

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนปี 2567

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31400 งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

2. บทบาทของหน่วยงานเจ้าของโครงการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสิงห์บุรี/กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร-บนทางหลวงหมายเลข 3251-ตอนควบคุม-0200-ตอน-คูพัฒนา-ชั้นสูตร-ตอน-3 2,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,498,974.29 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมเกียรติ บัวงาม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.สิงห์บุรี (ป)

7.2 พงษ์อมร พจน์เจริญกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.สิงห์บุรี (ว)

7.3 ศุภโชค นาคเกตุ กรรมการกำหนดราคากลาง ขผ.ชท.สิงห์บุรี

(นายกานต์ สิ้นสืบผล)
ผอ.ชท.สิงห์บุรี

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประเภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31400 งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอนควนคูม 0200 ตอน คูพพัฒนา - ชันสูตร ตอน 3 ระยะทาง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 58 ตัน)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานี/กรมทางหลวง
 โดยมีบริษัทเอกชนได้ยื่นซอง (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	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	ตัน	58.000	28,604.46	1,659,058.68	1.3616	38,947.83	2,258,974.29	
รวมราคากลาง								240,000.00	2,498,974.29

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี 2567

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31400 งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอนควบคุม 0200 ตอน คูพัฒนา - ชิมสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 58 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอนควบคุม 0200 ตอน คูพัฒนา - ชิมสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นช่วงๆ

รายละเอียดการคำนวณค่างานถนนต่อหน่วย

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 58.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

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

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

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1 ชุด @ 136.000 บาท = 136.000 บาท

1.1.4 - ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็กเสาสูง 9.00 ม. 1 ฐาน @ 2,650.000 บาท = 2,650.000 บาท

1.1.5 สายไฟฟ้า CV 3 x 10 mm² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสาข้างละ 2.00 ม.) 37.000 ม. @ 0.000 (บาท/ม้วน) / 100 = 0.000 บาท

1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น) 10.000 ม. @ 0.000 (บาท/ม้วน) / 100 = 0.000 บาท

1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm² (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 10.000 ม. @ 0.000 (บาท/ม้วน) / 100 = 0.000 บาท

1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) 35.000 ม. @ 51.000 บาท = 1,785.000 บาท

1.1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M 1 ชุด @ 698.000 บาท = 698.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 22,189.000 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี 2567

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31400 งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอนควบคุม 0200 ตอน คูพัฒนา - ชันสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 58 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอนควบคุม 0200 ตอน คูพัฒนา - ชันสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นช่วงๆ

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

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 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS.250 = 29,656.000 บาท

W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวง 2.000 ชุด @ 14,828.000

1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) 4.000 ม. @ = 1,077.880 บาท

269.470

1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M 2.000 ชุด = 1,322.000 บาท

@ 661.000

1.2.4 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าดินท่อลอด 0.000 ม. @ 740.000 = 0.000 บาท

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด 37.000 ต้น = 32,055.880 บาท/แห่ง

เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า = 32,055.880 / = 552.687 บาท/ ต้น

58.000 (ต้น)

1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) 1.000 ต้น @ = 525.000 บาท

525.000

1.4 ค่าหลอดไฟฟ้าสำรอง 0.000 หลอด @ 0.000 = 0.000 บาท

1.5 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน ต่อต้น 1.000 ต้น @ 191.160 = 191.160 บาท

คำนวณต้นทุน/ต้น (1.1+1.2+1.3+1.4+1.5) = 23,457.847 บาท/ต้น

คำนวณต้นทุนเฉลี่ย/ต้น = 23,457.84 บาท/ต้น

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า คัมมิเตอร์ และค่าหม้อแปลง (30 KVA.)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี 2567 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31400

งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอน คุ้งพัฒนา - ชันสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นวงๆ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล พัทลุง 1 แห่ง (ปริมาณงาน 58 ต้น) ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานผู้ให้แสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอนควบคุม 0200

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน คุ้งพัฒนา - ชันสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นวงๆ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสิงห์บุรี / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เงินค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าจ่ายตามใบแจ้งจากการไฟฟ้า (ซึ่งมีเงินจำนวน 170,000 บาท ต่อ 1 ชุด)

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า คัมมิเตอร์ และค่าหม้อแปลง (30 KVA.)	240,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	240,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	240,000.00	

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนปี 2567 งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31400 งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนปี 2567 งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31400
สาย 3303	งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอนควบคุม 0200 ตอน คูพัฒนา - ชัดสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นขงๆ ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 58 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอนควบคุม 0200 ตอน คูพัฒนา - ชัดสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นขงๆ
ตอน	บางระจัน - โพทะเล
อยู่ในท้องถิ่นหวัด	สิงห์บุรี
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 10.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเงินลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9ม.ยาว10เมตร	ตัน	21,200.00	153.00	238.60	80.00	4,400.00	25,918.60	ก.พ. 2567	
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	155.00	35.00	123.95	0.00	0.00	278.95	ก.ย. 2565	บันทึกสืบ
3	สายไฟCV3x10sq.mm.	มวน	12,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,600.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
4	สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10ชนิดกลมฝังใต้ดินแกนคู่แรงดัน300/500โวลท์ขนาด2x2.5ตร.ม.ยาว100ม.ตราไทยยซากิ	มวน	4,320.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,320.00	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนนปี 2567 งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31400 งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนนปี 2567 งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31400				
สาย 3303	งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 0200 ตอน คูพัฒนา - ชิมสุตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 58 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอนควบคุม 0200 ตอน คูพัฒนา - ชิมสุตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นช่วงๆ				
ตอน	บางระจัน - โพนทะเล	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	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)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
5	สายไฟฟ้าEC011x2.5sq.mm.(THW)	ม้วน	526.17	0.00	0.00	0.00	0.00	526.17	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
6	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ปูนถุงประเภท1บรรจุ 50กก./ถุงตราพีทีไอ(แดง)	ตัน	2,336.40	0.00	0.00	50.00	0.00	2,386.40	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
7	เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระSD.40ยาว10เมตร	ตัน	20,915.33	0.00	0.00	50.00	3,600.00	24,565.33	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ
8	หินยอยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	275.00	78.00	274.06	0.00	0.00	549.06	ก.ค. 2566	บันทึกสืบ
9	ท่อRSCØ2"ยาว3เมตร	ท่อน	808.41	0.00	0.00	0.00	0.00	808.41	มี.ค. 2567	บันทึกสืบ

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนนปี 2567 งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31400 งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนนปี 2567 งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31400		
สาย 3303	งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอน คูพัฒนา - ชันสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 58 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอน คูพัฒนา - ชันสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นช่วงๆ		
ตอน	บางระจัน - โพนทะเล		
อยู่ในเขตของจังหวัด	สิงห์บุรี	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา 30.14 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
10	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กต.ก.1.25มม.(เบอร์ 18)	กก.	25.83	0.00	0.00	0.00	0.00	25.83	ก.พ. 2567	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นที่กแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนนปี 2567 งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31400 งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร
บริเวณหลวงหลวงหมายเลข 3251 ตอนควมคม 0200 ตอน ดุพัฒนา - จัดสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 - กม.30+250 (RT) เป็นช่วงๆผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 58 ต้น)
 หน่วยงาน ฝ่ายช่างเครื่องจักรกลที่ 1 กรมช่างเครื่องจักรกล (2&ibidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร บนทางหลวงหมายเลข 3251 ตอนควมคม 0200 ตอน ดุพัฒนา - จัดสูตร ตอน 3 ระหว่าง กม.28+177 -
กม.30+250 (RT) เป็นช่วงๆ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ข้อเท็จจริงของวัสดุ	คุณสมบัติ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.			บ่อทรายบรรจุ	01 กันยายน 2565	-
2	สายไฟฟ้าCV3x10sq.mm.	ม้วน			ศิริชัย อิเล็กทริก	28 มีนาคม 2567	-
3	สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10ชนิดกลมฝังใต้ดินแกนคู่แรงดัน300/500โวลท์ขนาด2x2.5ตร.ม.ยาว100ม.ตราไทยยาซากิ	ม้วน		X	กระทรวงพาณิชย์	28 มีนาคม 2567	-
4	สายไฟฟ้าIEC011x2.5sq.mm.(T-HW)	ม้วน		X	ศิริชัย อิเล็กทริก	28 มีนาคม 2567	-

