

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปการงานก่อสร้าง
งานประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding)

.....

แผนรายประมาณการ โครงการพัฒนาระบบโลจิสติกส์เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงอัตลักษณ์ และส่งเสริมเส้นทางท่องเที่ยววิถีชีวิตลุ่มแม่น้ำโขง บนเส้นทางโรแมนติก รุท (Romantic Route) และนาคีรุท (Nakhee Route) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง หมายเลข ๒๑๑ ผิวทางแอสฟัลต์ หนา ๐.๐๕ เมตร ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอน ห้วยเชียงตา-ปากชม ช่วง กม.๑๔๓+๗๔๐-กม.๑๔๔+๗๐๐ อำเภอปากชม จังหวัดเลย ปริมาณงาน ๐.๙๖๐ กม. สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงเลขที่ ๑ โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding)

๑. ความเป็นมา

ตามนโยบายรัฐบาลยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี แผนแม่บท แผนปฏิรูปประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ๑ ได้วางแผนพัฒนา กำหนดจุดยืนทางยุทธศาสตร์ “ศูนย์กลางการท่องเที่ยวอารยธรรมลุ่มน้ำโขง” ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีชีวิตลุ่มแม่น้ำโขง โดยมีแนวทางการพัฒนา กลยุทธ์ที่ ๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการท่องเที่ยว แผนงานโครงการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงอัตลักษณ์ เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีชีวิตลุ่มแม่น้ำโขง บนเส้นทางโรแมนติก รุท (Romantic Route) และนาคี รุท (Nakhee Route) เพื่อสนับสนุน อัตราการเพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยว และอัตราการเพิ่มขึ้นของรายได้จากการท่องเที่ยว เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ ให้การท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดเติบโตขึ้น

แขวงทางหลวงเลขที่ ๑ ซึ่งดูแลและรับผิดชอบเส้นทาง ได้จัดทำแผนรายประมาณการเสนอขอรับสนับสนุนงบประมาณมาดำเนินการ และได้รับความเห็นชอบจาก ผู้ว่าราชการจังหวัดเลย ให้ดำเนินการหาตัวผู้รับจ้าง

๒. วัตถุประสงค์

จังหวัดเลย โดย แขวงทางหลวงเลขที่ ๑ มีความประสงค์จะจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาระบบโลจิสติกส์เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงอัตลักษณ์และส่งเสริมเส้นทางท่องเที่ยววิถีชีวิตลุ่มแม่น้ำโขง บนเส้นทางโรแมนติก รุท (Romantic Route) และนาคีรุท (Nakhee Route) กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๒๑๑ ผิวทางแอสฟัลต์ หนา ๐.๐๕ เมตร ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอน ห้วยเชียงตา-ปากชม ช่วง กม.๑๔๓+๗๔๐-กม.๑๔๔+๗๐๐ อำเภอปากชม จังหวัดเลย ปริมาณงาน ๐.๙๖๐ กม. โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว^๓

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๒ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ และคุณสมบัติเฉพาะอื่น ๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า.....บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต หรือโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตแบบเคลื่อนที่ (Mobile Asphalt Concrete Plant) และต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน หรือ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ขอใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตอื่น ต้องแสดงหลักฐานดังนี้

(ก) เอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๒๑

(ข) สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ทั้งนี้เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงแผนที่ที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต และเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง โดยระยะทางขนส่งจะต้องไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร ตามแบบเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๒๒

๔. วงเงินในการจัดจ้าง

- วงเงินงบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)

- ราคากลาง ๒๐,๑๐๗,๑๓๑.๘๘ บาท (ยี่สิบล้านหนึ่งแสนเจ็ดพันหนึ่งร้อยสามสิบเอ็ดบาทแปดสิบบาทแปดสิบเก้าสตางค์)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ และส่งมอบงาน

- ต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ราคาค่าเอกสารประกวดราคา

- ค่าเอกสารประกาศประกวดราคา ราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน)

๗. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคา ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

๘. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณา ราคารวม

๘.๑ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๘.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๙. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๙.๑ จ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงอัตลักษณ์และส่งเสริมเส้นทางการท่องเที่ยว วิถีชีวิตลุ่มแม่น้ำโขง บนเส้นทางโรแมนติก รุท (Romantic Route) และนาคีรุท (Nakhee Route) กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๒๑๑ ผิวทางแอสฟัลต์หนา ๐.๐๕ เมตร ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอน ห้วยเชียงดา-ปากชม ช่วง กม.๑๔๓+๗๔๐-กม.๑๔๔+๗๐๐ อำเภอปากชม จังหวัดเลย ปริมาณงาน ๐.๙๖๐ กม. ดำเนินการโดยวิธีหรือแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ซึ่ง ผส.ทล.๖ ได้อนุมัติแบบก่อสร้างแล้ว รายละเอียด ของงานที่จะทำดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วยนับ
๑	CLEARING AND GRUBBING	๑๗,๑๒๔.๐๐	ตร.ม.
๒	EARTH EXCAVATION	๑,๘๕๕.๐๐	ลบ.ม.
๓	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	๗๖๔.๐๐	ลบ.ม.
๔	EARTH EMBANKMENT	๗,๖๒๘.๐๐	ลบ.ม.
๕	SELECTED MATERIAL "A"	๑,๓๑๕.๐๐	ลบ.ม.
๖	SOIL AGGREGATE SUBBASE	๑,๖๐๒.๐๐	ลบ.ม.
๗	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE (LOOSE)	๗๑๖.๐๐	ลบ.ม.
๘	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	๑,๗๗๓.๐๐	ลบ.ม.

๙	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING OF EXISTING BASE ๐.๒๐ M. THICK	๓,๕๖๘.๐๐	ตร.ม.
๑๐	PRIME COAT	๑๒,๐๕๒.๐๐	ตร.ม.
๑๑	TACK COAT	๑๘,๕๐๒.๐๐	ตร.ม.
๑๒	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	๔.๐๐	ตัน
๑๓	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE ๕ CM. THICK	๑๒,๐๕๒.๐๐	ตร.ม.
๑๔	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE ๕ CM. THICK	๑๘,๔๗๐.๐๐	ตร.ม.
๑๕	NEW R.C. PIPE CULVERT ขนาด Dia. ๐.๘๐ ม. Class II	๑๐.๐๐	ม.
๑๖	NEW R.C. PIPE CULVERT ขนาด Dia. ๑.๐๐ ม. Class II	๑๒.๐๐	ม.
๑๗	SIDE DITCH LINING TYPE II	๘๐๐.๐๐	ตร.ม.
๑๘	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT(END WALL):PLAIN CONCRETE	๑.๐๐	ลบ.ม.
๑๙	REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR RC.PIPE CULVERT (END WALL)	๑.๔๐	ลบ.ม.
๒๐	กำแพงคอนกรีตชนิด SINGLE SLOPE BARRIER	๓๙๐.๐๐	ม.
๒๑	APPROACH SINGLE SLOPE BARRIER	๑๐.๐๐	ม.
๒๒	KILOMETER STONE	๒.๐๐	แห่ง
๒๓	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL ๓.๒ mm. THICK	๒๐.๐๐	ม.
๒๔	SIGN PLATE	๒๕.๐๐	ตร.ม.
๒๕	R.C. SIGN POST ๐.๑๒ x ๐.๑๒ M.	๑๗๕.๐๐	ม.
๒๖	ROADWAY LIGHTING ๙.๐๐ M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS ๒๕๐ WATTS ,CUT-OFF	๘.๐๐	ตัน
๒๗	FLASHING SIGNALS	๒.๐๐	ตัน
๒๘	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	๕๐๗.๐๐	ตร.ม.
๒๙	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	๓๘๑.๐๐	ตร.ม.
๓๐	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	๑.๐๐	เหมาจ่าย
๓๑	ค่าธรรมเนียมและค่าดำเนินการของการไฟฟ้า	๒.๐๐	แห่ง

๙.๒ คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

โดยพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน กำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๑๐. ค่าปรับ

- ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๒ ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑๐.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาค่างาน

๑๑. งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้

๑๑.๑ ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้ว

๑๑.๒ ยังไม่ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

อนึ่ง การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

๑๒. รายละเอียดและข้อกำหนด ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้

๑๒.๑ คู่มือเครื่องหมายความควบคุมการจราจรในงานก่อสร้างบูรณะ และงานบำรุงรักษาปี พ.ศ.๒๕๖๑

๑๒.๒ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

๑๒.๓ Standard Drawing

๑๒.๔ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑, เล่มที่ ๒

๑๒.๕ รายการละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางฉบับกรกฎาคม ๒๕๕๑

๑๒.๖ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไปงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง

๑๒.๗ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไปงานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรและไฟกระพริบบนทางหลวง

๑๒.๘ มาตรฐานที่ ทล.-ม.๑๐๒/๒๕๓๒ งานดินถมคันทาง

๑๒.๙ มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๘/๒๕๓๒ งานชั้นวัสดุคัดเลือก ก.

๑๒.๑๐ มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๕/๒๕๓๒ งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม

๑๒.๑๑ มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๐๓/๒๕๕๖ งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์

๑๒.๑๒ มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๒/๒๕๕๗ งาน Prime Coat

๑๒.๑๓ มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๓/๒๕๓๑ งาน TACK Coat

๑๒.๑๔ มาตรฐานที่ ทล.-ม.๔๐๘/๒๕๓๒ งาน Asphalt Concrete

๑๒.๑๕ มาตรฐานที่ ทล.-ม.๒๑๓/๒๕๔๓ งาน Pavement In-Place Recycling

๑๒.๑๖ แบบแปลน

๑๒.๑๗ แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง (สิงหาคม ๒๕๖๑)

๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น


สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะจัดหานี้ ได้ที่

สถานที่ติดต่อ แขวงทางหลวงเลขที่ ๑ อำเภอเมือง จังหวัดเลย ๔๒๐๐๐ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๒๘๑-๑๖๗๓ ต่อ ๑๘ ในวันและเวลาราชการ หรือทางเว็บไซต์ www.doh.go.th หรือทาง Email address doh๐๒๐@doh.go.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

๑๔. หมายเหตุ


- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า.....๒๗๐.....วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา
- การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K) เป็นไปตามสูตรของทางราชการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายเจริญ แสงอรุณ)

ลงชื่อ..........กรรมการ

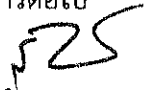
(นายศรารุท ท้าวทา)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางตลยา ตาเป็ง)

เรียน คณะกรรมการฯ , ทพ.ขท.เลขที่ ๑

- อนุมัติ
- ดำเนินการต่อไป


(นายสมใจ ชาวพลศรี)

ผอ.ขท.รักษาราชการแทน ผอ.ขท.เลขที่ ๑

ปฏิบัติราชการแทน ผวจ.เลย