



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงสิงห์บุรี
รับที่ ๑๐๒๒๑
วันที่ ๑.๓.๖๕
เวลา ๑๕:๓๗

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสิงห์บุรี โทร. ๐-๓๖๕๘-๒๑๓๖ โทรสาร ๐-๓๖๕๘-๒๑๓๕

ที่ สทล.๑๑ ขท.สิงห์บุรี.๒/ผง./ ๑๒๕๕ วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.สิงห์บุรี ผ่าน รอ.ขท.สิงห์บุรี (บ)

ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงสิงห์บุรี ที่ คค ๐๖๐๖๗/พ./๘๐๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานไฟฟ้าแสงสว่าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ทางหลวงหมายเลข ๓๐๓๒ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน บึงกี้-ท่าศาล ตอน ๑ ระหว่างกม.๑๖+๙๙๙ - กม.๑๙+๔๔๙ (LT) ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๗๐ ต้น) วงเงินงบประมาณ ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๒,๙๖๗,๒๒๔.๐๑บาท ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ Wiw an ประธานคณะกรรมการฯ
(นายพงษ์อมร พจน์เจริญกิจ) รอ.ขท.สิงห์บุรี (ว)

ลงชื่อ AK Tom คณะกรรมการฯ
(นายศุภโชค นาคเกต) ขผ.ขท.สิงห์บุรี

ลงชื่อ [Signature] คณะกรรมการฯ
(นายยุทธนา ประดู่วงศ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบตามเสนอ

.....
(นายกานต์ สิ้นสืบผล)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสิงห์บุรี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกึ่งท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-
กม.19+449 (LT) โดยวิธีคัดเลือก / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกึ่งท่าศาล ตอน1
ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) ผลผลิต 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสิงห์บุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,967,224.01 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พงษ์อมร พจน์เจริญกิจ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.สิงห์บุรี (ว)

7.2 ยุทธนา ประดู่วงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ศุภโชค นาคเกตุ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ชท.สิงห์บุรี


(นายกานต์ สิ้นสืบผล)
ผอ.ชท.สิงห์บุรี

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกิ้ง-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสิงห์บุรี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 1.1.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITHHIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO EE-105) 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ต้น	70.000	27,619.23	1,933,346.10	1.3589	37,531.77	2,627,224.01
							รวมราคากลาง	2,967,224.01

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างงานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกึ่งท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) โดยวิธีคัดเลือก / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกึ่งท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) ผลผลิต 1 แห่ง				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	บางระจัน	อำเภอ	ค่ายบางระจัน	จังหวัด	สิงห์บุรี
					แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงสิงห์บุรี / กรมทางหลวง				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ + ค่าธรรมเนียมต่อไฟฟ้า + ค่าตรวจสอบการติดตั้ง + ค่ามิเตอร์(1 ชุดต่อ 60 ดวงโคม)	2,000	แห่ง	340,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				340,000.00	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกิ้ง-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสิงห์บุรี/กรมทางหลวง

 นว นพ.

(พงษ์อมร พจน์เจริญกิจ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ยุทธนา ประดุงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สุภโชค นาคเกตุ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุภโชค นาคเกตุ

13 ธันวาคม 2564

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกึ่ง-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) โดยวิธีคัดเลือก / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกึ่ง-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) ผลผลิต 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.1 [6.12(1.1)] เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO EE-105)

ชนิดความสูงเสา 9 ม.(หลอด 250.000 W.HPS.) ติดตั้งแบบ

คิดเทียบจำนวน 70.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 - เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด 1 ต้น @ 10,930.000 = 10,930.000 บาท

1.1.2 - โคมไฟฟ้า 250.000 W.HPSพร้อมอุปกรณ์ 1 โคม @ 5,990.000 = 5,990.000 บาท

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1 ชุด @ 136.000 = 136.000 บาท

1.1.4 - ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็กเสาสูง 9.00 ม. 1 ฐาน @ 3,580.000 = 3,580.000 บาท

1.1.5 สายไฟฟ้า CV 3 x 10 mm.2(สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา) 39.000 ม. @ 91.000 (บาท/ม. = 3,549.000 บาท

1.1.6 สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5mm.2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) 20.000 ม. @ 7.010 (บาท/ม้วน) = 140.200 บาท

1.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา) 35.000 ม. @ 37.000 = 1,295.000 บาท

1.1.8 Ground Rod 1 ชุด @ 360.000 = 360.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 25,980.200 บาท/ต้น

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

1.2.1 รีเลย์พร้อมฟิวส์ 30A 0.000 V. (1 ชุดควบคุมดวงโคมได้ 14 ,28 ดวงโคมตามลำดับ) 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท

- รีเลย์พร้อมฟิวส์ 60A 220.000 V. (1 ชุดควบคุมดวงโคมได้ 28 ดวงโคมตามลำดับ) 3.000 ชุด @ 4,200.000 = 12,600.000 บาท

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกี้-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) โดยวิธีคัดเลือก / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกี้-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) ผลผลิต 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.1 [6.12(1.1)] เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO EE-105)

1.2.2- เซฟตี้สวิทช์30A.(รวมพิวส์กันน้ำ)พร้อมท่อDia.1 1/4 "(1 = 0.000 บาท

ชุดควบคุมดวงโคมได้ 14 ดวงโคม) หรือ 0.000 ชุด @ 0.000

- เซฟตี้สวิทช์60A.(รวมพิวส์กันน้ำ)พร้อมท่อDia.1 1/4 "(1 = 13,440.000 บาท

ชุดควบคุมดวงโคมได้ 28 ดวงโคม) 3.000 ชุด @ 4,480.000

1.2.3 ท่อDia. 2 1/2 " พร้อมค่าติดตั้งตลอด 46.000 ม. @ 840.000 = 38,640.000 บาท

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด /แห่ง 70.000 = 64,680.000 บาท/แห่ง
ต้น

เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า = 64,680.000 / = 924.000 บาท/ ต้น
70.000 (ต้น)

1.3 = 525.000 บาท

ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้าเพื่อการส่งมอบงานแล้วเสร็จ) 1.000 ต้น @ 525.000

1.4 ค่าหลอดไฟฟ้าสำรอง 0.000 หลอด @ 0.000 = 0.000 บาท

1.5 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน ต่อต้น 1.000 ต้น @ 190.030 = 190.030 บาท

ค่างานต้นทุน/ต้น (1.1+1.2+1.3+1.4+1.5) = 27,619.230 บาท/ต้น

ค่างานต้นทุนเฉลี่ย/ต้น = 27,619.23 บาท/ต้น

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,933,346.10 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,933,346.10 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	3,000,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3589

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ + ค่าธรรมเนียมต่อไฟฟ้า + ค่าตรวจสอบการติดตั้ง + ค่านีเตอร์(1 ชุดต่อ 60 ดวงโคม)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างงานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกิ้ง-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) โดยวิธีคัดเลือก / งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกิ้ง-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) ผลผลิต 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางระจัน อำเภอ ค่ายบางระจัน จังหวัด สิงห์บุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสิงห์บุรี / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เงินค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าจ่ายตามใบแจ้งจากการไฟฟ้า (ทั้งนี้ไม่เกินจำนวน 170,000 บาท ต่อ 1 ชุด)

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า ขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ + ค่าธรรมเนียมต่อไฟฟ้า + ค่าตรวจสอบการติดตั้ง + ค่านีเตอร์(1 ชุดต่อ 60 ดวงโคม)	170,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	170,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	170,000.00	

โครงการ : งานก่อสร้างงานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกิ้ง-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) โดยวิธีคัดเลือก

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างงานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกิ้ง-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) โดยวิธีคัดเลือก / งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกิ้ง-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) ผลผลิต 1 แผง

สาย 309

ตอน ไชโย - ทางแยกวัดสว่างอารมณ์

อยู่ในท้องที่จังหวัด สิงห์บุรี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซลา 28.44 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

เงินประกันผลงานหัก 10.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	25,900.00	157.00	236.72	80.00	4,100.00	30,316.72	พ.ย. 2564	
2	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	25,966.67	157.00	236.72	80.00	3,300.00	29,583.39	ธ.ค. 2564	บันทึกสืบ
3	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กศก.1.25มม.(เบอร์18)	กก.	30.92	0.00	0.00	0.00	0.00	30.92	พ.ย. 2564	
4	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	260.00	74.00	252.65	0.00	0.00	512.65	ธ.ค. 2564	บันทึกสืบ
5	สายไฟฟ้าCV3x10sq.mm.	บาท/เมตร	91.00	0.00	0.00	0.00	0.00	91.00	ธ.ค. 2564	บันทึกสืบ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างงานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกี้-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) โดยวิธีคัดเลือก / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกี้-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) ผลผลิต 1 แห่ง
---------------------	--

สาย	309
ตอน	ไชโย - ทางแยกวัดสว่างอารมณ์
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สิงห์บุรี
เขตผ่านตก	ปกติ
ราคาน้ำมันโซลา	28.44 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
11	สายเคเบิลเดินภายในอาคารTHWสายกลม แกนเดี่ยวสายเคเบิลTHWสายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน750โวลท์ขนาด1x2.5ตร.ม.ยาว1 00เมตรตราไทยชาชากิ	เมตร	7.01	0.00	0.00	0.00	0.00	7.01	พ.ย. 2564	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกิ้ง-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) โดยวิธีคัดเลือก / งานไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0100 ตอนบึงกิ้ง-ท่าศาล ตอน1 ระหว่างกม.16+999-กม.19+449 (LT) ผลผลิต 1 แห่ง

หน่วยงาน แขวงทางหลวงสิงห์บุรี / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน			X				กรมทางหลวง	13 ธันวาคม 2564	-
2	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.			X				บริษัท เหมืองหินศิริพัฒนา จำกัด	13 ธันวาคม 2564	-
3	สายไฟฟ้าCV3x10sq.mm.	บาท/เมตร			X				ศิริชัย อิเล็กทริก Sirichai Electric	13 ธันวาคม 2564	-
4	ไม้กระบากไม้ไซขนาด1"x8"ยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.			X				-	10 พฤษภาคม 2564	ราคาพานิชย์จังหวัดสิงห์บุรี เดือนพฤศจิกายน 2564
5	ตะปูตอกไม้ขนาด3นิ้ว	กก.			X				-	13 ธันวาคม 2564	ราคาพานิชย์จังหวัดสิงห์บุรีเดือนตุลาคม2564
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			-	-	5	-	-	-			