

# ร่าง

## ประกาศสำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ ขนาด ๒๐ คัน สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ ขนาด ๒๐ คัน สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๖๔๓,๒๙๖.๖๖ บาท (หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยเก้าสิบบาทหกสิบบาทหกสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นที่ไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด  
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่  
ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ  
ราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่  
ลงวันที่ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่  
ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ [amnat@ago.go.th](mailto:amnat@ago.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ทั้งนี้ หาก  
ต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบบรูปและรายการละเอียด โปรดสอบถามมายัง สำนักงานอัยการ  
จังหวัดอำนาจเจริญ ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [amnat@ago.go.th](mailto:amnat@ago.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลาง  
กำหนด ภายในวันที่ ในเวลาราชการ โดยสำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ จะชี้แจงรายละเอียดตั้ง  
กล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [amnat@ago.go.th](mailto:amnat@ago.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายนิวัฒน์ เนตรวงศ์)

อัยการจังหวัดคุ้มครองสิทธิและช่วยเหลือทางกฎหมาย

และการบังคับคดีจังหวัดอำนาจเจริญ  
รักษาการในตำแหน่งอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ

สำเนาถูกต้อง

จริญญา พันธุ์ทวี

(นางสาวจริญญา พันธุ์ทวี)

ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ สำนักงานอัยการ

จังหวัดอำนาจเจริญ

ประกาศขึ้นเว็บไซต์เมื่อวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๘

โดย นางสาวจริญญา พันธุ์ทวี ผู้อำนวยการ

สำนักอำนวยการ สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจ

เจริญ

# ร่าง

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ ขนาด ๒๐ คัน สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ

ตามประกาศ สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ

ลงวันที่

มิถุนายน ๒๕๖๘

สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะ  
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ ขนาด ๒๐ คัน สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

## ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
  - (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายใน

ประเทศ

## ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่

สำนักงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขัน อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ สำนักงาน เชื้อถื้อ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอใน

## นามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สิน สุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวัน ยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อน วันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะ การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่ เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือน มกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่ เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง

ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มี คุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่ง พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้าง

พนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
  - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ
  - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
- (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย
- (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
  ๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้
  ๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ

รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง  
แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ  
มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ  
บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ  
มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ  
หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ  
ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง  
ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่  
สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นขอ  
เสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง  
ประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงิน  
สินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่  
ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงิน  
ทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท  
เงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน  
หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ  
ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย  
พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ  
มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ  
หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตรา  
แลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและ  
เอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับ  
มูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง  
การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง  
กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น  
ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง  
(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดเป็นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอ

ราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จาก สำนักงาน ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา **แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน** ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ **ระหว่างเวลา** น. ถึง **น.** และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่**สำนักงาน** ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ**สำนักงาน** จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ **สำนักงาน** จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ**สำนักงาน**

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ **หลักเกณฑ์ราคา**

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ  
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ **สำนักงาน** จะพิจารณาจาก **ราคารวม**

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่**สำนักงาน**กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ **สำนักงาน** สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน  
ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือ**สำนักงาน** มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **สำนักงาน** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ **สำนักงาน** ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา

เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจ จะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อ ประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ **สำนักงาน** เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียก ร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง **สำนักงาน** จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่ เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมตา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่ อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาฯ หรือ**สำนักงาน** จะให้ผู้ ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสาร ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ **สำนักงาน** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหาย ใดๆ จาก**สำนักงาน**

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา **สำนักงาน** อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการ คัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้ จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสำนักงาน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ผู้ชนะหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงาน จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับระดับพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำการหล่อคอนกรีตฐานราก ตอม่อ ติดตั้งโครงหลังคาโรงจอดรถทั้งหมดแล้วเสร็จ เทลานคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๔๐ ตารางเมตร ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากสำนักงาน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่สำนักงานได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ สำนักงานได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

๑๐.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกซองจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อ

เสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ **สำนักงาน** อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**สำนักงาน**ไม่ได้

(๑) **สำนักงาน**ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**สำนักงาน** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

#### ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่**สำนักงาน**ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

**สำนักงาน** สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อ

เสนอหรือทำสัญญากับสำนักงาน ไร่ชั่วคราว

สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ

มิถุนายน ๒๕๖๘

สำเนาถูกต้อง

จริญญา พันธุ์ทวี

(นางสาวจริญญา พันธุ์ทวี)

ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ สำนักงานอัยการ

จังหวัดอำนาจเจริญ

ประกาศขึ้นเว็บไซต์วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๘

โดย นางสาวจริญญา พันธุ์ทวี ผู้อำนวยการ

สำนักอำนวยการ สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจ

เจริญ

## ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

### ๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ ขนาด ๒๐ คัน สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๔ งบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๕๕,๒๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนห้าหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ เชื้อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใด

รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงาน

จ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

### ๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแนบ ๑ แบบรูปและรายการละเอียด

เอกสารแนบ ๒ บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

เอกสารแนบ ๓ งวดงาน งวดเงิน

### ๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

### ๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับระดับพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำการหล่อคอนกรีตฐานราก ตอม่อ ติดตั้งโครงหลังคาโรงจอดรถทั้งหมดแล้วเสร็จ เทลานคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๔๐ ตารางเมตร ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งแผ่นหลังคาโรงจอดรถทั้งหมดแล้วเสร็จ ติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างทั้งหมดแล้วเสร็จ เทลานคอนกรีตทั้งหมดแล้วเสร็จ ติดตั้งหมอนคอนกรีตกั้นล้อรถ ทาสีแบ่งช่องลานจอดรถทั้งหมดแล้วเสร็จ เก็บทำความสะอาดหน้างานให้เรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

### ๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๗.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางาน

### ๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ ได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดีดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

### ๙. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาตั้งระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่า

งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ สำนักงาน อัยการจังหวัดอำนาจเจริญ ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย



# สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

กรมโยธาธิการและผังเมือง

กระทรวงมหาดไทย

แบบ

โรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน

แบบเลขที่ ยผ.อจ. 12/2568

สัญลักษณ์ประกอบแบบ		สารบัญแบบ			สัญลักษณ์วัสดุ	
สัญลักษณ์	ความหมาย	แบบสถาปัตยกรรม (A)				ทราย
	แสดงทิศเหนือ	เลขที่แผ่น	รายละเอียด	มาตราส่วน		อิฐหักหรือกรวด
	แสดงแนวเสาตามแนวตั้ง, ตามแนวนอน	A-01	สารบัญแบบ, สัญลักษณ์ประกอบแบบ	-		คอนกรีต
	แสดงแนวการตัดรูปด้านตั้งอาคาร	A-02	รายการประกอบแบบ	-		ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น
	แสดงแนวการตัดรูปขยาย	A-03	แผ่นฝัง	-		ผนังก่ออิฐมอญเต็มแผ่น
	แสดงทิศทางการมองรูปด้านที่แปลน	A-04	แปลนพื้น, แปลนหลังคา	1 : 100		ผนังก่ออิฐบล็อกครึ่งแผ่น
	ระยะริมถึงริม	A-05	รูปด้าน 1, 2, 3, 4	1 : 100		ดินเดิม
	ระยะศูนย์กลางถึงริม	A-06	แปลน			ผนังก่ออิฐบล็อกเต็มแผ่น
	ระยะศูนย์กลางถึงศูนย์กลาง	แบบวิศวกรรมโครงสร้าง (S)				หิน
	หมายเลขพื้น	S-01	แปลนฐานราก - เสา - พื้น, แปลนโครงสร้างหลังคา	1 : 100		หน้าตัดไม้ยังไม่ได้ใส่
	หมายเลขผนัง	S-02	แปลน C1 - F1, รูปตัด A ขยาย T1, ขยาย F1, ขยาย C1 แบบขยายถนนและที่จอดรถลาน ค.ส.ล. GS1	1 : 20, 50		หน้าตัดไม้ใส่แล้ว
	หมายเลขฝ้า	S-03	แบบมาตรฐาน ถนน-ลาน คสล.			หน้าตัดกระจกหรือโลหะ
	หมายเลขประตู					หน้าตัดไม้
	หมายเลขหน้าต่าง					
	ระบุการใช้งาน					
	หมายเลขบอกวัสดุฝ้าเพดาน					
	หมายเลขวัสดุคอกปูพื้น					
	หมายเลขบอกระดับพื้น					
	ระดับพื้นทั่วไปในรูปตัด					
	ความลาดเอียงตามทิศทางของลูกศร					



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

โครงการ  
ก่อสร้างรถยนต์ จำนวน 20 คัน

สถานที่  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง ถนนสุขุมวิท 1  
ตำบลทุ่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

สำรวจ/  
เขียนแบบ  
  
นายปณิธาน นามแก้ว  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกร  
  
นายคุณเทพ กะมณี  
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกรโยธา-ตรวจ  
  
นายทศพล สีนองจิว  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ  
  
นางสาวคนึง ชุนทวี  
นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ  
  
นางกัญญา สิลากุล  
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

แบบ  
โรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน

แบบแสดง  
สารบัญแบบ, สัญลักษณ์ประกอบแบบ

มาตราส่วน NOT TO SCALE

แบบเลขที่ ชผ.ช. 12/2568

แผ่นที่  
A-01 จำนวน 1 แผ่น

# รายการประกอบแบบ

## รายละเอียดและขอบเขตงาน

งานโครงสร้าง , งานสถาปัตยกรรม ตามที่กำหนดไว้ในแบบ ส่วนรายละเอียดอื่นๆ ให้ดำเนินการตามมาตรฐานงานก่อสร้าง มยผ. 1101 - 64, มยผ.1103 - 64, มยผ.1104 - 64 และ มยผ.1105 - 64 หรือใหม่กว่า โดยมีรายละเอียดและขอบเขตการทำงานดังนี้  
รายละเอียดประกอบแบบ

### 1. งานปักผังทำระดับ

ผู้รับจ้างจะต้องวางผังระดับมาตรฐานให้ถูกต้องเรียบร้อยตามกฎหมายควบคุมอาคารก่อนดำเนินการต่อไป

### 2. งานโครงสร้าง

- 2.1 การวัดระยะทั่วไปมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่จะระบุเป็นอย่างอื่น ระยะและระดับให้ถือตามแบบสถาปัตยกรรม
- 2.2 คอนกรีตโครงสร้าง ใช้คอนกรีต ที่มีกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า (fc') = 240 ksc. (รูปทรงลูกบาศก์) ที่อายุ 28 วัน
- 2.3 เหล็กเสริมคอนกรีต
  - เหล็กเส้นกลม ใช้ SR 24 ( มอก. 20-2543) หรือ ใหม่กว่า
  - เหล็กข้ออ้อย ใช้ SD 40 ( มอก. 20-2548) หรือ ใหม่กว่า
- 2.4 งานฐานรากกำหนดให้วางอยู่บนดินเดิมและเป็นฐานแบบแผ่ มีรายละเอียดตามแบบขยายโครงสร้าง
- 2.5 งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ
  - เหล็กรูปพรรณต้องมีแรงดึงที่จุดกลาง ( Yield Strength ) ไม่น้อยกว่า 2400 กก./ตร.ซม.
  - การเชื่อมต่อเหล็กให้เชื่อมต่อด้วยไฟฟ้าตลอดแนวสัมผัส โดยที่รอยเชื่อมจะต้องแข็งแรงไม่น้อยกว่าความแข็งแรงของเหล็กรูปพรรณที่นำมาต่อกัน
  - ให้ทาสีกันสนิมประเภท Lead Oxide อย่างน้อย 2 ชั้น และทาสีจริงอีก 2 ชั้น

### 3. งานสถาปัตยกรรม

#### 3.1. งานหลังคา

- โครงหลังคา ตามที่กำหนดไว้ในแบบและรายการวิศวกรรมโครงสร้าง
- วัสดุหลังคา แผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบอะลูซิงค์ หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.

#### 3.2. งานสี

- งานทาสีผนังปูนภายนอกและภายใน ใช้สีอะคริลิก (100%) ใช้ผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานตาม มอก. 272 - 2549
- สีทาผนังเหล็กและไม้ ใช้สีน้ำมัน ใช้ผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานตาม มอก. 327-2538
- สีตีเส้นช่องจอดรถยนต์ ใช้สีจราจรสำหรับทาพื้นถนน ตาม มอก. 415-2548

เจตสีกำหนดโดยผู้ว่าจ้างก่อนดำเนินการทาสี

หมายเหตุ วัสดุต่างๆ ดังกล่าวข้างต้น สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและวัตถุประสงค์ของผู้ว่าจ้าง  
 รายละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุหรืออุปกรณ์ในแบบหรือรายการประกอบแบบ

### 4. งานวิศวกรรมสุขาภิบาล

ให้ติดตั้งตามแบบวิศวกรรมสุขาภิบาลและมาตรฐานการประปา มยผ. 3501 - 51

### 5. งานวิศวกรรมไฟฟ้า

ให้ติดตั้งตามแบบวิศวกรรมไฟฟ้าและมาตรฐานการติดตั้งการไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2556 (มาตรฐาน วสท. EIT Standard 2001 - 56)

### 6. ภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จให้ผู้รับจ้างทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและส่วนอื่นๆที่เกี่ยวข้องให้เรียบร้อย

รวมทั้งตรวจสอบงานโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม ระบบสุขาภิบาล และระบบไฟฟ้าให้ใช้การได้ดีก่อนส่งมอบงาน

## หมายเหตุ

ให้ใช้มาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง มยผ. 1101-64 ถึง มยผ. 1106-64 เป็นรายการประกอบแบบและมีรายการเฉพาะแบบ ดังนี้

5. งานคอนกรีตโครงสร้างทั่วไปให้ใช้คอนกรีต ค.3 มีกำลังอัดประลัยเฉลี่ยต่ำสุดของแท่งคอนกรีตรูปทรงกระบอก 150 มม สูง 300 มม ไม่น้อยกว่า 210 ksc หรือแท่งคอนกรีตรูปทรงลูกบาศก์ 150x150x150 มม ต้องไม่น้อยกว่า 240 ksc (ในกรณีตรวจรับงานผลทดสอบกำลังอัดประลัยของคอนกรีตต้องมีอายุไม่น้อยกว่า 7 วัน ค่ากำลังอัดประลัยของแต่ละก้อนต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของค่าที่กำหนดเมื่ออายุครบ 28 วัน ( ยกเว้นงวดสุดท้ายกำลังอัดประลัยของคอนกรีตต้องไม่น้อยกว่าที่กำหนด))
6. เหล็กเสริมคอนกรีต ในกรณีที่รายการเฉพาะแบบไม่ได้กำหนดชนิดของเหล็กเสริมคอนกรีต ให้ใช้เหล็กเสริมคอนกรีตดังนี้ ขนาด 6 มม และ 9 มม ให้ใช้เหล็กเส้นกลม SR-24 สำหรับเหล็ก ขนาดตั้งแต่ 12 มม ขึ้นไป ให้ใช้เหล็กเส้นข้ออ้อย SD-40 หรือ SD-40T



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

โครงการ  
 ก่อสร้างรถยนต์ จำนวน 20 คัน

สถานที่  
 สำนักงานโยธาธิการจังหวัดอำนาจเจริญ ถนนสุขาภิบาล 1 ตำบลบุ่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

สำรวจ/  
 เขียนแบบ  
  
 นายปณิธาน นามแก้ว  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกร  
  
 นายคุณเทพ กะมณี  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกรโยธา-ตรวจ  
  
 นายศพล ดิโนนจิว  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ  
  
 นางสาวคณิง ขุนทวี  
 นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ  
  
 นางกาญจนา สีลากุล  
 โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

แบบ  
 โรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน

แบบแสดง  
 รายการประกอบแบบ

มาตราส่วน NOT TO SCALE

แบบเลขที่ ยผ.๑๙ 12/2568

แผ่นที่ A-02 จำนวน 1 แผ่น



สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ  
กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย  
Public Work and Town & Country Planning  
Amnatchareon Province Office

โครงการ

โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน

สถานที่

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ ถนนสุขุมวิท 1  
ตำบลทุ่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

เจ้าของโครงการ

สำนักงานโยธาธิการจังหวัดอำนาจเจริญ

สำรวจ-เขียนแบบ

นายปณิธาน นานแก้ว  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกรโยธา-ตรวจ

นายสุเทพ วัฒน  
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกรโยธา-ตรวจ

นายศุภพล สีนอง  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ

นางสาวคณิน สุทธิ  
นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ

นางกาญจนา สีลากุล  
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

แบบแสดง

แปลนพื้นที่และตำแหน่งติดตั้งแผ่นคอนกรีต

มาตรฐานส่วน

แบบเลขที่

ย.ม.อ.จ. 12/2568

แผ่นที่

จำนวนแผ่น

A-03

สวนมิ่งเมือง

ตรวจคนเข้าเมือง

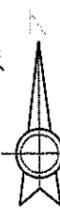
ศาลหลักเมืองอำนาจเจริญ

สำนักงานอัยการ

สถานที่ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน  
อัยการจังหวัดอำนาจเจริญ

ซอยเทพมงคล

แผนที่



ไปพืชอุทยานพระมิ่งเมือง

ไปโรงพยาบาลอำนาจเจริญ



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

โครงการ  
ก่อสร้างรถยนต์ จำนวน 20 คัน

สถานที่  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง ถนนสุธาวิบูล 1  
ตำบลเมือง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

สำรวจ/  
เขียนแบบ  
  
นายปณิธาน นามแก้ว  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกร  
  
นายอุทัยเทพ กะมณี  
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกรโยธา-ตรวจ  
  
นายทศพล ตีโนนงิ้ว  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ  
  
นางสาวคณิง ซุนทวี  
นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ  
  
นางกาญจนา สีลากุล  
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

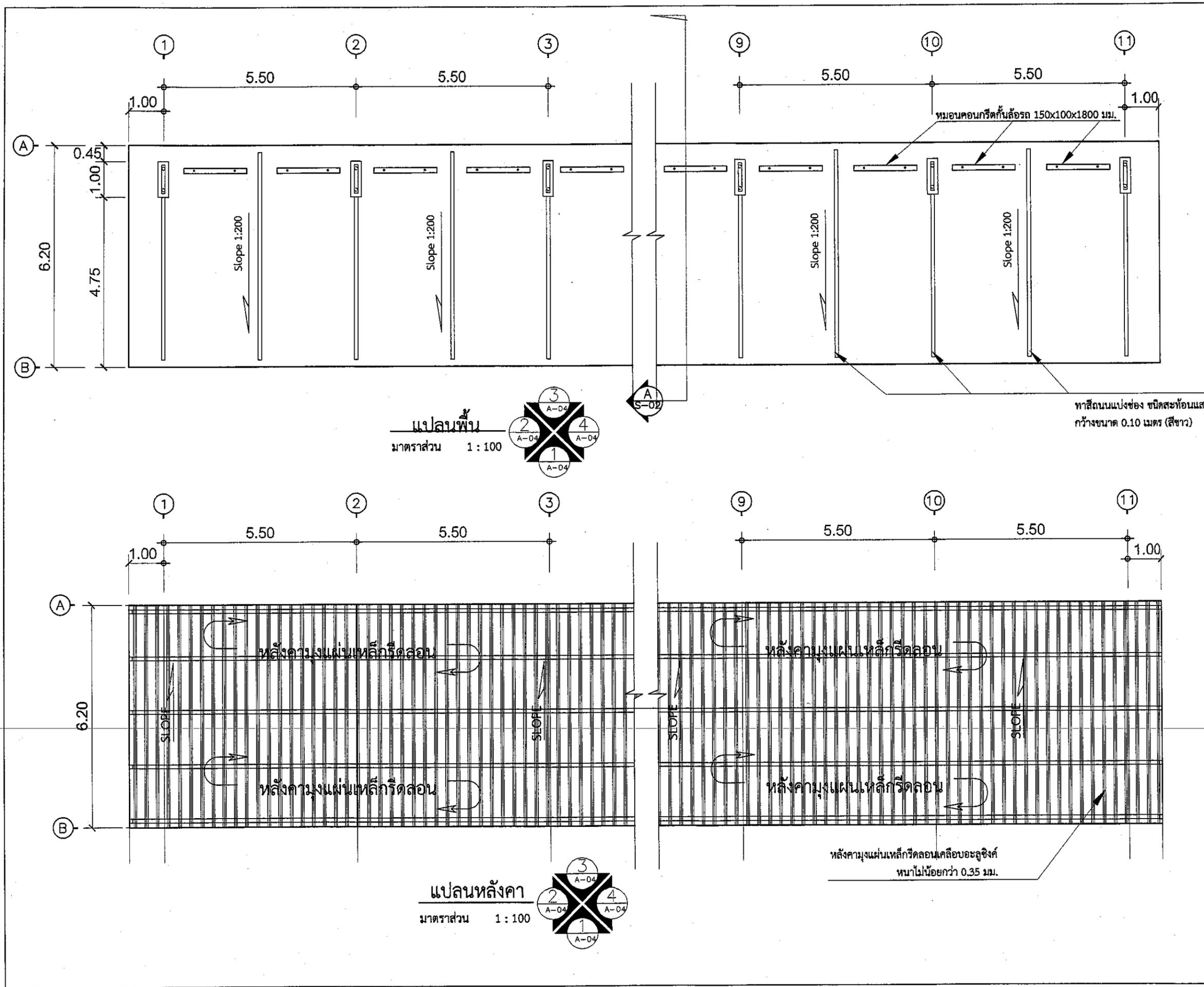
แบบ  
โรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน

แบบแสดง  
แปลนพื้น , แปลนหลังคา

มาตราส่วน 1:100

แบบเลขที่ ยผ.๑๑ 12/2568

แผ่นที่  
A-04 จำนวน 1 แผ่น





กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

โครงการ  
ก่อสร้างรถยนต์ จำนวน 20 คัน

สถานที่  
สำนักงานโยธาธิการจังหวัดอำนาจเจริญ ถนนสุขุมวิท 1  
ตำบลเมือง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

สำรวจ/  
เขียนแบบ  
  
นายปวิชาน นามแก้ว  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกร  
  
นายปวิชาน นามแก้ว  
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกรโยธา-ตรวจ  
  
นายพิศพล ตีโนนจิว  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ  
  
นางสาวศุภมาส ชุนตรี  
นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ  
  
นางกาญจนา สีลากุล  
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

แบบ  
โรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน

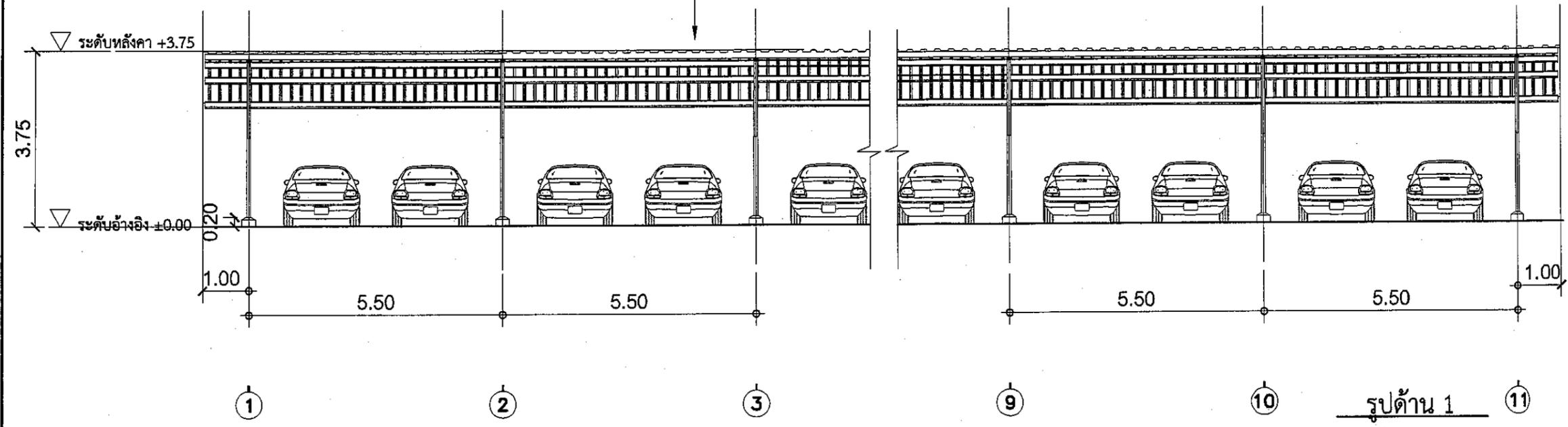
แบบแสดง  
รูปด้าน 1,2,3,4

มาตราส่วน 1:100

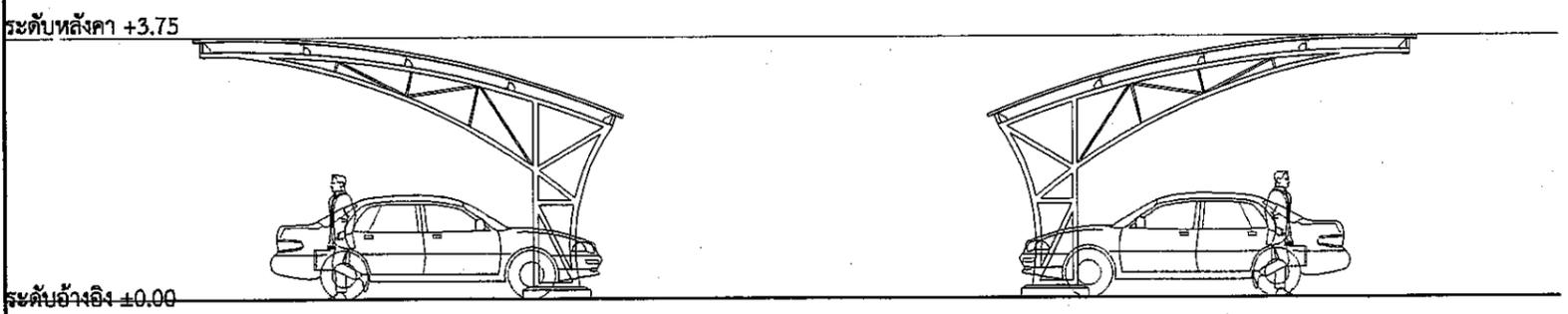
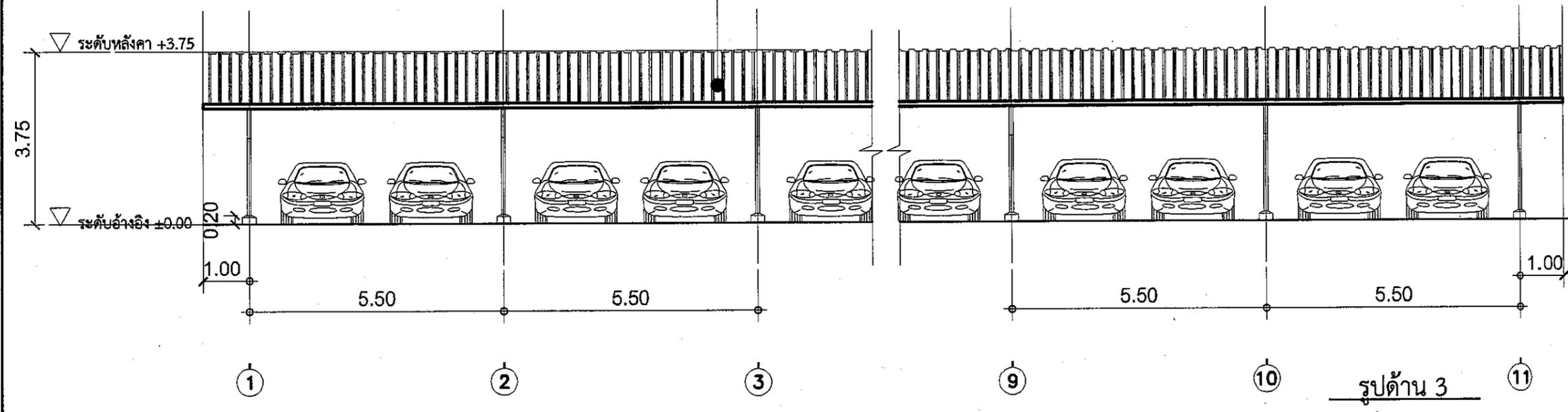
แบบเลขที่ ขผ.๑ 12/2588

แผ่นที่  
A-05 จำนวน 1 แผ่น

หลังคามุงแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบอะลูซิงค์ หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.



หลังคามุงแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบอะลูซิงค์ หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.



รูปด้าน 2  
มาตราส่วน 1:100

รูปด้าน 4  
มาตราส่วน 1:100



สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ  
กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย  
Public Work and Town & Country Planning  
Amnatchareon Province Office

โครงการ  
โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน

สถานที่  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง ถนนสุขุมวิท 1  
คันฉ่อง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

เจ้าของโครงการ  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

สำรวจ-เขียนแบบ  
  
นายปวิชาน นามแก้ว  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกรโยธา-ตรวจ  
  
นายสุทธาท กอมดี  
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกรโยธา-ตรวจ  
  
นายศุภพล สิทธิโนนจิว  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ  
  
นางสาวศุภนิง ชุนทรี  
นายช่างโยธาอาวุโส

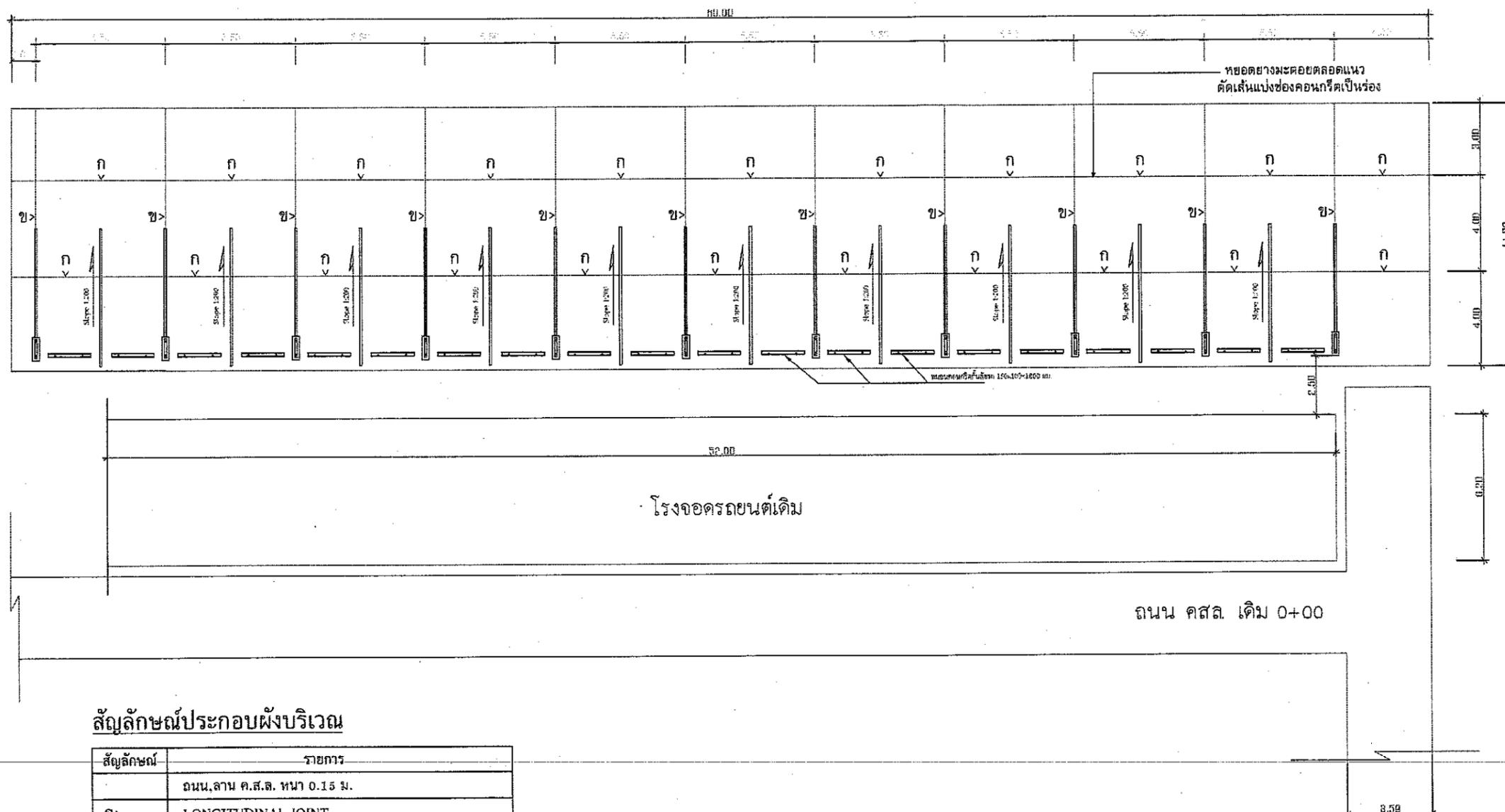
เห็นชอบ  
  
นางกาญจนา สีลากุล  
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

แบบแสดง  
แปลนที่และตำแหน่งตัดแผ่นคอนกรีต

มาตราส่วน  
1 : 200

แบบเลขที่  
ยผ.อจ. 12/2568

แผ่นที่  
จำนวนแผ่น  
A-06 1



สัญลักษณ์ประกอบผังบริเวณ

สัญลักษณ์	รายการ
	ถนน, ลาน ค.ส.ส. หน้า 0.15 ม.
ก>	LONGITUDINAL JOINT
ข>	CONTRACTION JOINT
ค>	EXPANSION JOINT
=====	คันทัน ค.ส.ส. วางดิน
=====	คันทัน สำเร็จรูป ขนาด 15 x 30 x 100 ซม.

หมายเหตุ :

- ระยะต่างๆ ถ้าไม่ได้กำหนดหน่วย ให้หน่วยเป็นเมตร
- ระยะต่างๆ บนผังสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน  
ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องขออนุมัติ Shop Drawing ผังก่อนการลงมือก่อสร้าง

+0.00 กำหนดก่อนการก่อสร้าง

แปลนพื้นที่และตำแหน่งตัดแผ่นคอนกรีต  
มาตราส่วน 1 : 200



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

โครงการ  
ก่อสร้างรถยนต์ จำนวน 20 คัน

สถานที่  
สำนักงานโยธาธิการจังหวัดอำนาจเจริญ ถนนสุขาภิบาล 1  
ตำบลเมือง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

สำรวจ/  
เขียนแบบ  
*[Signature]*  
นายปณิธาน นามแก้ว  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกร  
*[Signature]*  
นายศุภเดช กะมณี  
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกรโยธา-ตรวจ  
*[Signature]*  
นายพศพล สีนองจิว  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ  
*[Signature]*  
นางสาวศนิง ชุนทวี  
นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ  
*[Signature]*  
นางกัญญา สิลากุล  
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

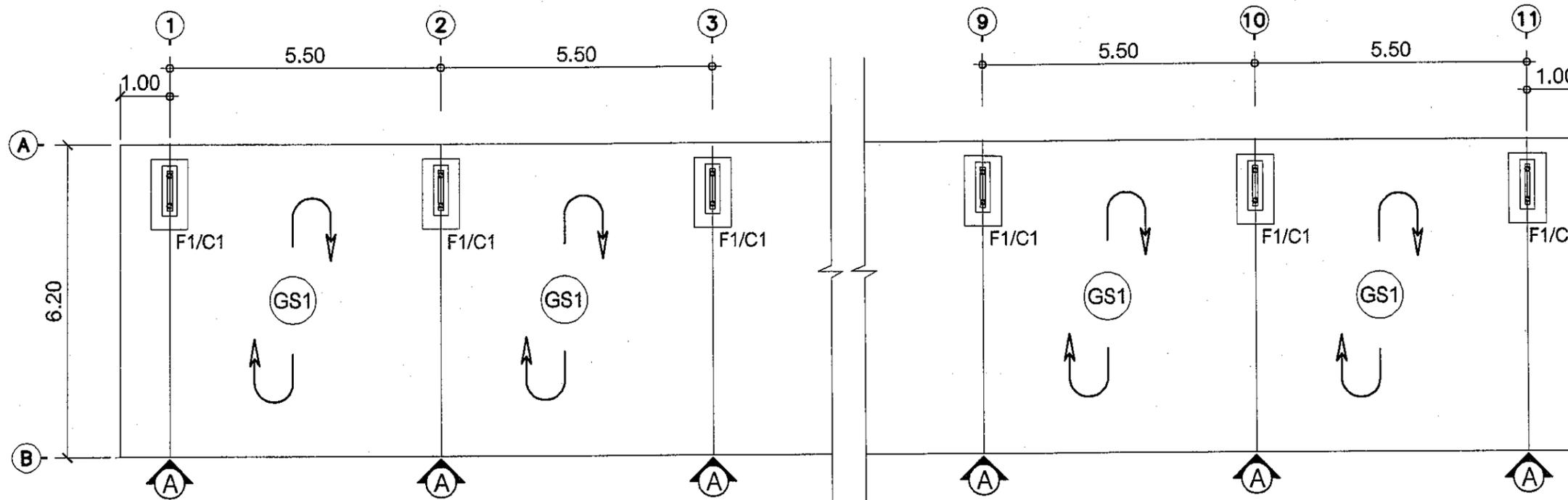
แบบ  
โรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน

แบบแสดง  
แปลนฐานราก - เสา - พื้น  
แปลนโครงสร้างหลังคา

มาตราส่วน 1:100

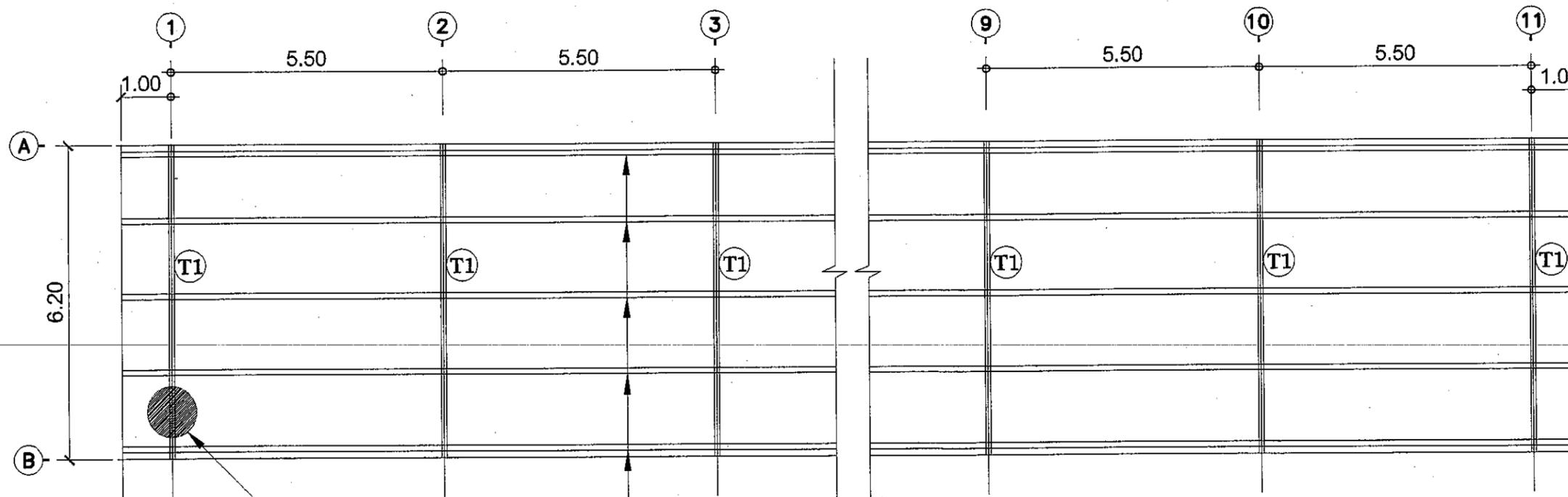
แบบเลขที่ ยน.๑๙ 12/2568

แผ่นที่  
S-01 จำนวน 1 แผ่น



แปลนฐานราก - เสา - พื้น  
มาตราส่วน 1 : 100

= แนวรอยต่อแบบ LONGITUDINAL JOINT



แปลนโครงหลังคา  
มาตราส่วน 1 : 100

ดูแบบขยาย T1

แปเหล็กตัวซี ขนาด C-150x50x20x2.3 มม. @ 1.50 ม.

ปิดลายข้อหัวท้ายแปลนด้วยเส้นผ่าน  
หน้า 3.2 มม.



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

โครงการ  
ก่อสร้างรถยนต์ จำนวน 20 คัน

สถานที่  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง ถนนสุรนารีนาค 1  
ตำบลบุ่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

สำรวจ/  
เขียนแบบ  
*[Signature]*  
นายปณิธาน นามแก้ว  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกร  
*[Signature]*  
นายศุภเทพ กะมณี  
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกรโยธา-ตรวจ  
*[Signature]*  
นายทศพล ดีโนนจิว  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ  
*[Signature]*  
นางสาวคณิณี ชุนทวี  
นายช่างโยธาวาไร

เห็นชอบ  
*[Signature]*  
นางกาญจนา สีลากุล  
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

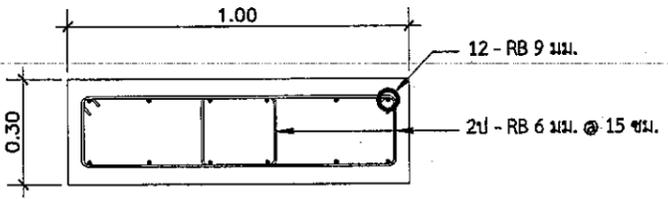
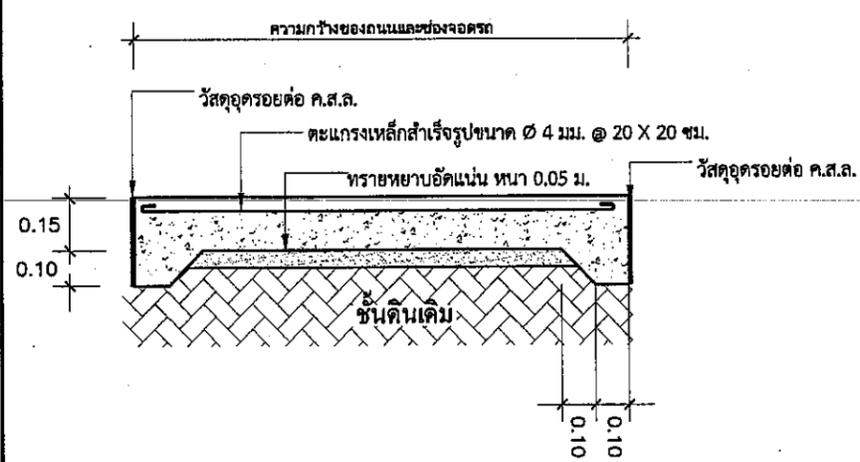
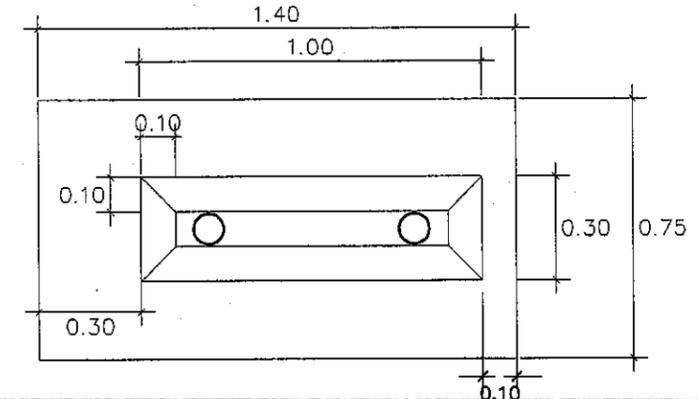
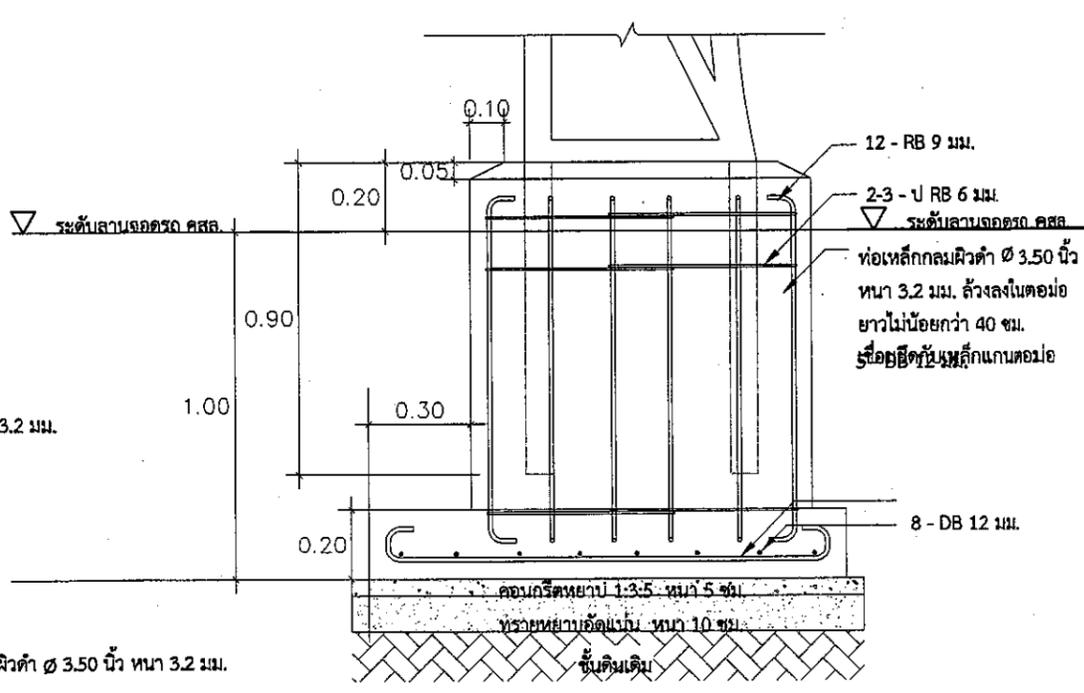
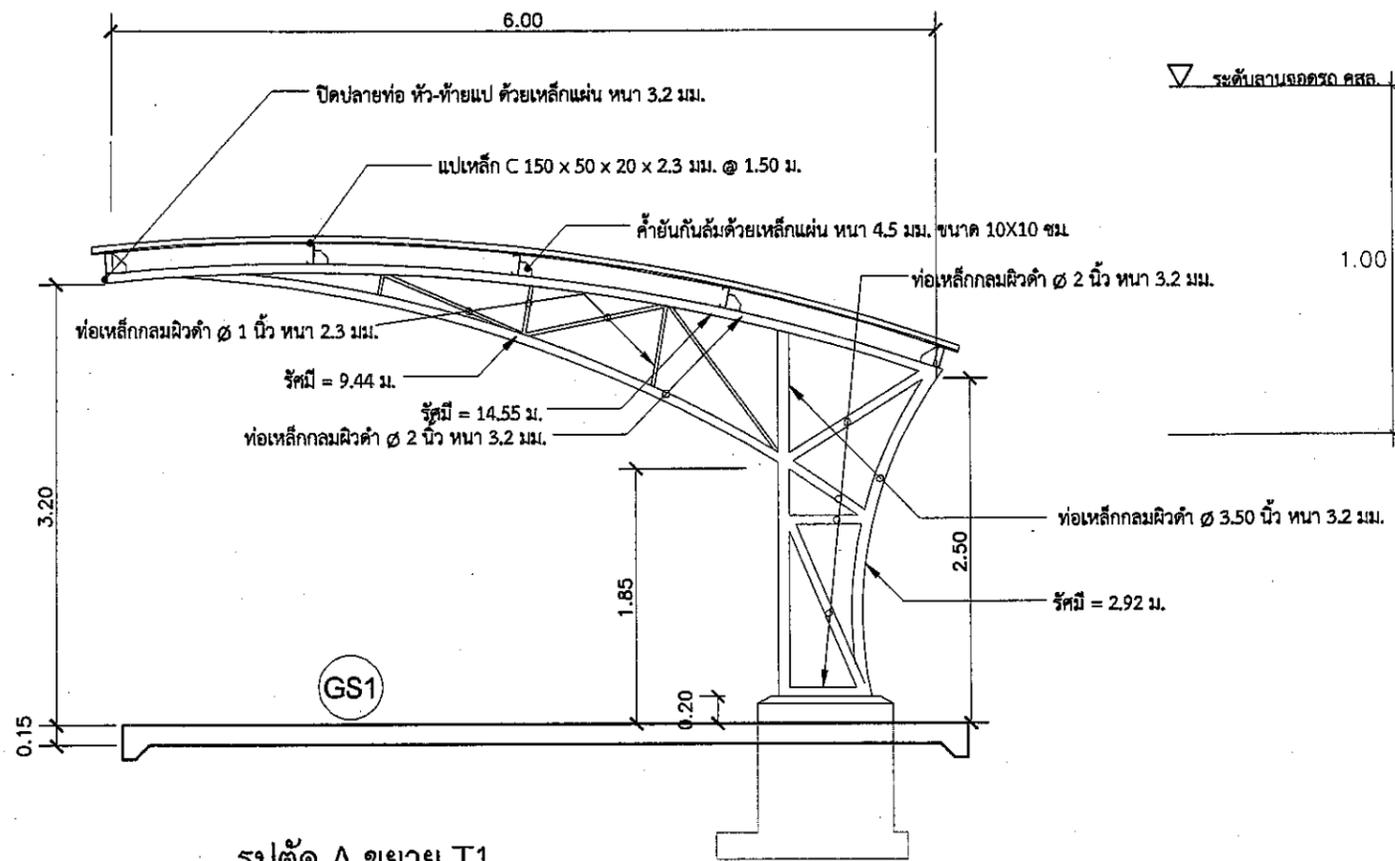
แบบ  
โรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน

แบบแสดง  
แปลน F1/C1, รูปตัด A ขยาย T1,  
ขยาย F1, ขยาย C1  
แบบขยายถนนและที่จอดรถลาน ค.ส.ล. GS1

มาตราส่วน 1:20, 1:50

แบบเลขที่ ยผ ๑๙ 12/25๕8

แผ่นที่  
S-02 จำนวน 1 แผ่น



หมายเหตุ ระยะคอนกรีตหุ้มเหล็ก 5 ซม.

หมายเหตุ

-ให้ทำการเจาะสำรวจดิน(BORING TEST) จำนวน 1 หลุม เพื่อพิจารณาหาการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน  
ที่สามารถรับน้ำหนักบรรทุกได้อย่างปลอดภัย และ ประเภทของฐานรากที่เหมาะสม

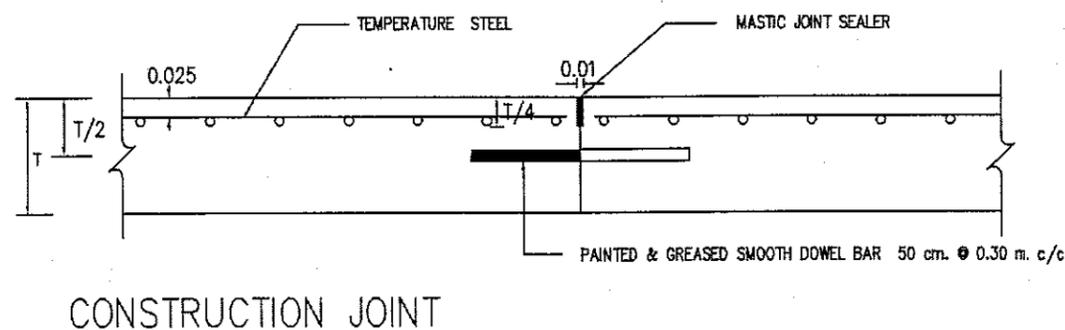
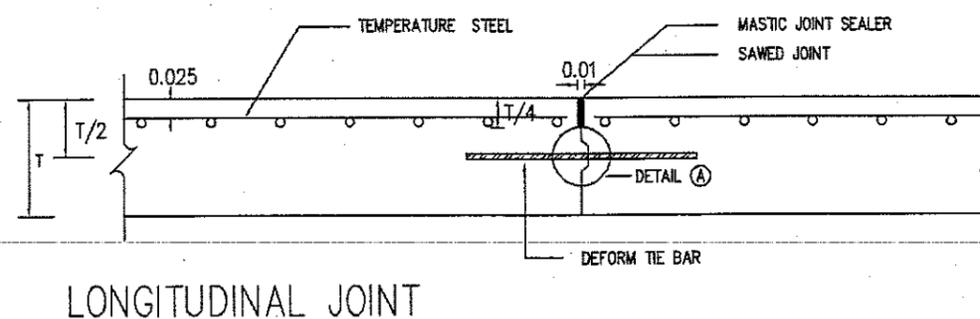
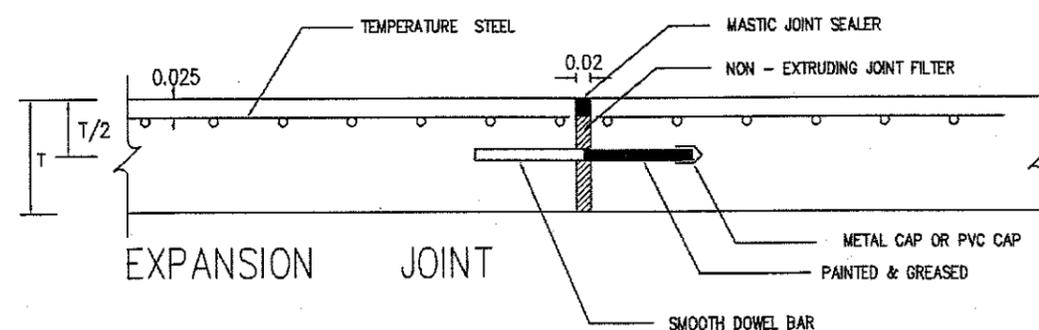
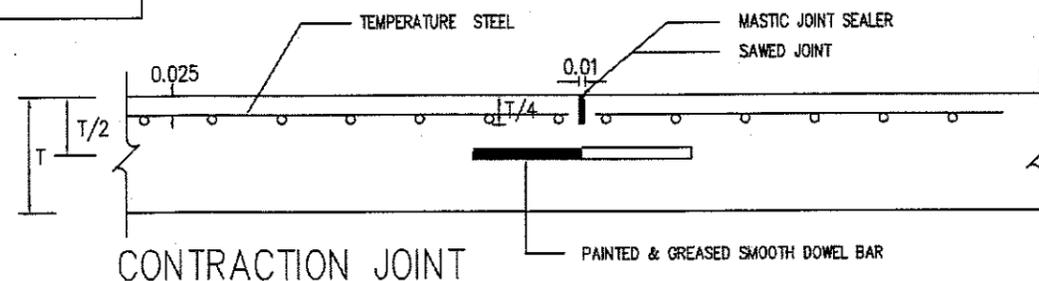
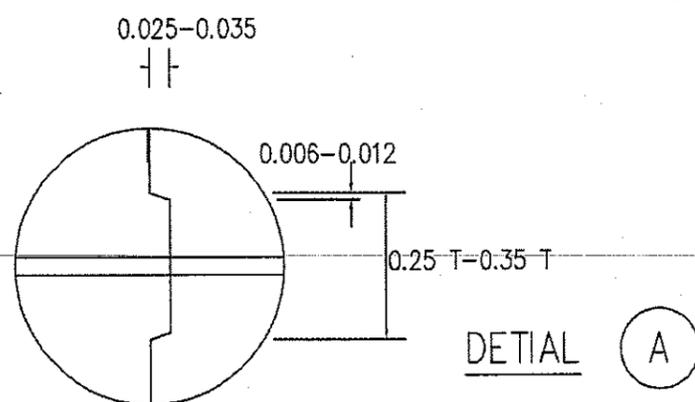


ตารางที่ 1. TEMPERATURE STEEL

SLAB THICKNESS, T ( CM. )	LANE WIDTH, W ( M. )	LONGITUDINAL REINFORCEMENT & TRANSVERSE REINFORCEMENT	
		STEEL AREA OF WIRE MESH ( $f_y=2,750$ ksc) ( Sq.mm/m )	DIAMETER / SPACING OF WIRE MESH
15	3.00 - 5.00	63	4.0 mm. @ 0.20 m.#

ตารางที่ 2 TIE BARS-DOWEL BARS

TIE BARS/DOWEL BARS	STEEL TYPE	DIAMETER ( mm )	LENGTH ( cm )	SPACING ( cm )
TIE BARS	DB	12	50	75
DOWEL BARS	RB	19	40	30



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
กองช่างโยธา

โครงการ  
โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน

สถานที่  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง ถนนสุขุมวิท 1  
ตำบลปทุม อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

เจ้าของโครงการ  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองอำนาจเจริญ

คำขอ-เขียนแบบ  
*[Signature]*  
นายปณิธาน นามแก้ว  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกร  
*[Signature]*  
นายศุภเทพ วัฒนดี  
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจ  
*[Signature]*  
นายศุภพล ตีโมลแก้ว  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจ  
*[Signature]*  
นางสาวศศิณี ชุนทวี  
นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ  
*[Signature]*  
นางกาญจนา สีลาภูล  
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

แบบมาตรฐาน  
แบบมาตรฐานถนน - ลาน ค.ส.ล. 1

หมายเลขที่ ยพ.อจ.12/68

แผ่นที่ P-3 จำนวน แผ่น

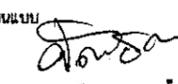


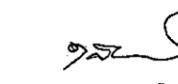
กรมการขนส่งทางบก  
ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ 10160

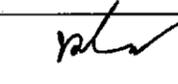
โครงการ  
โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ จำนวน 20 คัน

สถานที่  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง กรุงเทพมหานคร 1  
ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค กรุงเทพมหานคร

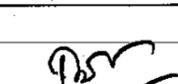
เจ้าของโครงการ  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง กรุงเทพมหานคร

สำรวจ-เขียนแบบ  
  
นายสมชาย นามแก้ว  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วิศวกร  
  
นายสุเทพ วัฒนวิ  
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจ  
  
นายทศพล ตีโนแก้ว  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

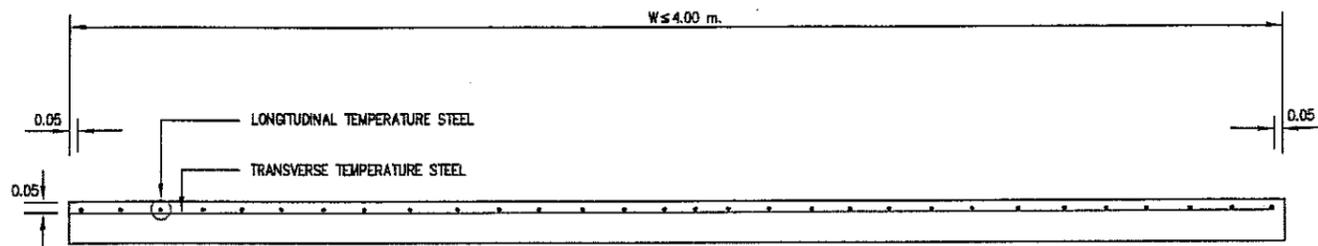
ตรวจ  
  
นางสาวคณิศร ชูพันธ์  
นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ  
  
นางกาญจนา ตีลาภกุล  
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ

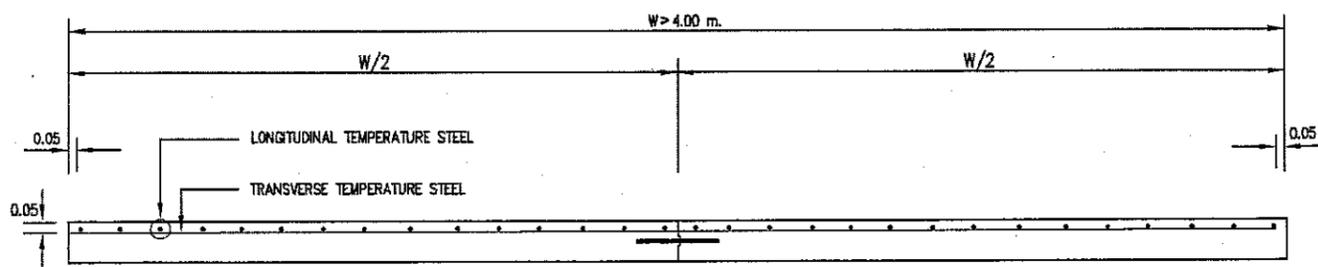
แบบแสดง  
แบบมาตรฐานถนน - ลาน ค.ส.ล. 2

แบบเลขที่ ยผ.อจ.12/68

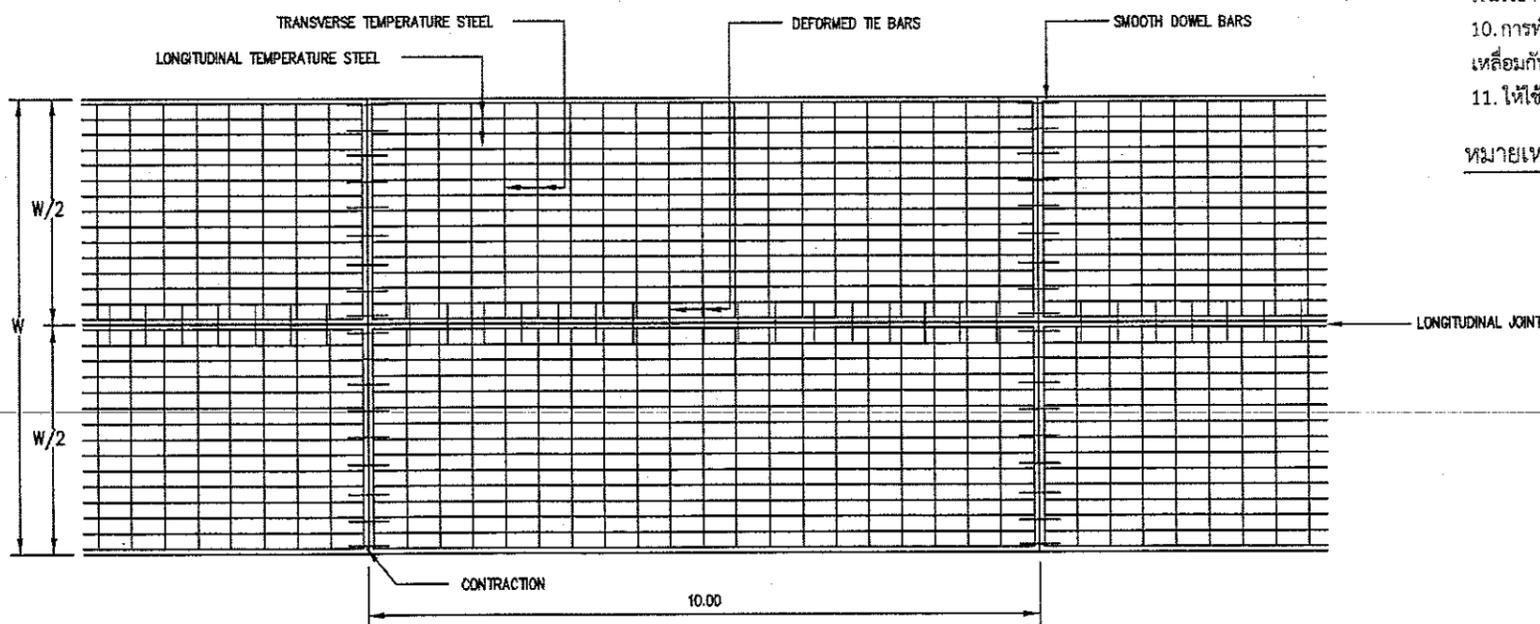
แผ่นที่ P-6 จำนวน แผ่น



รูปตัดตามขวางผิวจราจร ค.ส.ล. กรณีผิวจราจรกว้างไม่เกิน 4.00 เมตร



รูปตัดตามขวางผิวจราจร ค.ส.ล. กรณีผิวจราจรกว้างกว่า 4.00 เมตร



แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน ค.ส.ล.

### การเตรียมรองคอนกรีตสำหรับหยอดขยายยาแนว

1. ให้ทำการเป่ารองคอนกรีตให้สะอาดด้วยเครื่องเป่าลมให้ปราศจากฝุ่นละอองและสิ่งสกปรกและรองคอนกรีตจะต้องแห้งสนิทด้วย
2. ให้ทารองที่เตรียมด้วยยางรองพื้น PRIMER ที่ใช้โดยเฉพาะสำหรับยางยาแนวโดยทาด้วยแปรงหรือใช้เครื่องพ่นก็ได้แล้วปล่อยให้แห้ง จึงทำการหยอดขยายยาแนวที่ได้เตรียมให้ละลายให้ได้คุณสมบัติที่กำหนดไว้
3. ให้ทำการตัดและหยอด JOINT แบบต่างๆ โดยพื้นที่ที่สามารถจะกระทำได้
4. การหยอดขยายที่ JOINT จะต้องทำการหยอดด้วยเครื่องหยอด

### รายการประกอบแบบ

1. พื้นถนนและที่จอดรถคอนกรีตเสริมเหล็ก ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปลูกบาศก์ ที่อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม.
2. EXPANSION JOINT จะต้องก่อสร้างทุกระยะไม่เกิน 30 เมตร ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน
3. MASTIC JOINT SEALER ให้ใช้ตามมาตรฐาน AASHTO M. 173-60(1974), ASTM. D. 190-74
4. JOINT FILLER ให้ใช้ตาม AASHTO M. 153-70, ASTM. 1753-67(1973)
5. เหล็กเสริมให้ใช้เหล็กตามมาตรฐาน มอก.
  - เหล็กเส้นกลม ใช้ SR 24 ( มอก. 20-2543)
  - เหล็กข้ออ้อย ใช้ SD 40 ( มอก. 20-2548)
6. วัสดุที่ไม่ได้กำหนดในแบบนี้ ให้มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง
7. มิติเป็น " เมตร " ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น
8. รอยต่อในคอนกรีตยกเว้น EXPANSION JOINT ให้ทำการตัดด้วยเครื่องเซาะร่องคอนกรีต
9. การเทคอนกรีตให้ใช้ CONCRETE PAVER ในกรณีที่จำเป็นจะต้องเทคอนกรีตด้วยแรงคน ให้ได้เฉพาะช่วงที่เว้นไว้ยาวติดต่อกันไม่เกิน 30 เมตร
10. การทำผิวหน้าให้เรียบ ให้ทำโดยลากแปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งอย่างสม่ำเสมอและให้เคลื่อนกัน โดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
11. ให้ใช้ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป ขนาด  $\phi$  4 มม. @ 20 X 20 ซม. แทนเหล็กเสริมได้

หมายเหตุ : คัดลอกจากแบบมาตรฐาน กรมโยธาธิการ กระทรวงมหาดไทย เลขที่ มฐ-2-202

หมายเหตุ : งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. และที่จอดรถ ค.ส.ล. สำหรับแบบแปลนฉบับนี้ ใช้ความหนา (THICKNESS, T) ที่ 15 CM.

<input type="checkbox"/>	ประเภท	โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ ขนาด 20 คัน		
<input type="checkbox"/>	เจ้าของโครงการ	สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	ภายในสำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบฯ	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอำนาจเจริญ		
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	ยผ.อจ. 12/2568		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	5	แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18	เดือน	มิถุนายน	พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	ราคาค่าก่อสร้าง เป็นเงิน / บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,257,881.70	1.3064	1,643,296.66	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %			
<b>สรุป</b>	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,643,296.66	
	หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยเก้าสิบหกบาทหกสิบหกสตางค์			1,643,296.66	**



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

แบบ ป5.4

งานประมาณราคา : โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ ขนาด 20 คัน จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานโยธาธิการจังหวัดอำนาจเจริญ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานโยธาธิการจังหวัดอำนาจเจริญ

แบบเลขที่ ผ.อจ.12/2568

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2568

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 78/2568 ลงวันที่ 23 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1	งานชุดโครงสร้างพร้อมชุดฐานรากและต่อม่อ	11.00	ชุด					331,832.69	
	- ดินชุดถมกลับฐานราก	4.50	ลบ.ม.	-	-	142.00	639.00	639.00	
	- ทราซซายาบราตน้ำอัดแน่น รองใต้ฐานราก	0.30	ลบ.ม.	462.00	138.60	104.00	31.20	169.80	
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 รองใต้ฐานราก	0.25	ลบ.ม.	2,100.00	525.00	426.00	106.50	631.50	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ( f'c = 240 ksc. ทรงลูกบาศก์ )	1.89	ลบ.ม.	2,210.00	4,176.90	466.00	880.74	5,057.64	
	- ไม่แบบหล่อคอนกรีต	4.00	ตร.ม.	-	-	139	556.00	556.00	
	- ใช้ไม้ทำแบบ (คิด 50 %)	2.00	ตร.ม.	350.00	700.00	-	-	700.00	
	- ไม่คร่า (คิด 30% ของไม้แบบ)	1.80	ลบ.พ.	150.00	270.00	-	-	270.00	
	- ตะปู	1.10	กก.	48.00	52.80	-	-	52.80	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต SR - 24 Dia 6 มม. EF/IF/BO	9.76	กก.	27.16	265.08	4.40	42.94	308.03	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต SR - 24 Dia 9 มม. EF/IF/BO	12.99	กก.	23.95	311.11	4.40	57.16	368.27	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต SD - 40 Dia 12 มม. EF/IF/BO	47.00	กก.	22.46	1,055.62	3.60	169.20	1,224.82	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.25	กก.	47.58	107.06	-	-	107.06	
	- งานเหล็กรูปพรรณ								
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ Ø 3.5 นิ้ว (101.6 มม.) หนา 3.2 มม.	163.20	กก.	27.88	4,550.02	12.00	1,958.40	6,508.42	รวมลาดเชื่อม
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ Ø 2 นิ้ว (60.5 มม.) หนา 3.2 มม.	195.00	กก.	27.88	5,436.60	12.00	2,340.00	7,776.60	รวมลาดเชื่อม
	- ท่อเหล็กกลมผิวดำ Ø 1 นิ้ว (34.00 มม.) หนา 2.3 มม.	27.54	กก.	27.88	767.82	12.00	330.48	1,098.30	รวมลาดเชื่อม
	- เหล็กแผ่น ขนาด 10 x 10 ซม. หนา 4.5 มม.	15.00	แผ่น	75.00	1,125.00	-	-	1,125.00	
	- ทาสีน้ำมันทาเหล็ก เบอร์สีระบุภายหลัง	17.94	ตร.ม.	45.00	807.30	35.00	627.90	1,435.20	
	- ทาสีเหล็กกันสนิม	17.94	ตร.ม.	35.00	627.90	35.00	627.90	1,255.80	
	- งานทาสีน้ำอะครีลิคภายนอก เบอร์สีระบุภายหลัง	13.17	ตร.ม.	35.00	460.95	32.00	421.44	882.39	
	<b>รวมราคางานชุดโครงสร้างพร้อมชุดฐานรากและต่อม่อ 1 ชุด</b>	<b>1.00</b>	<b>ชุด</b>		<b>21,377.75</b>		<b>8,788.86</b>	<b>30,166.61</b>	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

แบบ ปร.4

งานประมาณราคา : โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ ขนาด 20 คัน จำนวน 1 หลัง  
 สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ

แบบเลขที่ ยผ.อจ.12/2568

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 78/2568 ลงวันที่ 23 พฤษภาคม 2568

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2	งานชุดช่องจอดรถ	10.00	ช่อง					459,981.40	
	- งานเหล็กเสริมกันโค้ง								
	- เหล็ก SR - 24 Ø 15 มม.	17.00	กก.	24.57	417.69	12.00	204.00	621.69	
	- งานเหล็กรูปพรรณ								
	- จันทันเหล็ก C - 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	370.00	กก.	27.88	10,315.60	12.00	4,440.00	14,755.60	รวมลาดเชื่อม
	- งานหลังคา								
	- แผ่นเหล็กรีดลอน หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.	71.16	ตร.ม.	290.00	20,636.40	80.00	5,692.80	26,329.20	
	- ทาสีน้ำมันทาเหล็ก เบอร์สีระบุภายหลัง	28.05	ตร.ม.	45.00	1,262.25	35.00	981.75	2,244.00	
	- ทาสีเหล็กกันสนิม	28.05	ตร.ม.	38.00	1,065.90	35.00	981.75	2,047.65	
	<b>รวมราคางานช่องจอดรถ 1 ช่อง เป็นเงิน</b>	<b>1.00</b>	<b>ช่อง</b>		<b>33,697.84</b>		<b>12,300.30</b>	<b>45,998.14</b>	
1.3	งานขยายคานข้าง ทั้ง 2 ข้าง								
	- งานเหล็กรูปพรรณ								
	- จันทันเหล็ก C - 150 x 50 x 20 x 2.3 มม.	98.40	กก.	27.88	2,743.39	12.00	1,180.80	3,924.19	รวมลาดเชื่อม
	- ปิดปลายท่อ หัว - ท้ายแป ด้วยเหล็กแผ่น หนา 3.2 มม.	20.00	แผ่น	75.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- งานหลังคา								
	- แผ่นเหล็กรีดลอน หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.	24.80	ตร.ม.	290.00	7,192.00	80.00	1,984.00	9,176.00	
	- ทาสีน้ำมันทาเหล็ก เบอร์สีระบุภายหลัง	11.20	ตร.ม.	45.00	504.00	35.00	392.00	896.00	
	- ทาสีเหล็กกันสนิม	11.20	ตร.ม.	38.00	425.60	35.00	392.00	817.60	
	<b>รวมราคางานขยายคานข้าง ทั้ง 2 ข้าง เป็นเงิน</b>				<b>12,364.99</b>		<b>3,948.80</b>	<b>16,313.79</b>	
1.4	งานทาสีแบ่งช่องลานจอดรถ								
	- งานทาสีแบ่งช่องลานจอดรถ ขนาดกว้าง 0.10 (สีขาว) ตามมาตรฐาน ทช.	12.00	ตร.ม.	530.00	6,360.00	35.00	420.00	6,780.00	
	<b>รวมราคางานทาสีแบ่งช่องลานจอดรถและเสาตอม่อ เป็นเงิน</b>				<b>6,360.00</b>		<b>420.00</b>	<b>6,780.00</b>	



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

แบบ ปร.4

งานประมาณราคา : โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ ขนาด 20 คัน จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานโยธาธิการจังหวัดอำนาจเจริญ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานโยธาธิการจังหวัดอำนาจเจริญ

แบบเลขที่ ผ.จ.12/2568

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 78/2568 ลงวันที่ 23 พฤษภาคม 2568

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
<b>1.6 หมวดงานไฟฟ้า</b>									
	- ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 6 ช่อง และกราวด์บาร์ (GND) นิวตรอนบาร์ (N bar)	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
	- ชุดรางสำเร็จรูป T8 LED 18W 120 CM.	10.00	ชุด	250.00	2,500.00	135.00	1,350.00	3,850.00	
	- 2-สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220-250V	10.00	ชุด	200.00	2,000.00	80.00	800.00	2,800.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้า 2 ช่อง แบบมีกราวด์ พร้อมมันนิรภัย	2.00	ชุด	245.00	490.00	90.00	180.00	670.00	
	- สวิตช์แสงแดด(ไฟใต้ สวิตซ์)	2.00	ชุด	250.00	500.00	80.00	160.00	660.00	
	- ท่อ PVC สีเหลือง3/4" สำหรับร้อยสายไฟ	16.00	ท่อน	75.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- สายไฟฟ้า VAF-GRD สายแบบแกนคู่ มีกราวด์ ขนาด 2 x 1.5 /1.0 ตร.มม.	330.00	เมตร	35.00	11,550.00	5.00	1,650.00	13,200.00	ต่อจากอาคาร
	- แร่งตัน 300 โวลท์ รวมเชื่อมต่อจากอาคาร								
	- แผงทองแดงกราวด์ ทองแดงหุ้ม ยาว 2.40 เมตร รวมสายไฟติดตั้ง	1.00	Set	750.00	750.00	-	-	750.00	
	- Consumables (วัสดุสิ้นเปลือง)	1.00	Set	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	<b>รวมหมวดงานไฟฟ้า</b>	<b>1.00</b>	<b>งาน</b>		<b>23,670.00</b>		<b>5,040.00</b>	<b>28,710.00</b>	<b>บาท</b>
<b>1.7 หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)</b>									
	-หมอนคอนกรีตกันลื่น 150x100x1800 มม.	20.00	ท่อน	434.00	8,680.00	70.00	1,400.00	10,080.00	
	-ฟุตเหล็ก ยึดคอนกรีตกันลื่น ขนาด 10 มม.x10 ซม.	40.00	ชิ้น	58.00	2,320.00			2,320.00	
	-ค่าทดสอบดิน วิธี BORING TEST	1.00	จุด	13,500.00	13,500.00			13,500.00	
	-งานดินถมปรับระดับ	125.00	ส.ม.	85.00	10,625.00	23.00	2,875.00	13,500.00	
	<b>รวมหมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)</b>	<b>1.00</b>	<b>งาน</b>		<b>35,125.00</b>		<b>4,275.00</b>	<b>39,400.00</b>	<b>บาท</b>

**รายละเอียดการแบ่งงวดงาน**  
**โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ จำนวน ๒๐ คัน**  
**สำนักงานอัยการจังหวัดอำนาจเจริญ**

**ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างจนแล้วเสร็จโครงการ รวม ๑๒๐ วัน**

แบ่งจ่ายเงินค่าจ้างก่อสร้างออกเป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ระยะเวลา ๖๐ วัน เป็นเงินร้อยละ ๔๕ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้าง ดังนี้

- ปรับระดับพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการหล่อคอนกรีตฐานราก ตอม่อ ติดตั้งโครงหลังคาโรงจอดรถทั้งหมดแล้วเสร็จ
- เทลานคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๔๐ ตารางเมตร

งวดที่ ๒ ระยะเวลา ๖๐ วัน เป็นเงินร้อยละ ๕๕ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้าง ดังนี้

- ติดตั้งแผ่นหลังคาโรงจอดรถทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างทั้งหมดแล้วเสร็จ
- เทลานคอนกรีตทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งหมอนคอนกรีตกันล้อรถ ทาสีแบ่งช่องลานจอดรถ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- เก็บทำความสะอาดหน้างานให้เรียบร้อย