

ประกาศองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างรั้ว หลังคาคคลุ่มลานจอดรถและปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการศูนย์ภูมิภาคจังหวัด
ขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) มีความประสงค์จะ ประกวด
ราคาจ้างก่อสร้างรั้ว หลังคาคคลุ่มลานจอดรถและปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการศูนย์ภูมิภาคจังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รายการงานของงานก่อสร้างในการประกวดราคารั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น^{๒,๓๓๕,๐๑๙.๗๒} บาท (สองล้านสามแสนสามหมื่นห้าพันสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขื่อไม่ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การกระจาย
เสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำ
การอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีรายชื่อผู้ที่ยื่นข้อเสนอต้องห้ามตามที่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังนี้
เสนอต้องห้ามสำหรับผู้ที่ได้รับเอกสารที่มีรายชื่อผู้ที่ยื่นข้อเสนอต้องห้ามตามที่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังนี้

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่
น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือ
หน่วยงานเอกชนที่องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)เขือถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคานั้นในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน

ตามเงื่อนไขที่กำหนดให้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติตัวผู้เสนอราคา ก่อสร้าง คือการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประมวลราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคานะทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.thaipbs.or.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๗๘๐-๒๑๗๕ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังองค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ผ่านทางอีเมล์ nondhanath@thaipbs.or.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายใต้ในวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๒ โดยองค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.thaipbs.or.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นางสาวสุวรรณा สมบัติรักษาสุข)

รองผู้อำนวยการ

องค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๔๗๑/๒๕๖๗

การจ้างก่อสร้างรั้ว หลังคาคอลุมลานจอดรถและปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการศูนย์ภูมิภาคจังหวัดขอนแก่น

ตามประกาศ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ส.ส.ท." มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รั้ว หลังคาคอลุมลานจอดรถและปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ทำการศูนย์ภูมิภาค จังหวัดขอนแก่น ณ ที่ทำการศูนย์ภูมิภาคจังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บញ្ជី
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ ข้อกำหนดงานจ้าง

.....ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ข้อคร่าว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ **ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนข้อให้เป็นผู้ทั้งงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย**

๒.๖ **มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา**

๒.๗ **เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว**

๒.๘ **ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ส.ส.ท. ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการ ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้**

๒.๙ **ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่หรือความคุ้มกันเข่นว่าตน**

๒.๑๐ **ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมวลราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงาน ของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ส.ส.ท.เชื่อถือ**

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมี คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประมวลราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการ ร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้ แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประมวลราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่ เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประมวลราคา เว้นแต่ ในการนี้ที่กิจการ ร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบ หลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประมวลราคาทาง ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักราย เดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จด ทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๑ **ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์**

(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง

ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด

ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรื่นหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด

ทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณฑ์สันธิ บัญชีรายรื่นของกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีให้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (กพ.๒๐)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคากำจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจะจัดจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบท้ายสำเนอบันทึกของผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดายังต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น ทั้งนี้หาก

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) หนังสือยอมรับและสามารถดำเนินการปฏิบัติตามข้อกำหนดงานจ้างของ

ส.ส.ท. ทุกประการ

(๔.๒) เอกสารประกอบตามที่กำหนดในเกณฑ์การให้ค่าแนประกอบการเสนอ

ราคาข้อ ๒ และ ๓

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคากำหนดระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคากำหนดรูปแบบจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคานี้ในใบเสนอราคากำหนดข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคางานเป็นเงินบาทและเสนอราคาก่อสร้างเดียวและราคเดียว โดยเสนอราคร่วม หรือราคាត่อหน่วย หรือราคាត่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาก่อสร้างทั้งนี้ ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาก่อสร้างที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคามิ่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาก่อสร้างในกำหนดยื่นราคาก่อสร้างนั้น ให้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาก่อสร้างที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก ส.ส.ท. ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากำหนดรูปแบบจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาก่อสร้างที่ถือตามเวลาของระบบจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลา y น. ข้อเสนอและเสนอราคาก่อสร้างจะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาก่อสร้างโดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาก่อสร้างในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน

ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ ส.ส.ท. ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ ส.ส.ท. จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอตั้งกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ ส.ส.ท. จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ ส.ส.ท.

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคายี่ห้อที่เสนอจะต้องเป็นราคาร่วมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคากลางวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ส.ส.ท. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาระยะก่อน เน้น ดังนี้

๕.๒ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงานจะใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์ อื่น (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

- ๕.๒.๑ รายการพิจารณา คือ รั้ว ประตูรั้ว และงานปรับปรุงภูมิทัศน์
- (๑) ราคายี่ห้อที่เสนอราคา (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐
 - (๒) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๔๐
 - (๓) บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕
 - (๔) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๕

๕.๒.๒ รายการพิจารณา คือ หลังคาคุณลักษณะจอดรถ

- (๑) ราคายี่ห้อที่เสนอราคา (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐

(๒) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๔๐

(๓) บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕

(๔) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๕

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกรดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ส.ส.ท.กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกรดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเด็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ ส.ส.ท.สงวนสิทธิ์เมพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในการนัดดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกรดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกรดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของส.ส.ท.

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกรดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกรดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกรดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์หรือส.ส.ท. มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ ส.ส.ท.มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคานี้ หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ ส.ส.ท.ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาน้ำดื่ม หรือราคาน้ำดื่มราคาน้ำดื่ม หรือราคาน้ำดื่มน้ำดื่ม ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกรดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของส.ส.ท.เป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้ง ส.ส.ท.จะพิจารณายกเลิกการประกรดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้วายในข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดា หรือนิพนธิบุคคลอื่นมาเสนอราคาน้ำดื่ม เป็นต้น

ในการนัดที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาน้ำดื่ม เสนอราคาน้ำดื่มน้ำดื่ม ได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกรดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกรดราคากล่องอิเล็กทรอนิกส์หรือส.ส.ท. จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นน้ำดื่มและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกรด

ราคากำไรที่ไม่เป็นธรรม ทางการค้าจึงต้องห้ามนำสินค้ามาขายในประเทศไทย ดังนั้นผู้ค้าจึงต้องหันไปขายสินค้าในประเทศเพื่อนบ้าน เช่น จีน ญี่ปุ่น หรือ อินเดีย แทน

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา ส.ส.ท. อาจประกาศยกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขัดขวางการประมวลราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาวิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ
๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับส.ส.ท. ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกัน
สัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อจ้างที่ประกวดราคาวิเล็กทรอนิกส์ ให้ส.ส.ท.ยึดถือไว้ในขณะที่
สัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

ၬ.၈ မြန်မာ

๖.๒ เข็คหรือرافท์ที่ธนาคารเข็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเข็คหรือرافท์ลงวันที่ที่ใช้เข็คหรือرافท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำการเดียวกัน หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือคำประกันของธนาคารภายในประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประการหาราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ส.ส.ท.จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือว่าราคามารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ วงศ์ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ตามข้อกำหนดงานจ้างข้อ ๔.งวดงานและการจ่ายเงิน ข้อที่ ๔.๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน โดยนับถ้วนจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก ส.ส.ท. ให้เริ่มทำงาน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ตามข้อกำหนดงานจ้างข้อ ๔ งวดงานและการจ่ายเงิน ข้อที่ ๔.๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน โดยนับถ้วนจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งอนุมัติงานในงวดที่ ๑ และอนุญาตใหเข้าพื้นที่ก่อสร้างจาก ส.ส.ท. แล้ว

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตรา้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามข้อ

กำหนดงานจ้างข้อ ๔.งวดงานและการจ่ายเงิน ข้อที่ ๔.๓ และเก็บงานแก้ไขตามที่คณะกรรมการตรวจรับแจ้งทั้งหมดแล้วเสร็จตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยเพื่อส่งมอบพื้นที่คืนให้ ส.ส.ท.

๕. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกันราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๕.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากส.ส.ท. จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๕.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๕.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินรายตัวในอัตราร้อยละ๐.๒๐ ของราคางานจ้างในแต่ละงวด

๖. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกันราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ส.ส.ท.ได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๗. ข้อส่วนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๗.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ ส.ส.ท.ได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

๗.๒ เมื่อส.ส.ท.ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกันราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเข่นเดียวกับเรือไทย จำกัดต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเป็นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๗.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งส.ส.ท.ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ

ภายใต้กฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ๗ ส.ส.ท. จะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือคำมั่น การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ดีที่สุด ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ ส.ส.ท. สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลง จ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของส.ส.ท. คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ ส.ส.ท. อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากส.ส.ท.ไม่ได้

(๑) ส.ส.ท. ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่เมื่อเพียงพอที่จะทำการจัดซื้อจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอันได้ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ส.ส.ท. หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาข่าวyleio ผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ส.ส.ท.ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ส.ส.ท. สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ
ทำสัญญา กับ ส.ส.ท. ไว้ชั่วคราว

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

๓๖ สิงหาคม ๒๕๖๗

ข้อกำหนดของงานจัดจ้างโครงการงานก่อสร้างรั้ว และงานเพิ่มเติมอีกๆ

องค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) ศูนย์ภูมิภาค จังหวัดขอนแก่น

1. วัตถุประสงค์

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) มีความประสงค์จะจัดจ้างงานก่อสร้างรั้ว ประตูรั้ว หลังคาที่จอดรถยนต์ รถจักรยานยนต์ งานปลูกต้นไม้ปรับภูมิทัศน์และงานเพิ่มเติมอื่นๆ ศูนย์ภูมิภาค สถานีโทรทัศน์ไทยพีบีเอส ศูนย์ภูมิภาค จังหวัดขอนแก่น โดยมีรายละเอียดดังนี้

- งานรื้ว ประดู่รื้ว งานปลูกตันไม้ปรับภูมิทัศน์และงานเพิ่มเติมอื่นๆ
 - งานหลังคาคอลุ่มที่จอดรถ
 - งานอื่นตามรายละเอียด BOQ แนบ

2. รายละเอียดของงานและขอบเขตของงานโครงการงานก่อสร้างรั้ว และงานเพิ่มเติมอื่นๆ

รายละเอียดงาน

2.1 งานทั่วไป

- 2.1.1 วางแผนรัฐวิสาหกิจด้านหน้าและโดยรอบ
 - 2.1.2 รือถอน ตุ้ยามเดิม ตัดต้นไม้บริเวณที่เกี่ยวข้อง

2.2 งานชุดดิน ตามดิน และภูมิทราย

- 2.2.1 խճճն ჟუანრაკ
 - 2.2.2 დინძმგლაბჟუანრაკ
 - 2.2.3 ზრაობების დანართები - ცალის დანართები

2.3 งานคอนกรีต

- ### 2.3.1 គណកីរិតឃាយប 1: 3 : 5

24 សោរណីនៃបានជាន់

- 2.4.1 ไม่แบบรวมนั่งร้าน (ใช้ 70% จากทั้งหมด)
 - 2.4.2 ค่าแรงงานไม่แบบ (คิด 100% ของปริมาณไม่แบบที่หาได้)
 - 2.4.3 ตະปົດไม่แบบ

2.5 งานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

- 2.5.1 เหล็กเส้นกลมเรียบ SR- 24 dia 6 มม.
dia 9 มม.

252 เมล็ดเส้นกลมข้ออ้อย SD- 30

- ### 2.5.3 ລວດຜູກເໜັກ

2.6 งานเหล็กกรุ๊ปพรรณ (ลูกกระรัว)

- | | | | |
|-------|--|------|--------|
| 2.6.1 | LG - 75x38x1.8 mm. | 2.62 | kg./m. |
| 2.6.2 | เหล็กเส้นกลมยึดหลังลูกทรง | 1.39 | kg./m. |
| 2.6.3 | ค่าแรงตัด - เชื่อม (รวมลดเชื่อม) | | |
| 2.6.4 | สีน้ำเงิน 3 ครั้ง (รองพื้นกันสนิม 2 ทับหน้า 1) | | |

20
en

180

2.7 งานผนังและตกแต่ง

- 2.7.1 ผนังก่อคอนกรีตบล็อคขนาด 7 ซม. เติมหน้าเสา
- 2.7.2 ผนังรั้วทั่วไปก่อคอนกรีตบล็อคขนาด 7 ซม.
- 2.7.3 งานฉาบปูนโครงสร้าง เสา-คาน ผนังรั้ว
- 2.7.4 ผนังพื้นป้ายฉาบปูนเรียบทำผิวขัดมันสำเร็จรูป ของบ้านปูนลือฟท์

2.8 งานประดูรั้ว

- 2.8.1 ท่อเหล็กสีเหลี่ยม 100x50x2.0 mm. 3.92 kg./m.
- 2.8.2 ท่อเหล็กสีเหลี่ยม 50x50x2.0 mm. 2.7 kg./m.
- 2.8.3 ท่อเหล็กสีเหลี่ยม 38x38x1.5 mm. 1.37 kg./m.
- 2.8.4 ค่าแรงตัด - เชื่อม (รวมลวดเชื่อม)
- 2.8.5 รางเหล็กเพลา Ø15mm.พร้อมเหล็กฉาก 2"x2"
- 2.8.6 ล้อเหล็ก
- 2.8.7 กลอนสายคล้องกุญแจ นานพับบูธ
- 2.8.8 สีน้ำมัน 3 ครั้ง (รองพื้นกันสนิม 2 ทับหน้า 1)

2.9 งานป้ายชื่อ รูปสัญลักษณ์ เสารงชาติ

- 2.9.1 ชื่อที่ทำการภาษาไทยและอังกฤษอักษรตัวกล่องโลหะพ่นสีพร้อมโลโกรูปนกและตัวอักษร Thai PBS
- 2.9.2 โลโก รูปนกและตัวอักษร Thai PBS ติดตั้งบนอาคาร
- 2.9.3 เสารงสำเร็จรูปสูง 12.00m.พร้อมทำฐานรับ คสล.
- 2.9.4 ขายึดด้านลงที่เสารั้ว

2.10 งานรั้วคอนกรีตสำเร็จรูป

- 2.10.1 เสารั้วสำเร็จรูปตัว ไอ ขนาด $0.15 \times 0.15 \times 2.00$ ม.
- 2.10.2 เสาเข็มรั้วรูปตัว ไอ ขนาด $0.15 \times 0.15 \times 2.00$ ม.
- 2.10.3 งานผนังรั้วสำเร็จ ขนาด $0.05 \times 0.20 \times 2.92$ ม.
- 2.10.4 แผ่นทับหลังรั้วสำเร็จรูป ขนาด 0.25×2.92 ม.

2.11 งานรั้วเหล็กตากข่าย

- 2.11.1 เสารั้วท่อเหล็กดำ 60.5x3.2mm. x 2.50 m.
- 2.11.2 ฐานเสารั้ว คสล.
- 2.11.3 ตาข่าย CHAIN LINK 2"x2"

2.11.4 เหล็ก BRACING PIPE 48.6x3.2 mm.

2.11.5 ลวดสลิงยึดตาข่าย

2.11.6 เกลี่ยวเง่ง

2.11.7 ทาสีเสารั้วและค้ำยัน

2.12 งานทาสี รั้ว

- 2.12.1 ทาสีรองพื้น 1 ครั้ง
- 2.12.2 สีน้ำอครีลิก 100 % ชนิดทางยานออก 2 ครั้ง บูนฉาบ, คอนกรีต *๒๖/๘๔*

๑๗/๙

ผู้รับ

2.12.3 งานล้างทำความสะอาดรั้ว(ด้านติดสุสาน) พร้อมซ่อมแซมและทาสี

(ความยาวที่ใช้งาน 80 เมตร)

2.13 งานปรับภูมิทัศน์และงานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ

2.13.1 ปรับพื้นที่ด้านหน้าบดอัด ลงหินคลุกบดอัด

2.13.2 ปลูกหญ้านวน้อย รวมค่าปรับทรายและเตรียมหน้าดิน

2.13.3 งานปลูกต้นไม้เป็นร่มเงาให้อาคารและพื้นที่

ต้นไม้ความสูง 1.00 ม.

ต้นจัง ความสูง 1.00-1.50 ม. กอละ 5-6 ต้น

ปลูกต้นหุกระยะ ขนาด ลำต้น 3"

ต้นปีบทอง ลำต้นขนาด 3" สูง 2.50 - 3.00 ม.

ต้นปีบขาว ลำต้นขนาด 3" สูง 2.50 - 3.00 ม.

ต้นแคนเดสต์ ลำต้นขนาด 3" สูง 2.50 - 3.00 ม.

2.13.4 ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด dia 0.40m.

2.13.5 บ่อพักคสล. สำเร็จรูป

2.13.6 งานติดตั้งกันสาดโครงเหล็กด้านหลังอาคารฝ่ายข่าว

ท่อเหล็กสี่เหลี่ยม 100x50x2.3 mm. 5.14 kg./m.

ท่อเหล็กสี่เหลี่ยม 50x50x2.3 mm. 3.34 kg./m.

ท่อเหล็กสี่เหลี่ยม 38x38x2.3 mm. 1.37 kg./m.

ค่าแรงตัด - เขื่อม (รวม VAT เขื่อม)

หลังคาเหล็กรีดลอน ผิว ALU-ZINC AZ-150

METAL SHEET ROOFING ความหนารวมชั้นเคลือบ 0.35

METAL SHEET FLASHING

STEEL PLATE และพุกเคมี

ไม้เทียม SCG C-Channel ขนาด 22.3x300 ซม.

ทาสีกันสนิมและสีจริง 2 เที่ยว

2.13.7 งานสติกเกอร์ตกแต่งผนังกระจก

2.13.8 งานสติกเกอร์ขาวชุนตกแต่งผนังกระจก

2.13.9 พิล์มกรองแสงช่องหน้าต่างกระจกด้านหลังอาคาร

2.13.10 งานติดตั้งบอร์ดประชาสัมพันธ์ ขนาด 0.80x1.50m.

2.13.11 ติดตั้งบานมุ้งลวดบานเปิดประตูทางออกด้านข้างอาคาร

ติดตั้งบานมุ้งลวดบานเลื่อนหน้าต่างปลายทางเดินชั้น 2

ติดตั้งบานมุ้งลวดบานเลื่อนหน้าต่างบานกระทุ้งห้องน้ำ

2.13.12 ถังดับเพลิงชนิดสูตรน้ำ NON CFC

2.13.13 งานปรับปรุงระบบรับน้ำฝนหน้าอาคารเป็นสวนหย่อม

งานปรับปรุงตั้งศาลาพระภูมิ-ศาลาตายายใหม่ *จันทร์ วันวิชัย*

คงกาน

นายอานัน

2.14 งานหลังคาคุณที่จอดรถและที่จอดจักรยานยนต์

2.14.1 งานฐานรากรับเสาหลังคาที่จอดรถ (12 ฐาน)

ชุดดิน

ดินผสมกลับ

ทรายหยาบอัดแน่นรองใต้ฐานราก - คาน

คอนกรีตหยาบ 1: 3 : 5

คอนกรีต 1: 2 : 4

เหล็กเส้นกลมเรียบ SR- 24 dia 6 มม.

dia 9 มม.

เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD- 30 dia 12 มม.

ตลาดผูกเหล็ก

2.14.2 งานฐานรากรับเสาหลังคาที่จอดจักรยานยนต์ (3 ฐาน)

ชุดดิน

ดินผสมกลับ

ทรายหยาบอัดแน่นรองใต้ฐานราก - คาน

คอนกรีตหยาบ 1: 3 : 5

คอนกรีต 1: 2 : 4

เหล็กเส้นกลมเรียบ SR- 24 dia 6 มม.

dia 9 มม.

เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD- 30 dia 12 มม.

ตลาดผูกเหล็ก

2.14.3 เสาและโครงรับหลังคา ที่จอดรถ

Pipe Dia. 101.6x3.2 mm 7.76 kg./m.

Pipe Dia. 76.3x3.2 mm 5.77 kg./m.

จันทัน C - 150x50x20x3.2 mm (จันทันหลังคา) 6.76 kg./m.

Plate 10 mm.

DOVEL dia 16 mm.x0.40

ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา

ทาสีกันสนิมและสีเจริญ 2 เที่ยว

หลังคาเหล็กรีดลอน ผิว ALU-ZINC AZ-150

METAL SHEET ROOFING ความหนารวมขั้นเคลือบ 0.35

METAL SHEET FLASHING

2.14.4 เสาและโครงรับหลังคา ที่จอดจักรยานยนต์

Pipe Dia. 101.6x3.2 mm 7.76 kg./m.

Pipe Dia. 76.3x3.2 mm 5.77 kg./m.

อนันต์

พงษ์พันธุ์

จั้นทัน C - 150x50x20x3.2 mm (จั้นทันหลังคา) 6.76 kg./m.

Plate 10 mm.

DOVEL dia 16 mm.x0.40

ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา

ทาสีกันสนิมและสีจริง 2 เที่ยว

หลังคาเหล็กรีดลอน ผิว ALU-ZINC AZ-150

METAL SHEET ROOFING ความหนารวมชั้นเคลือบ 0.35

METAL SHEET FLASHING

2.14.5 งานปรับปรุงพื้นที่เพื่อทำการจอดรถเพิ่ม บริเวณหน้าอาคารวิศวกรรม

งานปรับเกลี่ยพื้นดินเดิมบดอัดแน่นรองพื้นหินคลุกหนา 0.15m.

ผิวพื้นแอสฟัลติกคอนกรีตหนา 0.05 m.

2.14.6 ตีเส้นแบ่งแนวที่จอดรถใหม่ด้วยสีขาวสำหรับงานจราจร

2.14.7 ติดตั้งดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ 1x36 W. รวมค่าเดินสายไฟฟ้า สาขาวิชา

3. วงเงินค่าก่อสร้าง

โครงการงานก่อสร้างหลังคาลานจอดรถและงานเพิ่มเติมอื่นๆ องค์การประจำยาเสียงและแพร์વาฟ สาธารณสัมพันธ์ประเทศไทย (ส.ส.ท.) (ศูนย์ภูมิภาค จังหวัดขอนแก่น) จำนวนเงิน 2,335,019.72 บาท (สองล้านสามแสนสามหมื่นห้าพันสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

4. งวดงานและการจ่ายเงิน แบ่งออกเป็น ดังนี้

4.1 งวดที่ 1 จำนวน 10% หลังจากนำส่งรายละเอียดดังต่อไปนี้

4.1.1 แผนโครงสร้างบุคลากร

4.1.2 วัสดุและแผนการเข้าดำเนินการ

4.1.3 แบบ shop drawing

4.1.4 หนังสือขออนุมัติเข้าพื้นที่เพื่อปฏิบัติงาน

4.2 งวดที่ 2 จำนวน 50% ของค่าจ้างเหมาตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานตามระบุใน

ข้อ 2.1 – 2.6 และ 2.10, 2.14.1, 2.14.2 แล้วเสร็จ 100% พร้อมกับการเก็บรายละเอียดงานตาม BOQ ทั้งหมด

4.3 งวดที่ 3 จำนวน 40 % ของค่าจ้างเหมาตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานตามระบุใน

ข้อ 2.7 – 2.9 และ 2.11, 2.12, 2.13, และ 2.14.3 – 2.14.7 แล้วเสร็จ 100% พร้อมกับ การเก็บรายละเอียดงานตาม BOQ ทั้งหมด พร้อมทั้งดำเนินการจัดส่งแบบก่อสร้างที่สมบูรณ์ รวมถึงคู่มือการใช้งาน

5. ระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จ

120 วัน

พ.ร.บ.
ลงนาม
อนุฯ

6. รายละเอียดการติดต่อประสานงาน

โครงการ/งาน : งานก่อสร้างรั้ว และงานเพิ่มเติมอื่นๆ

หน่วยงาน : องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.)

หากมีข้อสงสัยประการใดสามารถติดต่อสอบถามได้ที่

คุณชาญชัย คงคำ

โทร. 02-790-2178

มือถือ 081-754-0783

Email : chanchaik@ThaiPBS.ro.th

จันทร์ ลักษณ์

อนันดา

เกณฑ์การให้คะแนนประกอบการเสนอราคา

“โครงการ จัดจ้างงานก่อสร้างรั้ว ประตูรั้ว หลังคาที่จอดรถและงานปรับภูมิทัศน์ และงานเพิ่มเติมอื่นๆ”

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.)

ศูนย์ภูมิภาค จังหวัดขอนแก่น

1. ราคาที่เสนอ	ร้อยละ	20
2. ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ	ร้อยละ	40
2.1 แผนงานการเข้าดำเนินการก่อสร้างรั้ว ประตูรั้ว หลังคาที่จอดรถและงานปรับภูมิทัศน์	ร้อยละ	10
2.2 แผนงานการเข้าดำเนินการบำรุงรักษาระหว่างรับประกันผลงาน ก่อสร้างรั้ว ประตูรั้ว หลังคาที่จอดรถและงานปรับภูมิทัศน์	ร้อยละ	15
2.3 ประวัติ โครงสร้างของผู้ควบคุมงานก่อสร้างรั้ว ประตูรั้ว หลังคาที่จอดรถและงานปรับภูมิทัศน์	ร้อยละ	15
3. ประสบการณ์และผลงาน	ร้อยละ	40
3.1 สำเนาหนังสือรับรองผลงานจ้างฯ และสำเนาคู่ฉบับสัญญา ก่อสร้างรั้ว ประตูรั้ว หลังคาที่จอดรถ มูลค่าของสัญญาไม่น้อยกว่า 2,000,000 บาท / ไม่น้อยกว่า 5 ปี นับตั้งแต่วันยื่นราคา จำนวน 1 สัญญา	ร้อยละ	10
3.2 สำเนาหนังสือรับรองผลงานจ้างฯ และสำเนาคู่ฉบับสัญญา ก่อสร้างรั้ว ประตูรั้ว หลังคาที่จอดรถ มูลค่าของสัญญาไม่น้อยกว่า 2,000,000 บาท / ไม่น้อยกว่า 5 ปี นับตั้งแต่วันยื่นราคา จำนวนมากกว่า 1 สัญญา	ร้อยละ	30

อนุฯ

อนุฯ

อนุฯ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : จัดจ้างงานก่อสร้างรั้ว ประตูรั้ว หลังคาที่จอดรถและงานปรับภูมิทัศน์ และงานเพิ่มเติมอื่นๆ ศูนย์ภูมิภาค จังหวัดขอนแก่น
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักบริหาร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : วงเงินงบประมาณ 2,335,019.72 บาท (สองล้านสามแสนสามหมื่นห้าพันสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ตามที่ได้รับจัดสรรปี 2562 เลขที่ 419-3100-10-073 ของสำนักบริหาร ดังนี้
 - 4.1 ลำดับที่ 44 วงเงินงบประมาณ 1,752,129.89 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - 4.2 ลำดับที่ 43 วงเงินงบประมาณ 582,889.83 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - 4.3 โครงการ งบประจำงานอาคารและสถานที่ เลขที่ 62-B08
4. ลักษณะงาน : โดยสังเขป
 - 3.1 ดำเนินการก่อสร้างรั้ว ประตูรั้ว หลังคาที่จอดรถและงานปรับภูมิทัศน์และงานเพิ่มเติมอื่นๆ ตามรายละเอียด แบบก่อสร้างและ BOQ แนบ
 - 3.2 ดำเนินการก่อสร้างหลังคาที่จอดรถ
5. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : 2,335,019.72 บาท (สองล้านสามแสนสามหมื่นห้าพันสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) วันที่ 10 เมษายน 2562 แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) จากใบเสนอราคา หจก. เด อาร์คิเทคท์ แอนด์ อินทีเรีย ดีไซน์กรุ๊ป
6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 งานรั้ว ประตูรั้ว หลังคาที่จอดรถ และงานปรับปรุงภูมิทัศน์ เป็นเงิน	1,387,715.74 บาท
6.2 ค่าดำเนินการกำไร	เป็นเงิน 249,788.83 บาท
6.3 หลังคาคลุมที่จอดรถ	เป็นเงิน 461,658.35 บาท
6.4 ค่าดำเนินการกำไร	เป็นเงิน 83,098.50 บาท
6.5 ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	เป็นเงิน 152,758.30 บาท
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายพงษ์สวัสดิ์

(.....)

ตำแหน่ง...ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและบัญชี

นฤทธิ์ พันธ์

(.....)

ตำแหน่ง...ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและบัญชี

พงษ์สวัสดิ์

(.....)

ตำแหน่ง...ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและบัญชี



องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

**ราคาก่อสร้างงานรื้อและหลังคาที่จอดรถที่จอดรถและงานปรับภูมิทัศน์
ศูนย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Thai PBS ขอนแก่น**

จัดทำโดย

สำนักงานสถาปนิก จำก. เด อาร์คิทีคท์ แอนด์ อินทีเรีย ดีไซน์กรุ๊ป
109 ซอยพหลโยธิน 35 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร โทร. 065-563-8952

ชื่อ โครงการ: งานก่อสร้างรั้ว ประตูรั้ว หลังคาที่จอดรถและงานปรับภูมิทัศน์ Thai PBS ศูนย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

รายการ สรุปราคาค่าก่อสร้าง

4/10/2019

(ตัวหนังสือ) ส่องล้านสามแสนสามหมื่นห้าพันสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสองบาทครึ่ง

ଶ୍ରୀ

on
on

for

ชื่อ โครงการ: อาคารศูนย์ฯว่า Thai PBS ขอนแก่น
 สถานที่ : บ.พรมนิมิตรา ต.โคกสี อ.เมือง จังหวัดขอนแก่น
 วันที่ 4/10/2019
 งาน: งานรื้อ ประดูรื้อ และงานปรับปรุงภูมิทัศน์

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	งานรื้อ ประดูรื้อ ด้านหน้าทางเข้า								
1	งานหัวไป	1	งาน		-		35,000.00	35,000.00	
2	งานขุดดิน , ตมดิน และถมทราย	1	งาน		350.00		2,220.00	2,570.00	
3	งานคอนกรีต	1	งาน		22,405.50		4,631.00	27,036.50	
4	งานแม่แบบ	1	งาน		3,312.00		2,160.00	5,472.00	
5	งานเหล็กตัวนิ่งเสริมคอนกรีต	1	งาน		18,414.49		2,935.28	21,349.78	
6	งานเหล็กซุปพรอม (ลูกกรงรื้อ)	1	งาน		11,692.20		7,340.00	19,032.20	
7	งานผนังและตากแต่ง	1	งาน		18,770.00		14,580.00	33,350.00	
8	งานประดูรื้อ	1	งาน		12,132.34		7,307.40	19,439.74	
9	งานป้ายชื่อ ภูมิสัญลักษณ์	1	งาน		56,800.00		11,000.00	67,800.00	
10	งานรื้อคอนกรีตสำเร็จรูป	1	งาน		168,720.00		63,380.00	232,100.00	
11	งานรื้อเหล็กตัวซ้าย	1	งาน		112,430.00		28,975.00	141,405.00	
12	งานทาสีรื้อ	1	งาน		11,560.00		10,640.00	22,200.00	
13	งานปรับภูมิทัศน์ที่บิเวนทางเข้า	1	งาน		680,945.32		80,015.20	760,960.52	
	งานหลังคาคลุมที่จอดรถ								
14	งานหลังคาคลุมที่จอดรถและที่จอดจักรยานยนต์	1	งาน		350,451.94		111,206.41	461,658.35	
	รวมราคางานรื้อ ประดูรื้อ ด้านหน้าทางเข้า				1,467,983.79		381,390.29	1,849,374.09	บาท.
1	งานหัวไป								
1.1	วางแผนรื้อด้านหน้าและโดยรอบ	1	LOT		-	15,000	15,000.00	15,000.00	
1.2	รื้อถอน ตู้ยาเดิม ตัดต้นไม้บริเวณที่เกี่ยวข้อง	1	LOT		-	20,000	20,000.00	20,000.00	

งานรื้อและทางเข้าด้านหน้า
ผู้รับผิดชอบ

แผ่นที่ 2

ชื่อ โครงการ: อาคารศูนย์ฯ Thai PBS ขอนแก่น
 สถานที่ : บ.พรมนิมิตร ต.โคกสี อ.เมือง จังหวัดขอนแก่น
 วันที่ 4/10/2019
 งาน: งานรื้อ ประดู่รื้อ และงานปรับปรุงภูมิทัศน์

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารัสตุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมราคาค่างานทั่วไป เป็นเงิน				-			35,000.00	
2	งานชุดดิน , ถมดิน และถมทราย								
2.1	ชุดดิน ฐานราก	7	ลบ.ม.		-	150	1,050.00	1,050.00	
2.2	ถินถมกลับฐานราก	7	ลบ.ม.		-	150	1,050.00	1,050.00	
2.3	หรายาหบานขัดแน่นรองตื้อฐานราก - คาน	1	ลบ.ม.	350	350.00	120	120.00	470.00	
	รวมราคาค่างานชุดดิน, ถมดิน และถมทราย เป็นเงิน				350.00			2,220.00	2,570.00
3	งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีตทราย 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	2,150	2,150.00	398	398.00	2,548.00	
3.2	คอนกรีต 1:2:4	8.50	ลบ.ม.	2,383	20,255.50	498	4,233.00	24,488.50	
	รวมราคาค่างานคอนกรีต เป็นเงิน				22,405.50			4,631.00	27,036.50
4	งานไม้แบบ								
4.1	ไม้แบบรวมน้ำร้อน (ให้ 70% จากทั้งหมด)	12.60	ตร.ม.	250	3,150.00		-	3,150.00	พ.ท. เต็ม 1400 ต.
4.2	ค่าแรงงานไม้แบบ (คิด 100% ของปริมาณไม้แบบที่ทำได้)	18.00	ตร.ม.		-	120	2,160.00	2,160.00	
4.3	ตะปูตีไม้แบบ	3.60	กก.	45	162.00		-	162.00	
	รวมราคาค่างานไม้แบบ เป็นเงิน				3,312.00			2,160.00	5,472.00
5	งานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต								
5.1	เหล็กเส้นกลมเรียบ SR- 24 dia 6 มม.	133.20	กก.	22.11	2,945.05	4.1	546.12	3,491.17	
	dia 9 มม.	189.62	กก.	23.00	4,361.26	4.1	777.44	5,138.70	
5.2	เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD- 30 dia 12 มม.	488.40	กก.	21.00	10,256.40	3.3	1,611.72	11,868.12	
5.3	ลวดผูกเหล็ก	24	กก.	35.00	851.78		-	851.78	

งานรื้อและทางเข้าด้านหน้า
ลง 6 ม.

คง พ.

คง พ.
คง พ.

แผ่นที่ 3

ชื่อ โครงการ: อาคารศูนย์ฯว่า Thai PBS ขอนแก่น
 สถานที่ : บ.พรมนิมิตรา ต.โคกสี อ.เมือง จังหวัดขอนแก่น
 วันที่ 4/10/2019
 งาน: งานรื้อ ประตูรื้อ และงานปรับปรุงภูมิทัศน์

ประมาณราคา:

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมราคางานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เป็นเงิน				18,414.49		2,935.28	21,349.78	
6	งานเหล็กรูปพรรณ (ลูกกรงรื้อ)								
6.1	LG - 75x38x1.8 mm. 2.62 kg./m.	393.00	กก.	25	9,825.00			9,825.00	25 หอน
6.2	เหล็กเล็บกลมยึดหลังลูกกรง	1.39 kg./m.	กก.	24.00	667.20	10.0	278.00	945.20	2 หอน
6.3	ค่าแรงตัด - เสื่อม (รวมลดเสื่อม)	420.80	กก.			15	6,312.00	6,312.00	
6.4	สีน้ำมัน 3 ครั้ง (รองพื้นกันสนิม 2 ทับหน้า 1)	30	ตร.ม.	40	1,200.00	25	750.00	1,950.00	
	รวมราคางานเหล็กรูปพรรณ (ลูกกรงรื้อ) เป็นเงิน				11,692.20		7,340.00	19,032.20	
7	งานผนังและตกแต่ง								
7.1	ผนังก่อคอนกรีตบล็อกหนา 7 ซม. เติมหัวเสา	25	ตร.ม.	250	6,250.00	120	3,000.00	9,250.00	
7.2	ผนังรั้วท่ำไปก่อคอนกรีตบล็อกหนา 7 ซม.	14	ตร.ม.	120	1,620.00	80	1,080.00	2,700.00	
7.3	งานฉาบปูนโครงสร้าง เสา-คาน ผนังรั้ว	80	ตร.ม.	80	6,400.00	100	8,000.00	14,400.00	
7.4	ผนังพื้นป้ายขอบปูนเรียบทำผิวขัดมันดำเรืองของบ้านปูนลือฟ์	25	ตร.ม.	180	4,500.00	100	2,500.00	7,000.00	
					-		-	-	
	รวมราคางานผนังและตกแต่ง เป็นเงิน				18,770.00		14,580.00	33,350.00	
8	งานประตูรื้อ								
8.1	ห่อเหล็กสีเหลี่ยม 100x50x2.0 mm. 3.92 kg./m.	94.08	กก.	23	2,163.84			2,163.84	4 หอน
8.2	ห่อเหล็กสีเหลี่ยม 50x50x2.0 mm. 2.7 kg./m.	16.20	กก.	23	372.60			372.60	1 หอน
8.3	ห่อเหล็กสีเหลี่ยม 38x38x1.5 mm. 1.37 kg./m.	123.30	กก.	23	2,835.90			2,835.90	15 หอน
8.4	ค่าแรงตัด - เสื่อม (รวมลดเสื่อม)	233.58	กก.			30	7,007.40	7,007.40	
8.5	รางเหล็กเพลา Ø15mm. พื้นรองเหล็กจาก 2"x2"	12.00	ม.	280	3,360.00			3,360.00	
8.6	ล้อเหล็ก	2.00	ชุด	450	900.00			900.00	
8.7	กล่องสายคล้องกุญแจ บานพับบุก	1.00	เหมา	500	500.00			500.00	

งานรื้อและทางเข้าด้านหน้า

แผ่นที่ 4

ชื่อ โครงการ:

อาคารศูนย์ฯว่า Thai PBS ขอนแก่น

สถานที่ :

บ.พรมนิมิตร ต.โคกสี อ.เมือง จังหวัดขอนแก่น

วันที่

4/10/2019

งาน : งานรั้ว ประตูรั้ว และงานปรับปรุงภูมิทัศน์

ประมาณราคา :

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
8.8	สินมัน 3 ครั้ง (รองพื้นกันสนิม 2 ทับหน้า 1)	1.00	เมตร	2,000	2,000.00	300	300.00	2,300.00	
	รวมราคางานประตูรั้ว เป็นเงิน				12,132.34		7,307.40	19,439.74	
9	งานป้ายชื่อ รูปสัญลักษณ์ เสาธงชาติ								
9.1	จือที่ทำการภาษาไทยและอังกฤษอักษรตัวกล่องโลหะพ่นสี พร้อมโลโก้ รูปนกและตัวอักษร Thai PBS	1	ชุด	25,000	25,000.00	5,000.0	5,000.00	30,000.00	
9.2	โลโก้ รูปนกและตัวอักษร Thai PBS ติดด้วยบนอาคาร	1	ชุด	10,000	10,000.00	2,000.0	2,000.00	12,000.00	
9.3	เสาลงสำเร็จรูปสูง 12.00 ม. พร้อมทำฐานรับ คสล.	1	ชุด	20,000	20,000.00	4,000.0	4,000.00	24,000.00	
9.4	ชายด้วยด้ามรองที่เสารั้ว	4	ชุด	450	1,800.00		-	1,800.00	
	รวมราคางานป้ายชื่อ รูปสัญลักษณ์ เสาธงชาติ เป็นเงิน				56,800.00		11,000.00	67,800.00	
10	งานรั้วคอนกรีตสำเร็จรูป								
10.1	เสารั้วสำเร็จรูปตัว ไอ ขนาด $0.15 \times 0.15 \times 2.00$ ม.	49.00	ตัน	600.00	29,400.00	250.00	12,250.00	41,650.00	
10.2	เสาเข็มรั้วรูปตัว ไอ ขนาด $0.15 \times 0.15 \times 2.00$ ม.	49.00	ตัน	360.00	17,640.00	250.00	12,250.00	29,890.00	
10.3	งานผังรั้วสำเร็จรูปขนาด $0.05 \times 0.20 \times 2.92$ ม.	276.00	ตร.ม.	380.00	104,880.00	120.00	33,120.00	138,000.00	
10.4	แผ่นหับหลังรั้วสำเร็จรูปขนาด 0.25×2.92 ม.	48.00	ชิ้น	350.00	16,800.00	120.00	5,760.00	22,560.00	
	รวมราคางานรั้วคอนกรีตสำเร็จรูป เป็นเงิน				168,720.00		63,380.00	232,100.00	
11	งานรั้วเหล็กด้ามข่าย								
11.1	เสารั้วท่อเหล็กดำ 60.5×3.2 มม. $\times 2.50$ ม.	49.00	ตัน	500.00	24,500.00	120.00	5,880.00	30,380.00	
11.2	ฐานเสารั้ว คสล.	49.00	หลุม	350.00	17,150.00	100.00	4,900.00	22,050.00	
11.3	ตาข่าย CHAIN LINK 2"x2"	203.50	ตร.ม.	200.00	40,700.00	50.00	10,175.00	50,875.00	
11.4	เหล็ก BRACING PIPE 48.6×3.2 มม.	31.00	ท่อน	450.00	13,950.00	100.00	3,100.00	17,050.00	
11.5	ลวดตสลยีดตาข่าย	306.00	ม.	25.00	7,650.00	10.00	3,060.00	10,710.00	

งานรั้วและทางเข้าด้านหน้า

แผ่นที่ 5

ชื่อ โครงการ: อาคารศูนย์ฯว่า Thai PBS ขอนแก่น
 สถานที่ : บ.พรหมนิมิตฯ ต.โคกสี อ.เมือง จังหวัดขอนแก่น

วันที่

4/10/2019

งาน: งานรื้อ ประดู่รื้อ และงานปรับปรุงภูมิทัศน์

ประมาณราคา:

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคารวัสดุ	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
11.6	เกลี้ยงร่อง	36.00	ชุด	180.00	6,480.00	10.00	360.00	6,840.00	
11.7	ทาสีเสารั้วและค้ำยัน	1.00	เมตร	2,000.00	2,000.00	1,500.00	1,500.00	3,500.00	
	รวมราคาก่อสร้างเหล็กด้ามข่าย	เป็นเงิน			112,430.00		28,975.00	141,405.00	
12	งานทาสีรั้ว								
12.1	ทาสีรองพื้น 1 ครั้ง	28	ตร.ม.	20	560.00	30	840.00	1,400.00	
12.2	สีน้ำคัลลิค 100 % ชนิดทาภายในอก 2 ครั้ง ปูนขับ, คอนกรีต	60	ตร.ม.	50	3,000.00	30	1,800.00	4,800.00	
12.3	งานล้างทำความสะอาดด้วย(ด้านติดสุสาน) พร้อมซ้อมแซมและทาสี (ความยาวที่ใช้งาน 80 เมตร)	160	ตร.ม.	50	8,000.00	50	8,000.00	16,000.00	
	รวมราคางานทาสี	เป็นเงิน			11,560.00		10,640.00	22,200.00	
13	งานปรับภูมิทัศน์และงานเบ็ดเตล็ดอื่นๆ								
13.1	ปรับพื้นที่ด้านหน้าบดอัด ลงหินคลุกบดอัด	225	ตร.ม.	130	29,250.00		-	29,250.00	
13.2	ปลูกหญ้านวน้อย รวมค่าปรับทรายและเตรียมหน้าดิน	970	ตร.ม.	60	58,170.00	30	29,085.00	87,255.00	
13.3	งานปลูกต้นไม้เป็นรุ่มเงาให้อาคารและพื้นที่		ตัน		-		-	-	
	ตันไม้ ความสูง 1.00 ม.	65	ตัน	100	6,500.00	30	1,950.00	8,450.00	
	ตันจัง ความสูง 1.00-1.50 ม. กอละ 5-6 ตัน	14	กอ	250	3,500.00	50	700.00	4,200.00	
	ปลูกต้นหูกระจะ ขนาด ลำต้น 3"	5	ตัน	1,600	8,000.00	500	2,500.00	10,500.00	
	ตันปีบทอง ลำต้นขนาด 3" สูง 2.50 - 3.00 ม.	9	ตัน	1,600	14,400.00	500	4,500.00	18,900.00	
	ตันปีบขาว ลำต้นขนาด 3" สูง 2.50 - 3.00 ม.	3	ตัน	1,800	5,400.00	500	1,500.00	6,900.00	
	ตันแคนเดสต์ ลำต้นขนาด 3" สูง 2.50 - 3.00 ม.	3	ตัน	1,800	5,400.00	500	1,500.00	6,900.00	
13.4	ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด dia 0.40m.	291	ม.	550	160,050.00	รวมค่าแรงงานชุดวงท่อ		160,050.00	
13.5	ปูพื้นคอนกรีต สำเร็จรูป	32	บ่อ	3,000	96,000.00	รวมค่าแรงงาน		96,000.00	

งานรื้อและทางเข้าด้านหน้า

ผู้รับผิดชอบ

ผู้รับผิดชอบ

แผ่นที่ 6

ชื่อ โครงการ:

อาคารศูนย์ฯว่า Thai PBS ขอนแก่น

สถานที่ :

บ.พรมนิมิต ต.โคกสี อ.เมือง จังหวัดขอนแก่น

วันที่

4/10/2019

งาน : งานรั้ว ประตูรั้ว และงานปรับปรุงภายนอก

ประมาณราคา :

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
13.6	งานติดตั้งกันสาดโครงเหล็กด้านหลังอาคารฝ่ายข้าง								
	ท่อเหล็กสีเหลี่ยม 100x50x2.3 mm. 5.14 kg./m.	215.88	กก.	23	4,965.24			4,965.24	7 ห้อง
	ท่อเหล็กสีเหลี่ยม 50x50x2.3 mm. 3.34 kg./m.	260.52	กก.	23	5,991.96			5,991.96	13 ห้อง
	ท่อเหล็กสีเหลี่ยม 38x38x2.3 mm. 1.37 kg./m.	16.44	กก.	23	378.12			378.12	2 ห้อง
	ค่าแรงตัด - เนื้อ (รวมลดเนื้อ)	492.84	กก.			30	14,785.20	14,785.20	
	หลังคาเหล็กรีดลอก ผิว ALU-ZINC AZ-150								
	METAL SHEET ROOFING ความหนารวมรั้นเคลือบ 0.35	26.10	ตร.ม.	300.00	7,830.00	70.00	1,827.00	9,657.00	
	METAL SHEET FLASHING	30.00	ม.	300.00	9,000.00	50.00	1,500.00	10,500.00	
	STEEL PLATE และพูกเคมี	1.00	LS	3,000	3,000.00		-	3,000.00	
	ไม้เทียม SCG C-Channel ขนาด 22.3x300ซม.	21.00	ม.	490.00	10,290.00	80.00	1,680.00	11,970.00	
	ทาสีกันสนิมและสีจริง 2 เที่ยว	1.00	เมตร	2,000.00	2,000.00	1,500.00	1,500.00	3,500.00	
13.7	งานสติกเกอร์ตกแต่งผนังกระจก	51	ม.	300	15,300.00	70	3,570.00	18,870.00	
13.8	งานสติกเกอร์ขาวชุบตกแต่งผนังกระจก	7.4	ม.	300	2,220.00	70	518.00	2,738.00	
13.9	ฟิล์มกรองแสงป้องหน้าต่างกระจกด้านหลังอาคาร	430	ตร.ฟ.	100	43,000.00	30	12,900.00	55,900.00	
13.10	งานติดตั้งบอร์ดประชาสัมพันธ์ ขนาด 0.80x1.50m.	1	ชุด	20,000	20,000.00		-	20,000.00	
13.11	ติดตั้งบานมุ้งลวดบานเปิดปะตู้ทางออกด้านข้างอาคาร	1	ชุด	6,800	6,800.00		-	6,800.00	
	ติดตั้งบานมุ้งลวดบานเลื่อนหน้าต่างปลายทางเดินขึ้น 2	1	ชุด	4,000	4,000.00		-	4,000.00	
	ติดตั้งบานมุ้งลวดบานเลื่อนหน้าต่างบานกระถุกห้องน้ำ	5	ชุด	1,500	7,500.00		-	7,500.00	
13.12	ถังดับเพลิงชนิดสูตรน้ำ NON CFC	4	ชุด	4,000	16,000.00		-	16,000.00	
13.13	งานปรับปรุงระบบรับน้ำฝนหน้าอาคารเป็นสวนหย่อม	1	งาน	6,000	6,000.00		-	6,000.00	
	งานปรับปรุงดึงศาลาพะภภม-ศาลาตายายใหม่	1	งาน	130,000	130,000.00		-	130,000.00	ดำเนียร์ปะบานตามบประมาณที่กำหนด

งานรั้วและทางเข้าด้านหน้า

แผ่นที่ 7

ชื่อโครงการ: อาคารศูนย์ฯว่า Thai PBS ขอนแก่น
 สถานที่ : บ.พรมนิมิต ต.โคกเลี้ยง เมือง จังหวัดขอนแก่น

วันที่

4/10/2019

งาน: งานรื้อ ประดู่ช้ำ และงานปรับปรุงภูมิทัศน์

ประมาณราคา:

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	รวมราคาางานปรับภูมิทัศน์				680,945.32		80,015.20	760,960.52	
14	งานหลังคาคลุมที่จอดรถและที่จอดจักรยานยนต์								
14.1	งานฐานรากรับเสาหลังคาที่จอดรถ (12 ฐาน)				-		-		
	ชุดดิน	28.80	ลบ.ม.		-	150	4,320.00	4,320.00	
	ตินไมกัลป์	28.80	ลบ.ม.		-	120	3,456.00	3,456.00	
	ทรายขยายอัดแน่นรองใต้ฐานราก - คาน	1.08	ลบ.ม.	350	378.00	120	129.60	507.60	
	คอนกรีตขยาย 1: 3 : 5	1.08	ลบ.ม.	2,150	2,322.00	398	429.84	2,751.84	
	คอนกรีต 1: 2 : 4	5.40	ลบ.ม.	2,383	12,868.20	498	2,689.20	15,557.40	
	เหล็กเส้นกลมเรียบ SR- 24 dia 6 มม.		กก.		-		-		
	dia 9 มม.	53.28	กก.	23.00	1,225.44	4.1	218.45	1,443.89	
	เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD- 30 dia 12 มม.	119.76	กก.	21.00	2,514.96	3.3	395.21	2,910.17	
	ลวดผูกเหล็ก	5	กก.	30.00	155.74		-	155.74	
14.2	งานฐานรากรับเสาหลังคาที่จอดจักรยานยนต์ (3 ฐาน)				-		-		
	ชุดดิน	6.12	ลบ.ม.		-	150	918.00	918.00	
	ตินไมกัลป์	6.12	ลบ.ม.		-	120	734.40	734.40	
	ทรายขยายอัดแน่นรองใต้ฐานราก - คาน	0.23	ลบ.ม.	350	80.50	120	27.60	108.10	
	คอนกรีตขยาย 1: 3 : 5	0.23	ลบ.ม.	2,150	494.50	398	91.54	586.04	
	คอนกรีต 1: 2 : 4	1.13	ลบ.ม.	2,383	2,692.79	498	562.74	3,255.53	
	เหล็กเส้นกลมเรียบ SR- 24 dia 6 มม.		กก.		-		-		
	dia 9 มม.	34.93	กก.	23.00	803.39	4.1	143.21	946.60	
	เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD- 30 dia 12 มม.	53.28	กก.	21.00	1,118.88	3.3	175.82	1,294.70	
	ลวดผูกเหล็ก	3	กก.	30.00	79.39		-	79.39	

งานรื้อและทางเข้าด้านหน้า

ส.ก.

บ.ก.

บ.ก.

แผ่นที่ 8

ชื่อ โครงการ: อาคารศูนย์ฯว่า Thai PBS ขอนแก่น
 สถานที่ : บ.พรมนิมิตร ต.โคกสี อ.เมือง จังหวัดขอนแก่น
 วันที่ 4/10/2019
 งาน: งานรื้อ ประดู่รื้อ และงานปรับปรุงภายนอก

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
14.3	เสาและโครงรับหลังคา ที่จอดรถ				-		-	-	
	Pipe Dia. 101.6x3.2 mm 7.76 kg./m.	1117.44	กก.	25.84	28,874.65		-	28,874.65	24 ห้อง
	Pipe Dia. 76.3x3.2 mm 5.77 kg./m.	553.92	กก.	25.84	14,313.29		-	14,313.29	16 ห้อง
	จันทัน C - 150x50x20x3.2 mm (จันทันหลังค) 6.76 kg./m.	1662.96	กก.	25.84	42,970.89		-	42,970.89	41 ห้อง
	Plate 10 mm.	45.00	กก.	50.00	2,250.00		-	2,250.00	
	DOVEL dia 16 mm.x0.40	63.00	กก.	23.00	1,449.00		-	1,449.00	
	ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา	3,442	กก.		-	15.00	51,634.80	51,634.80	
	ทาสีกันสนิมและสีฉิริ 2 เที่ยว	1.00	เมตร	4,000.00	4,000.00	1,800.00	1,800.00	5,800.00	
	หลังคาเหล็กรีดลอน ผิว ALU-ZINC AZ-150								
	METAL SHEET ROOFING ความหนารวมขั้นเคลือบ 0.35	284.00	ตร.ม.	300.00	85,200.00	70.00	19,880.00	105,080.00	
	METAL SHEET FLASHING	83.65	ม.	300.00	25,095.00	50.00	4,182.50	29,277.50	
14.4	เสาและโครงรับหลังคา ที่จอดจักรยานยนต์				-		-	-	
	Pipe Dia. 101.6x3.2 mm 7.76 kg./m.	232.8	กก.	25.84	6,015.55		-	6,015.55	5 ห้อง
	Pipe Dia. 76.3x3.2 mm 5.77 kg./m.	103.86	กก.	25.84	2,683.74		-	2,683.74	3 ห้อง
	จันทัน C - 150x50x20x3.2 mm (จันทันหลังค) 6.76 kg./m.	365.04	กก.	25.84	9,432.63		-	9,432.63	9 ห้อง
	Plate 10 mm.	11.00	กก.	50.00	550.00		-	550.00	
	DOVEL dia 16 mm.x0.40	15.80	กก.	23.00	363.40		-	363.40	
	ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา	729	กก.		-	15.00	10,927.50	10,927.50	
	ทาสีกันสนิมและสีฉิริ 2 เที่ยว	1.00	เมตร	1,500.00	1,500.00	1,000.00	1,000.00	2,500.00	
	หลังคาเหล็กรีดลอน ผิว ALU-ZINC AZ-150								
	METAL SHEET ROOFING ความหนารวมขั้นเคลือบ 0.35	41.00	ตร.ม.	300.00	12,300.00	70.00	2,870.00	15,170.00	
	METAL SHEET FLASHING	8.40	ม.	300.00	2,520.00	50.00	420.00	2,940.00	

งานรื้อและทางเข้าด้านหน้า

บริษัท จำกัด

บริษัท

แผ่นที่ 9

ชื่อ โครงการ: อาคารศูนย์ข่าว Thai PBS ขอนแก่น
 สถานที่ : บ.พรหมนิมิตรา ต.โคกสี อ.เมือง จังหวัดขอนแก่น
 วันที่ 4/10/2019
 งาน: งานรื้อ ประดู่รื้อ และงานปรับปรุงภูมิทัศน์

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารวม		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
14.5	งานปรับปรุงพื้นที่เพื่อทำลานจอดรถเพิ่ม บริเวณหน้าอาคารวิศวกรรม				-		-	-	
	งานปรับเกลี่ยพื้นดินเดิมบดหดแน่นรองพื้นหินคลุกหนา 0.15 ม.	132.00	ตร.ม.	500.00	66,000.00		-	66,000.00	
	ผิวพื้นแอสฟัลติกองกวีตหนา 0.05 ม.								
14.6	ตีเส้นแบ่งแนวที่จอดรถใหม่ด้วยสีขาวสำหรับงานจราจร	140.00	ม.	50.00	7,000.00	30.00	4,200.00	11,200.00	
14.7	ติดตั้งดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ 1x36 W. รวมค่าเดินสายไฟฟ้า ตัวที่ร๊อก	11	ชุด	1,200	13,200.00		-	13,200.00	
	รวมหลังคาคลุมที่จอดรถ	เป็นเงิน			350,451.94		111,206.41	461,658.35	

จำนวน

งานรื้อและทางเข้าด้านหน้า

แผ่นที่ 10

จำนวน
วันที่



งานก่อสร้างริมแม่น้ำเจ้าพระยา
และงานปรับปรุงภูมิทัศน์

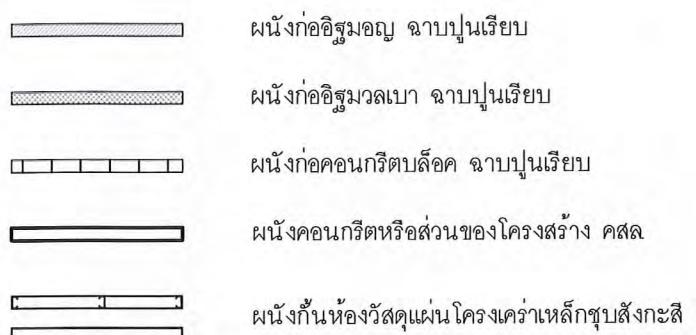
THAI PBS

ศูนย์ภาคใต้ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

สารบัญแบบสถาปัตยกรรม

ลำดับที่	รายละเอียด
A-001	สารบัญแบบ สัญลักษณ์ประกอบ รายการวัสดุ
A-101	ผังบริเวณริ่ว ทางเข้า ที่จอดรถ และผังบีบภูมิทัศน์
A-102	แปลน รูปด้าน ริ่วแบบที่ 1, แบบที่ 2
A-103	แบบรายละเอียดโครงสร้างริ่วแบบที่ 1 และ แบบที่ 2
A-104	แปลนริ่วแบบที่ 3 (ด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ)
A-105	แปลนริ่วแบบที่ 4 (ด้านทิศเหนือ)
A-106	แปลนริ่วแบบที่ 5 (ด้านทิศตะวันออก)
A-107	แบบขยายริ่วแบบที่ 3
A-108	แบบขยายริ่วแบบที่ 4
A-109	แบบขยายริ่วแบบที่ 5
A-201	แบบขยายประตุริ่ว ป้ายสื่อและสัญลักษณ์องค์กรฯ
A-202	แบบขยายชุมประตุริ่ว ขนาดด้านลงประดับ
A-203	แบบขยายเส้นทาง ฐานคดล รับเสียง
A-204	แบบขยายรูปสัญลักษณ์ด้านหน้าอาคารศูนย์ฯ
A-301	แปลนที่จอดรถมีหลังคาครุ่ม (ด้านหน้าอาคารฝ่ายวิศวกรรม)
A-302	แปลนหลังคาครุ่มที่จอดรถ (ด้านหน้าอาคารฝ่ายวิศวกรรม)
A-303	แปลนที่จอดรถมีหลังคาครุ่ม (ด้านหน้าอาคารฝ่ายฯ)
A-304	แปลนหลังคาครุ่มที่จอดรถ (ด้านหน้าอาคารฝ่ายฯ)
A-305	TYPICAL DETAIL หลังคาที่จอดรถ,
A-306	TYPICAL DETAIL หลังคาที่จอดจักรยานยนต์
A-401	แสดงตำแหน่งติดตั้งเกอร์แบบผ้า ตอกแต่งผนังกระดาษภายนอก และตำแหน่งติดตั้งถังดับเพลิง
A-402	แสดงตำแหน่งติดตั้งเกอร์แบบผ้า ตอกแต่งผนังกระดาษภายนอก และตำแหน่งติดตั้งถังดับเพลิง
A-403	รายการสติกเกอร์ตอกแต่งผนังกระจก
A-404	รูปด้านหลัง แสดงตำแหน่งติดตั้งฟิล์มกาวองแสงซ่อนหน้าต่าง
รวม	24 แผ่น

สัญลักษณ์ประกอบแบบ



ผนังก่ออิฐมอญ ฉบับปูนเรียบ

ผนังก่ออิฐมวลเบ้า ฉบับปูนเรียบ

ผนังก่อคอนกรีตบล็อก ฉบับปูนเรียบ

ผนังคอนกรีตหรือส่วนของโครงสร้าง คสล

ผนังกันห้องวัสดุแผ่นโครงเครื่องเหล็กซับสำสนะสี



บริษัทสถาปัตย์
จำกัด ช่างสถาปัตย์ แอนด์ อินโนเวชัน ไบ ไทยบีบี
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD., PART.
100 ซอยพหลโยธิน 35 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดพร้าว
เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10260 โทร. 0655638952

PROJECT :
งานก่อสร้างริ่วและที่จอดรถ

LOCATION :
ศูนย์ภาคใต้ ถนนคนเดิน ๑ สงขลา

CONSULTANTS :

ARCHITECTS
บริษัทสถาปัตย์ ใจดีจำกัด
ก่อตั้ง 4747

STRUCTURAL ENGINEERS
บริษัท สมบูรณ์
สถาปัตย์ จำกัด
ก่อตั้ง 7903

MECHANICAL ENGINEERS
บริษัท อนุสุธรรม
จำกัด
ก่อตั้ง 1677

ELECTRICAL ENGINEERS
บริษัท ใจดีจำกัด
ก่อตั้ง 498

SANITARY ENGINEERS
บริษัท อนุสุธรรม
จำกัด
ก่อตั้ง 1677

LANDSCAPE ARCHITECTS
บริษัท ใจดีจำกัด
ก่อตั้ง 498

REVISIONS
NO. DESCRIPTION DATE

DRAWING TITLE
สารบัญแบบ สัญลักษณ์ประกอบ
รายการวัสดุ

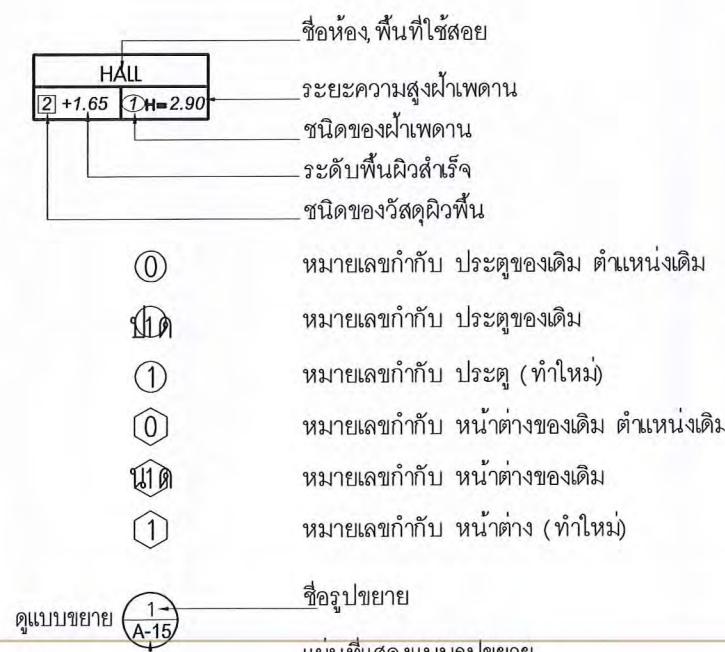
SCALE As shown DWG.NO.

DESIGNER DRAWN A-001

DRAWN CHECKED TOTAL

CHECKED APPROVED 24

APPROVED DATE Notes



ชั้นล่าง

ชั้น 2

ลายเซ็น

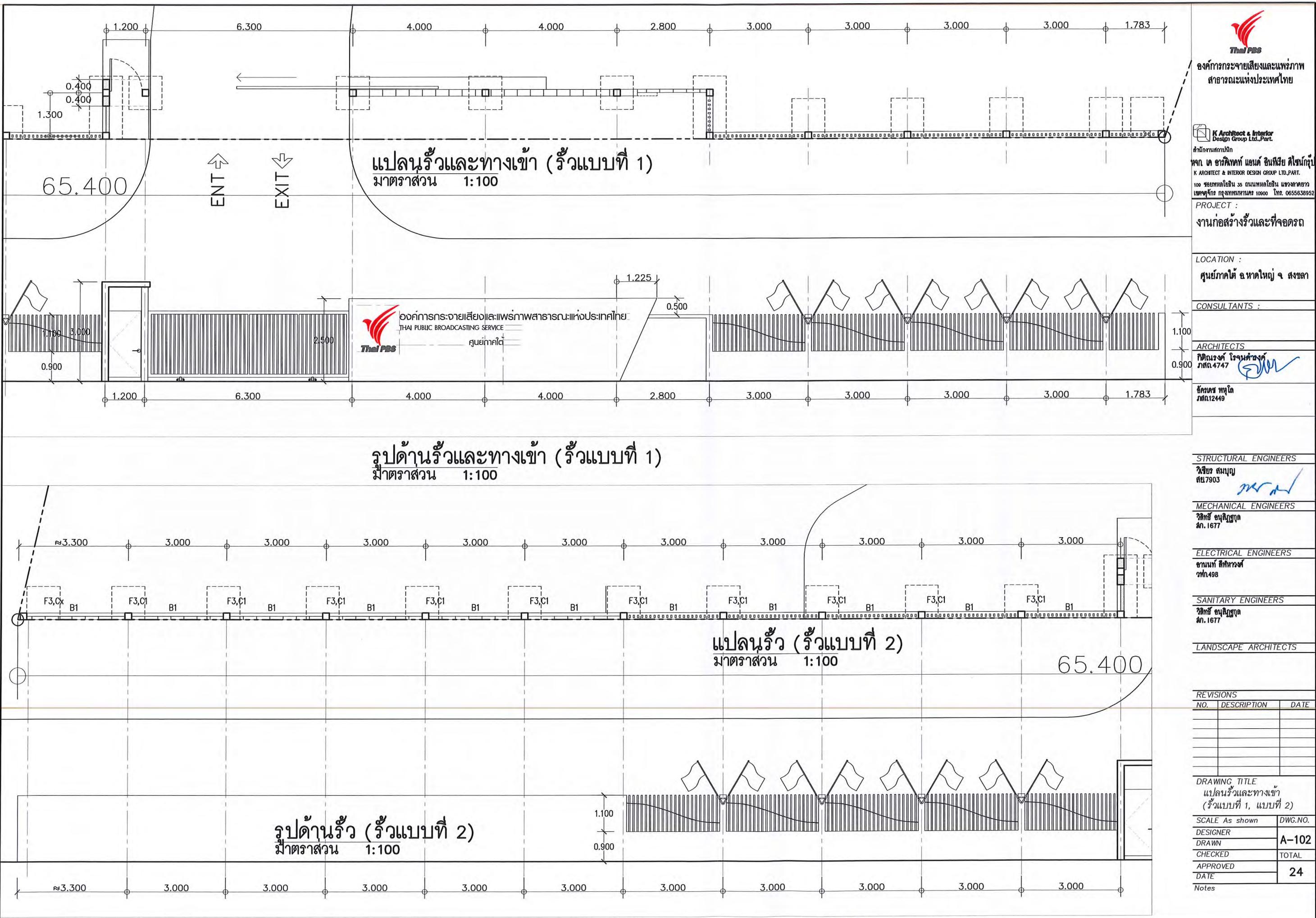
ลายเซ็น

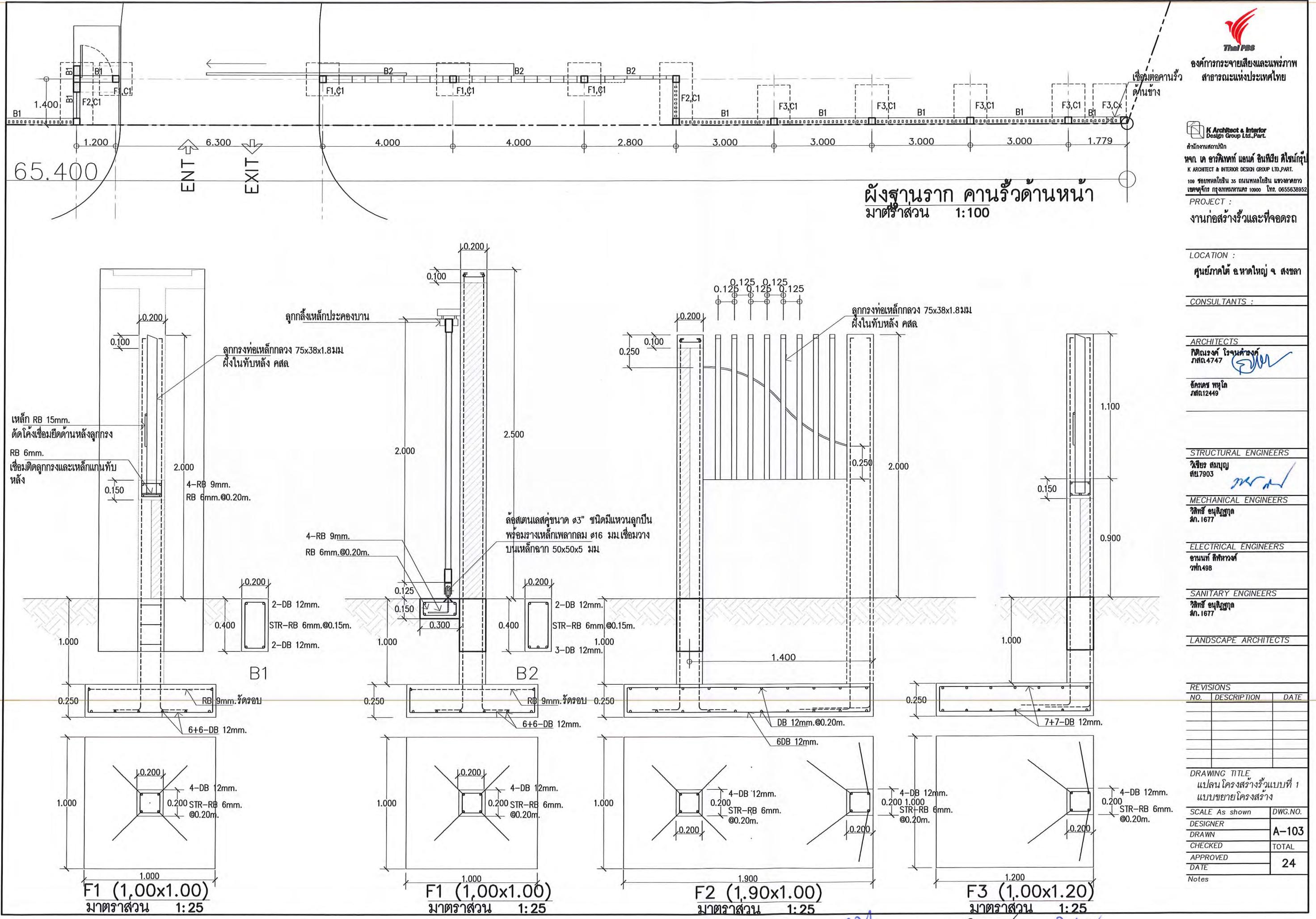


องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ สาธารณะแห่งประเทศไทย

ผังบริเวณริ้ว ทางเข้า ที่จอดรถ และผังปรับภูมิทัศน์
มาตราส่วน 1: 400

	K Architect & Interior Design Group Ltd.,Part.	
สำนักงานสถาปัตย์ฯ		
ก.ศ. ท. ช่างสถาปัตย์ และน. อินเทอร์ริว จำกัดก่อตั้ง		
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.,PART.		
100 ถนนพหลโยธิน 35 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว กรุงเทพฯ ประเทศไทย 10300 โทร. 0655638952		
PROJECT :		
งานก่อสร้างรีสอร์ฟและที่ดินดูด		
LOCATION :		
ศูนย์ภาคใต้ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา		
CONSULTANTS :		
ARCHITECTS		
บริษัท โวจันดาจำกัด ก.สก.4747 		
ห้องน้ำ พาดิ ก.สก.12449		
STRUCTURAL ENGINEERS		
บริษัท สมบูรณ์ ส.พ.7903 		
MECHANICAL ENGINEERS		
บริษัท อนุรักษ์จำกัด ล.ก. 1677		
ELECTRICAL ENGINEERS		
บริษัท ศิริกานต์ ล.ก. 498		
SANITARY ENGINEERS		
บริษัท อนุรักษ์จำกัด ล.ก. 1677		
LANDSCAPE ARCHITECTS		
REVISIONS		
NO.	DESCRIPTION	DATE
DRAWING TITLE		
ผู้บริโภคริมแม่น้ำ ทางเข้า ที่ดินดูดมีหลังคาคุณ		
SCALE As shown		DWG.NO.
DESIGNER		A-101
DRAWN		
CHECKED		TOTAL
APPROVED		
DATE		24
Notes		





 Thai PBS

ศูนย์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ สาธารณะแห่งประเทศไทย



ก. ๗ ชาร์ทีทิก แอนด์ ดีไซน์ จำกัด
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.PART.

109 ซอยกาหล่ำชีวิน 35 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 0655638952

PROJECT :

LOCATION :

CONSULTANTS :

ARCHITECTS
กิติณรงค์ ใจจนคำวงศ์
๒๕๖๗

គិតថ្យ ពាយិដ
រៀល 12449

STRUCTURAL ENGINEERS
ନେତ୍ରିଭ ଟ୍ରେନିଂ
ସ୍ଟ୍ରୋକ୍

MECHANICAL ENGINEERS

ELECTRICAL ENGINEERS

SANITARY ENGINEERS

Landscape Architects

REVISIONS		
NO.	DESCRIPTION	DATE

DRAWING TITLE
แปลนโครงสร้างรั้วแบบที่ 1
แนวโน้มรายโครงสร้าง

SCALE As shown DWG NO.

DESIGNER AS SHOWN

DRAWN	A-103
-------	-------

CHECKED	TOTAL
ABOVE OVER	

APPROVED _____
DATE _____ 24

Notes

10.000-15.000 €



องค์การระหว่างชาติสีียงและแพร่วงพาพ สายราชบันแห่งประเทศไทย



สำนักงานสถาปัตย์
ชาครพิริยะกุ๊ด แอนด์ ชินโนริช จำกัด กรุงเทพฯ
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.,PART.
109 ซอยพหลโยธิน 35 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 0655638952

PROJECT :

LOCATION :

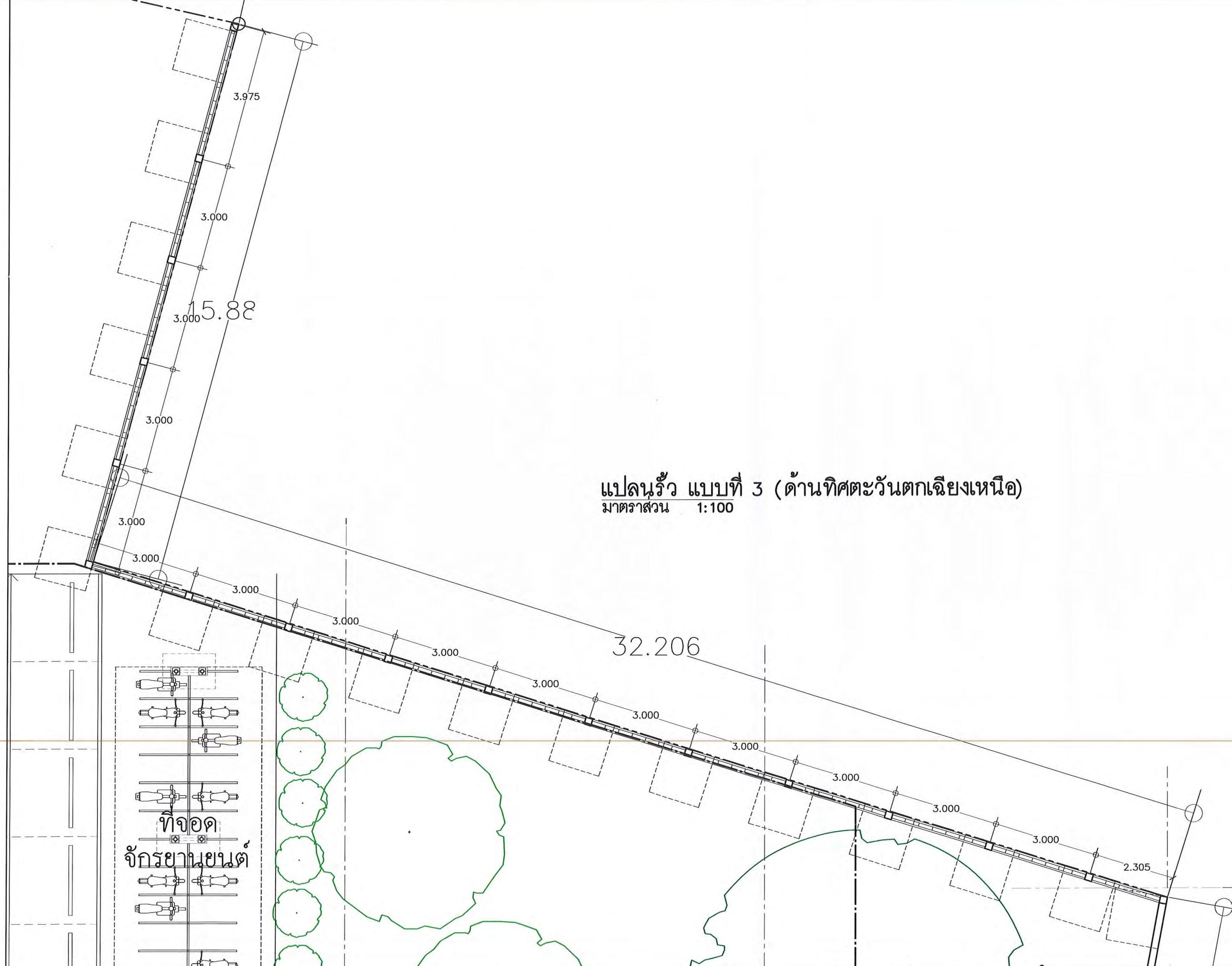
CONSULTANTS :

ARCHITECTS
กิติณรงค์ โวจนาคำวงศ์
โทรศัพท์ 4747

គំរូទី ពាណិជ្ជ
ភលេខ 12449

ແປລນວ້າ ແບບທີ 3 (ດ້ານທີ່ຕະວັນຕົກເຊີຍໜີ້ອ)

มาตราส่วน 1:100





องค์กรกระจายเสียงและโทรทัศน์
สาขาประเทศไทย

K Architect & Interior
Design Group Ltd.,Part.

สำนักงานสถาปัตย
ฯก. เ อชรีดีไซน์ แอนด์ ดีไซน์กรุ๊ป
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.PART.
100 ซอยลาดพร้าว 35 ถนนลาดพร้าว แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 0655638952

PROJECT :
งานก่อสร้างรั่วแลดูดูรา

LOCATION :
ศูนย์ภาคใต้ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

CONSULTANTS :

ARCHITECTS
บริษัท ใจดีจำกัด
กสท.4747

结构设计
กสท.12449

STRUCTURAL ENGINEERS
บริษัท สมบูรณ์
กสท.7903

MECHANICAL ENGINEERS
บริษัท อาสิตภูมิ
กสท.1677

ELECTRICAL ENGINEERS
บริษัท ไฟฟ้าธรรม์
กสท.498

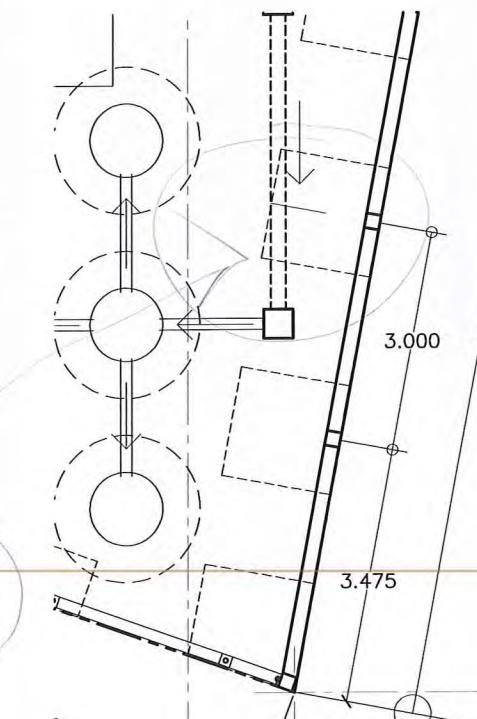
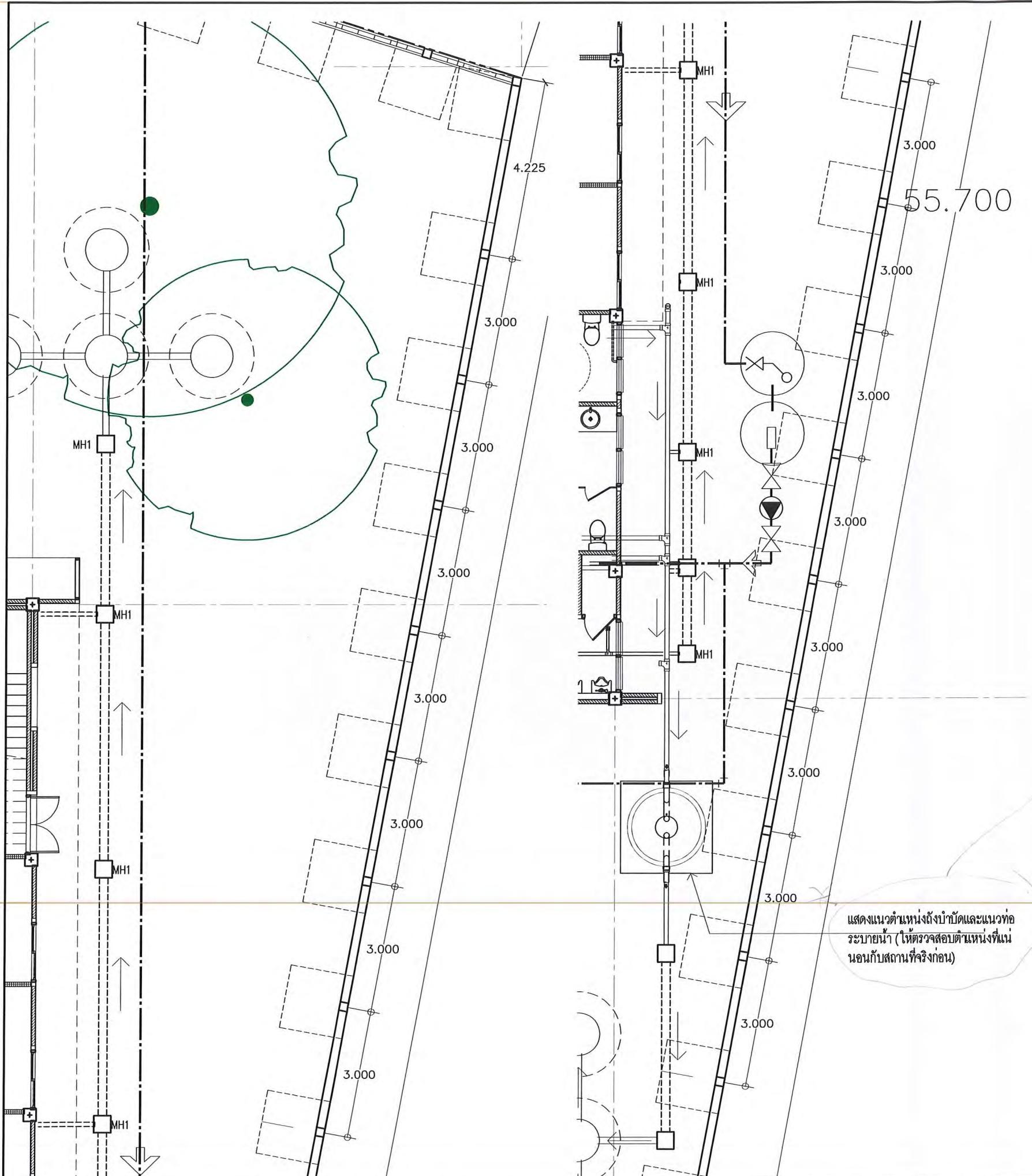
SANITARY ENGINEERS
บริษัท อาสิตภูมิ
กสท.1677

LANDSCAPE ARCHITECTS

REVISIONS
NO. DESCRIPTION DATE

DRAWING TITLE
แบบรั่วแบบที่ 4
(ด้านทิศเหนือ)

SCALE As shown	DWG.NO.
DESIGNER	A-105
DRAWN	
CHECKED	TOTAL
APPROVED	
DATE	24
Notes	



แปลนรั่ว แบบที่ 4 (ด้านทิศเหนือ)
มาตรฐาน 1:100

อ.หาด

ก.สงขลา



องค์กรกระจายเสียงและโทรทัศน์
สถานีวิทยุแห่งประเทศไทย



บริษัทสถาปัตย์
จำกัด แอนด์ อินเทอร์ ดีไซน์ กรุ๊ป
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.PART.
103 ถนนพหลโยธิน ถ. รามคำแหง
แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 0655638952

PROJECT :
งานก่อสร้างรั้วและที่จอดรถ

LOCATION :
ศูนย์ภาคใต้ จ.หาดใหญ่ ๑ สงขลา

CONSULTANTS :

ARCHITECTS
สถาปัตย์ ใจดี วงศ์สกุล
ก.๔๗๔๗

STRUCTURAL ENGINEERS
นิรชัย สมบูรณ์
ก.๘๗๙๐๓

MECHANICAL ENGINEERS
นิรันดร์ อนุรัตน์
ก.๑๖๗๗

ELECTRICAL ENGINEERS
ธนาณัท ศิริกานต์
ก.๔๑๙๘

SANITARY ENGINEERS
นิรันดร์ อนุรัตน์
ก.๑๖๗๗

LANDSCAPE ARCHITECTS

REVISIONS
NO. DESCRIPTION DATE

DRAWING TITLE
แปลนรั้วแบบที่ 5
(ด้านทิศตะวันออก)

SCALE As shown

DESIGNER

DRAWN

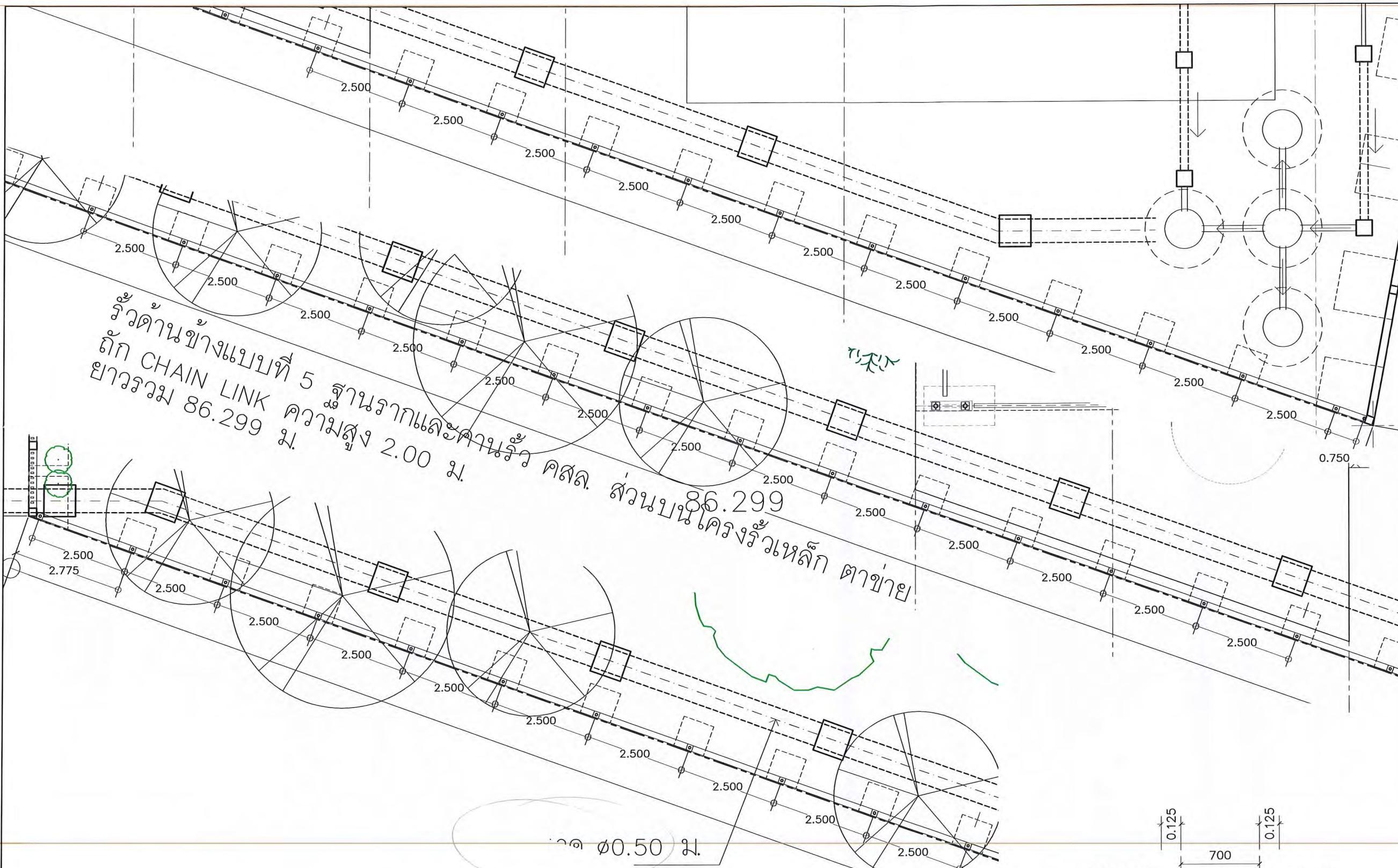
CHECKED

APPROVED

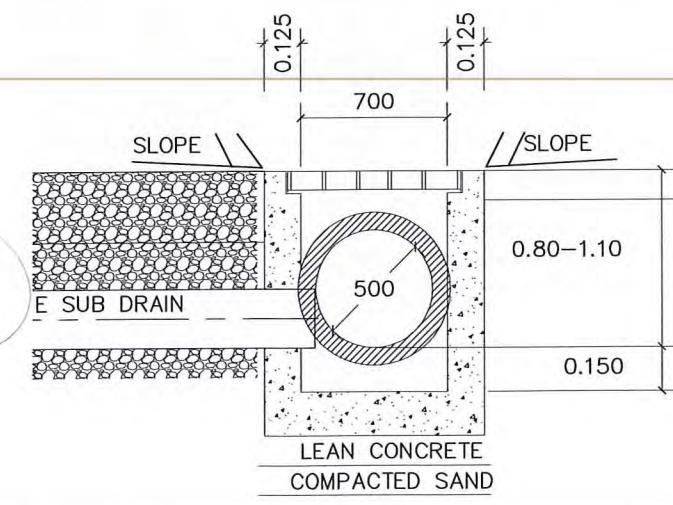
DATE

24

Notes



แปลนรั้ว แบบที่ 5 (ด้านทิศตะวันออก)
มาตราส่วน 1:100



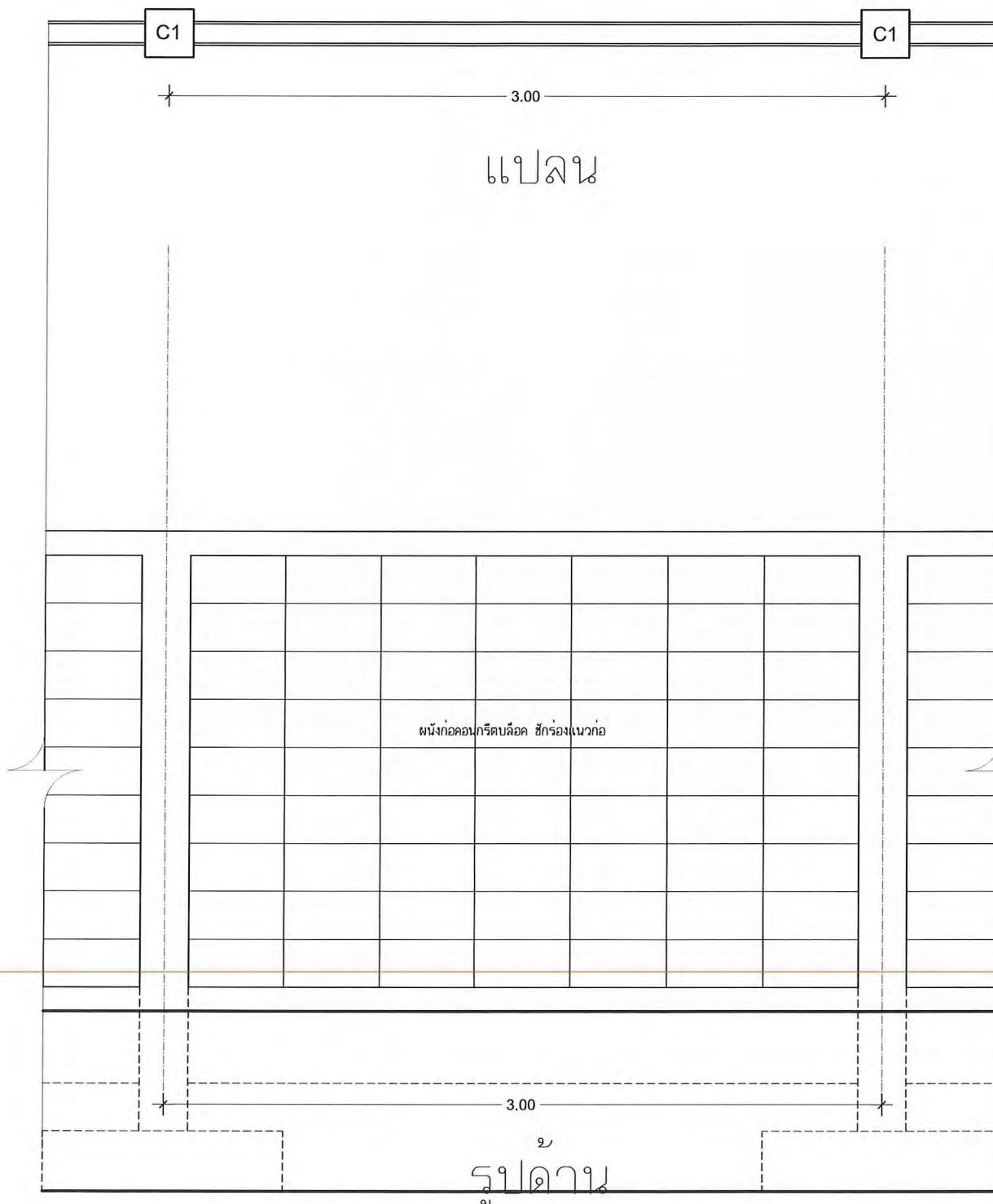
ก.๔๗๔๗

ก.๘๗๙๐๓ ✓

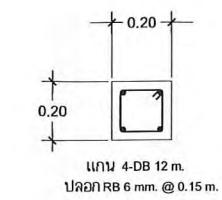


องค์กรกระจายเสียงและโทรทัศน์
สถานะแห่งประเทศไทย

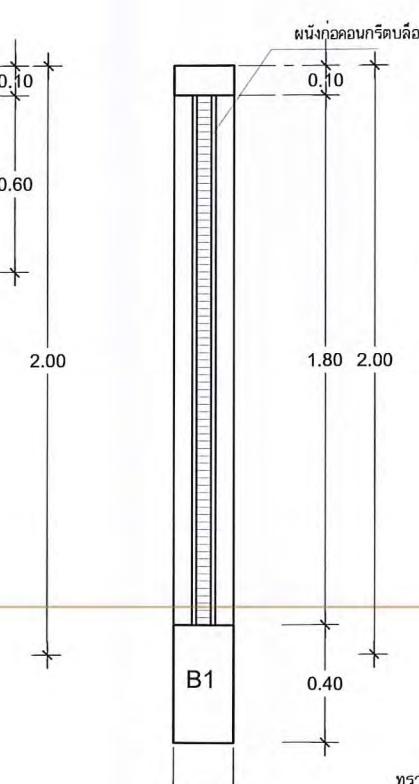
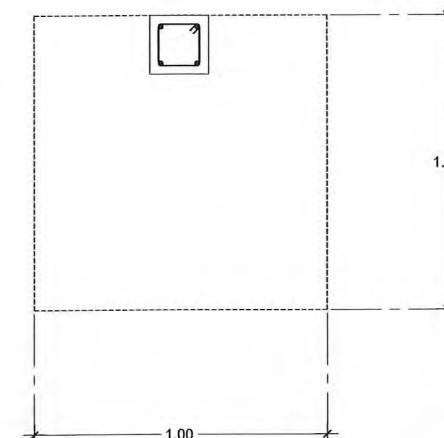
ร่างแบบที่ 3



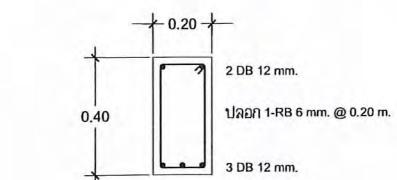
แบบขยายร่างแบบที่ 3
มาตราส่วน 1:25



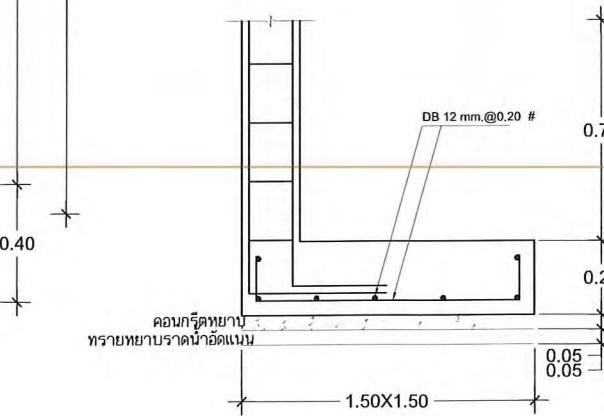
C1 เสาอ้อ 1:20



รูปต่อ



B1 1:20



แบบ

K Architect & Interior Design Group Ltd. Part.

สำนักงานสถาปัตย
ช่าง ที่ ช่างริบบิล แอนด์ ชินชิริย ศิริษริกุล
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.PART.
100 ซอยลาดพร้าว 35 ถนนลาดพร้าว แขวงลาดพร้าว
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 0655638952

PROJECT :
งานก่อสร้างรั้วและที่จอดรถ

LOCATION :
ศูนย์ภาคใต้ อุบลราชธานี จ. สุรินทร์

CONSULTANTS :

ARCHITECTS
กิติณรงค์ ใจมนต์วงศ์
กส.4747

ผู้ควบคุมงาน
กส.12449

STRUCTURAL ENGINEERS
นพิชัย สมบูรณ์
กส.7903

MECHANICAL ENGINEERS
นพิชัย สมบูรณ์
กส.1677

ELECTRICAL ENGINEERS
นพิชัย สมบูรณ์
กส.498

SANITARY ENGINEERS
นพิชัย สมบูรณ์
กส.1677

LANDSCAPE ARCHITECTS

REVISIONS
NO. DESCRIPTION DATE

DRAWING TITLE
แบบขยายร่างแบบที่ 3

SCALE As shown	DWG.NO.
DESIGNER	A-107
DRAWN	
CHECKED	TOTAL
APPROVED	
DATE	24
Notes	

K Architect & Interior
Design Group Ltd.,Part.

สำนักงานสถาปัตย
ไทย ท ชาภีพพาร์ เอนเนอร์จี จำกัด
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.PART.
10 ซอยพหลโยธิน 35 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 0655638952

PROJECT :

งานก่อสร้างริ้วและที่จอดรถ

LOCATION :

ศูนย์การค้า อุษาวดี ๑ สงขลา

CONSULTANTS :

ARCHITECTS

กิติณรงค์ ใจดีวงศ์
ภาค 4747

ธีรเดช พูโน[✓]
ภาค 1249

STRUCTURAL ENGINEERS

วิวิษฐ์ พนมยุญ
ศบ.7903

MECHANICAL ENGINEERS

วิวิษฐ์ พนมยุญ
ก.ก.1677

ELECTRICAL ENGINEERS

ธนาพันธ์ ลีหะวงศ์
ก.ก.ก.498

SANITARY ENGINEERS

วิวิษฐ์ พนมยุญ
ก.ก.ก.1677

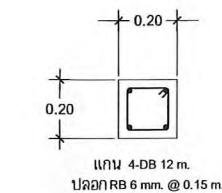
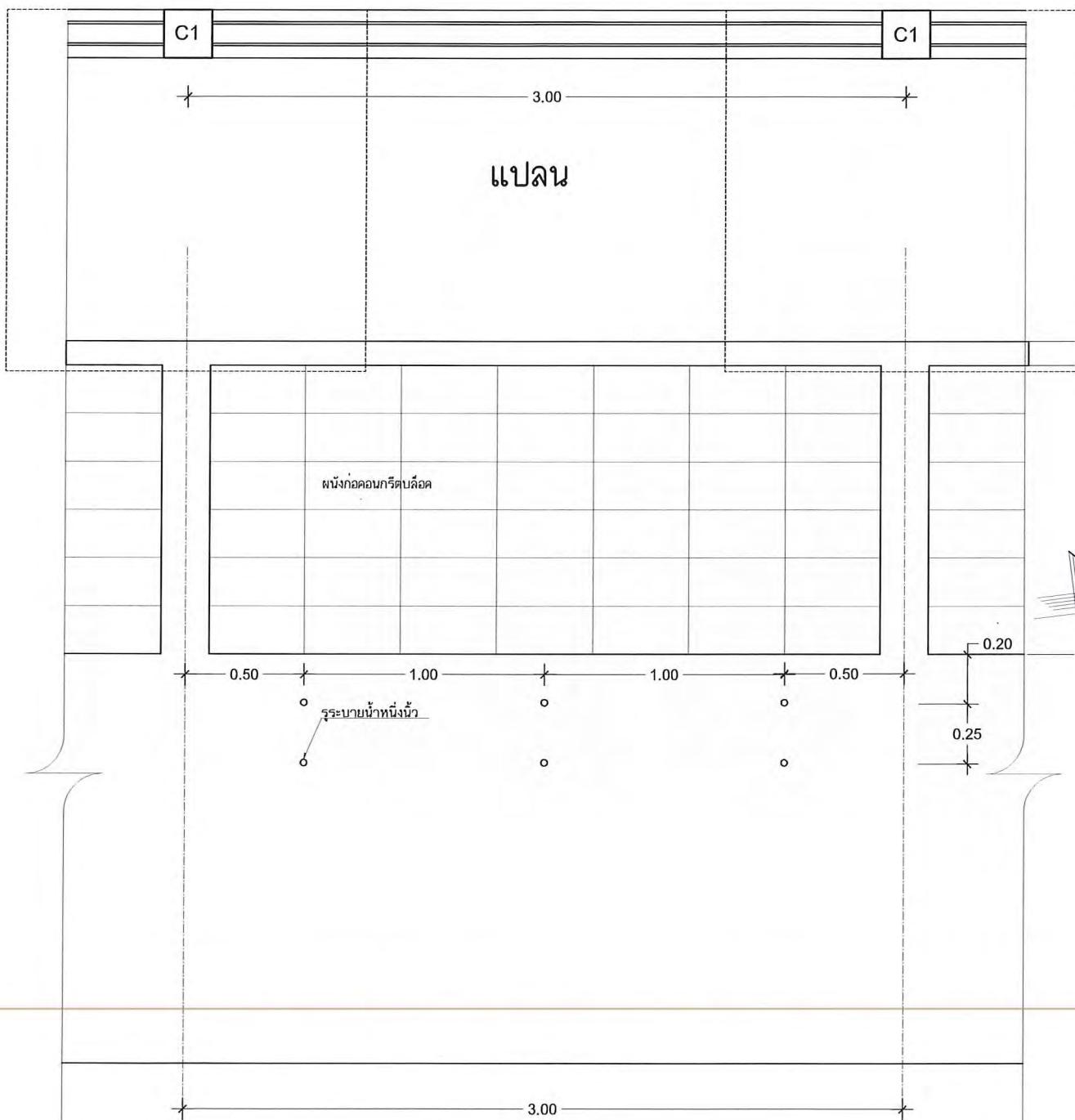
LANDSCAPE ARCHITECTS

REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE

DRAWING TITLE
แบบขยายริ้วแบบที่ 4

SCALE As shown	DWG.NO.
DESIGNER	A-108
DRAWN	
CHECKED	TOTAL
APPROVED	24
DATE	
Notes	



C1 เสารี้ว 1:20

รูปแบบที่ 4

คงร่องรอย
ทรายหินราดน้ำอัดแน่น
ก.ก.ก.150X150
0.05 0.05

รูปตัด

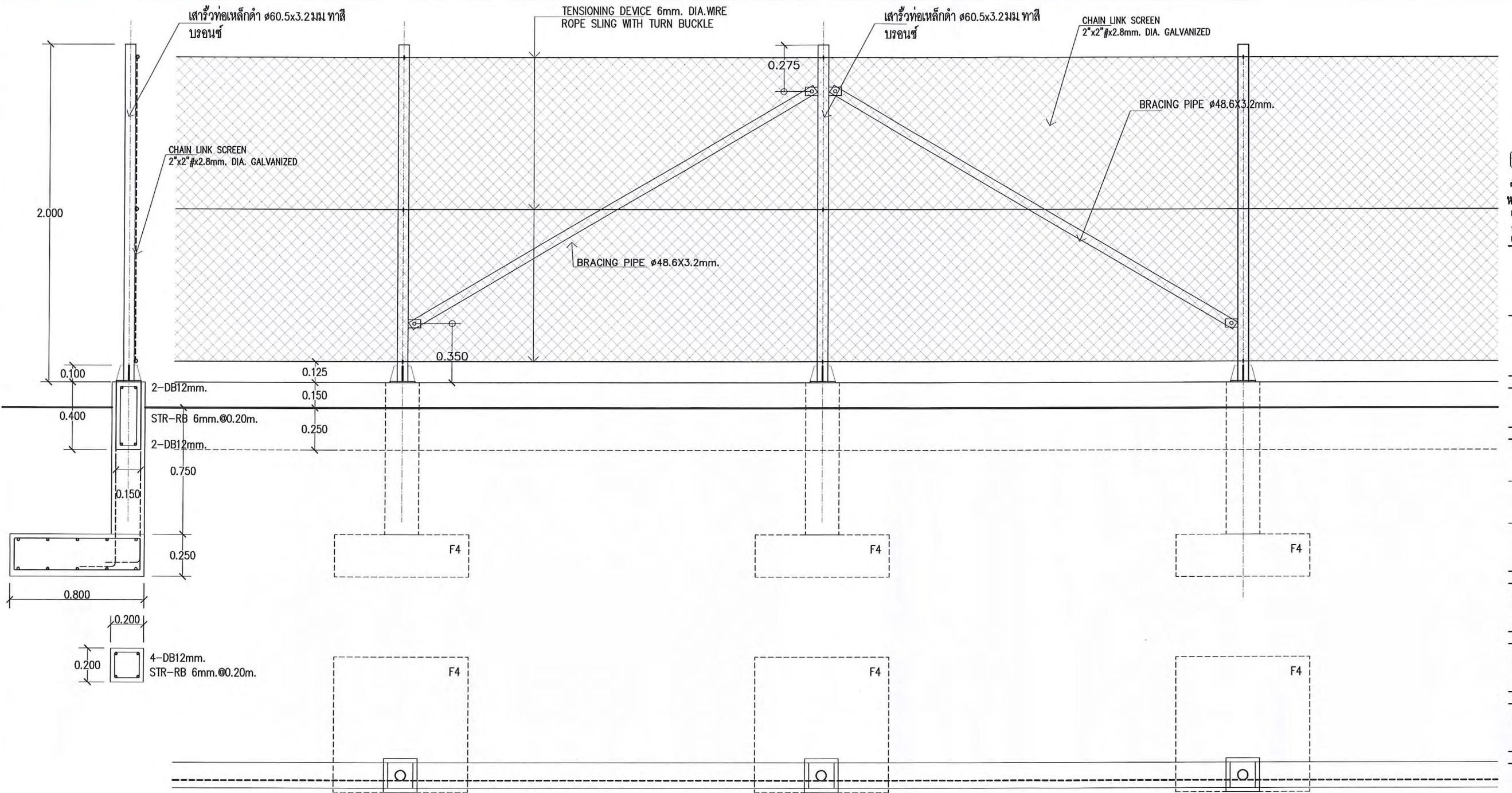
๙๙/๒[✓]

ธีรเดช

กิติณรงค์



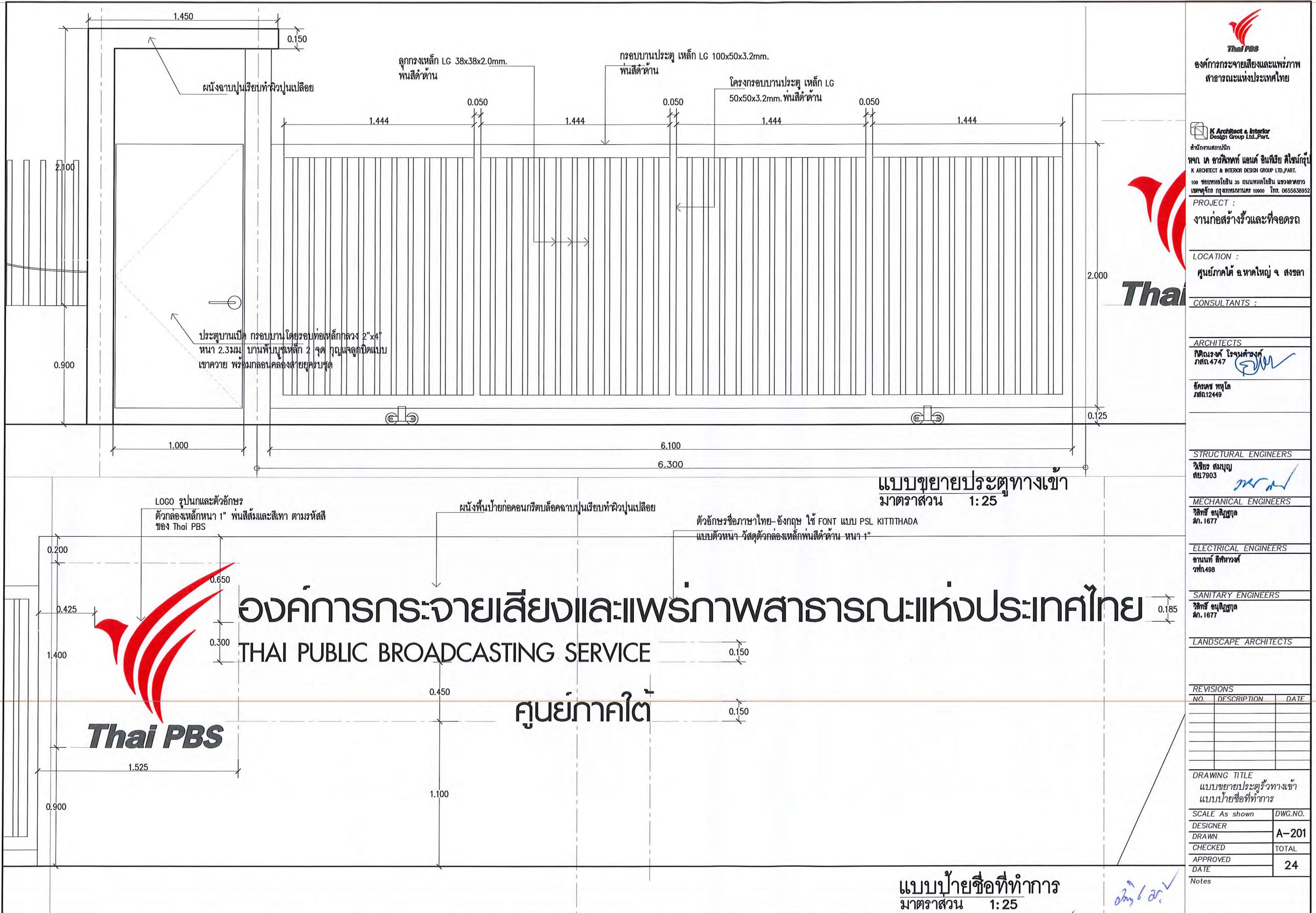
องค์กรกรุงจายเสียงและแพรวภาค สาขาวนัชแห่งประเทศไทย



แบบอย่างร็อปแบบที่ 5
มาตราส่วน 1:25

DRAWING TITLE
ແບບຂໍຢາຍວິວແບບທີ 5

SCALE As shown	DWG.NO.
DESIGNER	A-109
DRAWN	
CHECKED	TOTAL
APPROVED	
DATE	24
Notes	



Thai PBS

គុណយំការកិច្ច

แบบป้ายชื่อที่ทำการ
มาตรฐาน 1:25



บริษัทสถาปัตย์ไทย
จำกัด ช่างสถาปัตย์ และนักออกแบบภายใน
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.PART.
108 ซอยลาดพร้าว 35 ถนนลาดพร้าว แขวงลาดพร้าว
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 0655638952

PROJECT :

งานก่อสร้างรั้วและที่จอดรถ

LOCATION :

ศูนย์ภาคใต้ จ.หาดใหญ่ ๑ สงขลา

CONSULTANTS :

ARCHITECTS
บริษัทสถาปัตย์ ใจดีจำกัด รหัส 4747

STRUCTURAL ENGINEERS
บริษัท สมบูรณ์ จำกัด รหัส 7903

MECHANICAL ENGINEERS
บริษัท อามูร์จำกัด รหัส 1677

ELECTRICAL ENGINEERS
บริษัท ไฟฟ้าชัย จำกัด รหัส 498

SANITARY ENGINEERS
บริษัท อามูร์จำกัด รหัส 1677

LANDSCAPE ARCHITECTS

REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE

DRAWING TITLE
แบบขยายฐานด้านหน้าประตู
ฐานด้านหลังประตู

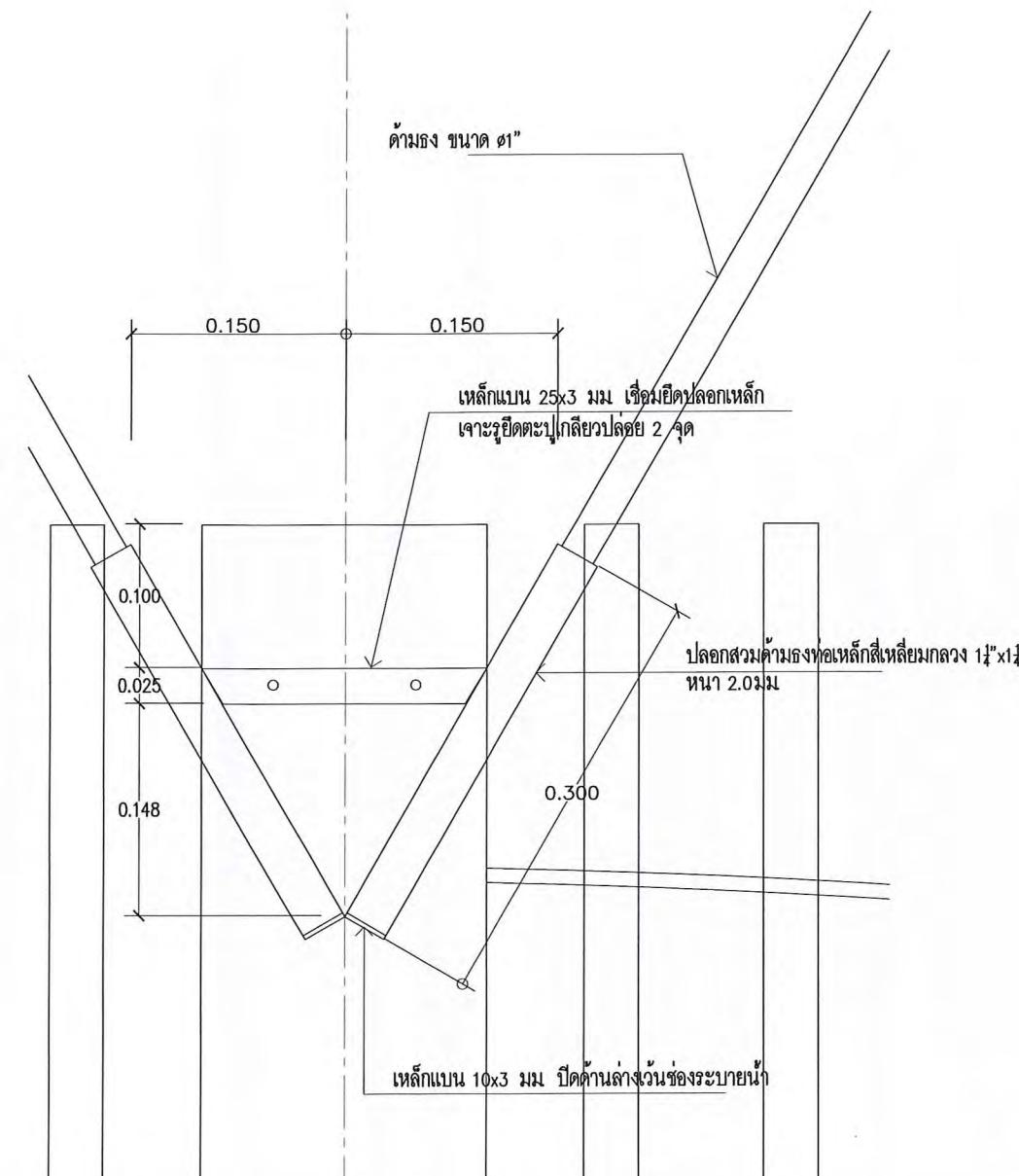
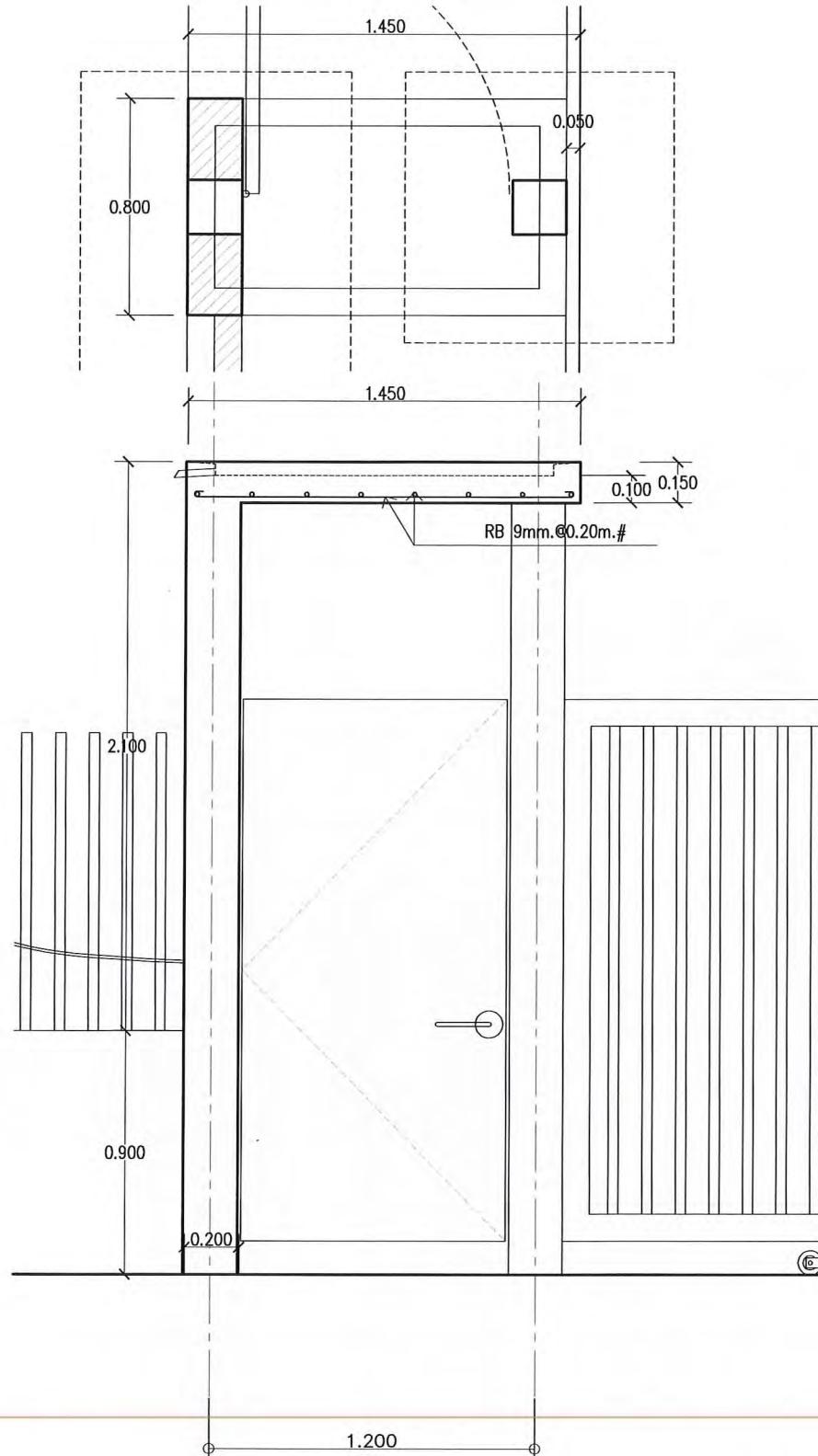
SCALE As shown DWG.NO.

DESIGNER DRAWN A-202

CHECKED TOTAL

APPROVED DATE 24

Notes



แบบขยายฐานด้านหน้าประตู
ฐานด้านหลังประตู
มาตราส่วน 1:5

แบบขยายฐานประตู
มาตราส่วน 1:25

นาย...

นาย...

นาย...



องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ
สาธารณะแห่งประเทศไทย



K Architect & Interior
Design Group Ltd., Part.

บริษัทสถาปัตยกรรม
ก. เด อะร์ชิटेकท์ แอนด์ ดีไซน์ จำกัด
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.,PART.
ช 9 ซอยลาดพร้าว 35 ถนนลาดพร้าว เชียงใหม่ ประเทศไทย
โทรศัพท์ 053-55389

PROJECT :

LOCATION :

CONSULTANTS :

ARCHITECTS
กิติณรงค์ ใจจนคำวงศ์
ภสต 4747

สัคกานทร พนูโภ
ภสต12449

STRUCTURAL ENGINEERS

MECHANICAL ENGINEERS
ମେକାନିକ୍ସ ଏଞ୍ଜିନିୟର୍ସ
୧୦୧୬୨୩

ELECTRICAL ENGINEERS
អ៊ីឡិត្រលីនីងីរីស

SANITARY ENGINEERS សាស្ត្រី សម្រាប់ប្រព័ន្ធល

LANDSCAPE ARCHITECTS

REVISIONS		
NO.	DESCRIPTION	DATE

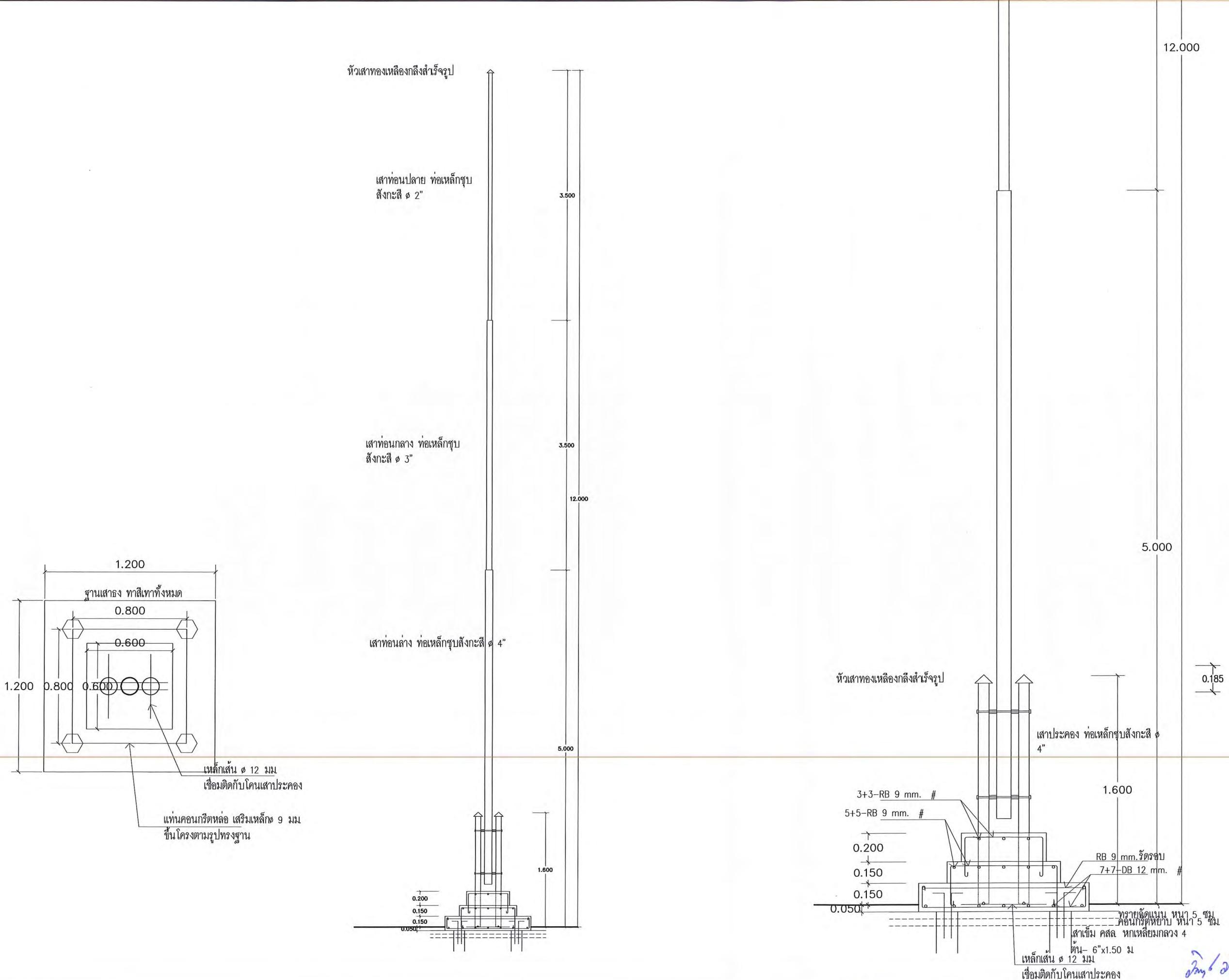
DRAWING TITLE
แบบขยายเส้นงาที่ทำการ

SCALE As shown	DWG.NO.
DESIGNER	

DESIGNER A-203
DRAWN
CHECKED

SEARCHED	TOTAL
APPROVED	24
DATE	

DATE _____
Notes _____





องค์กรกระจายเสียงและโทรทัศน์
สาธารณะแห่งประเทศไทย



สำนักงานสถาปัตย
ไทย จำกัด
บริษัทสถาปัตย์ แอนด์ อินเทอร์ ดีไซน์ กรุ๊ป
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.PART.
102 ชั้นบากลิอิชั่น 35 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 0655638952

PROJECT :
งานก่อสร้างรั้วและที่คอดูด

LOCATION :
ศูนย์ภาคใต้ ขนาดใหญ่ฯ สงขลา

CONSULTANTS :

ARCHITECTS
กิตติวงศ์ ใจดีวงศ์
กส.4747
ผู้ออกแบบ
กส.12449

STRUCTURAL ENGINEERS
วิเชช สมบูรณ์
สบ.7903

MECHANICAL ENGINEERS
วิเชช สมบูรณ์
สบ.1677

ELECTRICAL ENGINEERS
วิเชช สมบูรณ์
สบ.498

SANITARY ENGINEERS
วิเชช สมบูรณ์
สบ.1677

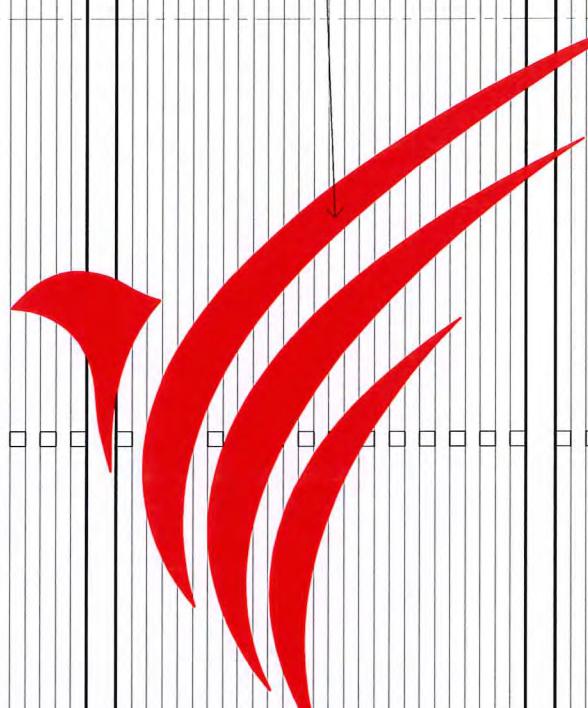
LANDSCAPE ARCHITECTS

REVISIONS
NO. DESCRIPTION DATE

DRAWING TITLE
แบบขยายฐานสัญลักษณ์ด้านหน้าอาคาร
มาตราส่วน 1:25

SCALE As shown DWG.NO.
DESIGNER A-204
DRAWN
CHECKED TOTAL
APPROVED 24
DATE
Notes

LOGO รูปนกและตัวอักษร
ตัวกล่องเหล็กหนา 2" พ่นสีส้มและสีเทา ตามรั้งสีส้ม
ของ Thai PBS



Thai PBS

แบบขยายฐานสัญลักษณ์ด้านหน้าอาคาร
มาตราส่วน 1:25

1.800

2.800

PANTONE®
Orange 021C

R254 G80 B0
C0 M75 Y100 K0

PANTONE®
424 C

R112 G115 B114
C0 M0 Y0 K65

PANTONE®
421 C

R167 G169 B172
C0 M0 Y0 K40

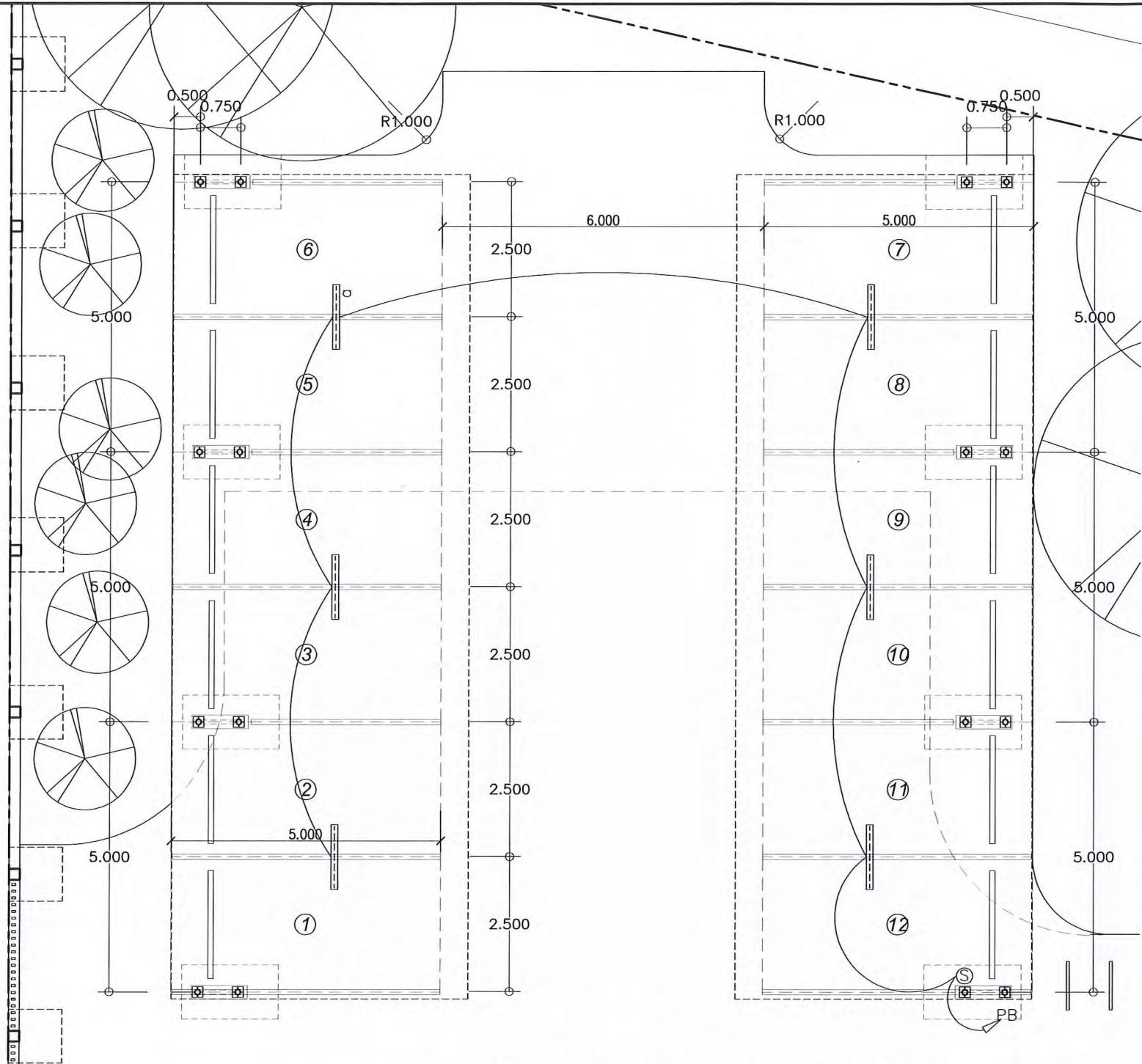


Thai PBS
ส.อ.น.

อนุว.

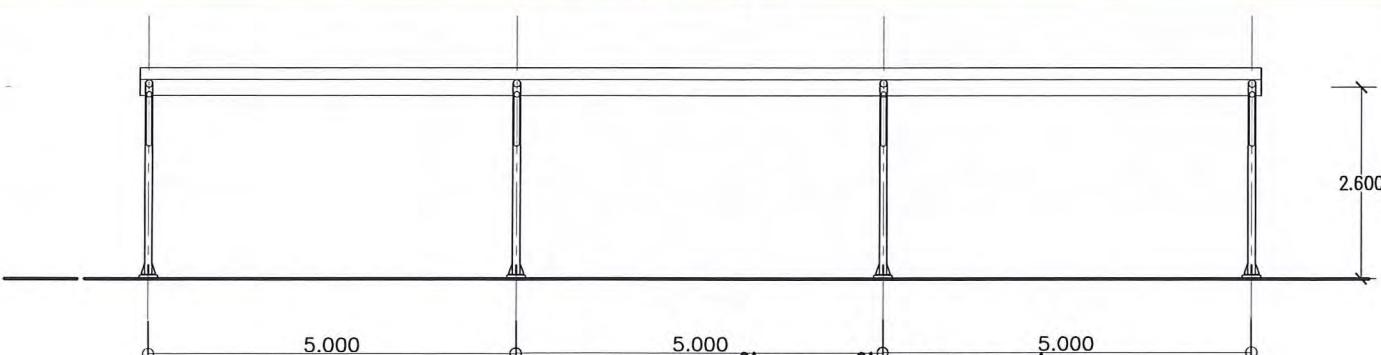
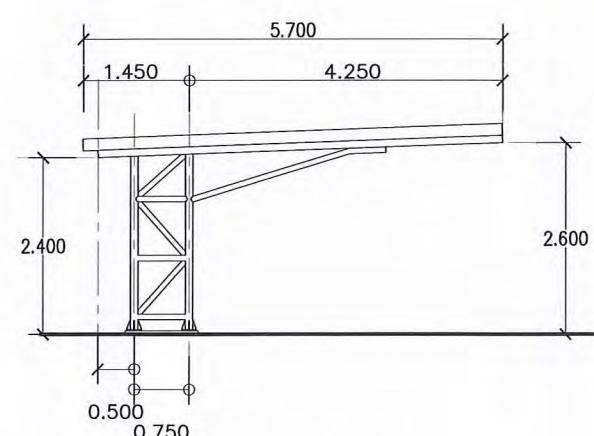
ธ.ร.

อนุว.



แปลนที่จอดรถมีหลังคาดุม (ด้านหน้าอาคารผู้โดยสาร)
มาตราส่วน 1:100

รูปด้านข้างหลังคาที่จอดรถ
มาตราส่วน 1:100

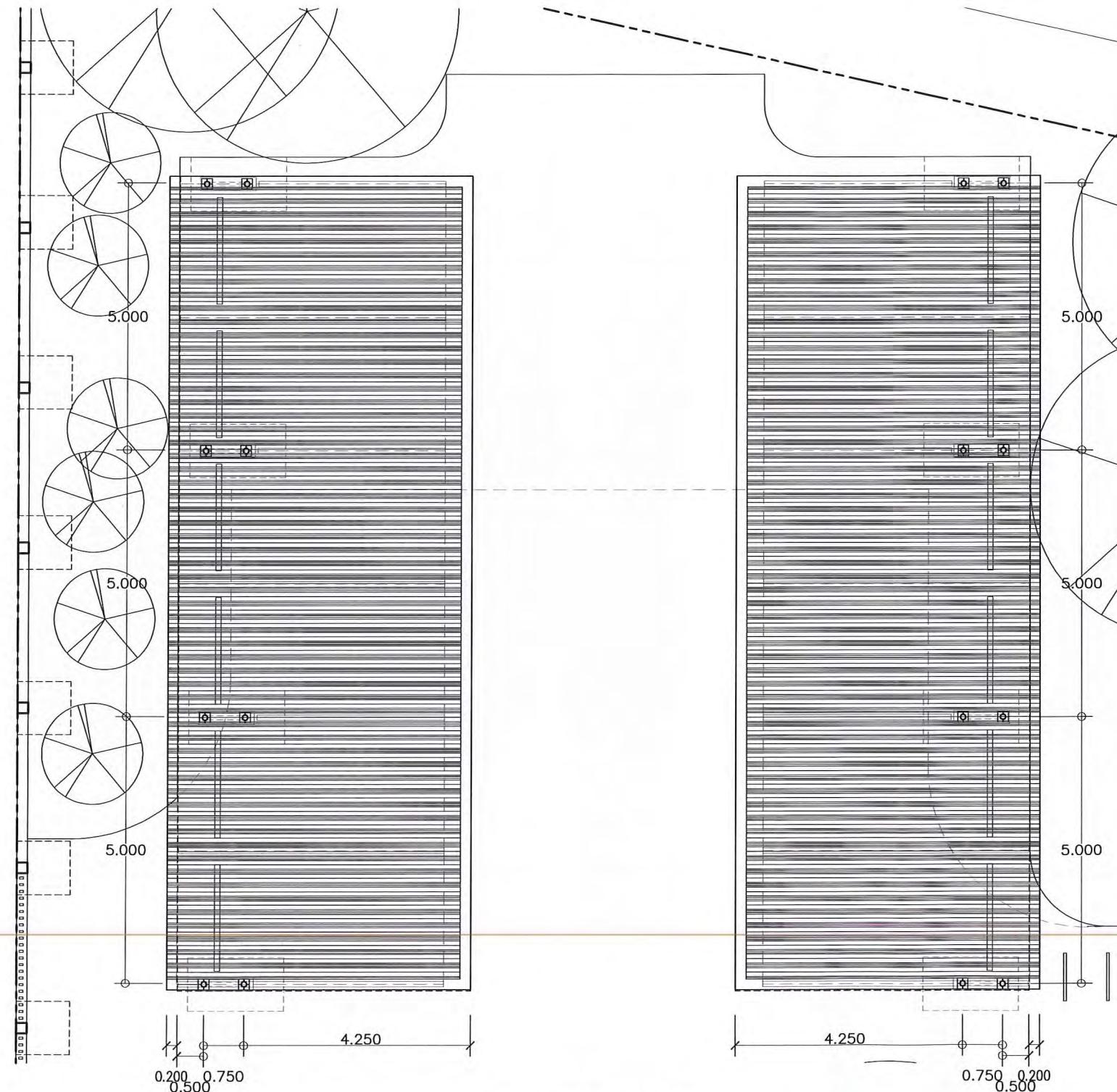


รูปด้านหน้าหลังคาที่จอดรถ 1-12
มาตราส่วน 1:100

๖๖๖

๖๖๖

๖๖๖



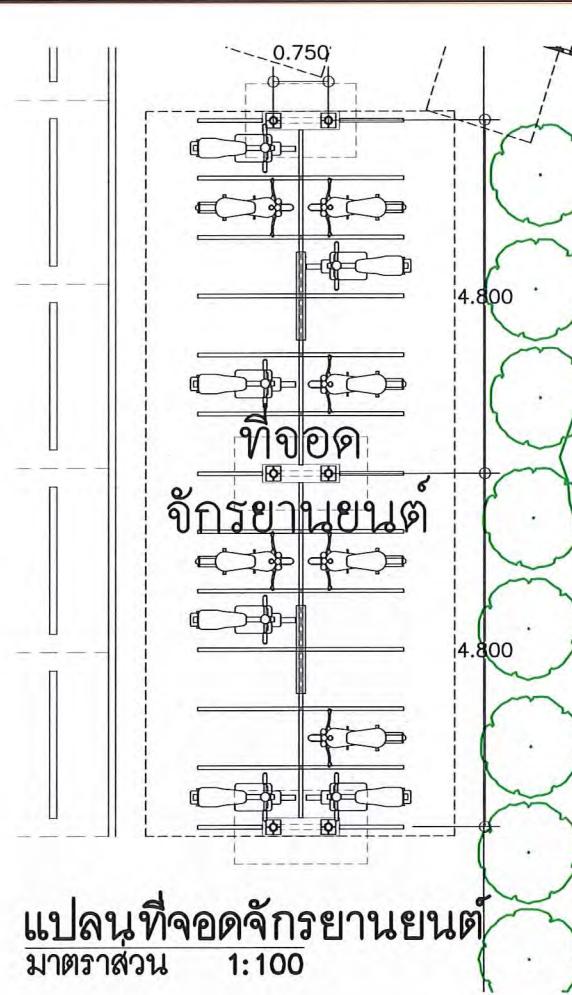
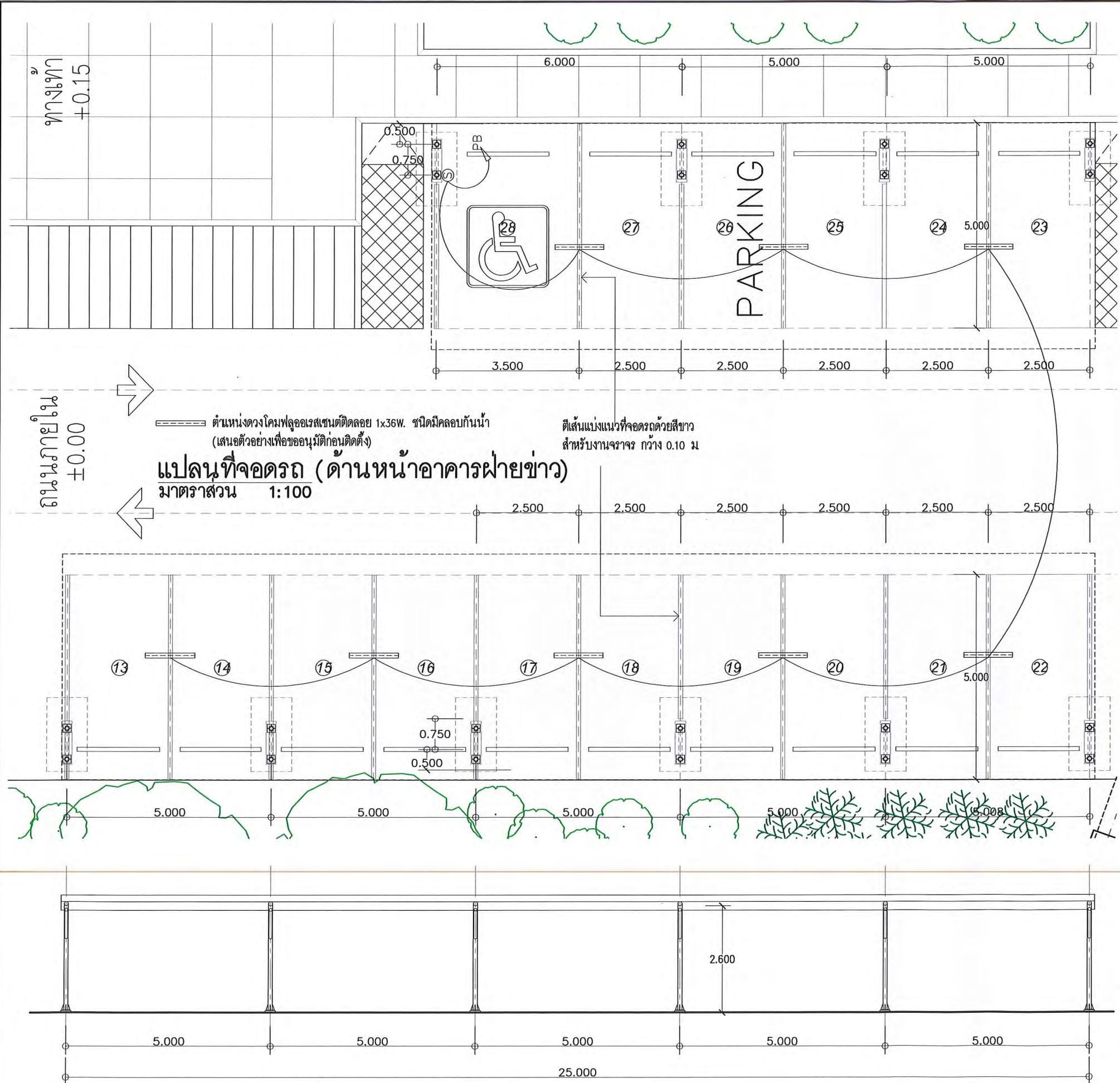
แปลนหลังคาที่จอดรถ 1-12
มาตราส่วน 1:100

K Architect & Interior Design Group Ltd.,Part.
สำนักงานสถาปัตย บริษัท ชาญพิพัฒ์ แอนด์ ลินท์เรย์ ไดไซน์กรุ๊ป
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.,PART.
102 ชั้น บล็อกให้เช่า 35 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดพร้าว เขตดุรุษ กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 0655638952
PROJECT :
งานก่อสร้างร้านและที่จอดรถ
LOCATION :
ศูนย์ภาคใต้ อหาดใหญ่ จ.สงขลา
CONSULTANTS :
ARCHITECTS
กิติณรงค์ ใจอ่อนดีวงศ์ กส.กส.4747
ลักษณ์ พงษ์ไพบูลย์ กส.กส.12449
STRUCTURAL ENGINEERS
วิชัย สมบูรณ์ กส.กส.7903
MECHANICAL ENGINEERS
วิชัย สมบูรณ์ กส.กส.1677
ELECTRICAL ENGINEERS
ธนาท. สีหิรุวัฒ์ กส.กส.1498
SANITARY ENGINEERS
วิชัย สมบูรณ์ กส.กส.1677
LANDSCAPE ARCHITECTS
REVISIONS
NO. DESCRIPTION DATE
DRAWING TITLE
แปลนหลังคาที่จอดรถ ด้านหน้าอาคารฝ่ายวิศวกรรม
SCALE As shown DWG.NO.
DESIGNER
DRAWN
CHECKED
APPROVED
DATE
24
Notes

20/01/2024

กัน

กัน



 **K Architect & Interior Design Group Ltd. Part.**
ก้าวใหม่เข้าสู่โลกใหม่
บริษัทสถาปัตย์และดีไซน์ จำกัด
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD. PART.
100 พระรามที่ 35 ถนนพระรามที่ 35 แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10000 โทร. 0655638952

PROJECT :

LOCATION :

CONSULTANTS :

ARCHITECTS
กิติณรงค์ ใจอุนคำช่อง
ภาคท 4747

ชักรพงษ์ พงษ์ไธ^ล
081-22440

STRUCTURAL ENGINEERS

MECHANICAL ENGINEERS
អាសយដ្ឋាន ទំនាក់ទំនង
ស.រ.អ. 1677

ELECTRICAL ENGINEERS

SANITARY ENGINEERS
સ્લાઇડ અપલાફાર
નં. 1677

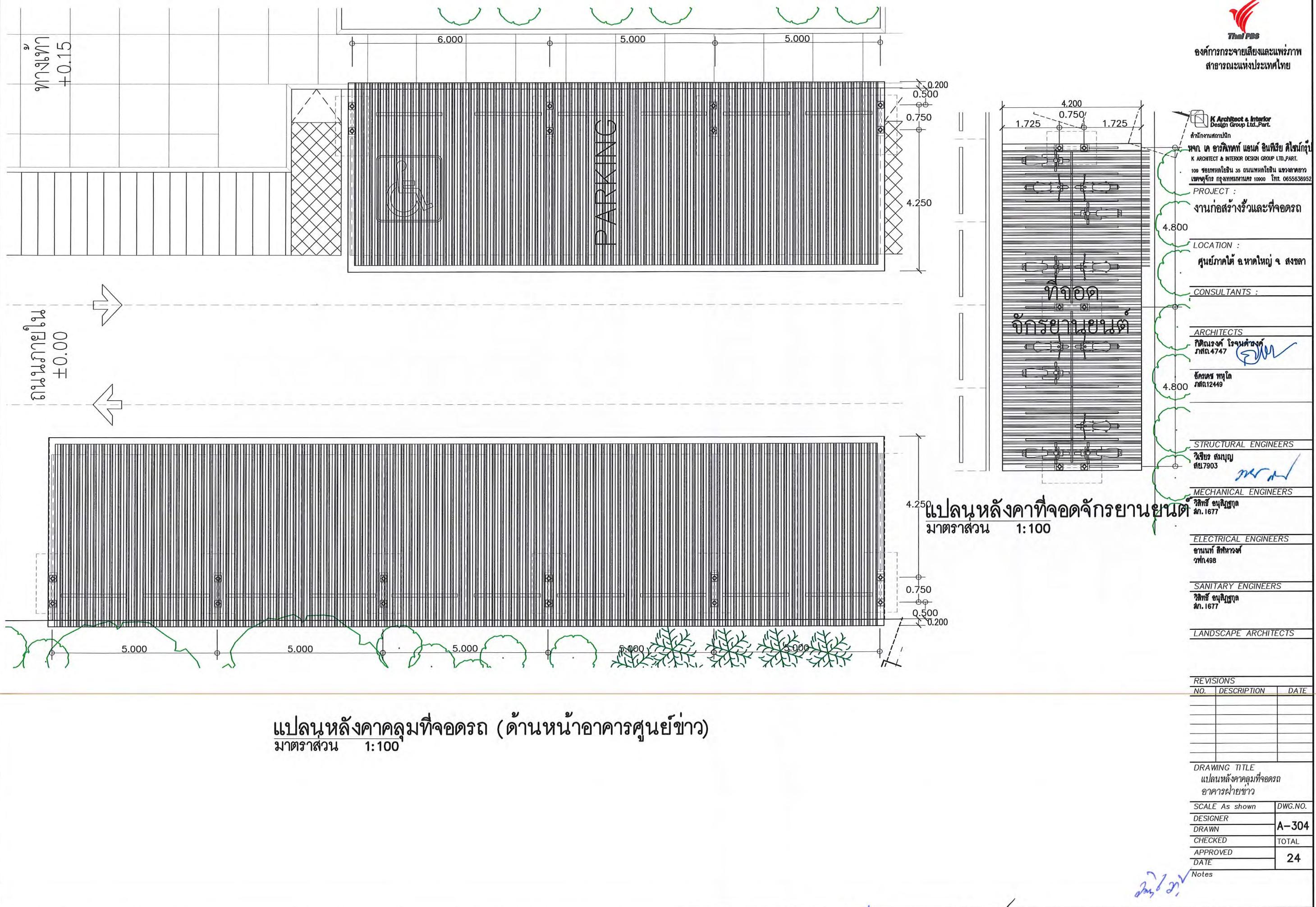
LANDSCAPE ARCHITECTS

รูปด้านข้างโรงจอดจักรยานยนต์
มาตราส่วน 1:100

รูปด้านหน้าหลังคาที่จอดรถ 13-24
มาตราส่วน 1:100



องค์การกรุงจายเสียงและแพร์ก้าฟ สาขาวัฒนธรรมแห่งประเทศไทย





องค์การกรุงจายเสียงและเพร่ภาษา สาขาวณะแห่งประเทศไทย

รูปตัดขวางโครงหลังคาที่จอดรถ
มาตราส่วน 1:25

หน้างานหัวรวมขั้นเคลือบไม่น้อยกว่า 0.35 มม.

แผ่นเหล็ก 5-C150x50x20x3.2 มม. แบ่ง 4 ช่วง

PIPE Ø4" x 3.2 mm. Thk.

PIPE Ø3" x 3.2 mm. Thk.

PIPE Ø4" x 3.2 mm. Thk.

STEEL PLATE 200x200 หนา 15 มม.

คีบเหล็ก หนา 10 มม.

DOWEL 4-DB 16 mm. x 0.40m.
RB 9 mm. @ 0.20m.
12-DB 12 mm.
DB 12 mm. @ 0.20m. #

STEEL PLATE 200x200 หนา 15 มม.

คีบเหล็ก หนา 10 มม.

PIPE Ø4" x 3.2 mm. Thk.

แปลนฐานเสารับโครงหลังคาที่จอดรถ
มาตราส่วน 1:25

แปลนฐานเสาร์บโครงหลังคาที่จอดรถ
มาตราส่วน 1:25

on 1st day / 2nd week

K Architect & Interior Design Group Ltd.,Part.
บริษัทสถาปัตยกรรม
ก. ช่างพิมพ์ และดี ฉินเพรีวิว ไบท์บู๊บ
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.,PART.
108 ซอยลาดพร้าว 35 ถนนลาดพร้าว แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 0655638952
PROJECT :
งานก่อสร้างร้านและที่จอดรถ
LOCATION :
ศูนย์ภาคใต้ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
CONSULTANTS :
ARCHITECTS
กิติณรงค์ ใจมันต์วงศ์ กสก4747

ธีรศักดิ์ พูนใจ กสก12449

STRUCTURAL ENGINEERS
నెఱించ సమయ
సి.ఎ.7903

MECHANICAL ENGINEERS

ELECTRICAL ENGINEERS
สยามที ศิริกานต์
วท.498

SANITARY ENGINEERS

LANDSCAPE ARCHITECTS

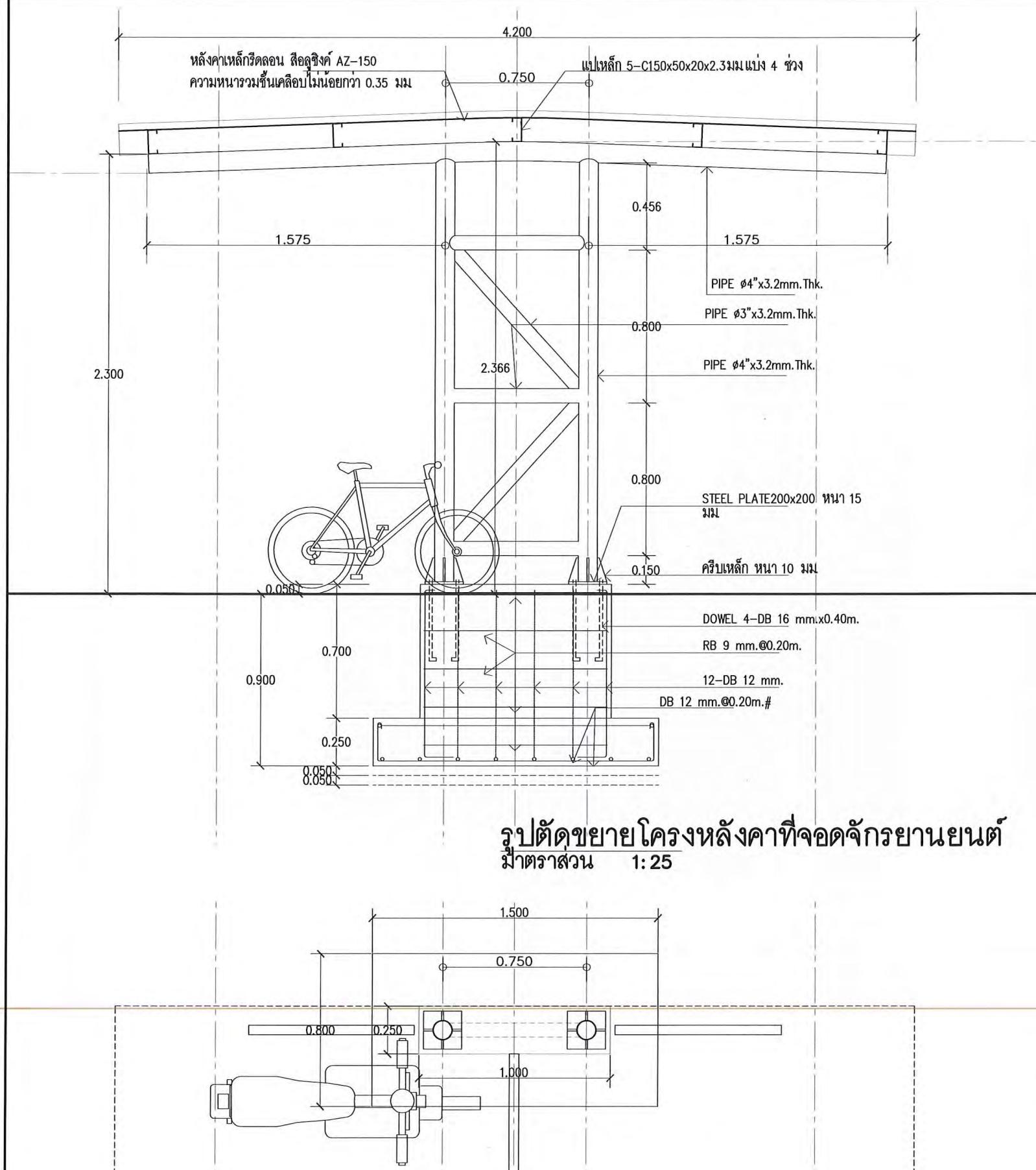
REVISIONS		
NO.	DESCRIPTION	DATE

DRAWING TITLE
TYPICAL DETAIL หลังคาที่ช่อครุฑ

SCALE As shown	DWG.NO.
DESIGNER	A-305
DRAWN	
CHECKED	TOTAL
APPROVED	
DATE	24
Notes	



องค์การกรุงจายเสียงและแพรวภพ
สาขาระบบทั่วประเทศไทย



แปลนฐานเสาร์บโครงหลังคาที่จอดจักรยานยนต์ มาตราส่วน 1:25

ກວດແມ່ນ້າ ສີຂາວ (ຂາວອຮຣມາຈິຕີ) ນ້ຳກັນກວະສອບລະ 8 ດີເລີກວົງ
ໝາດຕື່ພໍເບື້ອ 1 - 5

- ເບື້ອ 1 ແນະດັບເຄີຍສຸດ ປະກະມານ 2 ເຫັນຕີເມີນຕຽງ
- ເບື້ອ 2 ແນະດັບເຄີຍ ປະກະມານ 3 ເຫັນຕີເມີນຕຽງ
- ເບື້ອ 3 ແນະດັບຄາງ ປະກະມານ 4 ເຫັນຕີເມີນຕຽງ
- ເບື້ອ 4 ແນະດັບຄາງ ປະກະມານ 5 ເຫັນຕີເມີນຕຽງ
- ເບື້ອ 5 ແນະດັບໃໝ່ ປະກະມານ 6 ເຫັນຕີເມີນຕຽງ

เปลี่ยนปรับปรุงกระเบศต้นไม้หน้าอาคาร
มาตรฐาน 1:25

 K Architect & Interior
Design Group Ltd., Part.

บริษัทสถาปัตยกรรม
หจก. เท ชาร์ติเตอร์ แอนด์ ชิมบี้ชีรี ศิริเมืองกุ่ย
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.,PART.

PROJECT :

งานก่อสร้างริ้วและที jotw

www.ijerph.com

LOCATION :
ศูนย์ภาคใต้ ขนาดใหญ่ ๆ สองชั้น

—

กิตติมรงค์ ใจจนคำวงศ์
ภสต 4747

STRUCTURAL ENGINEERS
ମେଟ୍ରିକ୍ ଶମନ୍ତୁପ୍ୟ
ଫୋନ୍ ୭୯୦୩

MECHANICAL ENGINEERS
ဒီဇင်ဘာ ၁၆၇၇

ELECTRICAL ENGINEERS
អគ្គនាយក សិក្សាករ

SANITARY ENGINEERS

LANDSCAPE ARCHITECTS

REVISIONS		
NO.	DESCRIPTION	DATE

DRAWING TITLE
TYPICAL DETAIL หลังคาที่ยอด
จักรยานยนต์

SCALE As shown DWG.NO.

DESIGNER

DRAWN A-306

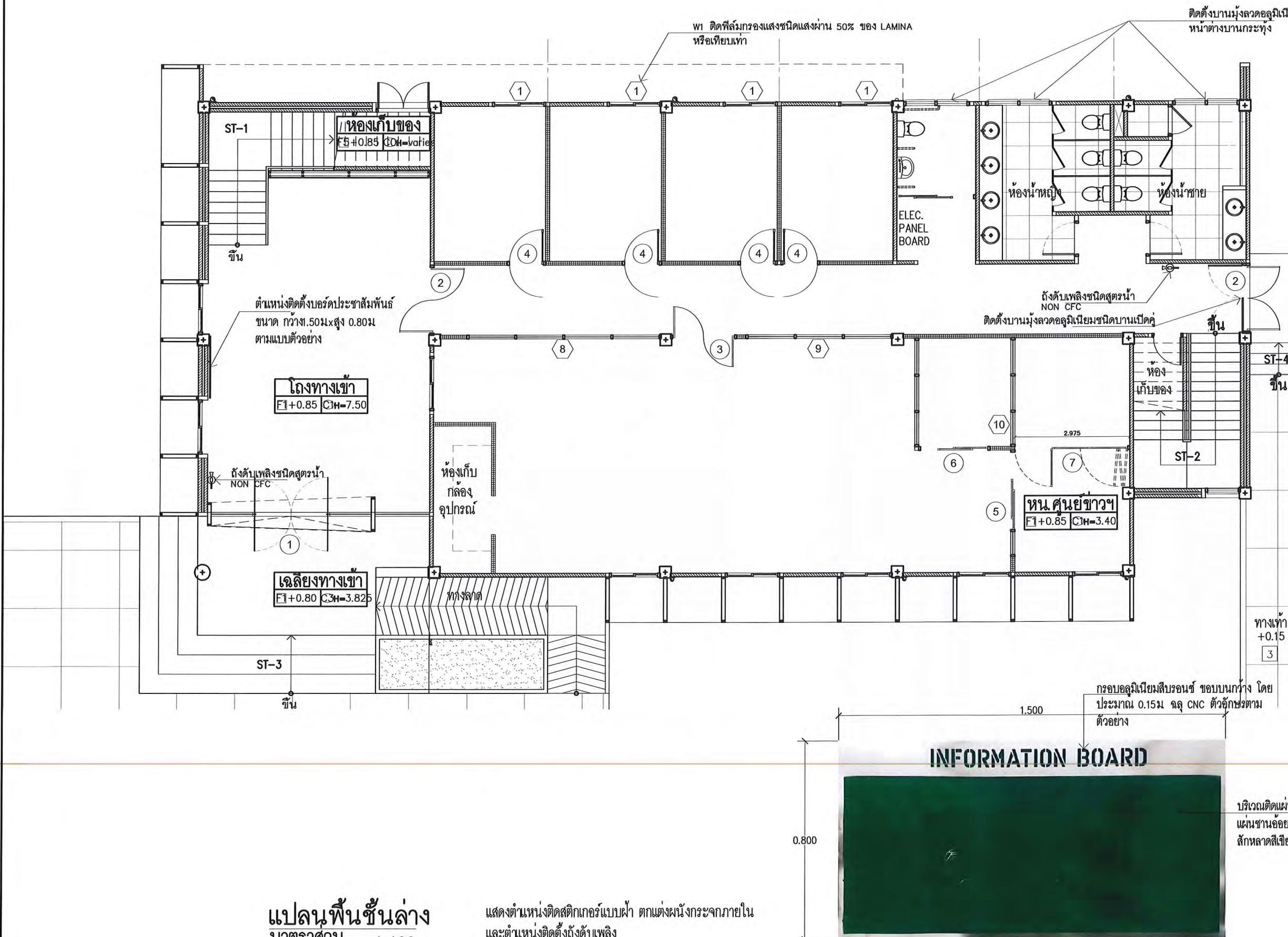
CHECKED	TOTAL
APPROVED	

APPROVED
DATE 24

Notes



องค์กรกรง่ายเสียงและแพรวาพ
สำราณะแห่งประเทศไทย

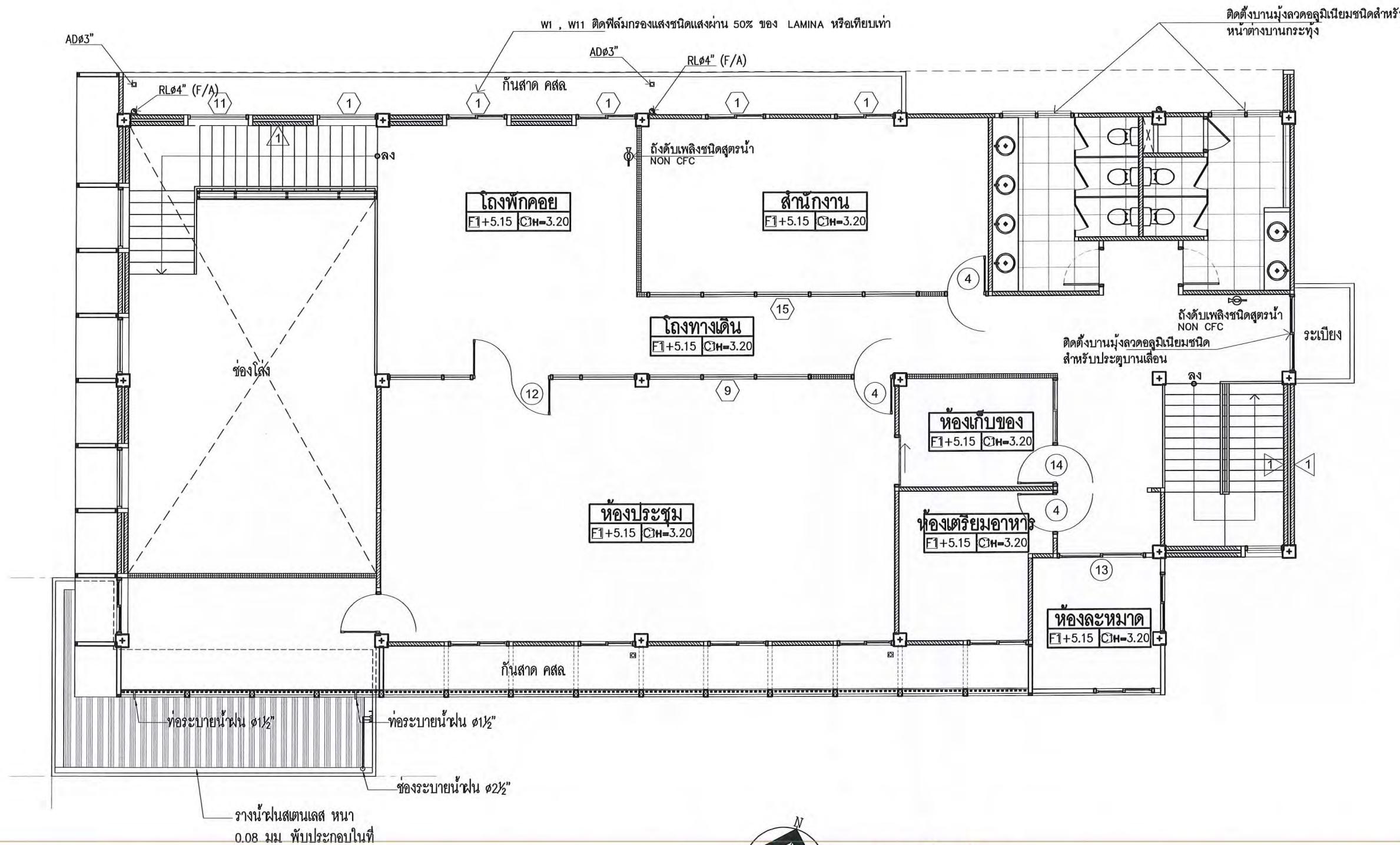


ແປລນີ້ນໜຶ່ງລ່າງ
ມາຕາສວນ 1:100

แลดูงดงามน่าทึ่กในรูปแบบฝ้า ตกแต่งผนังกว้างๆ กว้างๆ กว้างๆ ใหญ่
และทำให้หนึ่งติดตั้งถังถังตัวเดียว

แบบร่ายละเอียดป้ายประชาสัมพันธ์ มาตราส่วน 1:25

K Architect & Interior Design Group Ltd.,Part.		
สำนักงานสถาปัตย์ฯ		
๗๒๙ หมู่ ๑ บ้านท่าศาลา ถนนสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.,PART.		
๑๐๙ หมู่บ้านสุรินทร์ ชั้นที่ ๓ ถนนมหานาคนิยม แขวงศาลาฯ เขตศาลาฯ กรุงเทพมหานคร ๑๐๖๐๐ โทร. ๐๖๕๕๖๓๘๙๕๒		
PROJECT : งานก่อสร้างรัชว์และที่ดิน		
LOCATION : ศูนย์ภาคใต้ จ.หาดใหญ่ ๔ สงขลา		
CONSULTANTS :		
ARCHITECTS บริษัทสถาปัตย์ ใจดีจำกัด ก.๘๐๔๗๔ 		
ห้องน้ำ พฤกษา ก.๘๐๑๒๔๔๙		
STRUCTURAL ENGINEERS บริษัท สมบูรณ์ ศ.๘๗๙๐๓ 		
MECHANICAL ENGINEERS บริษัท อนุรักษ์ฯ ก.๑๖๗๗		
ELECTRICAL ENGINEERS ชานนท์ ศิริกอร์วงศ์ ก.๘๐๔๙๘		
SANITARY ENGINEERS บริษัท อนุรักษ์ฯ ก.๑๖๗๗		
LANDSCAPE ARCHITECTS		
REVISIONS		
NO.	DESCRIPTION	DATE
DRAWING TITLE ตำแหน่งเดิมที่เก็บเอกสารต่อหน้าห้องประชุม และตำแหน่งที่ตั้งดับเบลลิง		
SCALE As shown		DWG.NO.
DESIGNER		A-401
DRAWN		
CHECKED		TOTAL
APPROVED		
DATE		24
Notes		



ແປລນີ້ນໜຶ່ນໜຶ່ນ 2
ມາຕຣາສ່ວນ 1:100

แสดงตัวหนังติดติกาออร์แบบฟ้า ตกแต่งผนังกรุงเทพมหานครใน , พิล์มกรุงแสงด้านหลังอาคาร และทำหนังติดตึ้งถังดับเพลิง

หมายเหตุ เนื่องจาก **15** ให้ติดกาวร์ชันด์ ป้องแสงสีขาววิ่ง

REVISIONS	
NO.	DESCRIPTION
DRAWING TITLE	
รายการติดตั้งเกอร์มี่น้ำทราย ผนังกระจกทางเข้าและภายใน	
SCALE As shown	DWG.NO.
DESIGNER	A-402
DRAWN	TOTAL
CHECKED	
APPROVED	
DATE	24
Notes	

K Architect & Interior Design Group Ltd.,Part.
สำนักงานสถาปัตย
บริษัท ช่างพิมพ์ เอ็นด์ ดีไซน์ กรุ๊ป
K ARCHITECT & INTERIOR DESIGN GROUP LTD.PART.
109 ซอยลาดพร้าว 35 ถนนลาดพร้าว แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 0655638052

PROJECT :
งานก่อสร้างรั้วและที่จอดรถ

LOCATION :
ศูนย์ภาคใต้ มหาดเล็ก จ.สุราษฎร์ธานี

CONSULTANTS :

ARCHITECTS

กิตินรังสรรค์ ใจอาสาดำรงค์
ก.ก.ก. 4747

รังสรรค์ พูนใจ
ก.ก.ก. 12449

STRUCTURAL ENGINEERS
นรีชัย สมบูรณ์
ก.ก.ก. 7903

MECHANICAL ENGINEERS
นรีชัย สมบูรณ์
ก.ก.ก. 1677

ELECTRICAL ENGINEERS
อนันต์ ไก่กระแซ
ก.ก.ก. 498

SANITARY ENGINEERS
นรีชัย สมบูรณ์
ก.ก.ก. 1677

LANDSCAPE ARCHITECTS

REVISIONS

NO.	DESCRIPTION	DATE

DRAWING TITLE
รายการติดตั้งเกอร์ชันนิคผ้า พลิตภัณฑ์ของ 3M หรือเทียบเท่า
ผนังกระจกทางเข้าและภายใน

SCALE As shown DWG.NO.

DESIGNER A-403

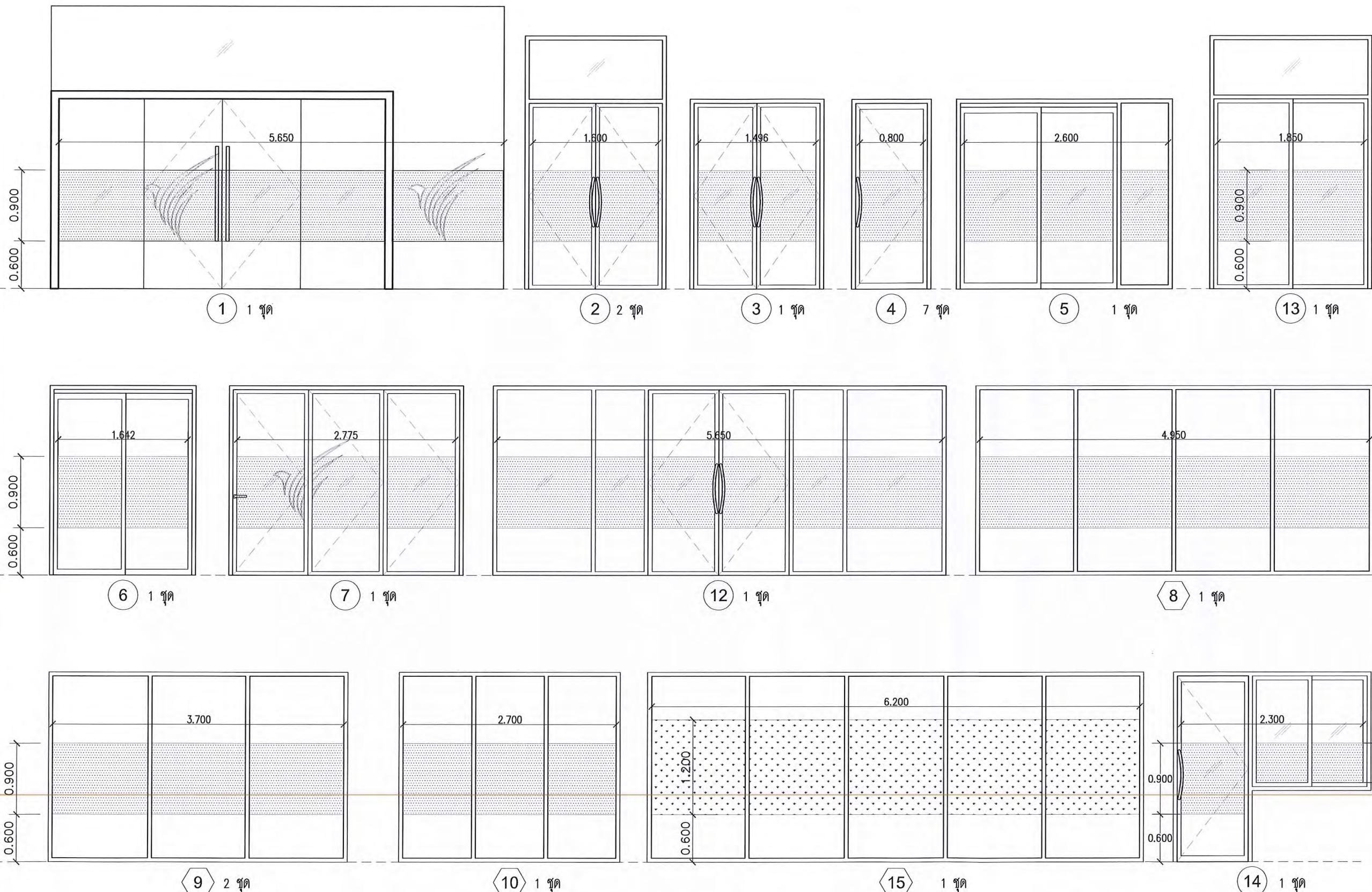
DRAWN TOTAL

CHECKED DATE 24

APPROVED

DATE

Notes



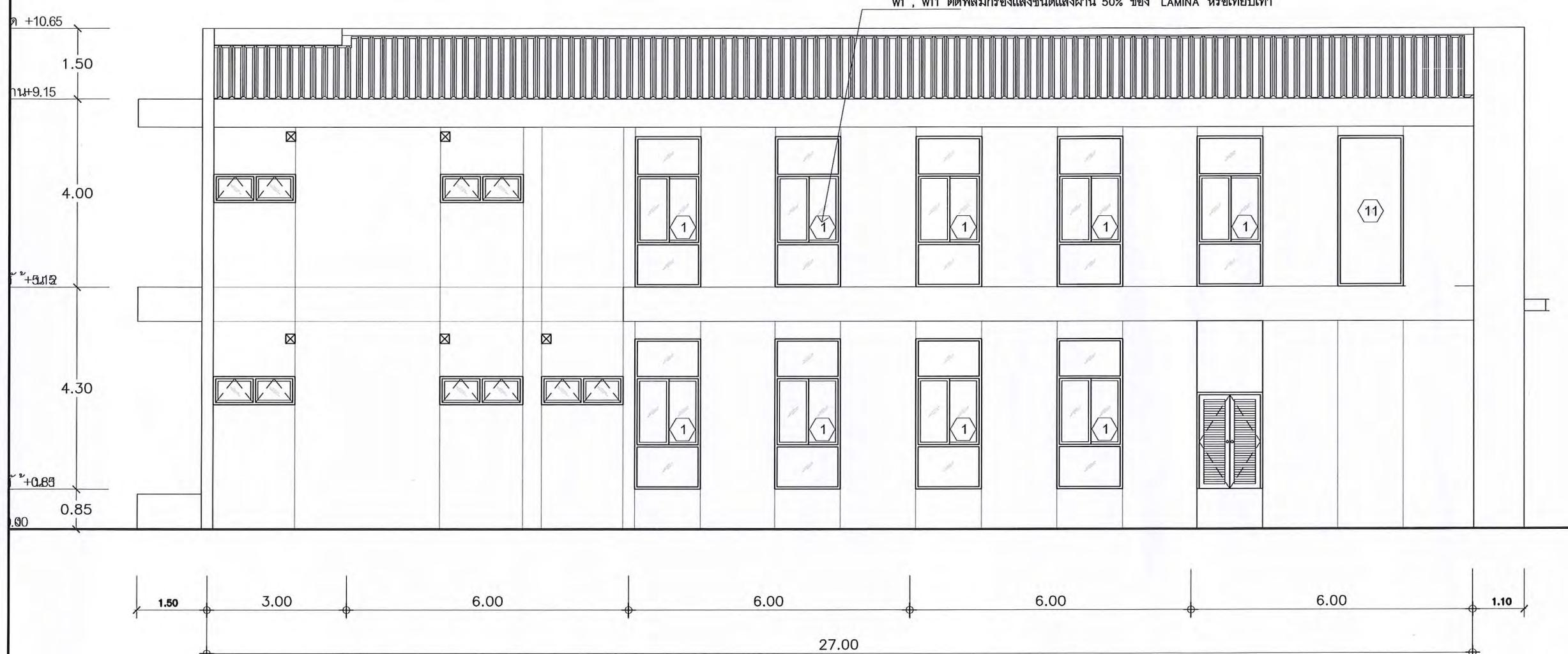
หมายเหตุ สติกเกอร์ ใช้ชันนิคผ้า พลิตภัณฑ์ของ 3M หรือเทียบเท่า

เฉพาะ 15 ใช้สติกเกอร์ชันนิคโปร่งแสงสีขาวขุ่น

โดย / ก.

ก.

ก.



รูปด้าน 3
มีตราส่วน 1:100

แสดงตำแหน่งติดฟิล์มกรองแสงด้านหลังอาคาร

จ.ร.

อนุรักษ์

กานต์