



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนน คสล.ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาขยะ ซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนน คสล.ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาขยะ ซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๑ โครงการ ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๕๖๕,๙๓๒.๙๘ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนหกหมื่นห้าพันเก้าร้อยสามสิบสองบาทเก้าสิบแปดสตางค์) โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะจัดจ้างไม่เกินวงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ เป็นเงิน ๑,๕๑๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

- เพื่อก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาขยะซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ขนาดผิวจราจร กว้าง ๕ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร ไหล่ทางลงลูกรัง ข้างละ ๐.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวทาง คสล. ไม่น้อยกว่า ๑,๒๕๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีที่ ๕๐/๖๖

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

สำเนาถูกต้อง

02

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี กลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การ บริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ ขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญา โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม ค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม ค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นขอ เสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้า หลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือ เชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดราย หนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นขอ เสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นขอ เสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

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

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.saraburipao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๓๖๖๗ ๙๗๗๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายธนภุต อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

นางณฤศณ



(นางสาวณัฏพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนน คสล.ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาบ่อขยะ ซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงวันที่

มกราคม ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ซึ่งต่อไปเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนน คสล.ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาบ่อขยะ ซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาบ่อขยะซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ดังนี้

- เพื่อก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาบ่อขยะซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ขนาดผิวจราจร กว้าง ๕ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร ไหล่ทางลงลูกรัง ข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวทาง คสล. ไม่น้อยกว่า ๑,๒๕๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ๕๐/๖๖ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
(๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา

สำเนาถูกต้อง

02

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๙ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เชื่อถือ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๒.๑๑ กิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจกรรมร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้
เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณ
งาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้
เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่น
ข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้า
ร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ
หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใด
รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้
ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้
ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน
เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบ
แสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดย
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อ
เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ
รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง
แสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

สำเนาถูกต้อง

๐๘

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

๐๒

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้อง กรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดย ไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ ราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอ ราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคา มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ให้เริ่ม ทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของ งานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และ การเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบ

ไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

02

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งที่แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เชื้อหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเชื้อหรือตราฟัลงวันที่ที่ใช้เชื้อหรือตราฟันั้น 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

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ , งานถางป่าขาดต่อ , งานขุดล้อมต้นไม้ , งานขึ้นรองพื้นทางคอนกรีต (ลูกรัง) พร้อมเกลี่ยแต่งและบดอัดแน่น , ทดสอบความหนาแน่นของชั้นลูกรังและออกผลทั้งหมดแล้วเสร็จตลอดสาย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ทหารองพื้นพร้อมปรับเกลี่ยแต่ง , ตั้งแบบข้าง , วางเหล็กตะแกรงวางเมท เทคอนกรีตพื้นผิวจราจร , ตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง , งานปิดไหล่ทางพร้อมเกลี่ยแต่ง (ลูกรัง) งานก่อสร้างรั้วและประตูรั้วตามแบบตลอดสายแล้วเสร็จ

- งานป้ายเครื่องหมายจราจร และงานส่วนที่เหลือตามสัญญาจ้าง เก็บทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้าง ให้เป็นระเบียบเรียบร้อย , ติดตั้งเครื่องหมายจราจร ป้ายโครงการ ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๖ โอนครั้งที่ ๑๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ประเภทรายจ่าย ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๖ โอนครั้งที่ ๑๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ประเภทรายจ่าย ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่อทำงานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

สามารถดอง

โอเอ

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกับผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

สำเนาถูกต้อง

๐๒

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตร ของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕ ดังนี้

$$K \text{ ๒.๑} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * It / Io + ๐.๔๐ * Et / Eo + ๐.๒๐ * Ft / Fo$$

$$K \text{ ๓.๔} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * It / Io + ๐.๓๕ * Ct / Co + ๐.๑๐ * Mt / Mo + ๐.๑๕ * St / So$$

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและ ได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นขอ เสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปัฒนาระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้อง ปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นขอ เสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



สำเนาถูกต้อง

๐๒

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ โทร ๐-๓๖๒๑-๒๕๔๓

ที่ สบ ๕๑๐๐๕.๑/๒๗๒๖

วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๙๙๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาขยะ ซึ่งมีผลกระทบต่องสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตามบัญชีโณเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๑๙ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๐ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตั้งจ่ายไว้ ๑,๕๑๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) โดยอ้างอิงราคาตามราคาวัสดุก่อสร้าง ของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสระบุรีและพาณิชย์กรุงเทพฯ ราคาในท้องถิ่นและหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง จำนวน ๑,๕๖๕,๙๓๒.๙๘ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนหกหมื่นห้าพันเก้าร้อยสามสิบสองบาทเก้าสิบแปดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายอุชากร ทองทัย)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ประธานกรรมการ

ความคิดเห็นของผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(ลงชื่อ)

(นายทศพล พรคนาวิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ความคิดเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(นางทิตยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)

(นายนราธิป ภูมิสวัสดิ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

ความคิดเห็นของผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

(นายประยัต คุชเกษม)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(นายชนกhot อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่อนุมัติ.....

(นางสาวอัมพร ประชาชน)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนน คสล.ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน
(โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาขยะ ซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์แพ)

2. ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,517,000.00 บาท
ซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์แพ) ตำบลหน้าพระลาน

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนน คสล.ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลตำบลหน้าพระลาน

.....

.....

.....

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 ธันวาคม 2566 เป็นเงิน 1,565,932.98 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ฤชากร ทองทัย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

7.2 นราธิป ภูมิสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ทศพล พรคนาวิน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ฤชากร ทองทัย

27 ธันวาคม 2566 09:47:40

ส่วนงานก่อสร้าง

02

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนน คลส.ทางเขาสถาบันที่กัวจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหันพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาขยะ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดินคันทาง 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานวางป่าและขุดต่อ 1.1.1.1 งานวางป่าและขุดต่อ ขนาดหน้า (CLEARING AND GRUBBING) 1.1.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.1.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ตร.ม.	2,250.000	5.51	12,397.50	1.2799	7.05	15,867.56
2	1.1.2.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	2,720.000	31.82	86,550.40	1.2799	40.72	110,775.85
3	1.2 บดอัดชั้นดินเดิม 1.3 งานขุดล้อมต้นไม้	ลบ.ม.	3,264.000	45.94	149,948.16	1.2799	58.79	191,918.64
4	2. งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร 2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	งาน	1,000	1,100.00	1,100.00	1.2799	1,407.89	1,407.89

สำเนาถูกต้อง

(๒๖)

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพิเศษปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประทศพรการก่อสร้างทางก่อสร้างถนน คสล.ทางเชื่อมสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลพนมพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหามลพิษ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุถมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 2.1.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	338.000	261.26	88,305.88	1.2799	334.38	113,022.69
6	2.1.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.1.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER)	ลบ.ม.	62.000	714.42	44,294.04	1.2799	914.38	56,691.94
7	2.1.3.1 งานไหล่ทางวัสดุถมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) 2.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	46.000	296.60	13,643.60	1.2799	379.61	17,462.44

สัญญา
Oa

เทศบาล พรพรคนาวิน

21 ธันวาคม 2566 08:06:16

222

2

Abdha (นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพิเศษปฏิบัติการ

หน้า 2 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประทศพรการก่อสร้างทางก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าสถานีตำรวจภูธรเมือง เทศบาลตำบลหนองหิน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการน้ำในพื้นที่หนองหิน)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	2.2.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา.....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,250.000	429.35	536,687.50	1.2799	549.52	686,906.33
9	2.2.1.2 รอยต่อเอนไซยาตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	10.000	147.76	1,477.60	1.2799	189.11	1,891.18
10	2.2.1.3 รอยต่อเอนไซยาตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	125.000	82.85	10,356.25	1.2799	106.03	13,254.96
11	2.2.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	250.000	65.68	16,420.00	1.2799	84.06	21,015.95
12	3. งานเบ็ดเสร็จ (MISCELLANEOUS) 3.1.1 งานสัญญาณไฟกระพริบ (FLASHING SIGNALS) 3.1.2 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	EACH	1.000	17,020.00	17,020.00	1.2799	21,783.89	21,783.89

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

[illegible]

ซึ่งได้กำหนดสิ่งแวดล้อมของสมาชิกสภาฯ(ส.ส.) ตามหลักทฤษฎีสถาบัน อันก่อให้เกิดประโยชน์แก่สังคมไทย โดยวิธีปฏิบัติที่เรียกว่าการประมูล (e-bidding) ของการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	3.1.2.1 THERMOPLASTIC PAINT ระบาย 1(YELLOW & WHITE) 4. งานรื้อถอนถนนกันแวนเขต 4.1 งานดิน (EARTHWORK) 4.1.1 งานตัดถนนทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	57.000	290.00	16,530.00	1.2799	371.17	21,156.74
14	4.1.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	110.000	31.82	3,500.20	1.2799	40.72	4,479.90
15	4.2 เสาคสล.สำเร็จรูป 5*5" สูง 3.00 เมตร	ท่อน	92.000	1,128.00	103,776.00	1.2799	1,443.72	132,822.90
16	4.3 ถัดหน้าบล็อกละเส้นเบอร์ 14	กก.	194.000	35.72	6,929.68	1.2799	45.71	8,869.29
17	4.4 งานประติรูปตามแบบพร้อมอุปกรณ์ 4.5 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.5.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	งาน	1.000	59,000.00	59,000.00	1.2799	75,514.10	75,514.10

ทศพล พรคนาวิน

21 ธันวาคม 2566 08:06:16

(นางสาวอ้นพร น้อยงาม)
ผู้ช่วยนางผู้ช่วยอธิบดี

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประทศพรการก่อสร้างทางก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าสถานีท่าอากาศยานมุกดาหาร เทศบาลตำบลบ้านพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อปรับปรุงการแก้ไขปัญหามลพิษ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ซึ่งมีผู้ลงนามต่อสิ่งแวดล้อมของส่วนพิกษศาสตร์พ่น) ตำบลบ้านพระลาน อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์กรบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร/องค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	4.5.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	1,440	714.42	1,028.76	1.3642	974.61	1,403.43
19	4.6 คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	24,000	1,939.25	46,542.00	1.3642	2,645.52	63,492.59
20	5. งานป้ายโครงการ	ชุด	1,000	4,840.00	4,840.00	1.2799	6,194.71	6,194.71
รวมราคากลาง								1,565,932.98

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

สำเนาถูกต้อง

ทศพร พรคนาวิน

21 ธันวาคม 2566 08:06:16

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ
หน้า 5 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาก่อสร้างก่อสร้างถนน คลส. ทางเข้าสถานีกำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลนาพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาขยะ
ชุมชนผลกระทบสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์รุก) ตำบลนาพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ฤชากร ทองหทัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นราธิป ภูมิสวัสดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ทศพล พรรคนาวิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตำแหน่งผู้ตรวจสอบ



(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ทศพล พรรคนาวิน

21 ธันวาคม 2566



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจ โทร. ๐-๓๖๒๑-๒๕๔๓

ที่ สป ๕๑๐๐๕.๑/๕๖๖

วันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานขอความเห็นชอบการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๙๙๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาบ่อขยะซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๑๙ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๐ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี นั้น

ขอเรียนว่า คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ แบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ ดังกล่าว และลงนามในบันทึกฉบับนี้ แจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายฤชากร ทองทัย)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายทศพล พรรคนาวัน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณรรธิป ภูมิสวัสดิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ความเห็นของผู้อำนวยการสำนักช่าง

.....

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

.....

(นางทิติยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สำเนาถูกต้อง

ความคิดเห็นของผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

.....

(นายประยัด สุขเกษม)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

.....

(นางสาวอัมพร ประชาชน)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(นายธนภุต อรรถสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

รายละเอียดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือ
เพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาขยะซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค)
ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือ
เพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาขยะซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน
อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการสถานที่กำจัดขยะอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน
- ๒.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานของรัฐภาคเอกชน และชุมชนในการจัดการแก้ไขปัญหา
การจัดการขยะอย่างมีประสิทธิภาพ
- ๒.๓ เพื่อป้องกันไม่ให้ประชาชนที่อยู่อาศัยใกล้สถานที่กำจัดขยะเกิดความเดือดร้อนจากปัญหาขยะ

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

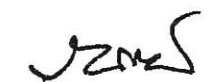
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้
ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรี
ว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็น นิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

สำเนาถูกต้อง



/๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์...
(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ


(นายฤชากร ทองพิชัย)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ


(นายทศพล พรรคนาวิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ


นายณราธิป ภูมิสวัสดิ์
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๘๐,๐๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรง กับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ หากได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา จะต้องนำวิศวกรโยธาควบคุมงานและ ข่างโยธาควบคุมงานมาแสดงตนต่อผู้ควบคุมงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/ประธานกรรมการตรวจรับฯ ก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้าง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีขีดความสามารถและความพร้อมด้านบุคลากร ด้านเครื่องจักร - เครื่องมือโรงงาน ตามรูปแบบรายการงานก่อสร้างกำหนด ภายหลังได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงาน ก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และคู่สัญญาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา (ภาคผนวก ๑) โดยส่งให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา และคู่สัญญาต้องจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิต ภายในประเทศไม่น้อยกว่า ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา (ภาคผนวก ๒) โดยส่งให้องค์การ บริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา

๔. รายละเอียดโครงการ

โครงการก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาบ่อขยะซึ่งมีผลกระทบต่องสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอลำลูกเกด จังหวัดสระบุรี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร ไหล่ทางลงลูกรังข้างละ ๐.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวทาง คสล. ไม่น้อยกว่า ๑,๒๕๐ ตารางเมตร (ตามแบบแปลนขององค์การบริหาร ส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๕๐/๖๖)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดให้ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ๑๕๐ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

สามารถดูต่อ

๐๒

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

นายธนธิป ภูมิสวัสดิ์
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายอุษกร ทองหัย)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(นายทศพล พรรคนาวิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

/๗/ วงเงินงบประมาณ...

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๑๙ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๐ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จำนวนเงินตามโครงการ ๑,๕๑๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

แบ่งจ่ายเป็น ๒ งวด ของงานจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้าง ได้ดำเนินการก่อสร้างถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือ เพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาขยะซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ตามรายละเอียด ที่กำหนด/สัญญาจ้าง ดังนี้

งวดที่ ๑ คิดเป็นเงินร้อยละ ๒๐ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการแล้วเสร็จดังรายการต่อไปนี้

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ , งานทางป่าชุดต่อ , งานขุดล้อมต้นไม้ , งานชั้นรองพื้นทางคอนกรีต (ลูกรัง) พร้อมเกลี่ยแต่งและบดอัดแน่น , ทดสอบความหนาแน่นของชั้นลูกรังและออกผลทั้งหมดแล้วเสร็จตลอดสาย

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๕ วัน)

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) คิดเป็นเงินร้อยละ ๘๐ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการแล้วเสร็จดังรายการต่อไปนี้

- ทราयरอนพื้นพร้อมปรับเกลี่ยแต่ง , ตั้งแบบข้าง , วางเหล็กตะแกรงวายเมท เทศคอนกรีตพื้นผิวจราจร , ตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง , งานปิดไหล่ทางพร้อมเกลี่ยแต่ง (ลูกรัง) งานก่อสร้างรั้วและประตูรั้วตามแบบตลอดสายแล้วเสร็จ

- งานป้ายเครื่องหมายจราจร และงานส่วนที่เหลือตามสัญญาจ้าง เก็บทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อย , ติดตั้งเครื่องหมายจราจร , ป้ายโครงการและให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อย

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๐๕ วัน)

๙. อัตราค่าปรับ และ การปรับราคางานก่อสร้าง (ค่า k)

อัตราค่าปรับ/วัน ร้อยละ ๐.๒๕ ของวงเงินตามสัญญา สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้จะนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคา ได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับกำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จ ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายออกไปโดยใช้สูตรค่า K ดังนี้

$$K_{๒.๑} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * It / Io + ๐.๔๐ * Et / Eo + ๐.๒๐ * Ft / Fo$$

$$K_{๓.๔} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ It / Io + ๐.๓๕ Ct / Co + ๐.๑๐ Mt / Mo + ๐.๑๕ St / So$$

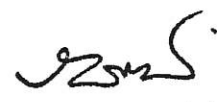
สำเนาถูกต้อง

โอเอ

(นางสาวอัมพร ประชาชน)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

/๑๐. การกำหนดระยะเวลา...



(นายฤชกร ทองทัย)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ



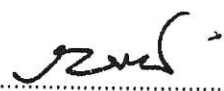
(นายทศพล พรรตนาวิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

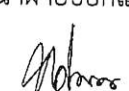


นายนราธิป ภูมิสวัสดิ์

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายฤชากร ทองทัย)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายทศพล พรรคนาวิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายณาริป ภูมิสวัสดิ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

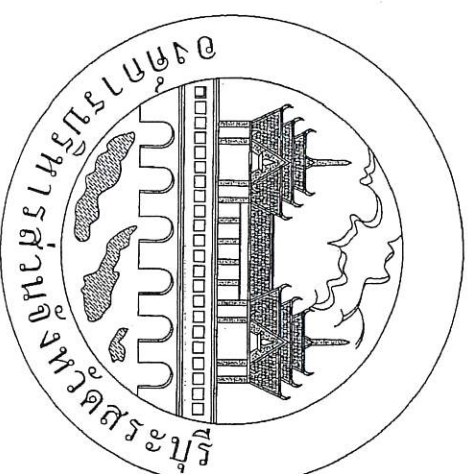
สำเนาถูกต้อง



(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

งบประมาณปี 2566 (เงินโอน)

แบบเลขที่ 50/66



โครงการก่อสร้าง ถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน
(โครงการความร่วมมือเพื่อบริหารจัดการแก้ไขปัญหาขยะซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ต.หน้าพระลาน อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี

ส่วนควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายสำรวจและฝ่ายออกแบบ
สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการจัดทำแผนงานบูรณาการงานด้าน
ตำบลถึง ยอนบ. ที่ 199 / 956
ครั้งที่ 1 ชุดที่ 1 ยอนบ. 2566
แบบเลขที่ 50/66
สำนักงาน
ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

(นางสาวอัมพร ชะอวด)
นักวิชาการพิเศษปฏิบัติการ

โครงการ

ก๋อสร้ง ๓๓๓ คตล. ทางเข้าตอานที่กำจักขะบุด๓๓๓

เทศบาลตำบลพาน้ำพระฮาน (โครงการความร่วมมือเพื่อป้องกันและลดการเกิด
ปัญหามลพิษชุมชนและการควบคุมสิ่งมาสด้าของสถานพญกมลศพรพูน)

ค.หนึ่งพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ

[illegible]

คณะกรรมการองค์การอนามัยโลก
 คณะผู้ตั้ง ยว.ส.บ. ที่ 1492 / 2566
 ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2566
 แบบแปลนยาที่ 50/66

[Handwritten signature]

Yours truly,

[Signature]

NO SCALE

งาน/เดือน/ปี

(นาย เหวียนทร ปรเมนทรร)

มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

ລາຍການປະກອບແບບ

1. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายการขอแบบแปลนและรายการต่างๆ ให้เป็นที่สุดต้อง พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสม ยุติธรรมตามขั้นตอนและตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่จัดของงานก่อสร้างแต่ละรายการ โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้จ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ
2. วัสดุสถานที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง ก็เช่นว่านาได้รวมถึงได้มีความเห็นชอบจากสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ซึ่งได้หากมีการกำหนดมาตรฐานไว้ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก) การทดสอบและพิจารณาอนุมัติให้นำวัสดุดังกล่าวมาใช้ในงานก่อสร้างให้ถือปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก ถ้าหากมีวัสดุนี้ๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุที่นำมาใช้ในก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนดไว้ของผู้ทดสอบ มอก ผู้รับจ้างยังคงจำเป็นต้องขอความเห็นชอบจากสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ
3. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายการส่งค่าตัวรวมระดับวงโคจรที่ไม่ได้ความถี่หรือความถี่ของสายหรือสายเคเบิลที่ติดตั้งนั้น
4. ค่าระดับของหมุดพื้นฐานตามแบบที่กำหนด (BM) เป็นค่าระดับสูงสุดที่เฉพาะเจาะจงในการก่อสร้างเท่านั้น
5. ราคาส่งวัสดุรวมทั้งค่าส่งถึงกรรมกรและค่าส่งถึงกรรมกรที่ผู้รับจ้างก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่กำหนด
6. ผู้ควบคุมงาน หมายถึงผู้ควบคุมงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
7. มาตรฐานการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างมาตรฐานงานก่อสร้างกรมทางหลวงชนบท (มทส) และ/หรือมาตรฐานงานทางหลวงท้องถิ่น (มอ) ฉบับปัจจุบัน
8. ที่จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดของส่วนทางแยก ให้ประเภณีของถนนให้สอดคล้องกับถนนเดิมโดยที่หน้าไม้ใดๆให้สอดคล้องการจราจรและไม่มีอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
9. สำหรับอุปกรณ์และวิธีการในการต่างๆ เช่น ไฟฟ้า โคมไฟฟ้ ระบายน้ำ ขอบระบายน้ำ เป็นต้น ที่อยู่ข้างทางที่ก่อสร้างและเป็นอุปกรณ์หรือการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดต่อกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สอดคล้องกันเหล่านั้นไปให้แนบค่าจ้างค่าจ้างให้เป็นมาตรฐาน
10. ข้อตกลง ให้ได้รับความยินยอมมาตรฐานที่ผลิต โดยไม่มีกรณีใดใดในการก่อสร้าง
11. ในเขตที่ดินเดิม และ/หรือ ที่ยังคงเดิมบริเวณปลายของทั้งสองด้าน เพื่อเน้นสามารถระบายน้ำได้ดี
12. จำนวนของเส้นดินแบบการวางท่อระบายน้ำในแต่ละแนว อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
13. เครื่องหมายจราจร รางระบายน้ำ และบ่อพัก อาจปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ได้
14. โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
15. ต้นทุนในการก่อสร้างทางเชื่อม อาจปรับแต่งให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ได้
16. การแก้ไขโดยแบบแปลนและการปรับแบบตามข้อ 12, 13 และ 14 จะขึ้นอยู่กับให้ปริมาณของทรัพย์สินของและรายการน้อยกว่าที่กำหนดในแบบก่อสร้าง

16. รายการคอนกรีตแตกตกร้าวเป็นแบบรกรกแตกไม่ลึกเกิน 3 มม. หรือแสดงไว้ชัดเจนทั้งปท หรือเป็นโพรงในภาพก่อสร้างหรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาการที่ตีได้ ไม่ทำงานและอยู่ในการซ่อมโดยมีใจจดจ่อและมีการตรวจสอบรับพัสดุ
 17. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้างไม่ว่าด้วยรายวันทางฝั่งสุขมาหาสภาพแวดล้อมงานงานที่กระทำหรือใส่หน้ากากการติดสารเคมีที่จำเป็นและสวมที่หมวกนิรภัยเพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง มาตรการป้องกันงานอุบัติเหตุที่ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตาม
 18. ผู้รับจ้างจะต้องจัดตั้งป้ายเตือน เครื่องหมายจราจรหรือสัญญาณไฟ ในระหว่างก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน
 19. ระดับ Crown Slope ให้ก่อสร้างตามที่กำหนดในแบบโยธาให้ตรวจสอบทุก 200 เมตร
- ความคลาดเคลื่อนอยู่แค่ภายในงานช่างผู้ควบคุมงาน
20. จัดหาเครื่องนุ่งห่มจราจร ใช้งานตามอำนวยความสะดวก
 21. การติดตั้งจราจรให้ผู้รับจ้างเช่น Stop Drawing ติดอุปกรณ์และคณะกรรมการจราจรที่ติดอยู่รอบก่อน 10 วัน
 22. หลังจกงานในการก่อสร้างผิวทาง Asphalt Concrete แล้วให้ดำเนินการติดตั้งหลังคาทาง ให้เรียบร้อย

ความคลาดเคลื่อนอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ของทางผู้ควบคุมงาน

19. ระดับ Crown Slope ในท่อตรงตามที่กำหนดในแบบเพื่อให้ตรวจสอบทุก 200 เมตร

มาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างที่กฎหมายกำหนด

ของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่ถวายของ มาศการเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุในอุบัติเหตุส่วนบุคคลจะครอบคลุมไปถึง

มาจากสภาพแวดล้อมทางหน้าที่การหรือมีสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม พบว่าปัญหามัแสดง

ผู้จ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้าง ไม่ว่าจะเป็นอันตรายนั้นจะเป็นสาเหตุ

หรือไม่เป็นไปตามหลักสูตรที่เราวางแผนไว้ในภาคเรียนแรก เราอาจจะรู้แพ้รู้ชนะตั้งแต่ต้น

[illegible]

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

[illegible][illegible]

TABLE 2

โครงการจัดทํานโยบายใช้พลังงานเพื่อผลิตภายในประเทศ

รายการพิเศษหรือคุณศัพท์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พิเศษพิเศษภายในประเทศ

1. ผู้เข้าแข่งขันจะต้องนำวัสดุภัณฑ์ต่าง ๆ ไปแสดงเพิ่มเติมจากบ่งชี้ (เท็ม) ตามโครงการที่ส่งมา โดยต้องนำวัสดุภัณฑ์ต่าง ๆ มาลงไว้บนผลิตภัณฑ์ (เท็ม) ภายในประเทศไม่เกินกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุภัณฑ์ที่นำเข้า โครงการที่ส่งมาไม่ถึง 1 ล้านบาทต่อวัน นำวัสดุภัณฑ์ไปแสดงเพิ่มเติมเพียงครึ่งหนึ่งของมูลค่าผลิตภัณฑ์นำเข้าภายในประเทศไม่เกินกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าที่มูลค่าส่วนนี้ภายในประเทศไม่เกินกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าที่มูลค่าส่วนนี้

2. ผู้จ้างต้องเสนอแผนการ "ชี้แจง" วัตถุประสงค์และกฎเกณฑ์เป็นลัทธิ "ชี้นำ" ผลักดันให้ "ผู้จ้าง" ปฏิบัติตาม

[illegible]

แผนการวิจัยดังกล่าว ซึ่งผู้วิจัยนำเสนอการปรับเปลี่ยนตัวแปรตามเป็น "เพื่อให้นักบวช/ภิกษุสามารถเข้าถึงผู้ถือศีลต่าง ๆ ซึ่งเป็นสื่อหลักที่จะให้คนในพระภิกษุไปเผยแพร่ด้วย" และ 60 ผู้วิจัยจะส่งผลการวิจัยมาให้นักวิจัยตรวจสอบว่ากำหนดตัวแปรตามนี้เข้าสู่ศีลต่างๆ ตามแบบที่ไปในภาคโรงเรียนนอกระบบ 7 วัน ทั้งนี้ต้องการส่งมอบงาน

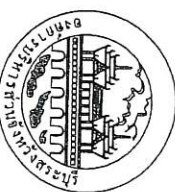
[illegible][illegible]

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	หักลด ไม่ประสงค์	หักลด ค้างปรังษะเขต
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม							
ผู้ตรวจ (ชื่อและ)							

ลงชื่อ.....
() (ผู้ปฏิบัติงานผู้รับแจ้ง)

.....(ក្នុងបញ្ជីឈ្មោះអ្នកបោះឆ្នោត)

[illegible]



05

โครงการ

เทพยดาตีปณพหวัพระธาม (โองการควมร่วมมือเพื่อบริเวณจักรวาล)
ปณพหวัซึ่งมีหลักการทางสังคมของชาวพุทธศาสนาทั่วไป

ສຳຮາງແຕະອອກແບບ

תע"מ

2542

PLUQUE

95701677

•

1

212

NO SCALE

De
E
A
E
A

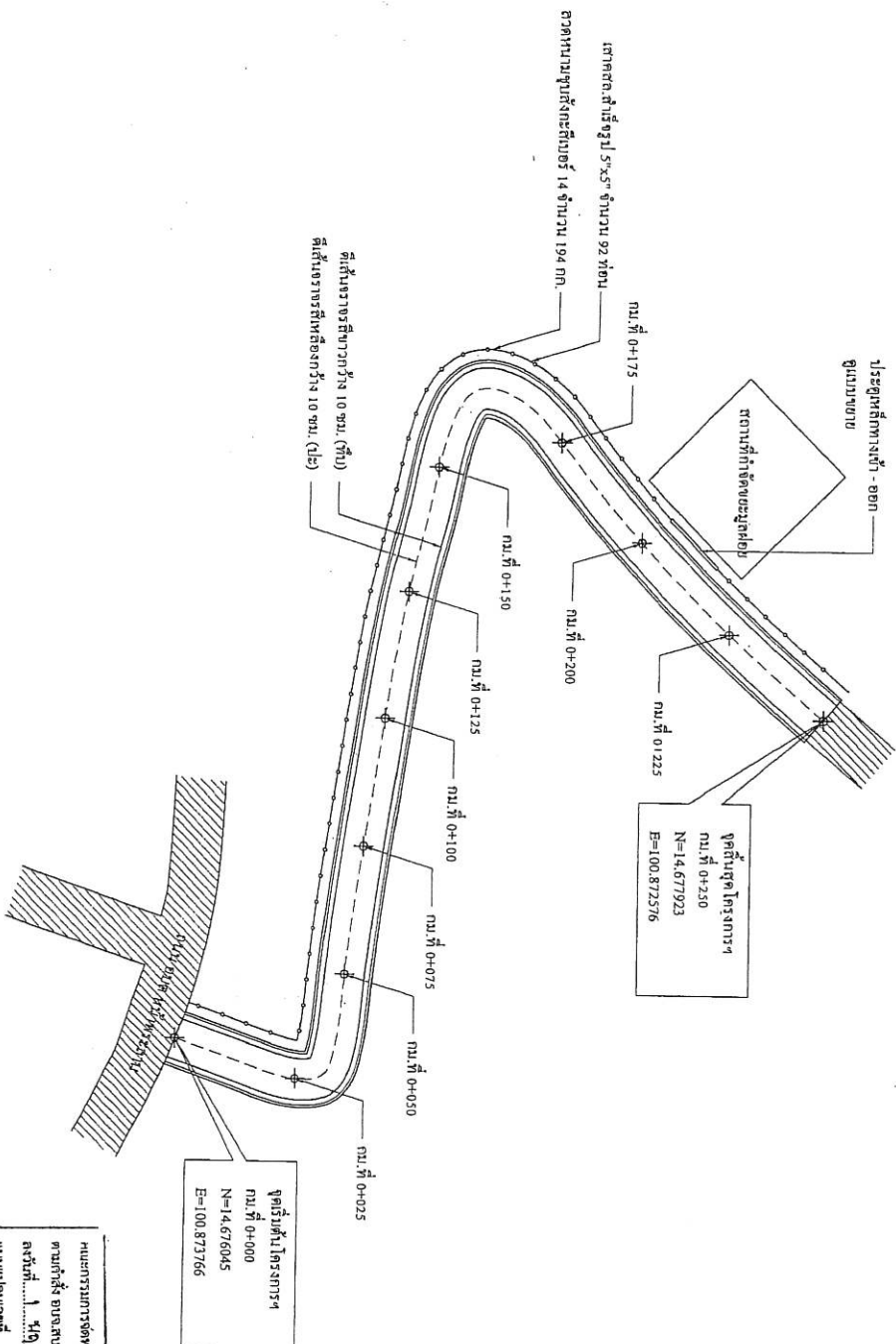
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.	43.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.	51.	52.	53.	54.	55.	56.	57.	58.	59.	60.	61.	62.	63.	64.	65.	66.	67.	68.	69.	70.	71.	72.	73.	74.	75.	76.	77.	78.	79.	80.	81.	82.	83.	84.	85.	86.	87.	88.	89.	90.	91.	92.	93.	94.	95.	96.	97.	98.	99.	100.
----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

संस्कृत-संज्ञा-सूची

2000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

โครงการก่อสร้าง ถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน
(โครงการความร่วมมือเพื่อปรับบริเวณจัดการเก็บปัญหาบ่อขยะซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ต.หน้าพระลาน อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี

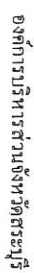


รูปแปลน

แผนการก่อสร้างทางเข้าออกโครงการกำจัดขยะ
ตามคำสั่ง ยสส. ที่ 199 / 2556
ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2556
ฉบับแปลนเลขที่ 50/66

..... กรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	
โครงการ ก่อสร้าง ถนน คสล. ทางเข้าสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลหน้าพระลาน (โครงการความร่วมมือปรับบริเวณจัดการเก็บปัญหาบ่อขยะซึ่งมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของสวนพฤกษศาสตร์พุแค) ต.หน้าพระลาน อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	
จำนวนและชื่อแบบ (นายศุภผล พงษ์พานิช) วิศวกร โยธาชำนาญงาน	
เขียนแบบ (นายฉกรรจ์ นาคธีร) วิศวกรโยธาชำนาญงาน	
วิศวกร (นายศุภผล พงษ์พานิช) วิศวกร โยธาชำนาญงาน	
ตรวจแบบ (นายฉกรรจ์ นาคธีร) วิศวกรโยธาชำนาญงาน	
คำนวณ (นายประพจน์ สุขเกษม) วิศวกรโยธาชำนาญงาน	
ตรวจทาน (นายประพจน์ สุขเกษม) วิศวกรโยธาชำนาญงาน	
อนุมัติ (นายสุชาติ วัฒนศิริ) ผู้อำนวยการสำนักงาน	
ผู้จัดทำเอกสาร รูปแปลน	
มทว.17.1 NO SCALE วันที่...../...../.....	
(นายสมชาย วัฒนศิริ) นายก อบจ.สระบุรี	
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ 07	



กบฏวังหลวง ค.ศ. ๒๔๗๕. ทางเข้าสถานที่ทำพิธีชงพระ

บทเพลงที่นำมาบรรเลง (ในการควบคุมวงมโหรี) มีลักษณะพิเศษที่แตกต่างจากวงมโหรีทั่วไป คือ จะใช้ฆ้องวงเล็กเพียง ๑ วง และใช้ระนาดเอกเพียง ๑ ชุดเท่านั้น

ศ.หน้าพระที่นั่ง ป.เจดีย์พระเกี้ยว ศ.พระบุรี

ສຳຮາງແລະອອກແບບ

(นายทศพล พรหมมาวิ
วิศวกรโยธาชำนาญงาน

1

Ans

[illegible]

วิสาครโยธาชำนาญการ

100

(นายฤๅกร ทองทัย)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

உருவகம்

(หมายเหตุ: ดูบทเฉพาะการในส่วนความคุ้มครองการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่าย)

MSJ0711

(นายประยงค์ สุขเกษม)

အသံ

(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์)

၂၀၁၆

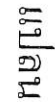
התאחדות המורים

2

100

[illegible]

80



รูปถ่ายยาสีฟันยี่ห้อ ๓ คัสส. ที่ตลาดนัด

ໄທໂທໂທ

วัตถุประสงค์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่เสถียรภายในประเทศ ตามเงื่อนไขของ

1. วัตถุประสงค์หลักของงานก่อสร้างต้องเป็นวัตถุประสงค์ที่เฉพาะเจาะจง ไม่คลุมเครือ และต้องเป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป

ของมีค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทางคมนาคมสัญญา

2. เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องให้เหล็กที่มีคุณภาพในประเภท ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

ของปริมาณเหล็กที่อยู่ในร่างกาย

คณะกรรมการจัดทำแบบปฏิบัติงานการวางก่อสร้าง
ตามคำสั่งของส.บ.ที่ 1992 / 2566
ลงวันที่ 1 มิถุนายน 2566

ป๋ายยาต๑ค๑ย๑น๑ท๑จ๑ต๑พ๑ก๑ม๑และ๑จ๑ต๑ร๑ม๑ต๑า๑

29

အသံကောင်းအသံကောင်း
အသံကောင်းအသံကောင်း



ก่อตั้งตั้งแต่ปี ค.ศ. 1971, ทางเข้าสถานีรถไฟและศูนย์รถโดยสาร

ศ.นพ.พรเทพ ต.อมฤตพรเวช ๑.๑.๒๕๖๕

(นายทศพล พรคนาวิม
วิศวกรโยธามาปฏิบัติงาน

(นายอรรถกร งามปรีชา
ผู้อำนวยการช่างเขียนแบบ)

วิสาหกิจเพื่อสังคม

(นายสุชาติ ทองชัย)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(หมายเหตุ: ผู้ตอบ)

(นายประสิทธิ์ ฤทธิเดช)

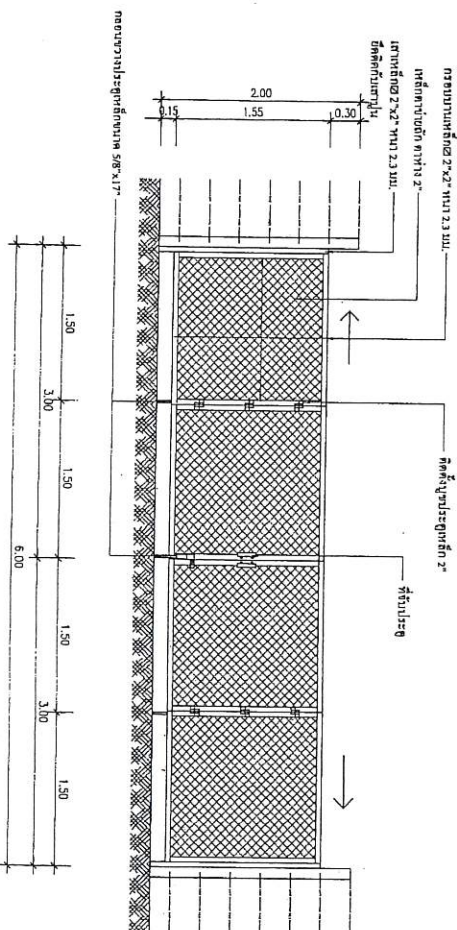
(นายแพทย์ สมบูรณ์)

นายแพทย์ประสิทธิ์ วัฒนาภา

.....

60

09-03-2019 15:00:00



รูปถ่ายประตู่เหล็กเข้า-ออก

мысли

วัตถุหรือกลุ่มนักใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขข้างนี้

1. วิเคราะห์อุปสรรคทำให้บางกลุ่มต้องไปวัดที่ไกลกว่านี้มากกว่านี้ 90
2. เหลือกลุ่มบางกลุ่มที่ต้องไปวัดที่ไกลกว่านี้มากกว่านี้ 90

ของปริมาณผลิตภัณฑ์ของในงานตามสัญญา

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
ตามคำสั่งของ.ส.น. ที่ 1992 / 2566
ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2566
แบบแปลนเลขที่ 90/66

Handwritten signature: *John Doe*

[illegible]

***** 0753J075

***** 0753J075

ក្រសួងការងារ និង បណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ

9.036-21852

ประเพณีของงาในสิบสองจุลา
ประเพณีของงาในสิบสองจุลา

ชื่อ นาย หมายสิน ทัศนพท ใสบัว

[illegible]

វិទ្យាសាស្ត្រសាស្ត្រសាស្ត្រ

นางนงนุช อสงโสมกุลกุล

[illegible]

សេចក្តីសង្ខេប

โครงการฝึกอบรมและพัฒนาศักยภาพอาสาสมัคร

๒๕๖๕

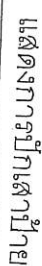
เวลาที่ใช้ทำงานและค่าใช้จ่ายที่ใช้แผนแม่บทหรือ แผนอัตรากำลัง แผนอัตรากำลัง 1.20 เมตร
ยาว 2.40 เมตร

Handwritten notes:

- 1966
- 1967
- 1968
- 1969
- 1970
- 1971
- 1972
- 1973
- 1974
- 1975
- 1976
- 1977
- 1978
- 1979
- 1980
- 1981
- 1982
- 1983
- 1984
- 1985
- 1986
- 1987
- 1988
- 1989
- 1990
- 1991
- 1992
- 1993
- 1994
- 1995
- 1996
- 1997
- 1998
- 1999
- 2000
- 2001
- 2002
- 2003
- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015
- 2016
- 2017
- 2018
- 2019
- 2020



၁၉၄၆



แผ่นเหล็ก $\square 75 \times 7.5 \times 3.2$ มม.

— ផ្កាគូរមាតិកា 0.15x 0.15 x 0.60 ឬ

ขนาดภายใน 80 x 120 เซนติเมตร

แผ่นเหล็ก $\square 75 \times 75 \times 3.2$ มิลลิเมตร

การตัดสินใจ คือ การเลือกจากหลายๆ ทางเลือก

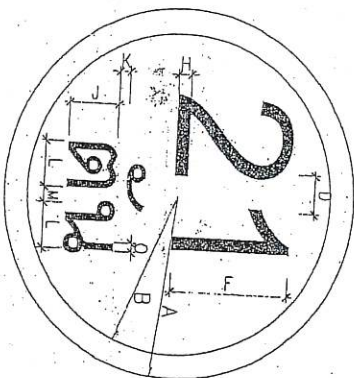
ໂຄສະນາ

“เป็นปฏิกิริยาที่แปลกประหลาด”

2. เปรียบเทียบประโยชน์ของสื่อต่าง ๆ

ឧបាយកលក្នុងការបំបាត់បញ្ហាសេដ្ឋកិច្ចក្នុងតំបន់។

[illegible]



ปีงบประมาณ ปีงบประมาณ		ชนิดเป้าหมายสัตว์													
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O
I	30	26	X	X	X	20	X	3	10	2	X	X	X	X	X

ได้มาพบเข้า
ด้วยอักษร
พม่า
จัดให้
ผู้
กลาง
ตี
คำ
ตี
หา

ປາຍໂປຣແກຼມ

২৫৭৭৫

- เสาเหล็ก $\square 75 \times 75 \times 3.2$ มม.
 - แผ่นแปะเหล็กทำด้วยเหล็กลายสังกะสี หน้า 1.2 มม.
 - ฝาไม้ย่น ไม้สนอบป่าย่น และตัวยึดโครงตัวถายเป็นสติกเกอร์ตะล่อนแสง
 กันความร้อน รายละเอียดของสีตามแบบที่กำหนดไว้
 ติดตั้ง บุตรเริ่มต้นงานของโครงการหรือจบวิชาในสิ่งที่ตรงกับโครงการ

Ernst Haeckel

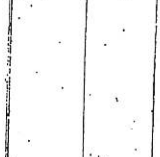
[illegible]



100-1



20

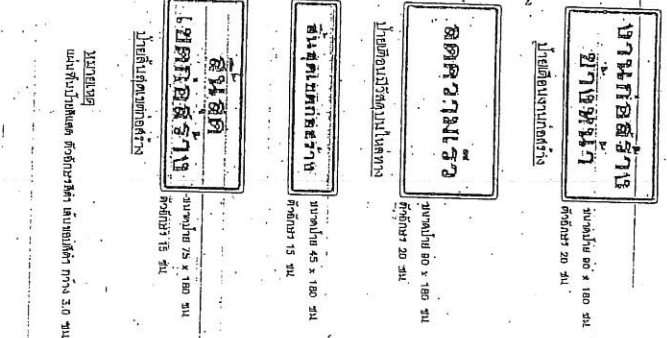


171-22



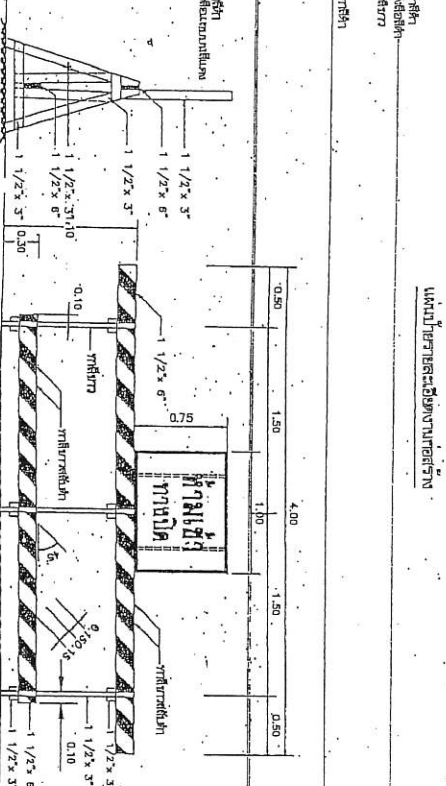
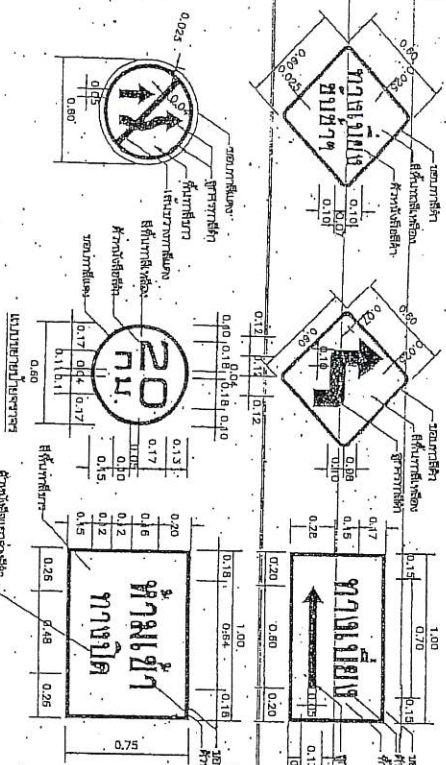
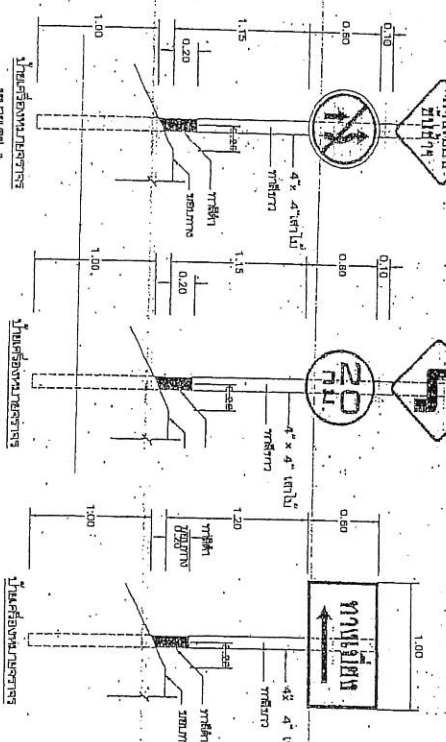
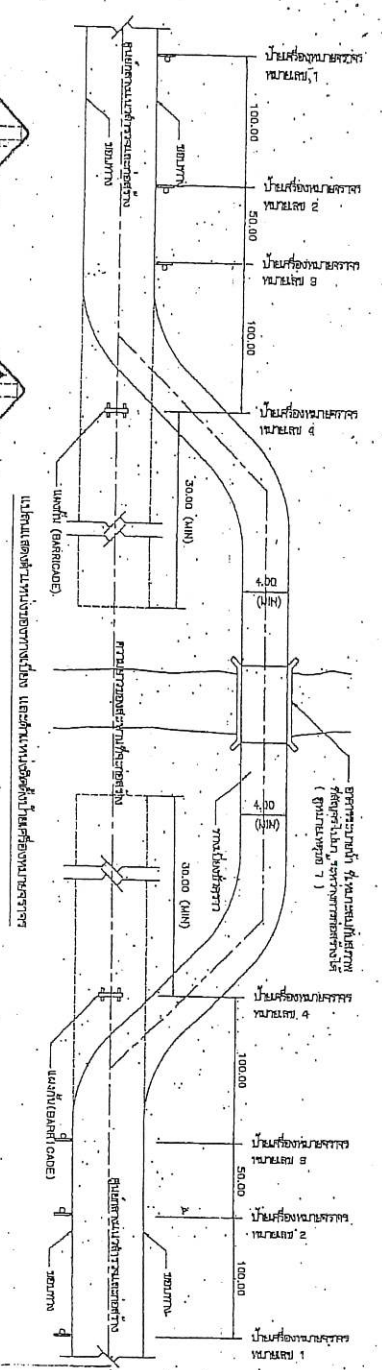
17A-28

ลำดับที่	ภาคเรียนที่	วันที่
1	กิจกรรม	พ.ค.1
2	บทละคร	พ.ค.2
3	ปัญหา	พ.ค.3
4	ปัญหาที่สนใจ	พ.ค.4
5	รายละเอียด	พ.ค.5
6	ประเมินผล	พ.ค.6
7-24	นำเสนอโครงงาน	พ.ค.7 ถึง พ.ค.24
25-26	มอบรางวัลโครงงาน	พ.ค.25 ถึง พ.ค.26



1. ระยะห่างระหว่างปลอกหินปูนต่อหน้าหลอด ดังนี้
 - 1.1. ระยะห่างระหว่าง ๒ มม./๒๓ 1๕ ระยะห่าง 1๕๐ มม
 - 1.2. ระยะห่างระหว่าง ๒-๓ มม./๒๓ 1๕ ระยะห่าง 150 มม
2. ปลอกหินปูนตามรอยต่อของ ขอบ ข้าง หน้าปลอกหินปูนระหว่างปลอกหินปูน ระยะห่าง 1๐๐ มม
3. ปลอกหินปูนบริเวณรอยต่อปลอกหินปูน ระยะห่างระหว่างปลอกหินปูน 3๐ มม. ปลอกหินปูนต้องเข้ามุม
4. ระยะห่างระหว่างปลอกหินปูนต่อหน้าหลอด
- 4.1. ระยะห่างปลอกหินปูนตามรอยต่อ
- 4.2. ระยะห่างปลอกหินปูนตามรอยต่อของหน้าหลอด
- 4.3. ระยะห่างระหว่างปลอกหินปูนตามรอยต่อปลอกหินปูนตาม ทิศเหนือตามแนวปลอกหินปูน
- 4.4. ระยะห่างปลอกหินปูนต่อหน้าหลอดตามปลอกหินปูน

ປະທານະສົມມາທິກອນ
(ພະຍາຍາມ ປະສານ)
ສະຫວັນນະເທດ, ປີ 1987



คำขอขออนุญาตใช้พื้นที่สาธารณะ
 1. ชื่อโครงการ
 2. วัตถุประสงค์
 3. ระยะเวลา
 4. งบประมาณ
 5. หน่วยงาน
 6. หน่วยงาน
 7. หน่วยงาน
 8. หน่วยงาน
 9. หน่วยงาน
 10. หน่วยงาน

วันที่ 19/05/2565
 19/05/2565
 19/05/2565

19/05/2565
 19/05/2565
 19/05/2565

19/05/2565
 19/05/2565
 19/05/2565

19/05/2565
 19/05/2565
 19/05/2565

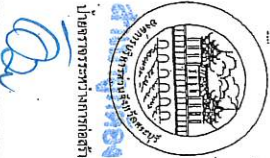
19/05/2565
 19/05/2565
 19/05/2565

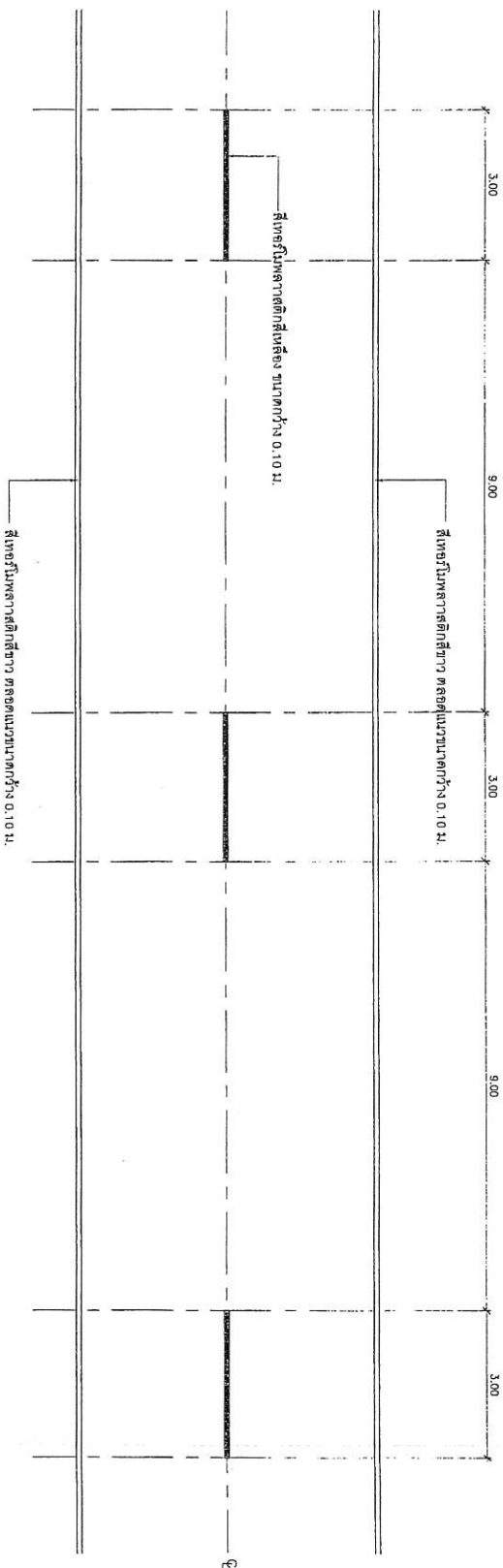
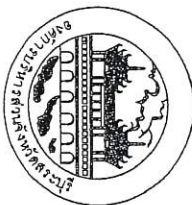
19/05/2565
 19/05/2565
 19/05/2565

19/05/2565
 19/05/2565
 19/05/2565

19/05/2565
 19/05/2565
 19/05/2565

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ





รายการประกอบแบบที่เสนอ

1. เสาเข็มตอกทางจรรยา ใช้เสาเข็มตอกขนาดกว้าง 10 ซม. ที่เสาเข็มที่กลาง
ผิวจรรยาเป็นเสาเข็มตอก เสาเข็มตอกทางจรรยาในสายทาง 2 ช่อง
จรรยาในบริเวณที่ยอมให้รถบรรทุกน้ำหนักได้สองทิศทาง ขนาดความยาว
และการเว้นช่องของเสาเข็มที่กำหนดไว้ดังนี้
- นอกเขตชุมชน เสาเข็มยาว 3.00 ม. เว้นช่อง 9.00 ม.
- ในเขตชุมชน เสาเข็มยาว 1.00 ม. เว้นช่อง 3.00 ม.
- เสาเข็มตอกเป็นเสาเข็มตอกที่ใช้เป็นเสาเข็มตอกทางจรรยาในบริเวณที่ห้ามแซง
2. เสาเข็มตอกทางให้ใช้เสาเข็มตอกทาง กว้าง 10 ซม. ทั้ง 2 ข้าง คสลดแนว

คณะกรรมการจัดทำแบบปฏิบัติงานทางวิศวกรรม
ฉบับที่ 1 ๑๙๒ / ๕๕
ฉบับที่ ๑๕๕ / ๕๕
ฉบับที่ ๕๐ / ๕๕
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

นางสาวอัมพร ประชาชน
นักวิชาการพิเศษปฏิบัติการ

1. วัตถุประสงค์ในการวิจัย

- ตารางที่ 1 แสดงเกณฑ์กำหนดคุณลักษณะเครื่องหมายรางวัล

5. ประสิทธิภาพในการใช้	การปฏิบัติตน	การตรวจ	การตรวจ/วิเคราะห์ผล
1. วิสัยทัศน์ 1.1. วิสัยทัศน์ 1.2. วัตถุประสงค์		ข้อ 413-254 ข้อ 413-254 ท.น.	ข้อ 413-254 ข้อ 413-254 ท.น. ข้อ 413-254 ข้อ 413-254
2. การปฏิบัติตามกฎระเบียบ 2.1. การปฏิบัติตามกฎระเบียบ 2.2. การปฏิบัติตามกฎระเบียบ		ข้อ 413-254 ข้อ 413-254 ท.น.	ข้อ 413-254 ข้อ 413-254 ท.น. ข้อ 413-254 ข้อ 413-254
3. การปฏิบัติตามกฎระเบียบ 3.1. การปฏิบัติตามกฎระเบียบ 3.2. การปฏิบัติตามกฎระเบียบ		ข้อ 413-254 ข้อ 413-254 ท.น.	ข้อ 413-254 ข้อ 413-254 ท.น. ข้อ 413-254 ข้อ 413-254
4. การปฏิบัติตามกฎระเบียบ 4.1. การปฏิบัติตามกฎระเบียบ 4.2. การปฏิบัติตามกฎระเบียบ		ข้อ 413-254 ข้อ 413-254 ท.น.	ข้อ 413-254 ข้อ 413-254 ท.น. ข้อ 413-254 ข้อ 413-254
5. ประสิทธิภาพในการใช้		ข้อ 413-254 ข้อ 413-254 ท.น.	ข้อ 413-254 ข้อ 413-254 ท.น. ข้อ 413-254 ข้อ 413-254

 ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՅԻՆ ԵՎ ՏՈՒՆԵՐԱԿԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՅԻՆ ԵՎ ՏՈՒՆԵՐԱԿԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՅԻՆ ԵՎ ՏՈՒՆԵՐԱԿԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՅԻՆ ԵՎ ՏՈՒՆԵՐԱԿԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՅԻՆ ԵՎ ՏՈՒՆԵՐԱԿԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՅԻՆ ԵՎ ՏՈՒՆԵՐԱԿԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՅԻՆ ԵՎ ՏՈՒՆԵՐԱԿԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՅԻՆ ԵՎ ՏՈՒՆԵՐԱԿԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՅԻՆ ԵՎ ՏՈՒՆԵՐԱԿԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՅԻՆ ԵՎ ՏՈՒՆԵՐԱԿԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿՐԹԱՅԻՆ ԵՎ ՏՈՒՆԵՐԱԿԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԱՆ

