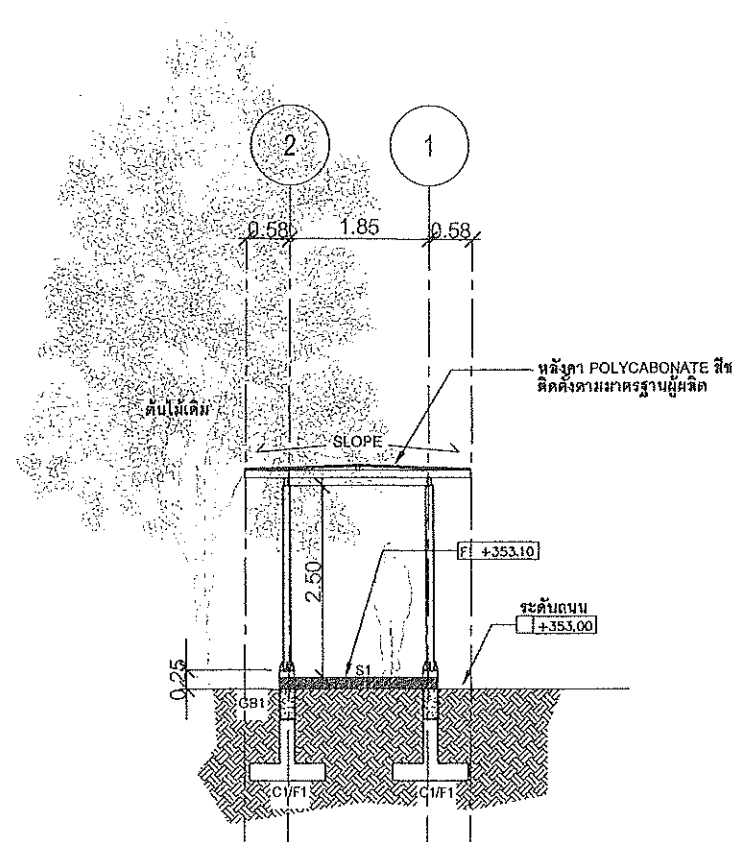
Date :
Checked :
Approved :

SCALE : AS SHOWN
Project Number

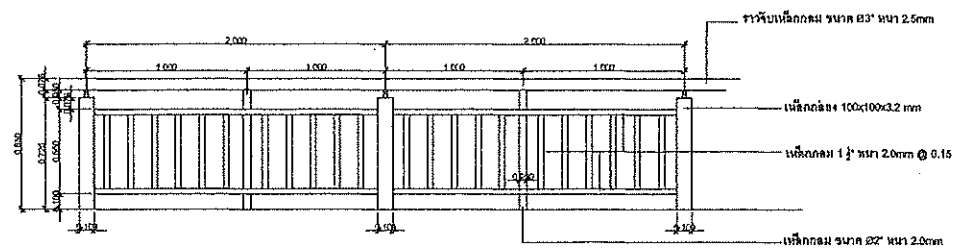
Drawing Number
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE:
A-18
19



รูปตัด A-A
SCALE 1:100



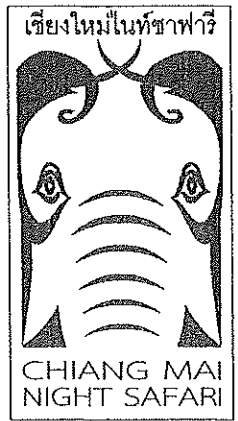
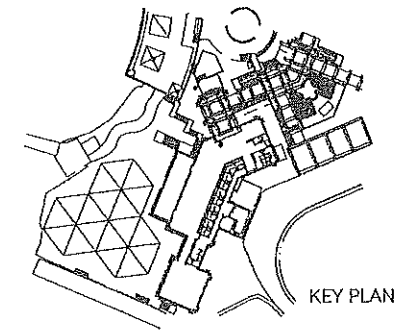
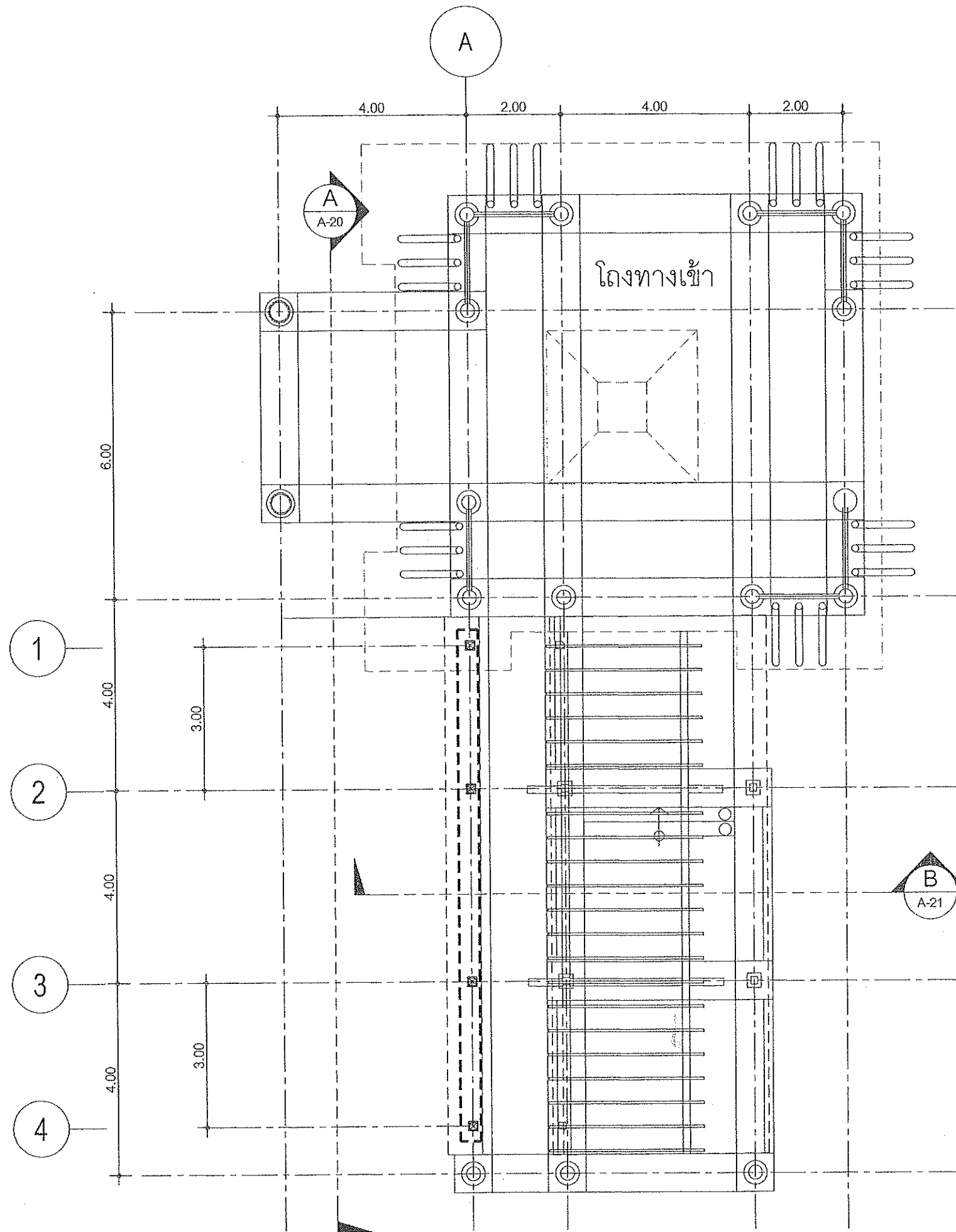
รูปตัด B-B
SCALE 1:100



*เหล็กเส้นขนาด 2 มม. แล้วทาสีไม้จริงสี (ดำ)

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน
แบบขยายรายละเอียดพัฒนาพิงคนคร
SCALE 1:50

งานปรับปรุงหลังคาทางลาด : อาคาร FOOD COURT



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาที่ดินนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
81 น.3 ก. สหามบิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ต-สถ 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุพิทยาทรร ภทท7656

SANITARY ENGINEER

รจนา ระวีงภัย ภต.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุสิมุต
อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing
แปลนพื้นงานหลังคาทางลาด

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินนคร

Date :
Checked :
Approved

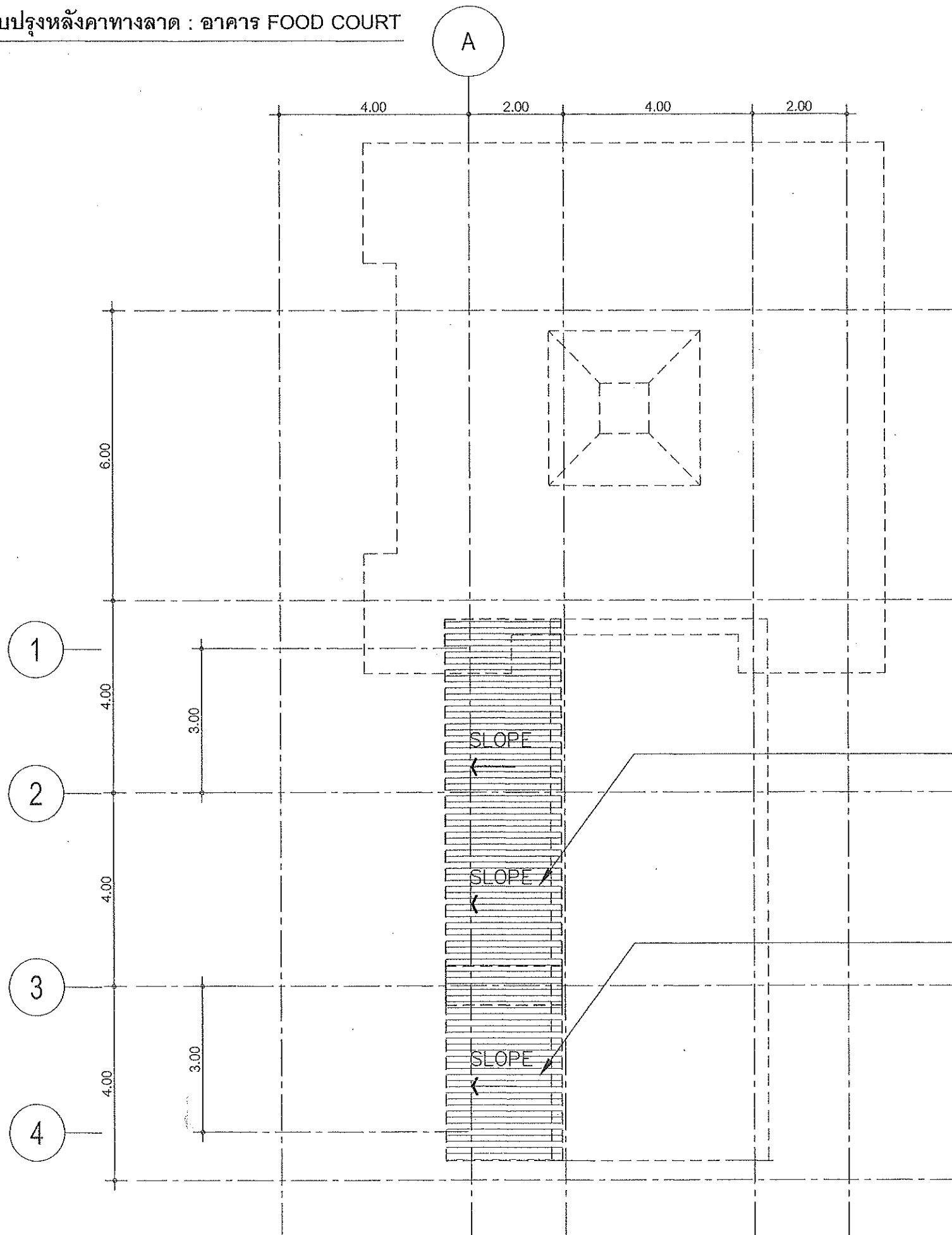
SCALE : AS SHOWN
Project Number

แปลนพื้นงานต่อเติมหลังคาทางลาด

SCALE 1:100

Drawing Number
A-19
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE
COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE: 20

งานปรับปรุงหลังคาทางลาด : อาคาร FOOD COURT



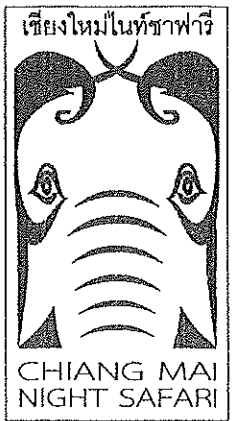
หลังคาแผ่นโปร่งแสง โพลีคาร์บอเนต
Polycarbonate Sheet สีชา

หลังคาแผ่นโปร่งแสง โพลีคาร์บอเนต
Polycarbonate Sheet สีชา

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาหิคนคร

แปลนหลังคาทางลาด

SCALE 1:100



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาหิคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มাত্রฐานสากล(World Class)
งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ถ. สยามมิน.ค.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สด 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กองจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุพิทยาพร ภพท7656

SANITARY ENGINEER

รณนา ระวีงษ์ ภส.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุสิมุต
อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing
แปลนพื้นงานหลังคาทางลาด

Date :

Checked :

Approved

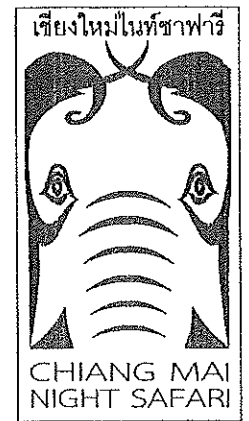
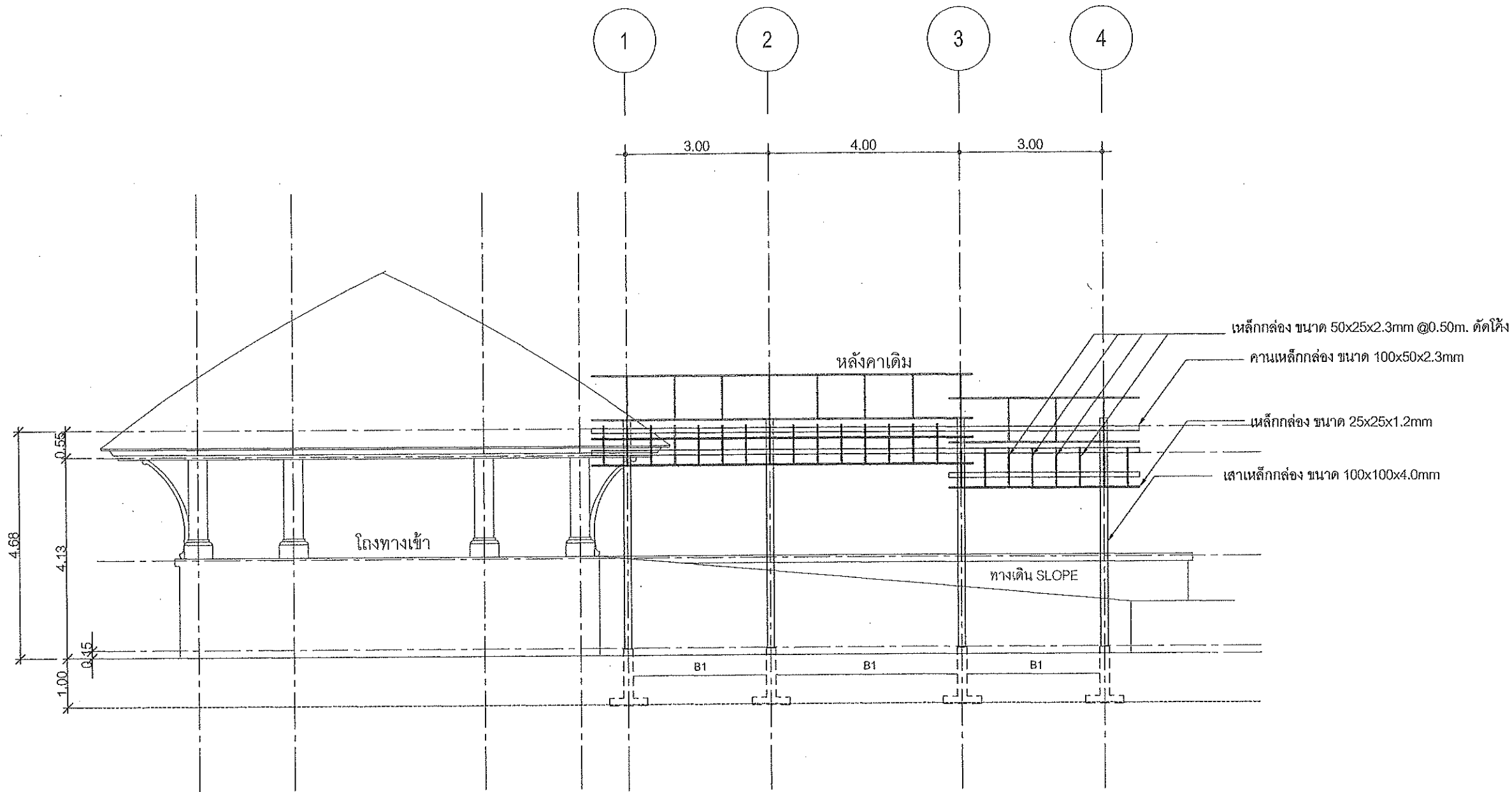
SCALE : AS SHOWN

Project Number

Drawing Number A-20

CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE: 21

งานปรับปรุงหลังคาทางลาด : อาคาร FOOD COURT



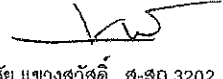
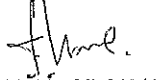
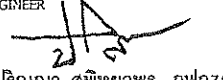
LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองคาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาทิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)
งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ถ. สยามมิน ๓.๕๗๗ อ.เมือง ๑ เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 214-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202
CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341
ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุทธิยาพร ภพท7656
SANITARY ENGINEER

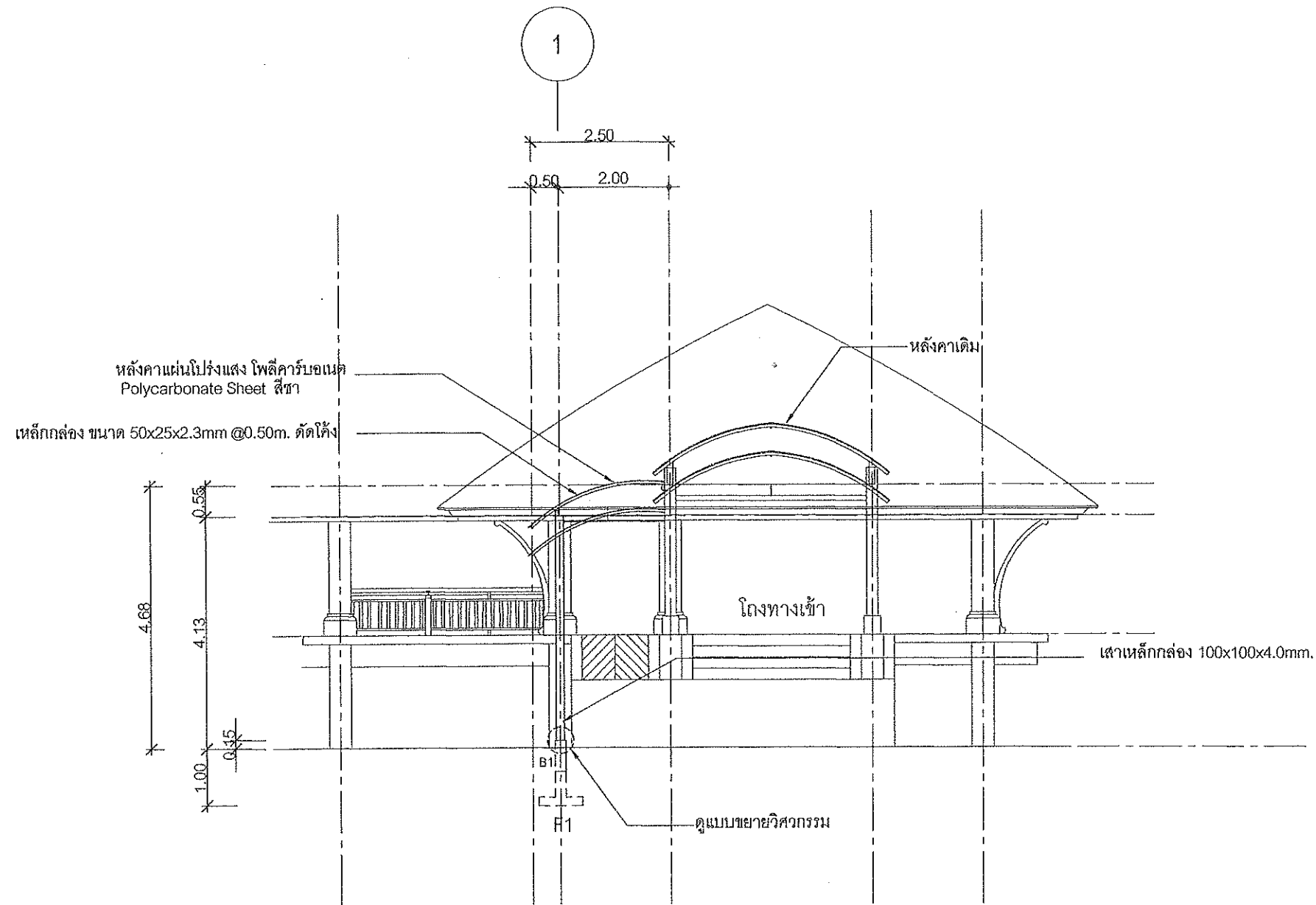
Drawn
พนงศักดิ์ มุสิมุต
อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing
รูปตัดหลังคาทางลาด

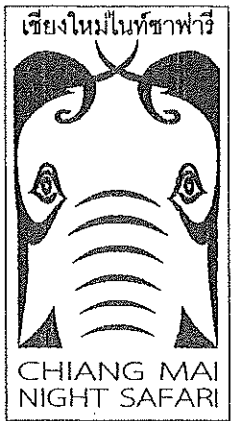
(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาทิงคนคร
รูปตัด A-A
SCALE 1:100

Date :
Checked :
Approved :
SCALE : AS SHOWN
Project Number
Drawing Number
A-21
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS. 22
PLOT DATE:

งานปรับปรุงหลังคาทางลาด : อาคาร FOOD COURT



รูปตัด B-B
SCALE 1:100



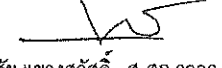
LOCATION : เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองคาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

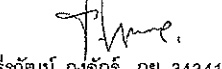
OWNER : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

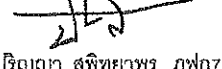
Project โครงการปรับปรุงและพัฒนา เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการสู่มาตรฐานสากล(World Class)


งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN : 
EARTHSCAPE CO., LTD.
61 ม.3 ถ. สยามมิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS 
สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202

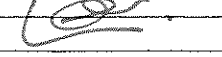
CIVIL ENGINEER 
ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER 
ปริญญา สุทธิยาพร ภพท7656

SANITARY ENGINEER 
รจนา ระวีงภัย ภส.774

Drawn พงษ์ศักดิ์ มุสิมุด
อลงกรณ์ กอนันต์กุล

Drawing รูปตัดหลังคาทางลาด

Date : 
Checked :

Approved

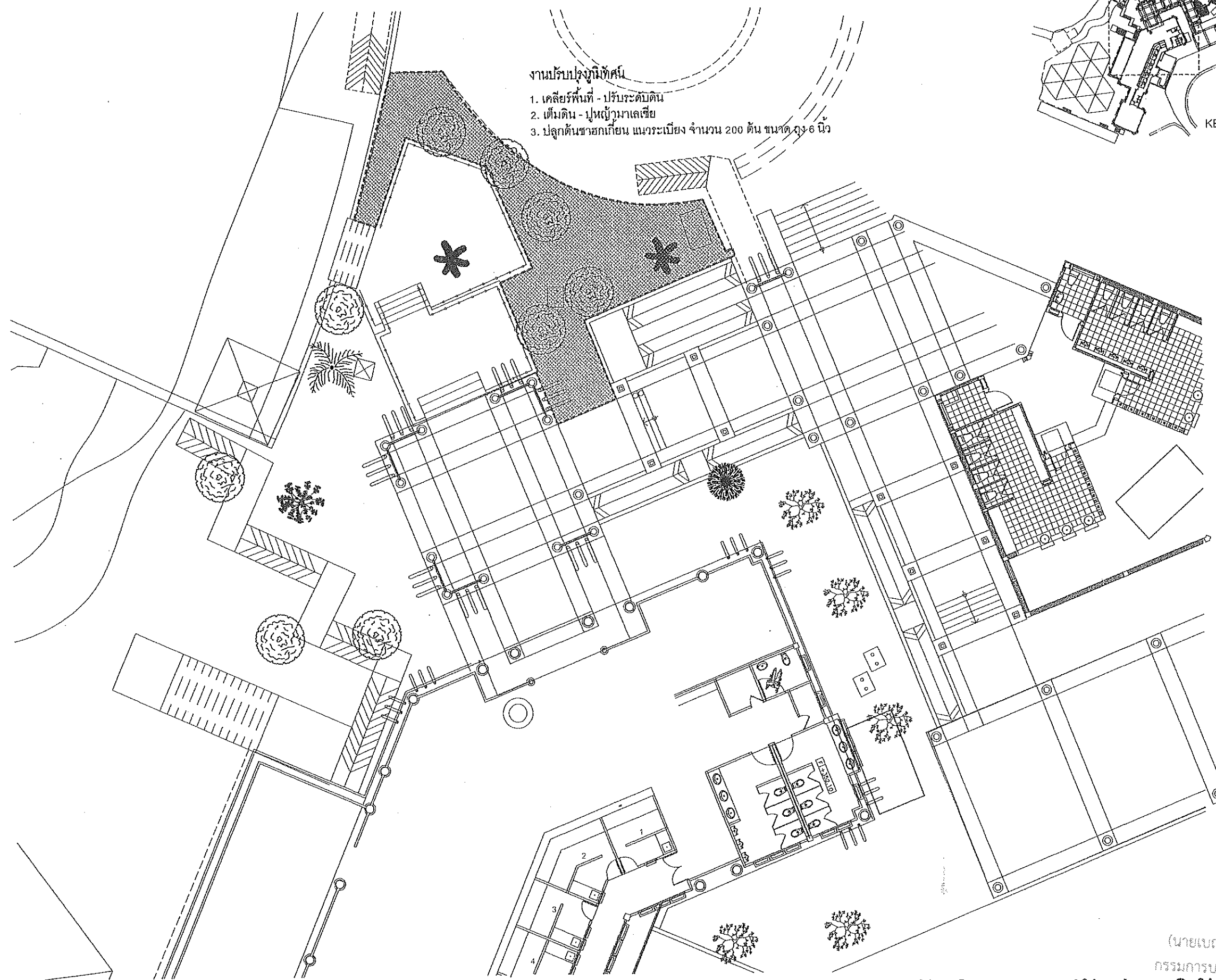
SCALE : AS SHOWN

Project Number

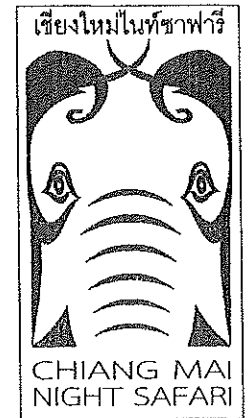
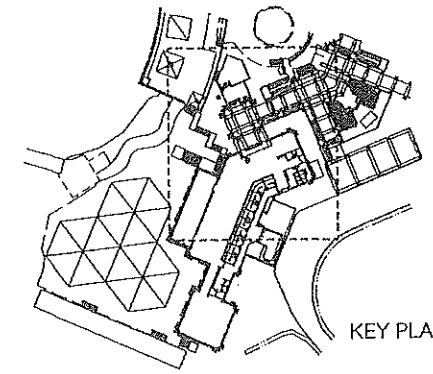
Drawing Number A-22

CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE: 23

งานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่: อาคาร FOOD COURT



- งานปรับปรุงภูมิทัศน์
1. เคลียร์พื้นที่ - ปรับระดับดิน
 2. เต็มดิน - ปลูกหญ้าทะเลเซีย
 3. ปลูกต้นชาฮกเกี้ยน แนวระเบียบ จำนวน 200 ต้น ขนาด สูง 6 นิ้ว



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาทิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ต.สนามหิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุพิทยาพร ภพท7656

SANITARY ENGINEER

รจนา ระวิงภัย ภธ.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุสิมุต
อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing
ผังบริเวณงานภูมิทัศน์

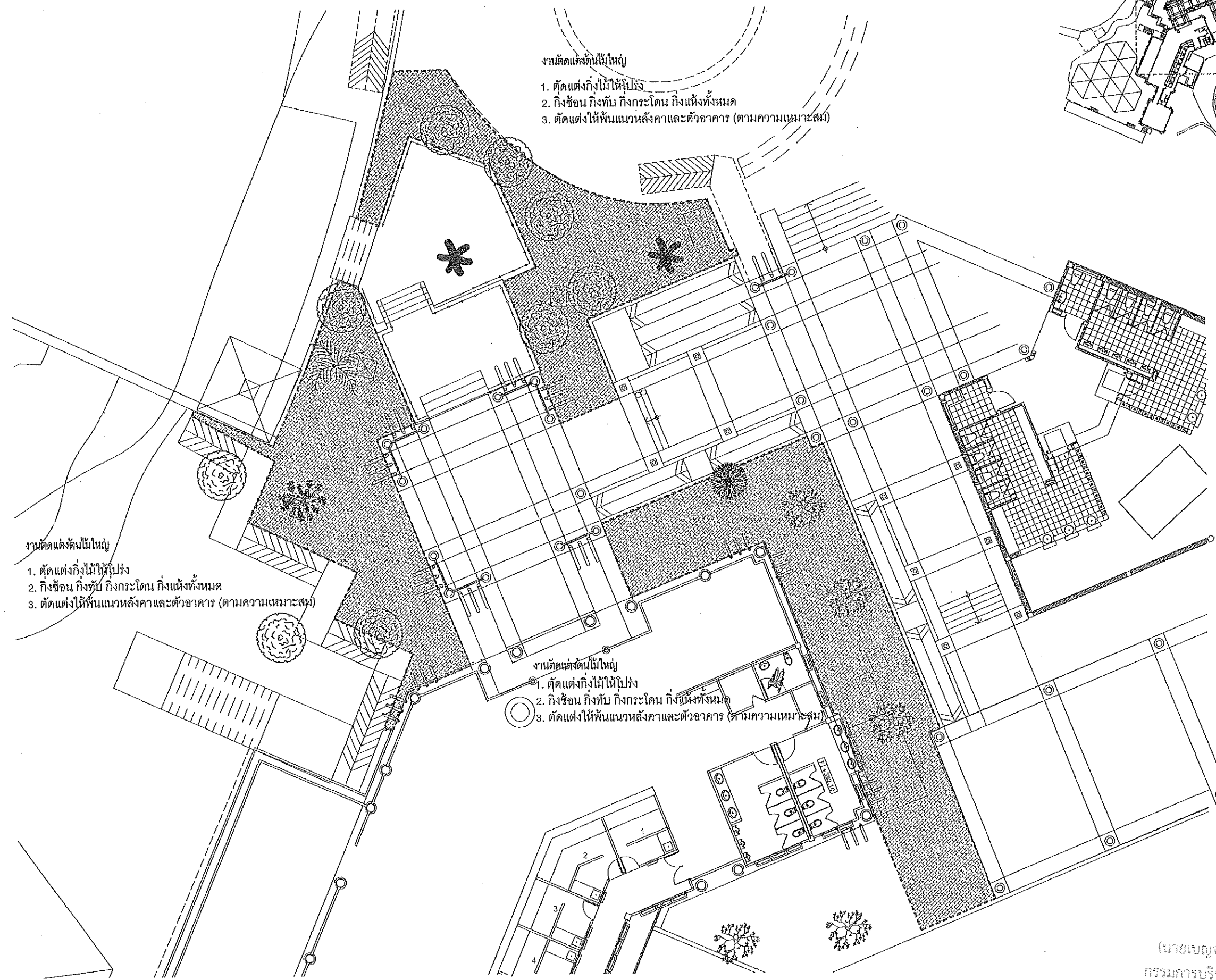
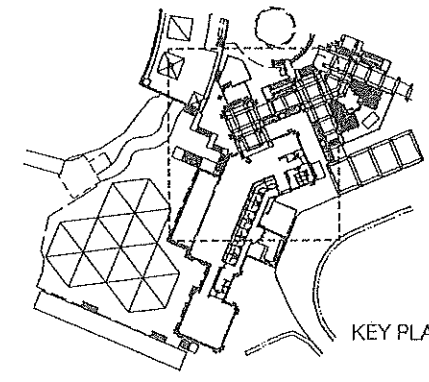
(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่
Approved :
SCALE : AS SHOWN
Project Number

ผังบริเวณงานปรับปรุงภูมิทัศน์

SCALE 1:200

Drawing Number A-23
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE: 24

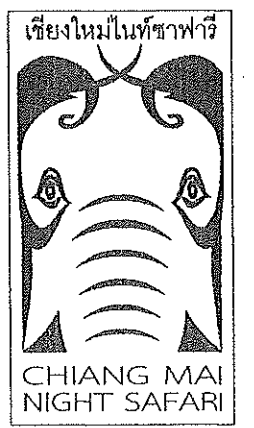
งานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่: อาคาร FOOD COURT



- งานตัดแต่งต้นไม้ใหญ่
1. ตัดแต่งกิ่งไม้ให้โปร่ง
 2. กิ่งซ้อน กิ่งทับ กิ่งกระโดน กิ่งแห้งทั้งหมด
 3. ตัดแต่งให้พื้นแนวหลังคาและตัวอาคาร (ตามความเหมาะสม)

- งานตัดแต่งต้นไม้ใหญ่
1. ตัดแต่งกิ่งไม้ให้โปร่ง
 2. กิ่งซ้อน กิ่งทับ กิ่งกระโดน กิ่งแห้งทั้งหมด
 3. ตัดแต่งให้พื้นแนวหลังคาและตัวอาคาร (ตามความเหมาะสม)

- งานตัดแต่งต้นไม้ใหญ่
1. ตัดแต่งกิ่งไม้ให้โปร่ง
 2. กิ่งซ้อน กิ่งทับ กิ่งกระโดน กิ่งแห้งทั้งหมด
 3. ตัดแต่งให้พื้นแนวหลังคาและตัวอาคาร (ตามความเหมาะสม)



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
 ตำบลหนองคาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
 โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
 สำนักงานพัฒนาทิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
 โครงการปรับปรุงและพัฒนา
 เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
 สุมาตราฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

 EARTHSCAPE CO.,LTD.
 61 น.3 ถ.สนามบิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
 Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

 สุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202

CIVIL ENGINEER

 อีรวัดณ์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

 ปริญญา สุทธิยาพร ภทท7656

SANITARY ENGINEER

 รจนา ระวังภัย ภส.774

Drawn
 พงษ์ศักดิ์ มุสิมุต
 อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing
 ผังบริเวณงานตัดแต่งต้นไม้

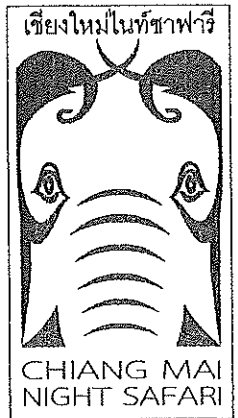
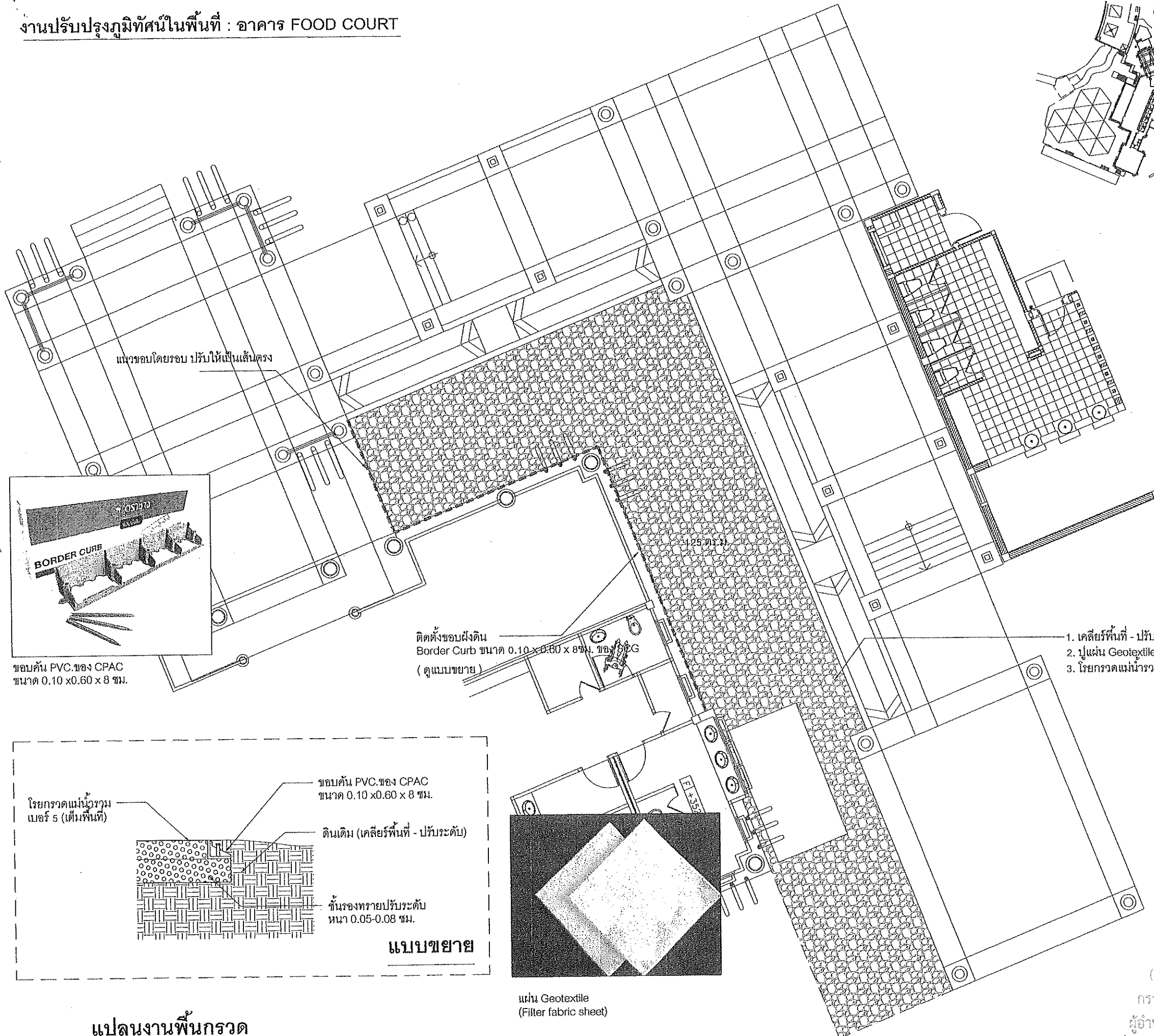
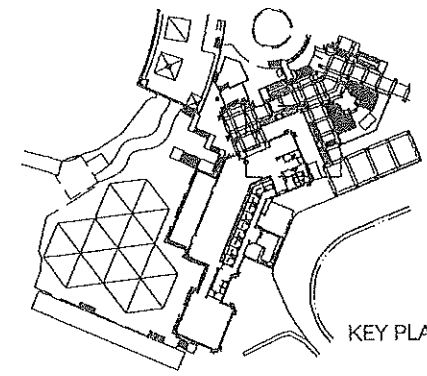
Date :
 Checked :
 Approved :

SCALE : AS SHOWN
 Project Number

Drawing Number
 CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE
 COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
 PLOT DATE: 25

ผังบริเวณงานตัดแต่งต้นไม้
 SCALE 1:200

งานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่ : อาคาร FOOD COURT



LOCATION :
เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER :
สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project
โครงการปรับปรุงและพัฒนา
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการ
สู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN :

EARTHSCAPE CO.,LTD.
61 ม.3 ต.สนามบิน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS

ศุชัย แขวงสวัสดิ์ ส-สถ 3202

CIVIL ENGINEER

ธีรวัฒน์ กงจักร ภย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER

ปริญญา สุทธิยาพร ภทท7656

SANITARY ENGINEER

จรรยา ระวังภัย ภต.774

Drawn
พงษ์ศักดิ์ มุสิมุล
อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing
แปลนงานพื้นโรยกรวด 1

Date :
Checked :

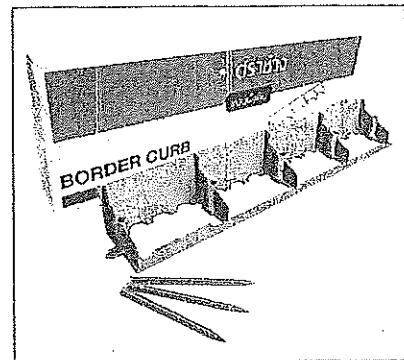
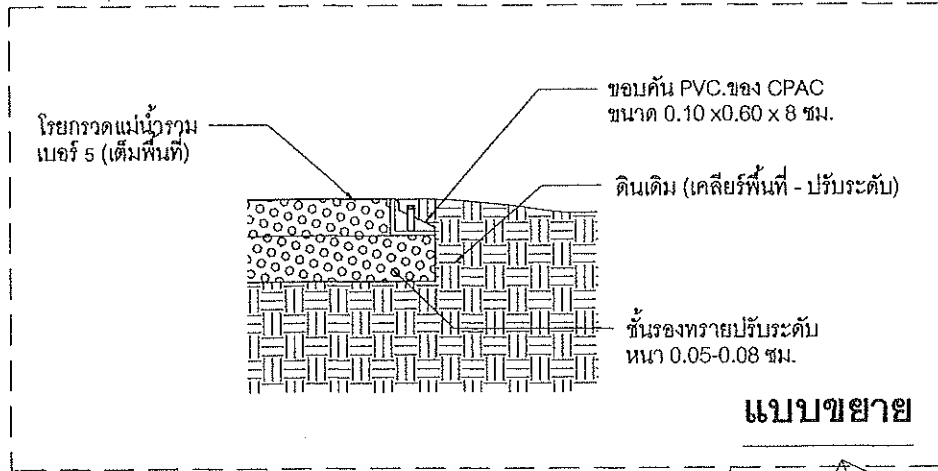
Approved
SCALE : AS SHOWN
Project Number

Drawing Number
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE
COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS
PLOT DATE: 26

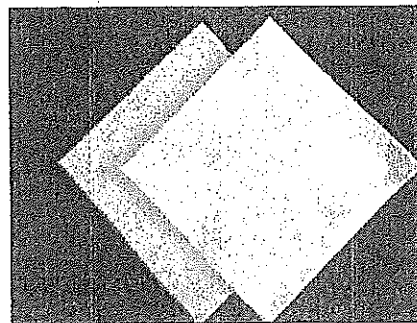
แปลนงานพื้นกรวด
SCALE 1:125

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร

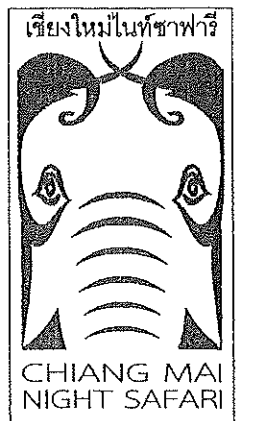
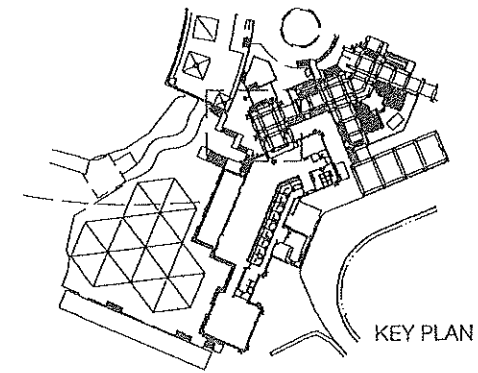
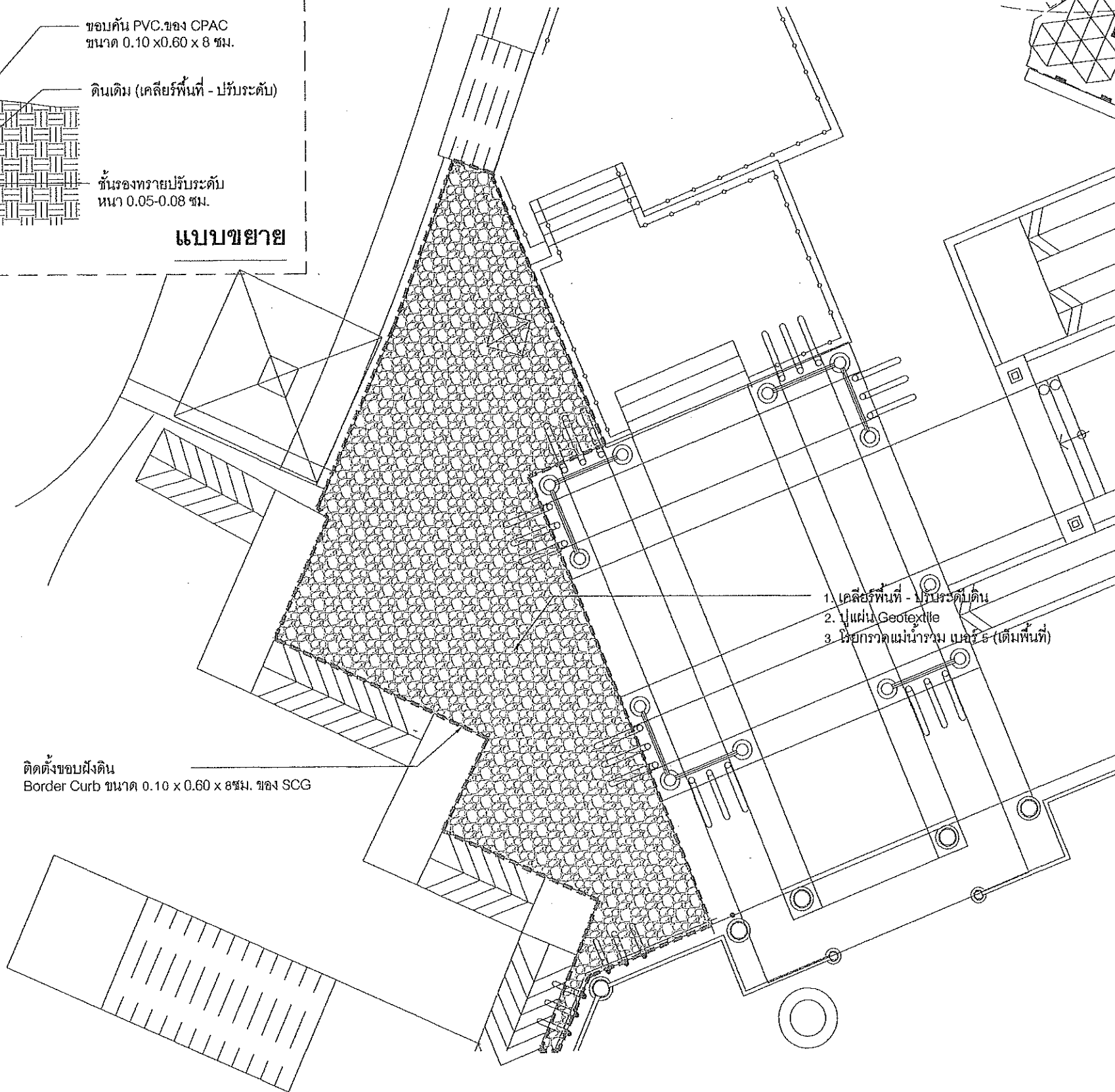
งานปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่ : อาคาร FOOD COURT



ขอบคั่น PVC ของ CPAC ขนาด 0.10 x 0.60 x 8 ซม.



แผ่น Geotextile (Filter fabric sheet)



LOCATION : เชียงใหม่ไนท์ซาฟารี
ศาลากลางเวียงจันทน์ อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230
โทร : 0 5399 9098 โทรสาร : 0 5399 9099

OWNER : สำนักงานพัฒนาพิงคนคร (องค์การมหาชน)

Project โครงการปรับปรุงและพัฒนา เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการสู่มาตรฐานสากล(World Class)

งานปรับปรุงพื้นที่ Food Court

DESIGN : **earth scope**
EARTHSCOPE CO., LTD.
61 ม.3 ถ. สมนามัน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
Tel: (66 53) 284 244-5 Fax: (66 53) 201 692

ARCHITECTS :
สุชัย แขวงสวัสดิ์ ๙-๙๓ 3202

CIVIL ENGINEER :
ธีรวัฒน์ กงจักร ทย. 34341

ELECTRICAL ENGINEER :
ปริญญา สุพิทยาพร ภพท7656

SANITARY ENGINEER :
รจนา ระวีงภัย ภส.774

Drawn : พงษ์ศักดิ์ มุสิมุล
อลงกรณ์ กอนันตกุล

Drawing : แปลงงานพื้นรอยกรวด 2

Date :
Checked :

Approved :
SCALE : AS SHOWN
Project Number

Drawing Number A-26
CONTRACTORS MUST VERIFY ALL DIMENSIONS AT THE JOB BEFORE COMMENCING ANY WORK OR PREPARING SHOP DRAWINGS.
PLOT DATE: 28

(นายเบญจพล นาคประเสริฐ)
กรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาพิงคนคร

แปลนงานพื้นกรวด
SCALE 1:125