ประกาศกรมศุลกากร

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมศุลกากร โดย ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๐๖,๑๖๒.๒๗ บาท (เจ็ดแสนหกพันหนึ่งร้อยหกสิบสองบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมศุลกากร โดย ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๖๗,๒๐๐.๐๐ บาท (สองแสนหกหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมศุลกากร โดย ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน เชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ...

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ http://maehongson.customs.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๕๓๖๑ ๒๐๔๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังกรมศุลกากร โดยด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน ตามช่องทางต่าง ๆ ได้ดังนี้

(๑) ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน ถนนขุนลุมประพาส ๔ ตำบลจองคำ อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน ๕๘๐๐๐

(๒) ทางโทรศัพท์/ทางโทรสาร ๐-๕๓๖๑-๒๐๔๑

(๓) ทาง e-mail ๗๔๑๗๐๐๐๐@customs.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด

ภายในวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๕ กรมศุลกากร โดย ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ http://maehongson.customs.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๕

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายจุมพล อารยตานนท์)
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน
นายด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมศุลกากร

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่ ๑/๒๕๖๕
การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน ๑ แห่ง
ตามประกาศ กรมศุลกากร โดย ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน
ลงวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๕

กรมศุลกากร โดย ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน ๑ แห่ง ณ ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน และ บ้านพักข้าราชการด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน ตั้งอยู่ที่ ถนนขุมลุมประพาส ตำบลจองคำ อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
(๑) หลักประกันสัญญา
๑.๕ สูตรการปรับราคา
๑.๖ บทนิยาม
(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
๑.๙ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติ...

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๖๗,๒๐๐.๐๐ บาท (สองแสนหกหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสาร...

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (Smes) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณา...

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรมจะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิค หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อยคณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กรมอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกันหรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากมีผู้ยื่น...

๕.๘ หากมีผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำเป็นข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญาหรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ นโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่ายเงินค่าจ้างในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

๑) ทำการติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราว ขออนุมัติแผนงานก่อสร้าง ขออนุมัติรายชื่อผู้ควบคุมงานของฝ่ายผู้รับจ้าง

๒) รื้อถอน ปรับพื้นที่ วางผัง และก่อสร้างโรงจอดรถยนต์บริเวณด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอนแล้วเสร็จทั้งหมด

ภายใน ๓๐ วัน...

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ จ่ายเงินค่าจ้างในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

๑) รื้อถอน ปรับพื้นที่ วางผัง และก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ หลังที่ ๑ บริเวณบ้านพักข้าราชการด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน แล้วเสร็จทั้งหมด

ภายใน ๗๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ ซึ่งเป็นงวดสุดท้าย จ่ายเงินค่าจ้างในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

๑) ปรับพื้นที่ วางผัง และก่อสร้างโรงจอดรถยนต์หลังที่ ๒ บริเวณบ้านพักข้าราชการด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอนแล้วเสร็จทั้งหมด

๒) ทำการก่อสร้างส่วนต่าง ๆ ของงานที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จ เรียบร้อย ถูกต้องครบถ้วน ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างทุกประการ พร้อมทั้งทำความสะอาดสถานที่ปฏิบัติงานก่อสร้างให้เรียบร้อย

ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างสามารถทำงานใดก่อนก็ได้ หากไม่กระทบต่อความมั่นคงแข็งแรงหรือขั้นตอนการทำงานทางวิชาช่าง และผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดก่อนหรือหลังทีละงวดงาน หรือจะส่งมอบพร้อมกันทีละหลายงวดงานก็ได้ หากผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างนั้นเสร็จเรียบร้อย ครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวด ยกเว้นงวดงานที่ ๓ ซึ่งเป็นงวดสุดท้าย จะต้องส่งเป็นลำดับสุดท้ายเท่านั้น

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานรับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินงบประมาณจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างก่อสร้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับการจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรี

ว่าการกระทรวง...

ว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา...

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือสถาบันของทางราชการอื่น ๆ หรือสถาบันของเอกชนที่ราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. หรือ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบัน การศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ (หนึ่ง) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๒.๑ วิศวกรโยธา

๑๒.๒ ช่างก่อสร้าง

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรมสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรมศุลกากร โดย ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๕

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน ๑ แห่ง

---

๑. ความเป็นมา

ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน ปัจจุบันมีผู้มาติดต่อราชการหรือขอรับบริการเป็นจำนวนมาก รวมทั้งเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานภายนอก ซึ่งด่านฯ มีโรงจอดรถยนต์สำหรับให้บริการผู้มาติดต่อและใช้จอดรถยนต์ราชการ จำนวนทั้งหมด ๔ ช่องจอด ซึ่งไม่เพียงพอต่อการให้บริการและเก็บรักษารถยนต์ราชการ (จำนวนทั้งหมด ๖ คัน) โดยในช่วงที่ผ่านมา ด่านฯ ได้รับข้อร้องเรียนจากผู้มาติดต่อราชการเกี่ยวกับความไม่สะดวกในการติดต่อราชการ และความเสียหายที่เกิดจากกิ่งไม้ร่วงหล่น ซึ่งการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์บริเวณด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จะช่วยให้ปัญหาความไม่สะดวกหรือการเกิดความเสียหายดังกล่าวลดลงหรือหมดไป อีกทั้งการสร้างโรงจอดรถยนต์บริเวณบ้านพักข้าราชการด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอนจะทำให้มีช่องจอดเพียงพอต่อผู้รับบริการ ผู้ประกอบการ รวมถึงเจ้าหน้าที่ด้วย

๒. วัตถุประสงค์

๑) เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้รับบริการ/ผู้ประกอบการ

๒) เพื่อรักษาและปกป้องทรัพย์สินของทางราชการ

๓) เพื่อเป็นที่จอดสำรองสำหรับผู้รับบริการ/ผู้ประกอบการ

๔) เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยในการใช้พื้นที่บ้านพักข้าราชการด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

๓. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน ๑ แห่ง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

วงเงินงบประมาณ ได้รับการจัดสรรงบประมาณตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นจำนวนเงิน ๖๖๘,๐๐๐.- บาท (หกแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน สำนักงานศุลกากรภาคที่ ๓ กรมศุลกากร ที่ตั้ง ตำบลจองคำ อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน

๔. คุณสมบัติของผู้ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ

(๑) มีความสามารถตามกฎหมาย

(๒) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

(๓) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

(๔) เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลตามกฎหมายและเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

(๕) ไม่เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

(๖) ไม่เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินการในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

(๗) ไม่เป็นผู้ที่...

(๗) ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

(๘) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

(๙) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานก่อสร้างที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๖๗,๒๐๐.- บาท (สองแสนหกหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมศุลกากรเชื่อถือ รวมทั้งจะต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวที่ทำแล้วเสร็จตามสัญญา โดยมีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

(๑๐) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

(๑๑) ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) กำหนด

(๑๒) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) กำหนด

(๑๓) ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารในประเทศ เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินกว่าสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) กำหนด

(๑๔) ผู้ยื่นข้อเสนอที่จะเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(ก) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารโดยวิธีการคัดเลือก และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าโดยวิธีการคัดเลือกได้

(ข) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารโดยวิธีการคัดเลือก เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอโดยวิธีการคัดเลือก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (จังหวัดพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๕. เอกสารหรือหลักฐานในการยื่นข้อเสนอราคา

(๑) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหรือหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกออกเป็น ๒ ส่วน ดังนี้

(ก) ส่วนที่ ๑...

(ก) ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารหรือหลักฐาน ดังต่อไปนี้

๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ในข้อ ๑)

๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

ก) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

ข) สำเนาใบภาษีมูลค่าเพิ่ม

๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (E-gp)

(ข) ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารหรือหลักฐาน ดังต่อไปนี้

๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ยื่นเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓) บัญชีรายการก่อสร้างจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

ก) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (E-gp)

๖. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง ขอบเขตของงานหรือคุณลักษณะเฉพาะ

(๑) โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน ๑ แห่ง ให้เป็นไปตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและรายการประกอบแบบของสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน แบบเลขที่ ยผจ.มส. ๐๔-๐๐๙/๒๕๖๕ ประกอบด้วยรายการ ดังนี้

(๑.๑) โรงจอดรถยนต์ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน ๑ หลัง

(ก) งานรื้อถอน

(ข) งานก่อสร้างโรงจอดรถยนต์

(ค) งานพื้นลานคอนกรีต

(๑.๒) โรงจอดรถยนต์....

(๑.๒) โรงจอดรถยนต์บ้านพักข้าราชการด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน ๒ หลัง

(ก) งานรื้อถอน

(ข) งานก่อสร้างโรงจอดรถยนต์

(ค) งานพื้นลานคอนกรีต

(ง) งานบ่อเกรอะ-บ่อซึม

ทั้งนี้ รายละเอียดของงานก่อสร้าง ให้ถือปฏิบัติตามแบบประมาณราคาการก่อสร้าง (ปร.๔) และแบบสรุปราคางานก่อสร้าง (ปร.๕) ของคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ตามคำสั่งด่านศุลกากร ที่ ๑๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๕ รวมทั้งรายการประกอบแบบของสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน แบบเลขที่ ยผจ.มส. ๐๔-๐๐๙/๒๕๖๕ โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ขอบเขตของงานหรือคุณลักษณะเฉพาะ ตามที่ได้แนบมาพร้อมนี้

(๒) งานก่อสร้างตามโครงการฯ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ทั้งหมดตามสัญญา

(๓) งานก่อสร้างตามโครงการฯ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศเป็นลำดับแรกก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าดังกล่าว ยังไม่ครบร้อยละที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศที่จะใช้ทั้งหมดตามข้อ (๒) แล้วจึงให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นเพิ่มเติม เพื่อให้ครบร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศที่จะใช้ทั้งหมดตามสัญญา

(๔) งานก่อสร้างตามโครงการฯ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องจัดทำเอกสารตามแบบที่กำหนดไว้ ยื่นต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา ดังนี้

(ก) แผนการใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ทั้งหมดตามสัญญา

(ข) แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

๑) ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จะใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะ

๒) หากมีผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

หากผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ประกอบการ SMEs ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนฯ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นก็จะไม่ได้รับสิทธิการได้แต้มต่อในการเสนอราคาดังกล่าว ทั้งนี้ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ประกอบการ SMEs ไม่ยื่นสำเนาขึ้นทะเบียนฯ ไม่ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเป็นผู้ไม่ผ่านคุณสมบัติแต่อย่างใด

๓) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือ

สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๘. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างกับด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน กรมศุลกากร ภายในกำหนดเวลา ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือ และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ด่านฯ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา ซึ่งหลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายในกำหนดเวลา ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ด่านฯ โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ต้องจัดทำบัญชีรับจ่ายและยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และกรมศุลกากร สงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคล ซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

๙. ระยะเวลาดำเนินการ

ต้องดำเนินงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอนให้แล้วเสร็จตามสัญญา และส่งมอบงานภายในกำหนดเวลา ๑๒๐ วัน (หนึ่งร้อยยี่สิบวัน) นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

๑๐. ระยะเวลาส่งมอบงานและการเบิกจ่ายเงินค่าจ้าง

การส่งมอบงานและการจ่ายเงินค่าจ้าง จะแบ่งจ่ายตามงวดงานที่ได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในแต่ละงวดงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอนมีหนังสือแจ้งให้ทราบ แบ่งออกเป็น ๓ งวดงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่ายเงินค่าจ้างในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

๑) ทำการติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราว ขออนุมัติแผนงานก่อสร้าง ขออนุมัติรายชื่อผู้ควบคุมงานของฝ่ายผู้รับจ้าง

๒) ริ้อถอน...

๒) รื้อถอน ปรับพื้นที่ วางผัง และก่อสร้างโรงจอดรถยนต์บริเวณด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน แล้วเสร็จทั้งหมด

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ จ่ายเงินค่าจ้างในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

๑) รื้อถอน ปรับพื้นที่ วางผัง และก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ หลังที่ ๑ บริเวณบ้านพักข้าราชการด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน แล้วเสร็จทั้งหมด

ภายใน ๗๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ ซึ่งเป็นงวดสุดท้าย จ่ายเงินค่าจ้างในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังนี้

๑) ปรับพื้นที่ วางผัง และก่อสร้างโรงจอดรถยนต์หลังที่ ๒ บริเวณบ้านพักข้าราชการด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอนแล้วเสร็จทั้งหมด

๒) ทำการก่อสร้างส่วนต่าง ๆ ของงานที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จ เรียบร้อย ถูกต้องครบถ้วน ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามสัญญาจ้างทุกประการ พร้อมทั้งทำความสะอาดสถานที่ปฏิบัติงานก่อสร้างให้เรียบร้อย

ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างสามารถทำงานใดก่อนก็ได้ หากไม่กระทบต่อความมั่นคงแข็งแรงหรือขั้นตอนการทำงานทางวิชาช่าง และผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดก่อนหรือหลังทีละงวดงาน หรือจะส่งมอบพร้อมกันทีละหลายงวดงานก็ได้ หากผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างนั้นเสร็จเรียบร้อย ครบถ้วน ตามรายละเอียดที่รบุไว้ในแต่ละงวด ยกเว้นงวดงานที่ ๓ ซึ่งเป็นงวดสุดท้าย จะต้องส่งเป็นลำดับสุดท้ายเท่านั้น

๑๑. อัตราค่าปรับในกรณีส่งมอบงานล่าช้า

คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างก่อสร้างที่เกิดขึ้นภายในกำหนดเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอนได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างจะต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายในกำหนดเวลา ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๓. ข้อสงวนสิทธิ์

ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอนสามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างถึงขั้นตอนเมื่อได้ตัวผู้รับจ้างไว้ก่อนได้ แต่ขั้นตอนการลงนามในสัญญาจ้างหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ จะดำเนินการได้ก็ต่อเมื่อได้ด่านฯ ได้รับโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ งบลงทุน เรียบร้อยแล้วเท่านั้น

๑๔. รายละเอียดอื่น ๆ

ผู้สนใจสามารถวิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน เป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยตัวไปยังหน่วยงาน ตามรายละเอียดดังนี้

(๑) สถานที่ติดต่อ...

(๑) สถานที่ติดต่อ ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน ถนนขุนลุมประพาส ๔ ตำบลจองคำ อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน ๕๘๐๐๐

(๒) ทางไปรษณีย์แบบตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) จ่าหน้าซองส่งมายัง นายด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน ที่อยู่ ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน เลขที่ ๑ ถนนขุนลุมประพาส ๔ ตำบลจองคำ อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ๕๘๐๐๐

(๓) ทางโทรศัพท์/ทางโทรสาร ๐-๕๓๖๑-๒๐๔๑

(๔) ทาง e-mail โดยระบุชื่อผู้แสดงความคิดเห็นได้ที่ ๗๔๑๗๐๐๐๐@customs.go.th

(๕)ทางเว็บไซต์ โดยระบุชื่อผู้แสดงความคิดเห็นได้ที่ www.gprocurement.go.th หรือ http://maehongson.customs.go.th โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้

ทั้งนี้ ผู้ที่จะแสดงความคิดเห็น เสนอแนะ หรือวิจารณ์ให้ดำเนินการได้ภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันที่ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน ได้เผยแพร่ลงเว็บไซต์ เพื่อด่านศุลกากรกรแม่ฮ่องสอน จะได้นำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะมาพิจารณาและดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายสมประสงค์ สุขวรรณ์)
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายชาตรี ใจแจ่ม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววชิราภรณ์ สิบประการ)
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง ต.จองคำ อ.เมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง
สำหรับโครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง
ตามคำสั่งด่นศุลกากรแม่ฮ่องสอน ที่ ๑๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๕

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสมประสงค์ สุขวรรณ์)
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชาตรี ใจแจ่ม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาววชิราภรณ์ สิบประการ)
นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

วันที่ 26 กันยายน 2565

ออกแบบโดย : สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน
เจ้าของโครงการ : ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

แบบเลขที่ 04-009 /2565

สารบัญ

A-01	สารบัญและรายการประกอบแบบ	A-08	แปลนฐานรากและพื้น
A-02	แผนที่ตั้งโครงการ	A-09	แปลนหลังคา
A-03	ผังบริเวณด่านศุลกากร	A-10	แปลนไฟฟ้า
A-04	ผังบริเวณบ้านพักข้าราชการ ด่านศุลกากร	A-11	รูปตัด A
A-05	แปลนพื้น	A-12	แบบขยายโครงสร้าง
A-06	แปลนหลังคา	A-13	แบบบ่อเกรอะ-บ่อซึม
A-07	รูปด้าน 1 , รูปด้าน 2		

รายการประกอบแบบวิศวกรรมโครงสร้าง

ปูนซีเมนต์	- ปูนซีเมนต์ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ เช่น ตราช้าง เป็นต้น
	- เก็บไว้ในสถานที่แห้งมีหลังคาและผนังคลุมมิดชิด และต้องเก็บไว้ให้สูงกว่าพื้นดินไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร
	- ห้ามใช้ปูนซีเมนต์ที่เสื่อมคุณภาพโดยความชื้นและแข็งเป็นก้อนแล้ว
ทราย	- ต้องเป็นทรายน้ำจืด หยาบ คม และแข็งแรง
	- ต้องปราศจากวัสดุอื่นเจือปน เช่น ดิน เถ้าถ่าน และ ผักหญ้า เป็นต้น
หิน	- ต้องเป็นหินย่อยหรือกรวดคุณภาพดี ลักษณะไปทางจัตุรัส มีความแข็งแกร่ง เหนียวไม่ผุ สะอาดและปราศจากวัสดุอื่น
	เจือปน เช่น ดิน เถ้าถ่าน
	- ขนาดหินหรือกรวดต้องเลือกใช้ให้เหมาะสมกับงาน โดยมีขนาดใหญ่โตสุดไม่ควรเกิน 1/2 ของส่วนที่บางที่สุด
	ของโครงสร้าง และไม่ควรเกิน 3/4 ของช่องว่าง (Clear Space) ของเหล็ก
น้ำ	- น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องเป็นน้ำจืดที่สะอาด ปราศจากน้ำมัน กรด ด่าง เกลือ หรือสารอื่นๆ ในปริมาณที่เป็น
	อันตรายต่อคอนกรีต
	- น้ำที่ขุ่นเป็นตมต้องทำให้สะอาดเสียก่อนโดยวิธีใช้ปูนซีเมนต์ประมาณ 1 ลิตร ต่อน้ำขุ่น 800 ลิตร ผสมทิ้งไว้
	ประมาณ 5 นาทีจนตะกอนนอนก้นหมดจึงจะนำมาใช้ได้
คอนกรีต	- คอนกรีตหยาบ ให้ใช้คอนกรีตที่มีส่วนผสม 1 : 3 : 5 โดยปริมาณ
	- คอนกรีตสำหรับโครงสร้างทั้งหมด ให้ใช้คอนกรีต(ค.3) ที่มีส่วนผสม PORTLAND CEMENT TYPE 1
	- กำลังต้านแรงอัดของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 0.15x0.15x0.15 ม. ที่หล่อในหน้างาน ไม่น้อยกว่า 240 กิโลกรัม
	ต่อตารางเซนติเมตร เมื่อแท่งคอนกรีตมีอายุ 28 วัน
	- ส่วนผสมคอนกรีต ประกอบด้วย ปูนซีเมนต์ ทราย หินหรือกรวดแม่น้ำ นอกจากจะกำหนดไว้เป็นอย่างอื่นเฉพาะ
	งานก่อสร้าง
	- การผสมคอนกรีต หากผสมด้วยเครื่องผสม ซึ่งหมุนไม่เร็วกว่า 30 รอบ/นาที และใช้เวลาในการผสมไม่นานกว่า
	2 นาที และไม่น้อยกว่า 6 นาทีคอนกรีตที่ผสมเสร็จแล้วต้องใช้ให้หมดภายใน 30 นาที
	- อัตราส่วนผสมของน้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องมีความเข้มข้นและเหลวพอดี เพื่อสะดวกในการเทคอนกรีตเข้าแบบและมี
	ความแข็งแรงตามที่กำหนด และสามารถหาอัตราส่วนผสมได้โดยวิธีการทดสอบการยุบตัว (SLUMP TEST) ดังนี้
	วางแบบกรวยปากตัด (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตอนล่าง 8" ตอนบน 4" สูง 1 ฟุต มีหูสำหรับถือ 2 หู)
	บนผิวที่เรียบ แล้วนำคอนกรีตที่ผสมไว้ เทลงในกรวยเป็นชั้นๆ ละ 4" กระทุ้งชั้นละ 25 ครั้ง ด้วยเหล็ก
	ขนาด 5 หุน ยาว 2 ฟุต ปลายมนคล้ายลูกปืนปาดปากแบบกรวยให้เรียบ ร้อยแล้วยกแบบออกทันที
	แล้ววัดดูการยุบตัวของคอนกรีตการยุบตัวกำหนดให้ใช้ดังนี้

ก. เสา พื้น และผนัง	อยู่ระหว่าง	7.50 - 15.0	ซม.
ข. ฐานรากและกำแพง	อยู่ระหว่าง	5.00 - 15.5	ซม.
ค. ฐานรากชนิดไม่มีเหล็กเสริม	อยู่ระหว่าง	2.50 - 10.0	ซม.
ง. พื้นถนน	อยู่ระหว่าง	5.00 - 7.50	ซม.
จ. คอนกรีตหยาบ	อยู่ระหว่าง	2.50 - 7.50	ซม.

รายการประกอบแบบวิศวกรรมโครงสร้าง

คอนกรีต (ต่อ)	- ขณะที่เทคอนกรีต ให้ใช้เครื่องสั่นหัวสะเทือน หรือสั่นเขย่าคอนกรีตให้แน่นตัว เต็มแบบหล่อและจับเหล็กแน่นปราศจากโพรง หรือช่องว่าง
	กรณีเกิดโพรง หรือช่องว่าง ต้องรีบแจ้งให้ ทางวิศวกรเป็นผู้ตรวจสอบความแข็งแรง
	- รอยต่อของการเทคอนกรีตสำหรับส่วนที่เป็นโครงสร้างอาคาร เมื่อจำเป็นต้องหยุดพักการเทคอนกรีตชั่วคราว ต้องได้รับความเห็นชอบจาก
	วิศวกรหรือผู้ควบคุมงานเสียก่อน และก่อนที่จะเทครั้งใหม่ต้องสกัดผิวคอนกรีตให้ขรุขระ ถ้ามีคอนกรีตหุ้มผิวเหล็กจะต้องกะเทาะคอนกรีต
	ออกก่อนและทำความสะอาดให้เรียบร้อยแล้วรดน้ำที่ผิวคอนกรีตเก่าให้ชุ่ม และใช้น้ำปูนผสมทราย ส่วนผสม 1:1 ราดรอยสกัดก่อนเท
	คอนกรีตใหม่ต่อไป
	- เมื่อคอนกรีตหมาดแข็งต้องปกคลุมมิให้ถูกแสงแดดและกระแสลมร้อน และป้องกันไม่ให้ถูกกระเทือนภายในระยะเวลา 24 ชม. แรกแล้ว
	จัดการให้บ่มคอนกรีตเปียกชุ่ม ติดต่อกันโดยตลอดเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 7 วัน
	- กรณีใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ชนิดแข็งตัวเร็ว
	- การถอดแบบ ต้องไม่ให้คอนกรีตได้รับความกระทบกระเทือน และให้ถือกำหนดเวลาการถอดแบบดังนี้

การถอดแบบดังต่อไปนี้ โดยการถอดแบบหล่อจะถอดไม่ได้ จนกว่าจะถึงเวลาตามที่ระบุนี้		
ก. แบบข้างคาน กำแพง ฐานราก	2	วัน
ข. แบบข้างเสา	3	วัน
ค. แบบล่างรองพื้นคาน	14	วัน

	- ทั้งนี้เมื่อถอดแบบแล้ว ให้ค้ำจุดต่างๆ ที่เหมาะสม 14 วัน ยกเว้นในกรณีที่ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ชนิดแข็งตัวเร็วให้ถือกำหนด
	ถอดแบบได้ทั้งหมดเมื่ออายุครบ 7 วัน
	- เมื่อถอดแบบแล้ว ถ้าคอนกรีตมีลักษณะเป็นรูพรุนหรือขรุขระ ต้องให้วิศวกรผู้ควบคุมงานตรวจสอบและวินิจฉัยก่อนดำเนินการต่อไป
	กรณีผิวหน้าคอนกรีตเป็นรูพรุนเล็กน้อย ให้ใช้ปูนซีเมนต์ผสมทรายและน้ำอุดให้เรียบร้อย อัตราส่วนผสมทรายต่อซีเมนต์ ให้ใช้ 1:1 ข้อม
	- ห้ามมิให้บรรทุกน้ำหนักใดๆ ทั้งสิ้นบนส่วนที่เทคอนกรีตจนกว่าคอนกรีตจะอายุครบ 28 วัน
	- งานพื้นคอนกรีต ให้ใช้เกณฑ์ความแข็งแรงของคอนกรีต เมื่ออายุครบ 7 หรือ 28 วัน
	- พื้นคอนกรีตหล่อกับที่ ต้องตรวจสอบแบบหล่อว่ามั่นคงแข็งแรงพอที่จะรับน้ำหนักคอนกรีตเหลว และน้ำหนักบรรทุกอย่างอื่นได้
	- พื้นคอนกรีตหล่อบนดินก่อนเทคอนกรีตต้องบดอัดดินถมทรายให้ได้ระดับตามต้องการ ฉีดน้ำให้แน่นตัว อุดรอยต่อระหว่างพื้นกับคาน
	ภายในด้วยวัสดุหยอดรอยต่อ
ดิน	- ดินใต้ฐานรากต้องรับน้ำได้ไม่น้อยกว่า 8 ตัน ต่อ ตารางเมตร
	- ต้องเจาะสำรวจชั้นดินให้ครอบคลุมพื้นที่ก่อสร้างโครงการฯ
เหล็กเสริมคอนกรีต	- เหล็กเส้นกลม ใช้เหล็ก SR 24 Fy 2,400 KSC
	- เหล็กข้ออ้อย ใช้เหล็ก SD 40 Fy 4,000 KSC
งานโครงสร้างอื่น ๆ	- ผนังก่ออิฐส่วนที่เป็น เสา วงกบ ประตู - หน้าต่าง มุมหักเลี้ยวช่วงแนวกลางกำแพง ระหว่างเสาต้องมีเสาเอ็น คสล.
	ความหนาเท่าอิฐก่อ ทุกแห่ง แนวกำแพงที่สูงเกิน 2.00 ม. ให้มีทับหลัง คสล. เป็นระยะไม่เกิน 2.00 ม.
หมายเหตุ	- ข้อกำหนดอื่นทางวิศวกรรม ที่ไม่ได้ระบุข้างต้น ให้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุในงานโครงสร้างอาคาร
	ของกรมโยธาธิการและผังเมือง (มยผ.1101-52 ถึง มยผ.1106-52)

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

ชื่อแบบ
ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง

แบบแสดง
สารบัญแบบ รายการประกอบแบบ

เขียนแบบ สำรวจ
นายชาตรี ใจแจ่ม

วิศวกร
นายสมือ เบเซ่ย์ สย.11169

ตรวจสอบ
นายสมิทธ พวงเพ็ชร
หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

เห็นชอบ
นางจารุรัตน์ สุกลดี
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่ 23 กันยายน 2565

รายการแก้ไข

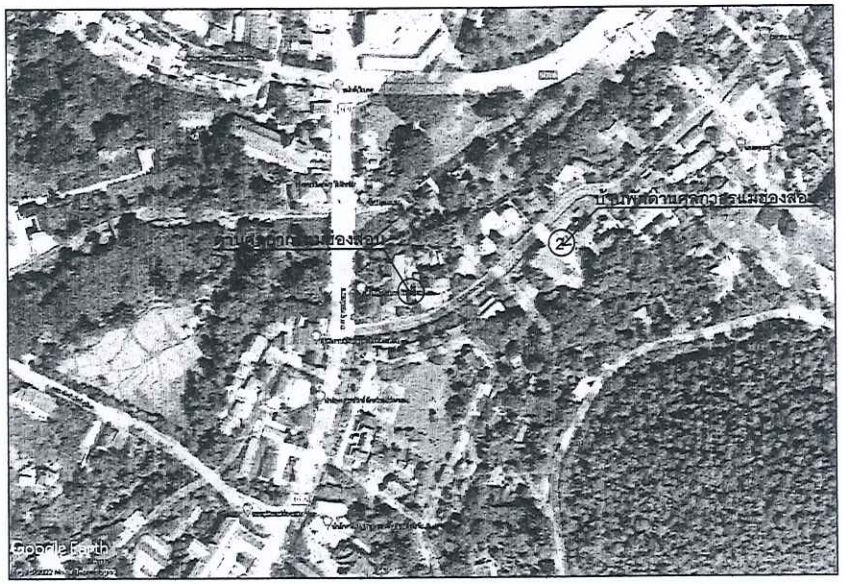
แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565

A-01	01/13

โครงการก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง

ต.จองคำ อ.เมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

แผนที่ประเทศไทย



แผนที่ตั้งโครงการ

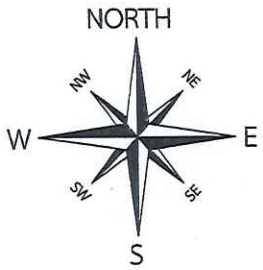
สัญลักษณ์

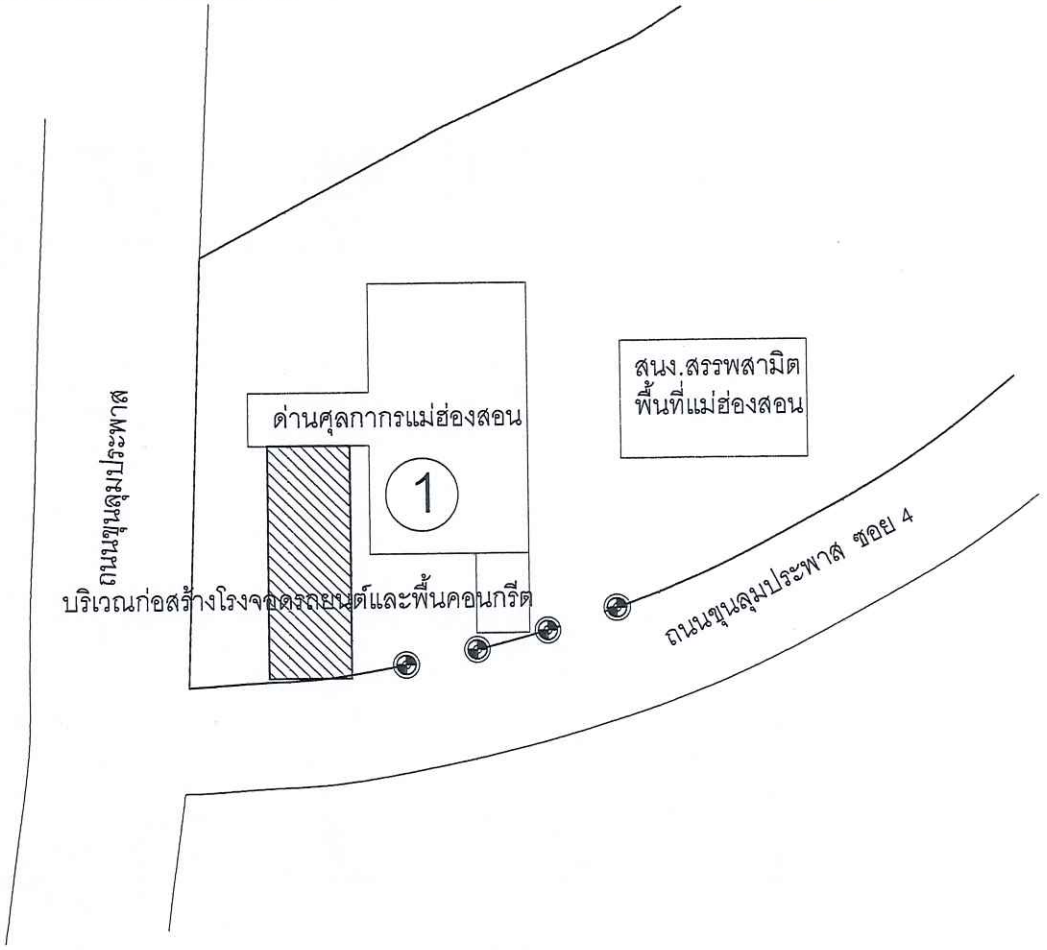
- ถนนกรมทางหลวง
- ถนนโครงการฯ ที่จะดำเนินการก่อสร้าง
- แม่น้ำ ลำคลอง
- หนองน้ำ ห้วย
- หมู่บ้าน
- วัด สุเหร่า โรงเรียน (วัด, ศาลา, โบสถ์, สุเหร่า)
- จังหวัด อำเภอ

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ	ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน
ชื่อแบบ	ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง
แบบแสดง	แผนที่ตั้งโครงการ
เขียนแบบ สำรวจ	นายชาตรี ใจแจ่ม
วิศวกร	นายธีมิอ เบเซ่ก์ ลย.11169
ตรวจสอบ	นายสมิทจ พวงเพ็ชร หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ
เห็นชอบ	นางจารุรัตน์ สุกลดี โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน
วันที่ 23 กันยายน 2565	
รายการแก้ไข	
แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565	

A-02	02/13





<u>รายละเอียดผังบริเวณ</u>

① โรงจอดรถยนต์ด่านศุลกากร

1.1 เทลานคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม. ได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า 45.50 ตารางเมตร

1.2 งานก่อสร้างโรงจอดรถยนต์จำนวน 1 หลัง (ไม่รวมงานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก)

1.3 งานรื้อถอนต้นไม้ จำนวน 1 ต้น

หมายเหตุ 1. ตำแหน่งก่อสร้างสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม
โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนดำเนินการ

2. ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาจ้าง

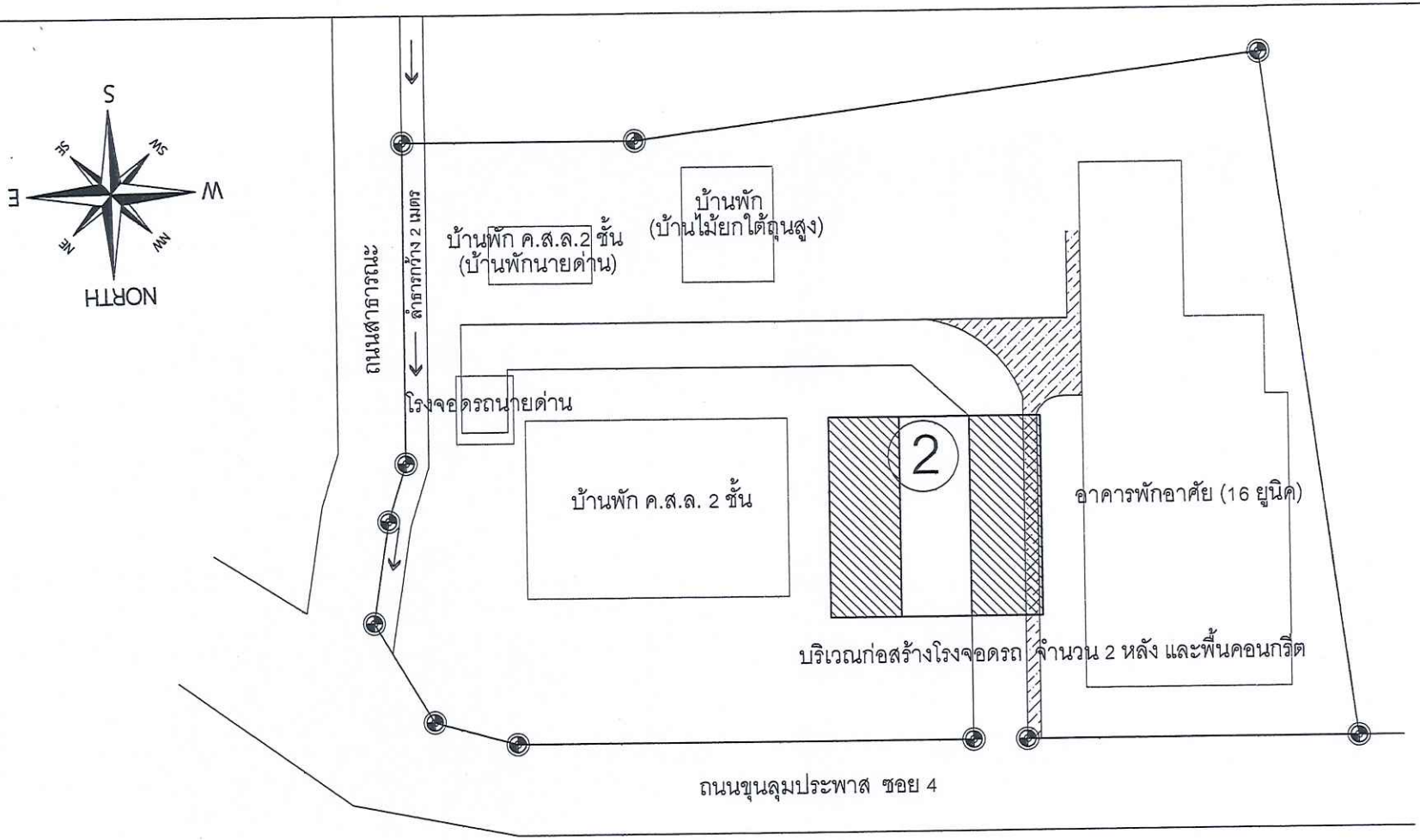
3. ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้
ทั้งหมดตามสัญญาจ้าง โดยจะต้องชี้แจงรายการพัสดุ ที่ผลิตภายในประเทศ
แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พิจารณาก่อนก่อสร้าง

ผังบริเวณด่านการศุลกากร

SCALE 1: 200

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ	ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน
ชื่อแบบ	ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง
แบบแสดง	-ผังบริเวณแสดงตำแหน่งที่ตั้งอาคาร
เขียนแบบ สำรวจ	นายชาตรี ใจแจ่ม
วิศวกร	นายธีมิอ เมเฮ่า สย.11169
ตรวจสอบ	นายสมิทธ พรงเพียร หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ
เห็นชอบ	นางจารุรัตน์ สุกลดี โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน
วันที่ 23 กันยายน 2565	
รายการแก้ไข	
แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565	
A - 03	03 / 13



หมายเหตุ 1. ตำแหน่งก่อสร้างสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม
โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนดำเนินการ

2. ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาจ้าง

3. ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้
ทั้งหมดตามสัญญาจ้าง โดยจะต้องชี้แจงรายการพัสดุ ที่ผลิตภายในประเทศ
แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พิจารณาก่อนก่อสร้าง

รายละเอียดผังบริเวณ

② โรงจอดรถยนต์บ้านพักข้าราชการด่านศุลกากร

2.1 งานขุดลอกบ่อเกรอะ-บ่อซึมจำนวน 2 บ่อ
2.2 งานก่อสร้าง บ่อเกรอะ-บ่อซึมจำนวน 1 ชุด พร้อมเชื่อมต่อระบบเดิม
2.3 งานก่อสร้าง ลานคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม.พื้นที่ไม่น้อยกว่า 91.00 ตร.ม.
2.4 งานก่อสร้างโรงจอดรถยนต์ จำนวน 2 หลัง (ไม่รวมงานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก)

ผังบริเวณบ้านพักข้าราชการด่านการศุลกากร

SCALE 1: 200

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

ชื่อแบบ
ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง

แบบแสดง
-ผังบริเวณแสดงตำแหน่งที่ตั้งอาคาร

เขียนแบบ สำรวจ
นายชาตรี ใจแข็ม

วิศวกร
นายลือ เบเซ่า สย.11169

ตรวจสอบ
นายสมิทธ พรงเพชร
หัวหน้าฝ่ายบัญชีการ

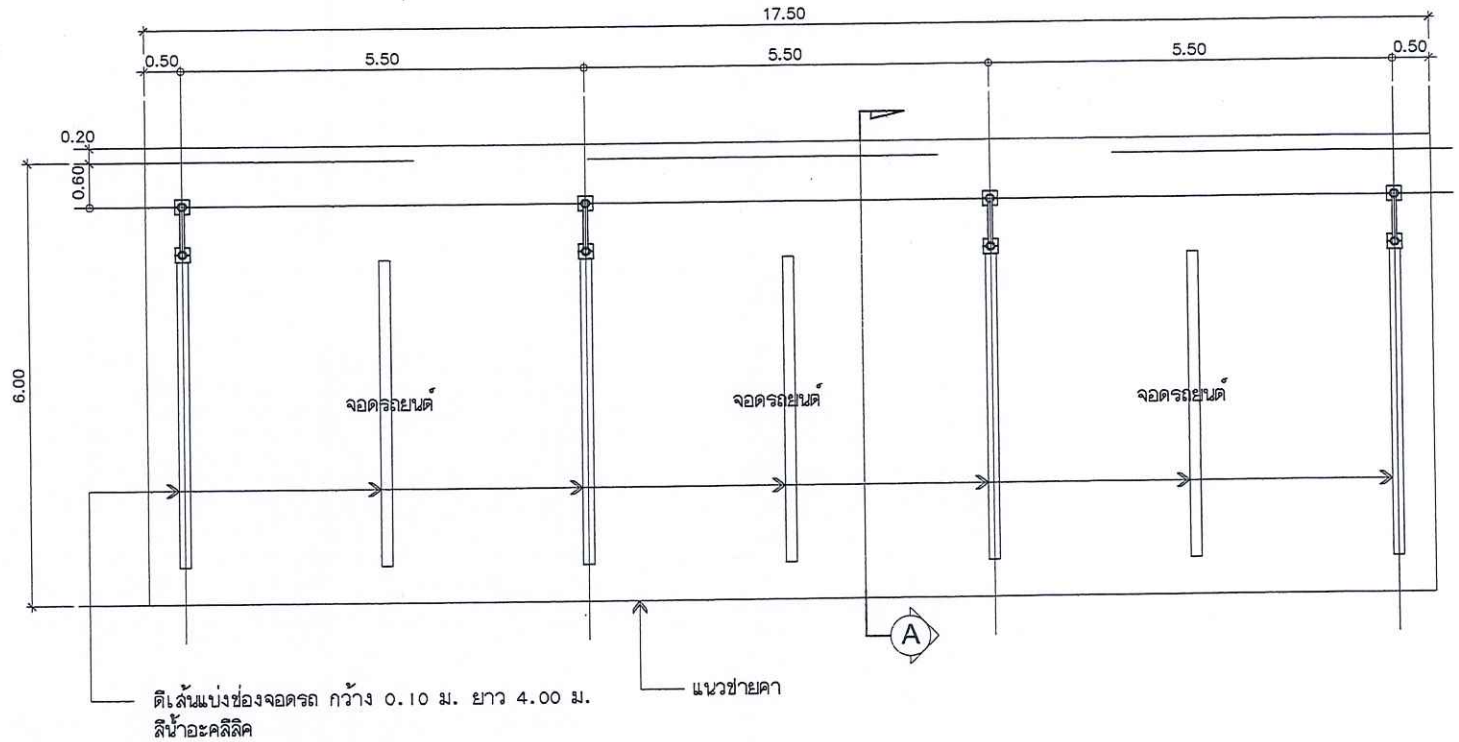
เห็นชอบ
นางจารุรัตน์ สุกลดี
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่ 23 กันยายน 2565

รายการแก้ไข

แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565

A - 04 | 04 / 13



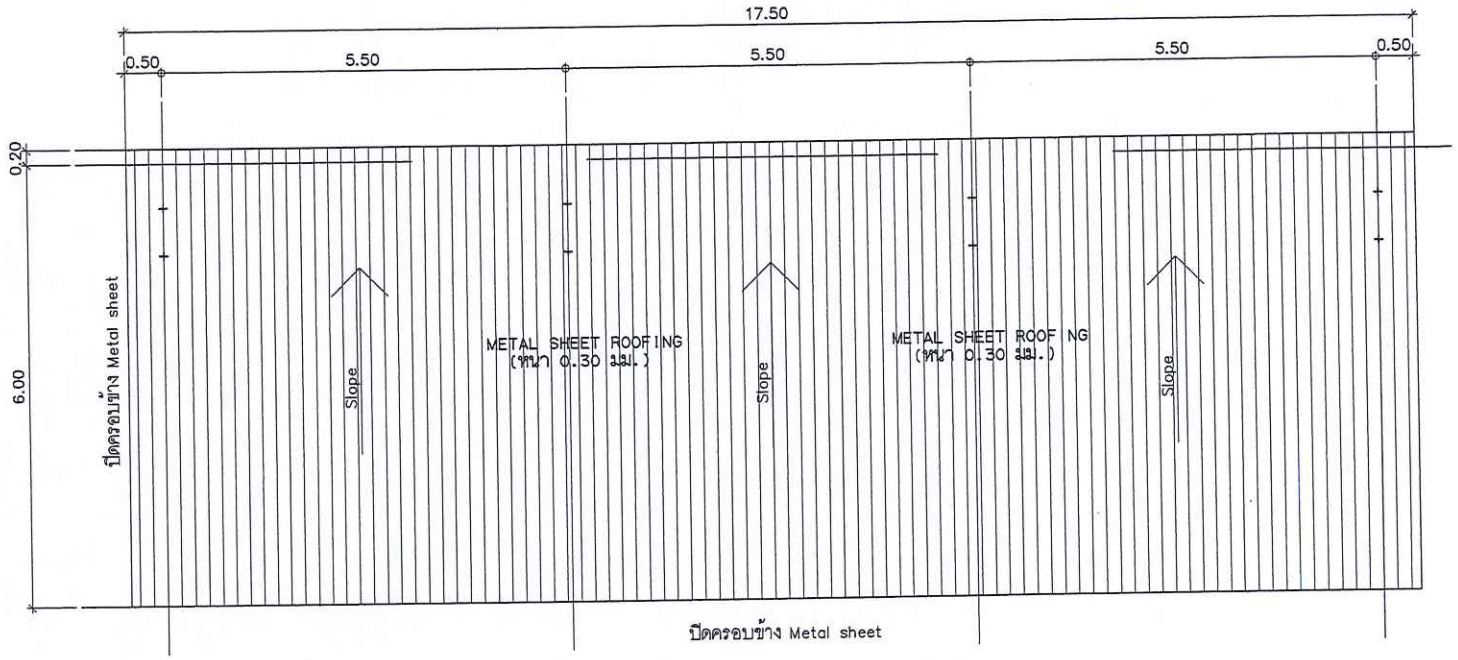
แปลนพื้น

SCALE 1 : 75

3 4 2 1

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ	
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน	
ชื่อแบบ	
ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง	
แบบแสดง	
แปลนพื้น	
เขียนแบบ/สำรวจ	
นายชาตรี ใจแจ่ม	
วิศวกร	
นายอิสมือ เบเซ่ก์ สย.11169	
ตรวจสอบ	
นายสมิทธ พวงเพชร	
หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ	
เห็นชอบ	
นางจารุรัตน์ สุกสีดี	
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน	
วันที่ 23 กันยายน 2565	
รายการแก้ไข	
แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565	
A-05	05/13



แปลนหลังคา

SCALE 1 : 75

3 4 2 1

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

ชื่อแบบ
ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง

แบบแสดง
แปลนหลังคา

เขียนแบบ สำรวจ
นายชาตรี ใจแจ่ม

วิศวกร
นายนิมิต เมเฆา ลย.11169

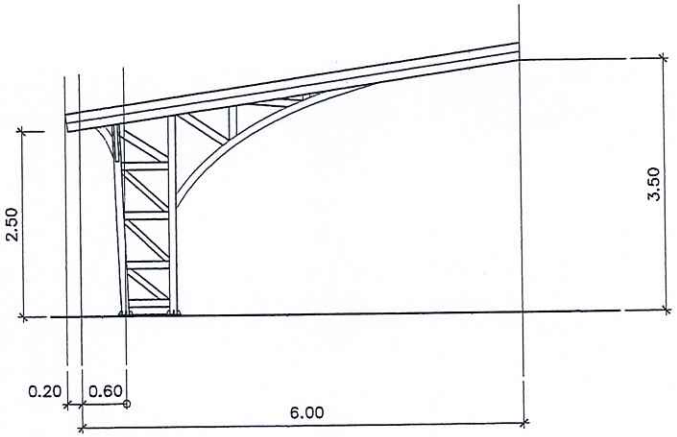
ตรวจสอบ
นายสมภพ หวงเพียร
หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

เห็นชอบ
นางจารุรัตน์ สุกลดิ
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน
วันที่ 23 พฤศจิกายน 2565

รายการแก้ไข

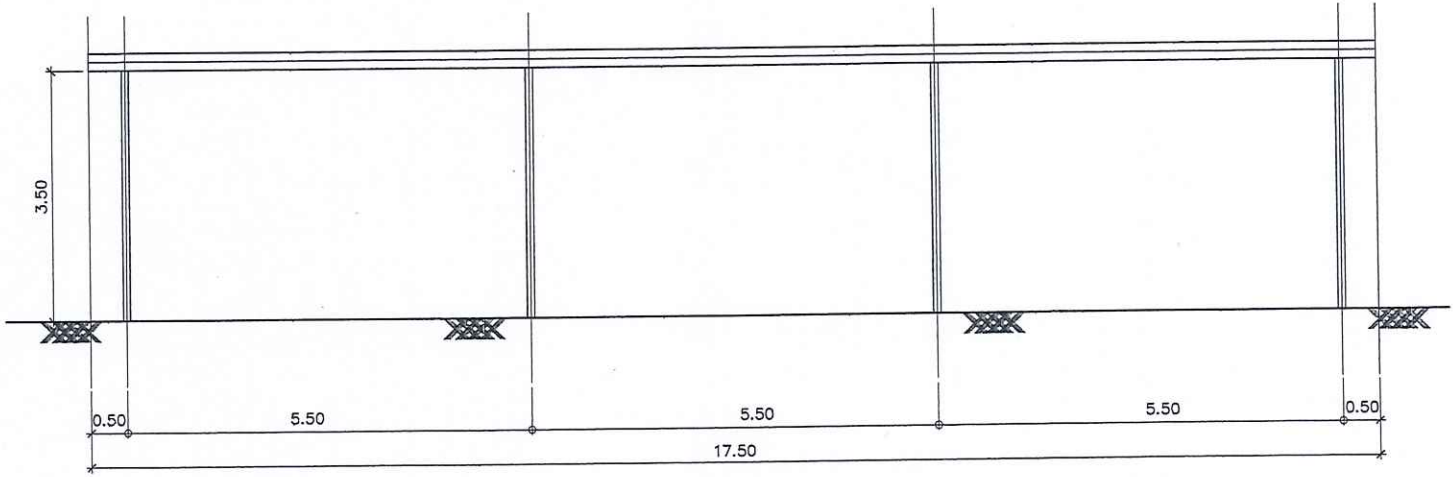
แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565

A-06 | 06/13



รูปด้าน 4

SCALE 1 : 75



รูปด้าน 1

SCALE 1 : 75

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

ชื่อแบบ
ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง

แบบแสดง
รูปด้าน 1 , รูปด้าน 2

เขียนแบบ สำรวจ
นายชาตรี ใจแจ่ม

วิศวกร
นายนิมิอ เมเฆา สย.11169

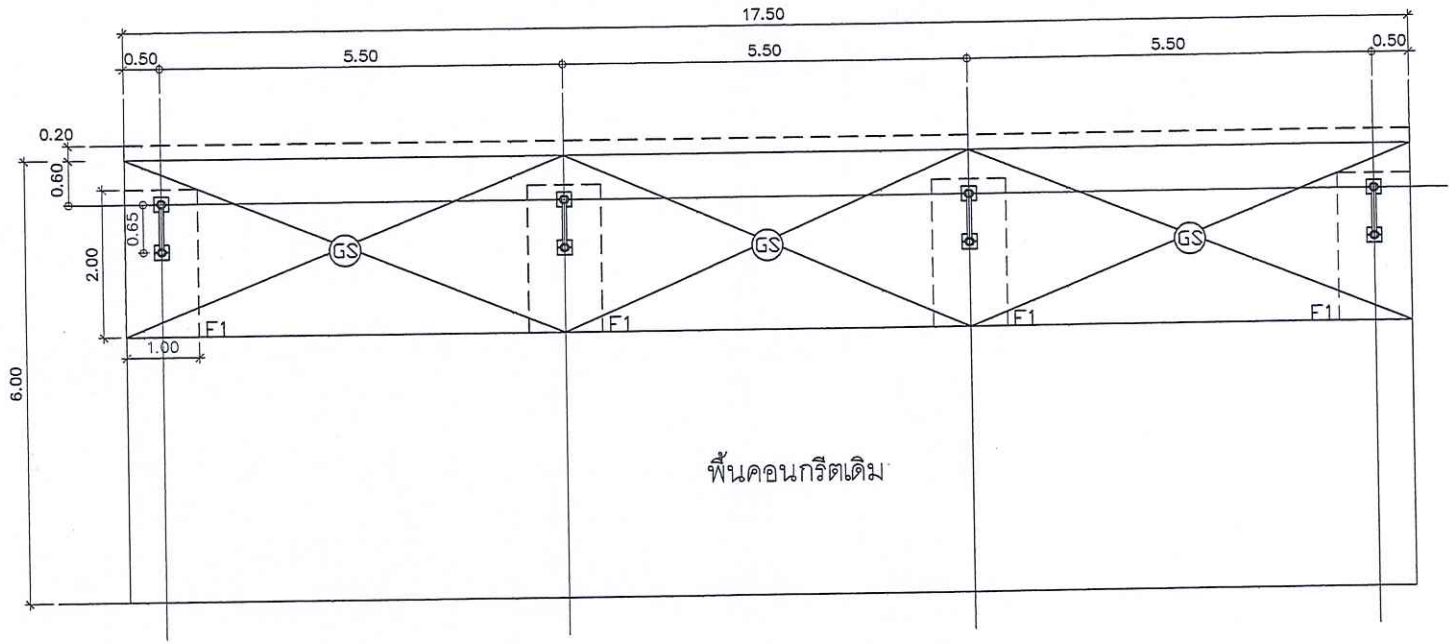
ตรวจสอบ
นายสมิทธ พวงเพ็ชร
หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

เห็นชอบ
นางจารุรัตน์ สุกสดี
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน
วันที่ 23 กันยายน 2565

รายการแก้ไข

แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565

A-07 | 07/13



แปลนฐานราก , พื้น

SCALE 1 : 75

3 4 2 1

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

ชื่อแบบ
ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง

แบบแสดง
แปลนฐานรากและพื้น

เขียนแบบ สำรวจ
นายธาดีร์ ใจแจ่ม

วิศวกร
นายตีมิอ เบเซ่ก์ ลย.11169

ตรวจสอบ
นายสมิทจ พรงเพ็ชร
หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

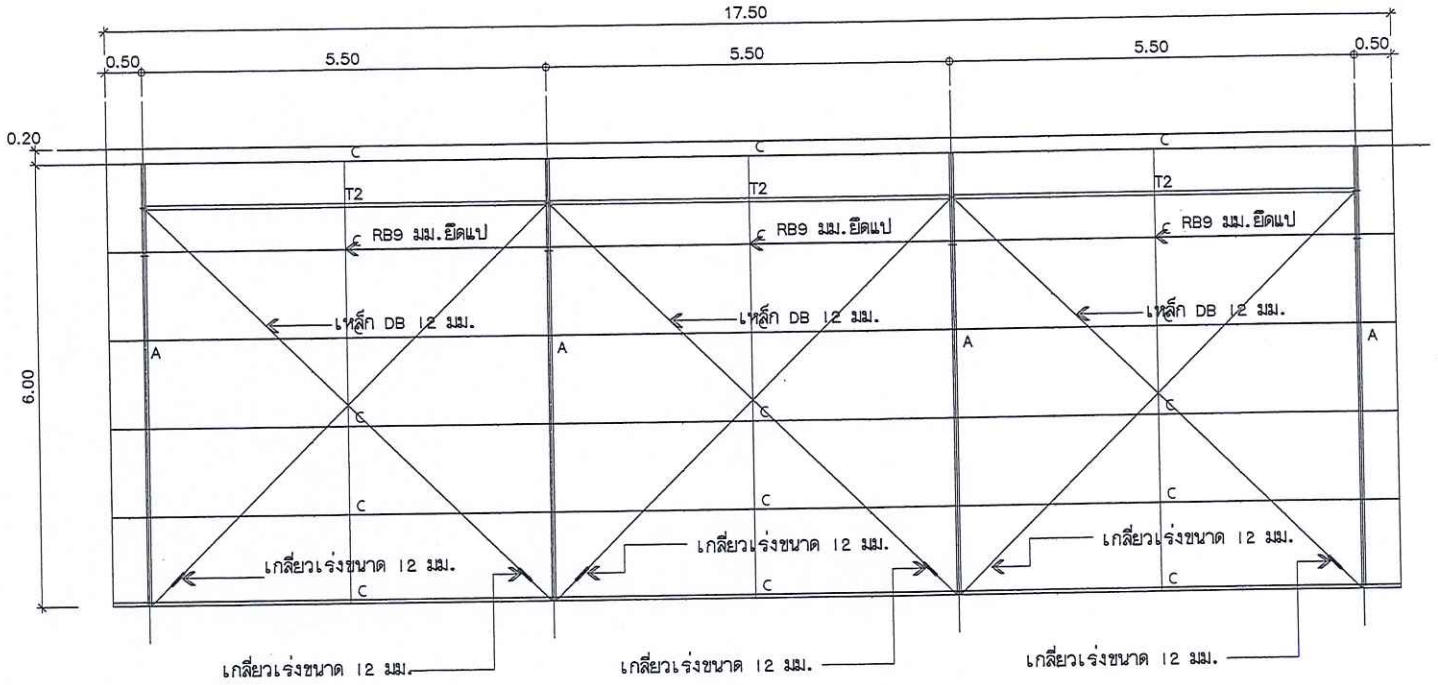
เห็นชอบ
นางจารุรัตน์ สุกสดี
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่ 23 กันยายน 2565

รายการแก้ไข

แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565

A-03	03/13



- A เหล็กกล่อง ขนาด 150"X 50"X 3.2 มม.
- B เหล็กกล่อง ขนาด 100"X 50"X 3.2 มม.
- C เหล็กกล่อง ขนาด 100"X 50"X 2.3 มม.@ 1.20 ม.
- T2 เหล็กกล่อง ขนาด 2"X 2"X 2.3 มม.(ดูขยาย T2)

แปลนโครงหลังคา

SCALE 1 : 75

3 4 2 1

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

ชื่อแบบ
ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง

แบบแสดง
แปลนหลังคา

เขียนแบบ สำรวจ
นายชาตรี ใจแจ่ม

วิศวกร
นายสมิง เมเซ่า สย.11169

ตรวจสอบ
นายสมิทจ พวงมัทธะ
หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

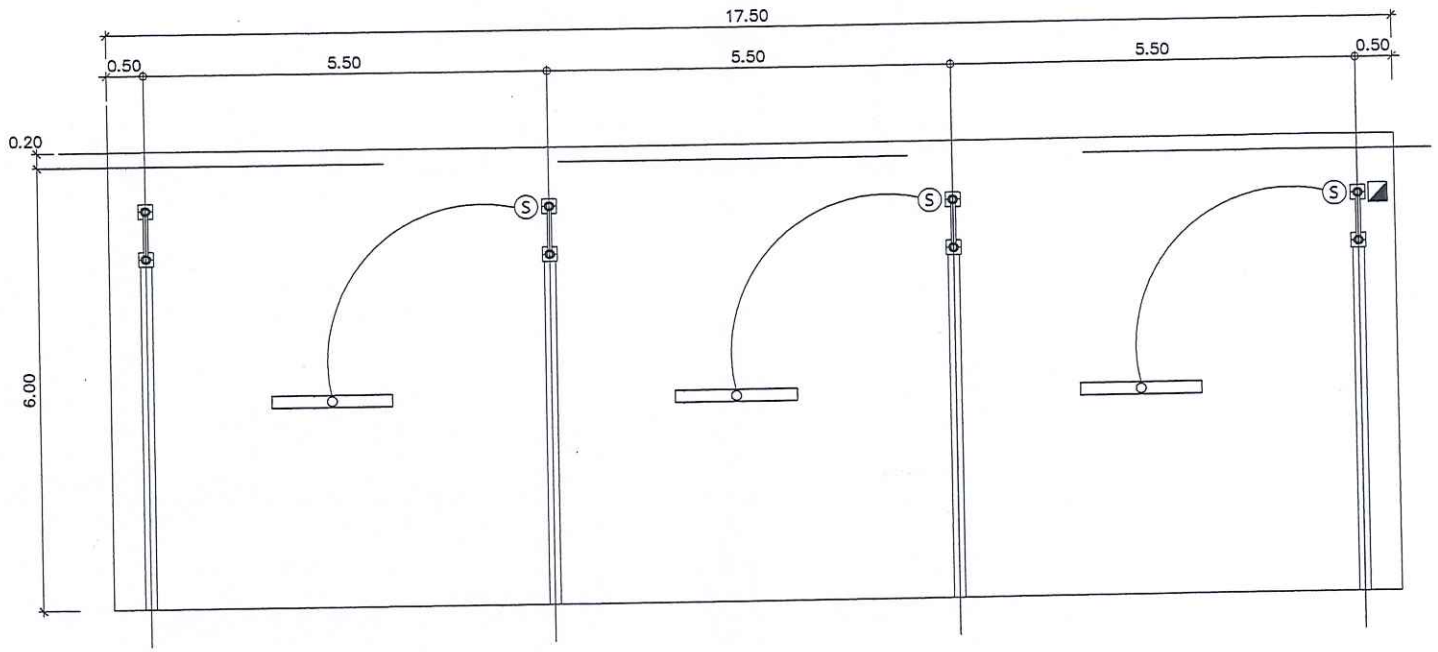
เห็นชอบ
นางจารุรัตน์ สุกลดิ
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่ 23 กันยายน 2565

รายการแก้ไข

แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565

A-09	09/13



รายการประกอบแบบสัญลักษณ์งานระบบไฟฟ้าอาคาร

ลำดับที่	สัญลักษณ์	รายละเอียด
1.		โคมไฟ LED ขนาด 1x16 W
2.	S	สวิทช์เปิด – ปิดทางเดียว 2P 10A 250V ติดเสาพร้อมฝาครอบกันน้ำ
3.		เซฟตี้เบรกเกอร์พร้อมกล่องกันน้ำ
		สายไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้สาย THW 1.5 ตร.มม ร้อยในท่อ ขนาดไม่น้อยกว่า 15 มม สายเมนต์ไฟฟ้าเชื่อมต่อภายนอกอาคาร ขนาดและคุณภาพตามมาตรฐานการไฟฟ้าฯ

หมายเหตุ : อุปกรณ์ประกอบงานระบบไฟฟ้าต่างๆ ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
การเดินสายไฟฟ้าและการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า ต้องได้มาตารฐานการไฟฟ้าฯ

แปลนไฟฟ้า

SCALE 1 : 75

3 4 2 1

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

ชื่อแบบ
ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง

แบบแสดง
แปลนไฟฟ้า

เขียนแบบ สำรวจ
นายชาตรี ใจแจ่ม

วิศวกร
นายอัมอ เมซู่ สย.11169

ตรวจสอบ
นายสมิทธ พรงเพียร
หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

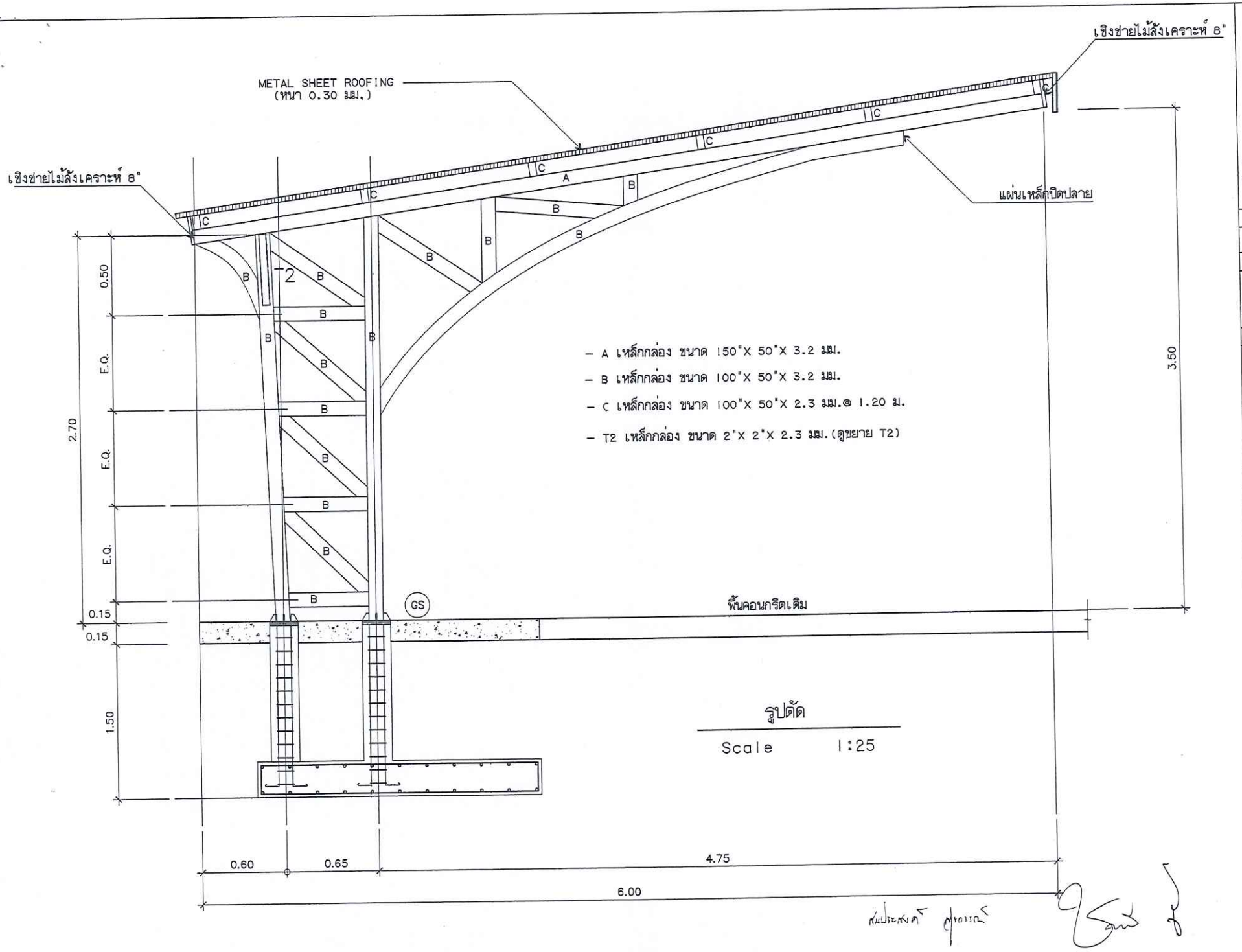
เห็นชอบ
นางจารุรัตน์ สุกลดี
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่ 23 กันยายน 2565

รายการแก้ไข

แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565

A-10 | 10/13



รูปตัด

Scale 1:25

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

ชื่อแบบ
ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง

แบบแสดง
รูปตัด A

เขียนแบบ สำรวจ
นายชาตรี ใจแจ่ม

วิศวกร
นายนิมิต เมฆา สย.11169

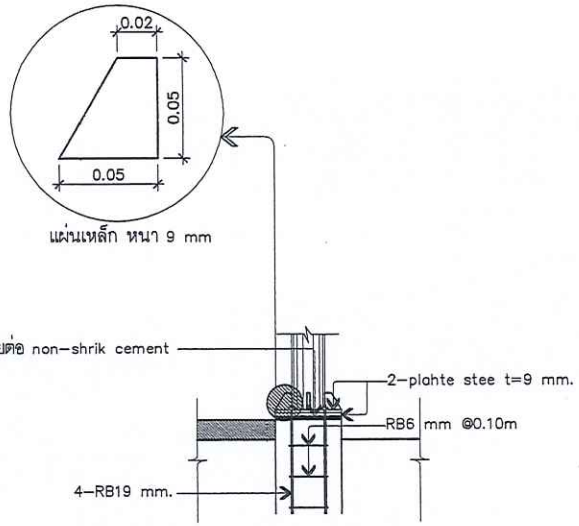
ตรวจสอบ
นายสมิทธ พรงเพียร
หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

เห็นชอบ
นางจารุรัตน์ สุกลดี
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน
วันที่ 23 กันยายน 2565

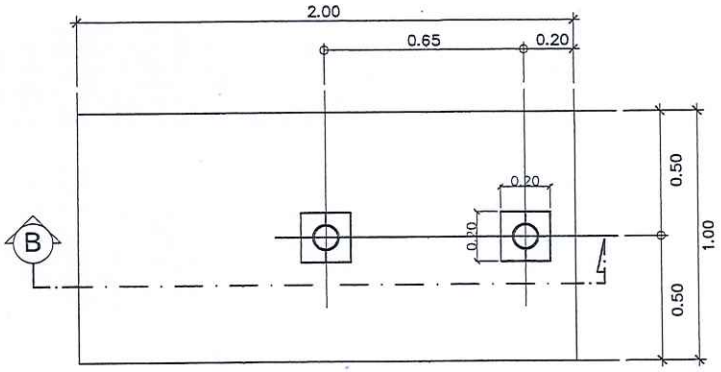
รายการแก้ไข

แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565

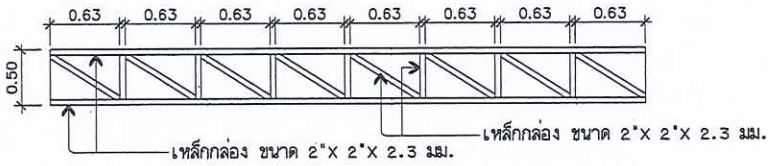
A-11 | 11/13



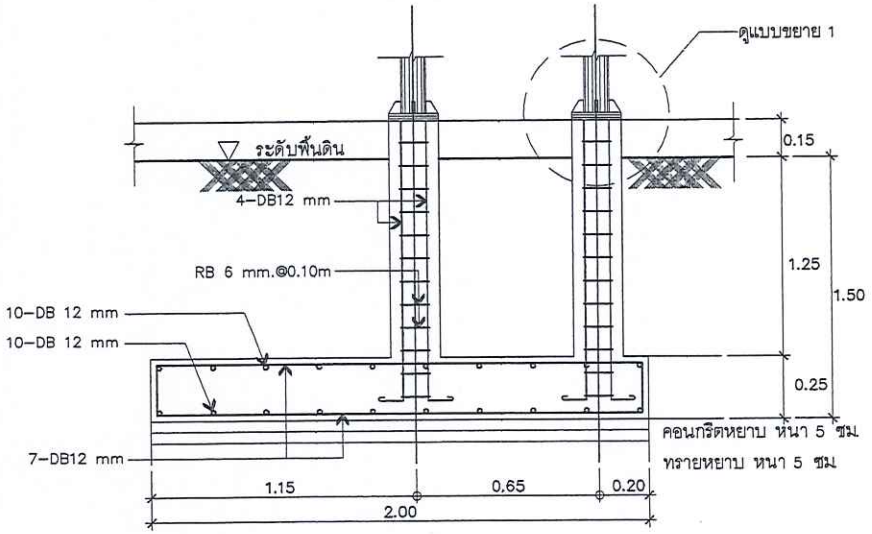
แบบขยาย 1



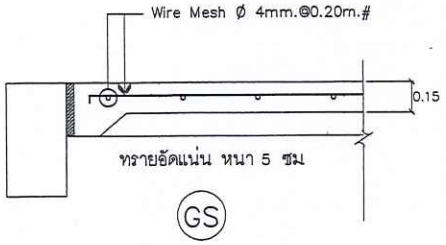
แบบขยายแปลนฐานราก F2



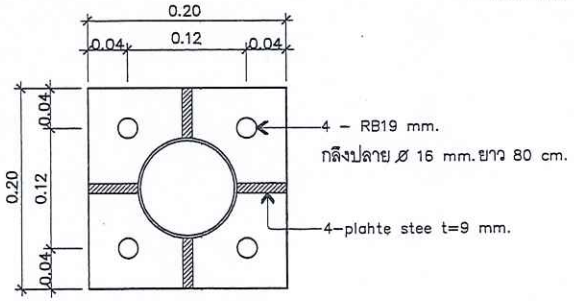
แบบขยายโครงสร้าง T2



แบบขยายรูปตัด B



แบบขยายพื้น GS



แบบแสดง แบบขยาย plahte stee

หมายเหตุ

พื้นดินที่ระดับใต้ฐานรากรับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 8 ตัน/ตร.ม

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

ชื่อแบบ
ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง

แบบแสดง
แบบขยายโครงสร้าง

เขียนแบบ สำรวจ
นายชาตรี ใจแจ่ม

วิศวกร
นายธีมิอ เบเซ่ก่ สย.11169

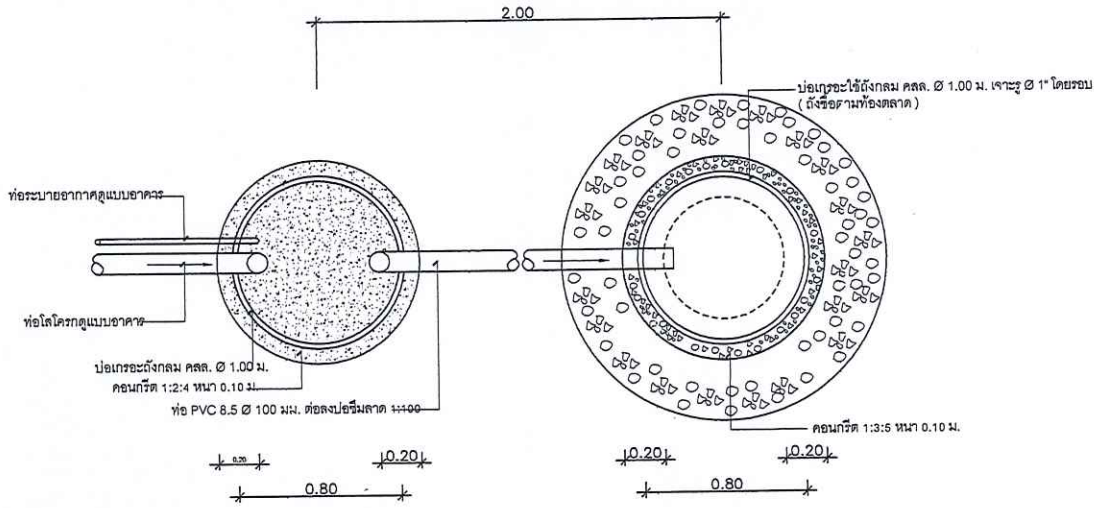
ตรวจสอบ
นายสมิทธ พวงโพธะ
หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

เห็นชอบ
นางจารุรัตน์ สุกลดี
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่ 23 กันยายน 2565
รายการแก้ไข

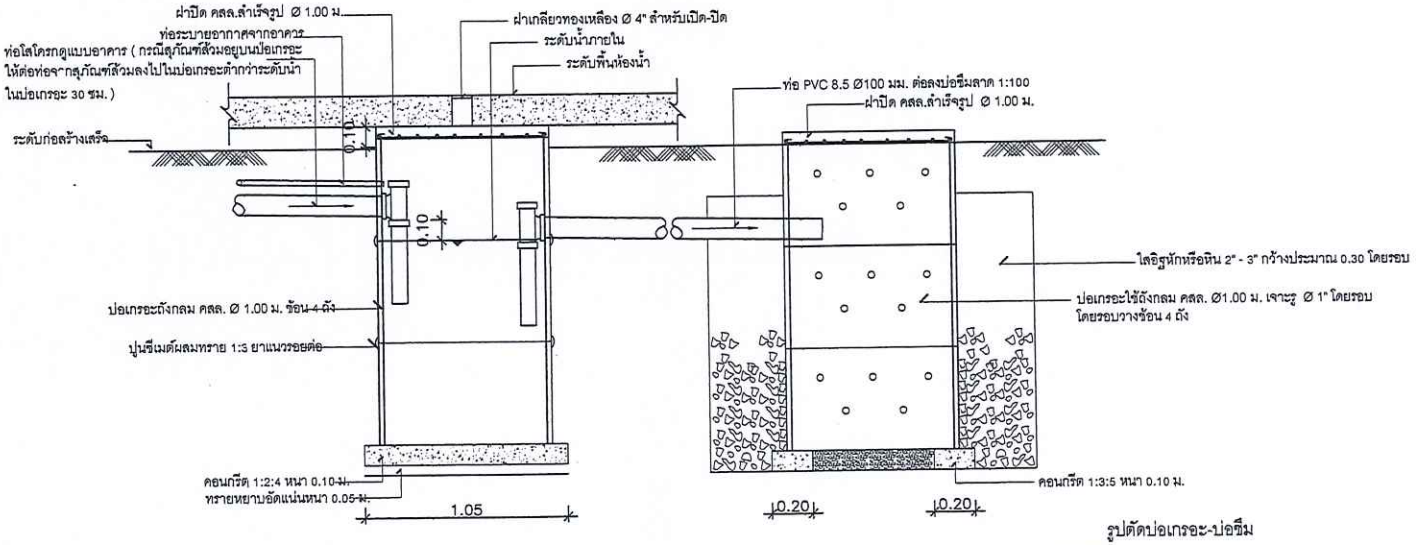
แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565

A-12 | 12/13



แปลนบ่อเกรอะ-บ่อซึม

มาตราส่วน 1:25



รูปตัดบ่อเกรอะ-บ่อซึม

มาตราส่วน 1:100

กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดแม่ฮ่องสอน

เจ้าของโครงการ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน

ชื่อแบบ
ก่อสร้าง โรงจอดรถยนต์ของ
ด่านศุลกากรแม่ฮ่องสอน จำนวน 1 แห่ง

แบบแสดง
บ่อเกราะ– บ่อซึม

เขียนแบบ สำรวจ
นายชาติร ใจแจ่ม

วิศวกร
นายธีมิอ เบเซ่า สย.11169

ตรวจสอบ
นายสมิทจ พวงเกียรติ
หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

เห็นชอบ
นางจารุรัตน์ สุกลดี
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่ 23 กันยายน 2565
รายการแก้ไข

แบบเลขที่ ยผจ.มส. 04-009/2565

A-13 | 13/13