

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑  
 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างเหมาซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสสูง ๙.๐๐ ม.  
 แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพรงหนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง  
 กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ต้น)  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน  
 ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างเหมาซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสสูง ๙.๐๐ ม.

2. แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 5,000,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ พ.ย. ๒๕๖๘ ..... เป็นเงิน ..... 5,000,000.00 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 นายพิพัฒน์ ละอองศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป)  
 7.2 ส.อ.รักพงษ์ พูลคลองตัน กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)  
 7.3 นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ที่การจ้างหมอมไฟแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง		
	ที่การจ้างหมอมไฟแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๓๕ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน นาโคก-พริกทนามแดง ตอน		
สาย 35	๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด L.T.) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ตม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
ตอน	นาโคก-พริกทนามแดง ตอน ๒		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สมุทรสงคราม	เขตในตม	ปกติ
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนภายใน	31.5 บาท/ลิตร
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	สายส่งกำลังไฟฟ้า 6KV/3แกนสายส่งกำลังไฟฟ้า 3x10.0ตร.มม.ยาว 100ม.ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	21,511.44	0.00	0.00	0.00	0.00	21,511.44	ต.ค. 2568	
2	สายส่งกำลังไฟฟ้า 60227IEC10ชนิดกลมฝังใต้ดินแกนคู่สายส่งกำลังไฟฟ้า 60227IEC10 แกนคู่แรงดัน 300/500 โวลต์ขนาด 2x2.5ตร.	ม้วน	5,806.08	0.00	0.00	0.00	0.00	5,806.08	ต.ค. 2568	

พิมพ์พิมพ์ สละองศรี

11 พฤศจิกายน 2568 09:33:01

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน บึงประมมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานขอมไฟฟาแสงสว่าง ทักการจางหมาขอมไฟฟาแสงสว่างพรอมอุปกรณและสายไฟฟาชนิดเสาสูง

แบบสรุปรูขอมูลวัสดุและคาค่าเงินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน บึงประมมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานขอมไฟฟาแสงสว่าง		
สาย 35	ทักการจางหมาขอมไฟฟาแสงสว่างพรอมอุปกรณและสายไฟฟาชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ขอมเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ตอนควบคม ๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพรกหนามแดง ตอน		
ตอน	๒ ระหว่าง กม.๙๐+๐๐๐-กม.๙๒+๖๐๐ และ กม.๙๕+๑๕๐-กม.๙๙+๐๐๐ (ทางขนาด L.T.) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ตบ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	สมุทรสงคราม	เขตตมตก	ปกติ
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MILR)	7.00%	เงินคงทนหลาย	ราคาบ้านโกลา 31.5 บาท/ลิตร
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	15.00%
			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
2	มม.ยาว100ม.ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	5,806.08	0.00	0.00	0.00	0.00	5,806.08	ต.ค. 2568	
3	สายเคเบิ้ลเดินภายในอาคารTHWสายกลมแกนเดี่ยวสายเคเบิ้ลเดินภายในอาคารTHWสายกลมแกนเดี่ยวขนาด1x2.5ตร.มม.ยาว100ม.ตราไทยยชาติ	ม้วน	1,635.51	0.00	0.00	0.00	0.00	1,635.51	ต.ค. 2568	

พีพัฒน์ สะอองศรี

11 พฤศจิกายน 2568 09:33:01

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

หน่วยงาน/ค่าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ค่าจ้างช่างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน นาคอก-แพร่กทนมแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๙๖+๐๐๐ถึง๙๖+๖๐๐ และ กม.๙๖+๖๐๐ถึง๙๖+๘๐๐ (ขมขมมาด-ค.มขม) โดยมีวิธีประมาณราคาค่าวัสดุพร้อมค่า (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 งานปรับปรุงเสาไฟฟ้าที่มีอยู่เดิมแบบกิ่งเดียวสูง 9.00 ม. (IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. SINGLE BRACKET)	EACH	202,000	18,162.84	3,668,893.68	1.3616	24,730.52	4,995,565.63
2	2. งานจัดการเครื่องหมายจราจรทางก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 2.1 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร	ชุด	1,000	3,256.74	3,256.74	1.3616	4,434.37	4,434.37
รวมราคากลาง							5,000,000.00	

พีพัฒน์ ละอองศรี

11 พฤศจิกายน 2568 09:32:46

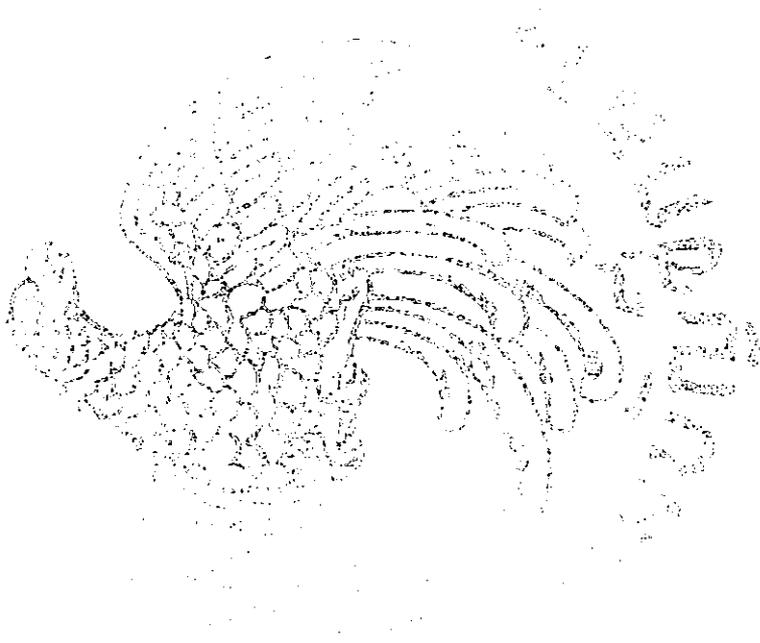
หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกบน ปิงปองประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๓ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสู่สูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน นาคะ-เพชรเกษมแดง ตอน ๒ ระหว่าง  
กม.๗๐+๐๐๐-๗๐+๕๐๐ และ กม.๗๕+๐๐๐-๗๕+๕๐๐ (บริเวณถนน ๑-แม่ยั้ง (๒๔๒-๓๓)) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)



พิมพ์พิมพ์ สละองค์กร

11 พฤศจิกายน 2568 09:32:46

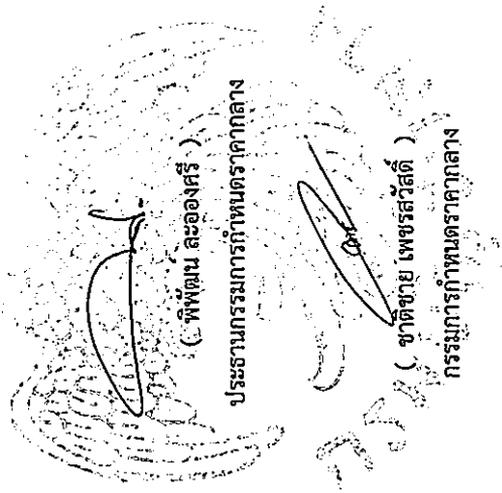
หน้า 2 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอันเกี่ยวข้องความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๓๑๓๑๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างเหมาซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน น้โคก-เพรกกทมมแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๙๐+๐๐๐-กม.๙๒+๖๐๐ และ กม.๙๕+๑๕๐-กม.๙๙+๐๐๐ (ทางขนาด 11.)

ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๑๒ ตัน) โดยมีวิธีประมาณราคาค่าวัสดุ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม/กรมทางหลวง



( พัทธมน ละอองศรี )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
( ขกิตไชย เพชรสวัสดิ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( รักพงษ์ พูลคลองตัน )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน บึงประมง ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๕๓๑ งานขอมไฟส่องสว่าง ทำการจ้างขอมไฟส่องสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพททนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน บึงประมง ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๕๓๑ งานขอมไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ที่คริสตจักรโฆมางิมพิศสังฆาภิบาลพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕

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



ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ที่ 1	Factor F หมู่ที่ 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย					
≤5.00	20.8338	0.9333	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๕๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ที่การจ้างเหมาซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสสูง ๙.๐๐ เมตร  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รายละเอียด 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 3,672,150.42 บาท  
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 3,672,150.42 บาท  
 แผลงของเงินงบประมาณ 5,000,000.00 บาท  
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3616

พิพัฒน์ ละอองศรี

11 พฤศจิกายน 2568 09:32:51

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ตอนควบคุม

๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพรกหนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๑-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.)

ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙  
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสสูง ๙.๐๐ ม.  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.18	11.45
2	10.04	14.06
3	11.92	16.68
4	13.78	19.30
5	15.66	21.92
6	17.52	24.53
7	19.39	27.15
8	21.50	30.10
9	24.03	33.64
10	26.56	37.19
11	29.09	40.73
12	31.62	44.27
13	34.15	47.81
14	36.68	51.35
15	39.21	54.89
16	41.74	58.44
17	44.27	61.98
18	46.80	65.52

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	49.33	69.07
20	51.86	72.61
21	54.39	76.15
22	56.93	79.70
23	59.45	83.23
24	61.98	86.78
25	64.52	90.33
26	67.05	93.87
27	69.58	97.41
28	72.11	100.96
29	74.63	104.48
30	77.17	108.04
31	79.69	111.56
32	82.23	115.12
33	84.76	118.67
34	87.30	122.22
35	89.81	125.74
36	92.35	129.29
37	94.89	132.84
38	97.42	136.39
39	99.95	139.93
40	102.47	143.46
41	105.01	147.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	107.54	150.56
43	110.06	154.09
44	112.60	157.64
45	115.12	161.17
46	117.66	164.73
47	120.18	168.26
48	122.72	171.81
49	125.23	175.33
50	127.76	178.87
51	130.31	182.43
52	132.82	185.95
53	135.36	189.50
54	137.90	193.06
55	140.42	196.58
56	142.94	200.12
57	145.48	203.68
58	148.04	207.26
59	150.55	210.77
60	153.08	214.31
61	155.62	217.87
62	158.18	221.45
63	160.68	224.95
64	163.19	228.47

พิพัฒน์ ละอองศรี

11 พฤศจิกายน 2568 09:33:02

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมที่ชำรุดทรุดโทรมที่สายไฟฟ้าตอมอกรวมด้วย  
 ๐๓๐๑ ตอม นาโคก-แพรกหนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.)  
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙  
 รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม.  
 แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	165.72	232.00
66	168.26	235.56
67	170.81	239.13
68	173.29	242.61
69	175.87	246.22
70	178.38	249.74
71	180.91	253.27
72	183.44	256.81
73	185.98	260.38
74	188.54	263.96
75	191.02	267.42
76	193.60	271.04
77	196.09	274.53
78	198.60	278.03
79	201.22	281.70
80	203.74	285.24
81	206.28	288.79
82	208.71	292.20
83	211.27	295.78
84	213.84	299.37
85	216.42	302.99
86	218.89	306.44

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	221.36	309.90
88	223.97	313.56
89	226.46	317.05
90	228.96	320.55
91	231.61	324.26
92	234.13	327.79
93	236.66	331.33
94	239.20	334.88
95	241.60	338.23
96	244.15	341.81
97	246.71	345.40
98	249.29	349.01
99	251.88	352.63
100	254.30	356.02
101	256.91	359.67
102	259.35	363.09
103	261.97	366.76
104	264.43	370.20
105	267.07	373.90
106	269.54	377.35
107	272.01	380.82
108	274.49	384.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	277.18	388.05
110	279.68	391.55
111	282.18	395.05
112	284.69	398.57
113	287.21	402.09
114	289.73	405.62
115	292.26	409.17
116	294.80	412.72
117	297.35	416.29
118	299.91	419.87
119	302.47	423.46
120	305.04	427.06
121	307.38	430.33
122	309.96	433.94
123	312.55	437.58
124	315.16	441.22
125	317.51	444.51
126	320.13	448.18
127	322.76	451.86
128	325.12	455.17
129	327.76	458.87
130	330.42	462.58

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมซึ่งมีความสูงหลุมที่ลุ่มเห็นชัด ๑๒๒/ม. โดย  
 ๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพรกหนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.)  
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙  
 รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม.  
 แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	332.79	465.91
132	335.46	469.65
133	337.85	472.99
134	340.54	476.75
135	342.93	480.11
136	345.33	483.46
137	348.04	487.26
138	350.45	490.63
139	353.18	494.45
140	355.60	497.84
141	358.02	501.23
142	360.78	505.09
143	363.21	508.49
144	365.64	511.90
145	368.43	515.81
146	370.88	519.23
147	373.33	522.66
148	375.78	526.09
149	378.24	529.53
150	381.07	533.50
151	383.54	536.96
152	386.02	540.42

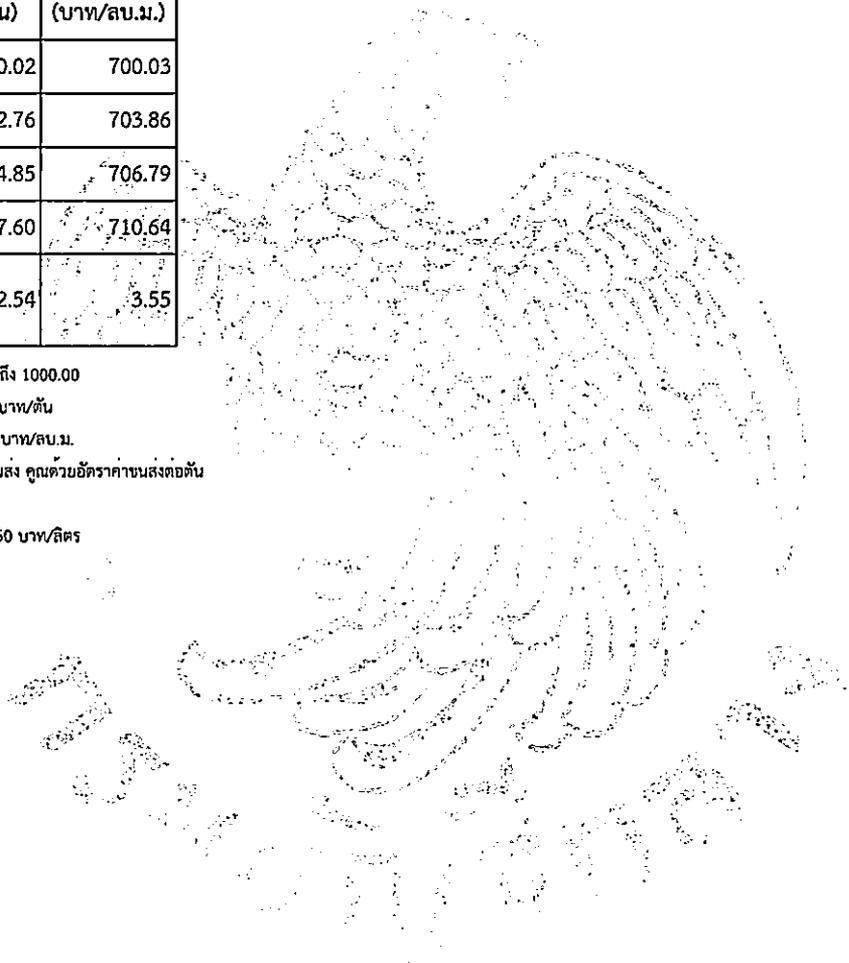
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	388.50	543.89
154	390.98	547.37
155	393.47	550.85
156	395.96	554.34
157	398.45	557.83
158	401.37	561.92
159	403.88	565.44
160	406.40	568.96
161	408.92	572.49
162	411.45	576.02
163	413.98	579.57
164	416.51	583.12
165	419.06	586.68
166	421.60	590.25
167	424.16	593.82
168	426.72	597.41
169	428.81	600.33
170	431.37	603.92
171	433.94	607.52
172	436.52	611.13
173	439.11	614.75
174	441.70	618.38

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	444.29	622.01
176	446.90	625.66
177	449.51	629.31
178	451.60	632.24
179	454.21	635.90
180	456.84	639.57
181	459.47	643.26
182	462.11	646.95
183	464.75	650.65
184	466.84	653.58
185	469.50	657.30
186	472.16	661.02
187	474.83	664.76
188	476.92	667.68
189	479.59	671.43
190	482.28	675.19
191	484.97	678.96
192	487.06	681.89
193	489.77	685.67
194	492.48	689.47
195	495.20	693.28
196	497.29	696.21

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทำการจ้างเหมาซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมซึ่งชำรุดทรุดโทรมที่จุดตัดถนนสุขุมวิท  
 ๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพรกหนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.)  
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙  
 รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างเหมาซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม.  
 แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	500.02	700.03
198	502.76	703.86
199	504.85	706.79
200	507.60	710.64
201.0 - 1000.0	2.54	3.55

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.54 บาท/ตัน  
 3.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไร่ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ตอนควบคุม

๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพรกหนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.)  
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีนายหนกรวมไม่เกิน 47 ตัน)  
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙  
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
 รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสสูง ๙.๐๐ ม.  
 ราคานามนเชื้อเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.53	6.34
2	5.94	8.31
3	7.35	10.29
4	8.76	12.26
5	10.17	14.24
6	11.58	16.21
7	12.99	18.19
8	14.40	20.16
9	15.81	22.14
10	17.22	24.11
11	18.63	26.09
12	20.04	28.06
13	21.46	30.04
14	22.87	32.01
15	24.33	34.07
16	25.91	36.28
17	27.50	38.49
18	29.08	40.71

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	30.66	42.92
20	32.24	45.13
21	33.82	47.35
22	35.40	49.56
23	36.98	51.78
24	38.56	53.99
25	40.14	56.20
26	41.72	58.41
27	43.30	60.62
28	44.89	62.84
29	46.46	65.05
30	48.05	67.27
31	49.63	69.48
32	51.21	71.69
33	52.79	73.90
34	54.37	76.12
35	55.95	78.33
36	57.53	80.55
37	59.11	82.75
38	60.69	84.97
39	62.28	87.19
40	63.86	89.40
41	65.44	91.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	67.02	93.83
43	68.59	96.03
44	70.18	98.25
45	71.76	100.47
46	73.35	102.69
47	74.93	104.90
48	76.50	107.10
49	78.09	109.32
50	79.67	111.53
51	81.25	113.75
52	82.82	115.95
53	84.40	118.16
54	85.99	120.38
55	87.57	122.60
56	89.15	124.81
57	90.73	127.02
58	92.31	129.23
59	93.89	131.45
60	95.48	133.68
61	97.06	135.88
62	98.64	138.09
63	100.22	140.31
64	101.80	142.53

พิพัฒน์ ละอองศรี

11 พฤศจิกายน 2568 09:33:02

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๓ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทำการจ้างเหมาซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมซึ่งหักวงเงินที่อนุมัติโดย  
 ๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพรกหนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.)  
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙  
 รหัสงาน ๓๑๔๓๓ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างเหมาซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสสูง ๙.๐๐ ม.  
 แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	103.37	144.72
66	104.96	146.95
67	106.54	149.15
68	108.12	151.36
69	109.70	153.58
70	111.28	155.79
71	112.87	158.01
72	114.46	160.24
73	116.03	162.44
74	117.62	164.67
75	119.19	166.87
76	120.77	169.08
77	122.35	171.29
78	123.93	173.50
79	125.51	175.72
80	127.10	177.94
81	128.69	180.17
82	130.25	182.35
83	131.85	184.59
84	133.41	186.78
85	135.02	189.02
86	136.59	191.22

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	138.16	193.42
88	139.73	195.63
89	141.31	197.83
90	142.93	200.10
91	144.51	202.31
92	146.05	204.47
93	147.64	206.70
94	149.23	208.92
95	150.82	211.15
96	152.41	213.38
97	153.97	215.55
98	155.57	217.79
99	157.12	219.97
100	158.73	222.22
101	160.29	224.40
102	161.90	226.66
103	163.46	228.85
104	165.03	231.04
105	166.64	233.30
106	168.21	235.50
107	169.79	237.70
108	171.36	239.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	172.93	242.11
110	174.51	244.31
111	176.09	246.52
112	177.67	248.74
113	179.25	250.95
114	180.83	253.17
115	182.42	255.39
116	184.01	257.61
117	185.60	259.84
118	187.19	262.07
119	188.79	264.30
120	190.32	266.45
121	191.92	268.69
122	193.52	270.93
123	195.05	273.08
124	196.66	275.32
125	198.27	277.57
126	199.81	279.73
127	201.42	281.98
128	203.03	284.24
129	204.57	286.40
130	206.19	288.67

พีพัฒน์ ละอองศรี

11 พฤศจิกายน 2568 09:33:02

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทำการจ้างเหมาซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมซึ่งชำรุดเสียหายที่จุด ๑๒๑ โดย  
 ๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพรทนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.)  
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙  
 รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างเหมาซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสสูง ๙.๐๐ ม.  
 แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	207.74	290.83
132	209.28	292.99
133	210.91	295.27
134	212.45	297.43
135	214.08	299.72
136	215.63	301.89
137	217.27	304.17
138	218.82	306.35
139	220.37	308.52
140	221.93	310.70
141	223.57	313.00
142	225.13	315.18
143	226.69	317.36
144	228.34	319.67
145	229.90	321.86
146	231.46	324.04
147	233.02	326.23
148	234.59	328.42
149	236.25	330.75
150	237.82	332.95
151	239.39	335.14
152	240.96	337.34

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	242.53	339.54
154	244.10	341.74
155	245.67	343.94
156	247.25	346.15
157	248.82	348.35
158	250.40	350.56
159	251.98	352.77
160	253.56	354.98
161	255.14	357.20
162	256.72	359.41
163	258.31	361.63
164	259.89	363.85
165	261.48	366.07
166	263.07	368.30
167	264.66	370.52
168	266.25	372.75
169	267.84	374.98
170	269.44	377.21
171	271.03	379.45
172	272.63	381.68
173	274.10	383.74
174	275.70	385.98

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	277.30	388.22
176	278.90	390.46
177	280.51	392.71
178	282.12	394.96
179	283.58	397.02
180	285.19	399.27
181	286.80	401.52
182	288.41	403.78
183	290.03	406.04
184	291.50	408.10
185	293.11	410.36
186	294.73	412.63
187	296.35	414.89
188	297.82	416.95
189	299.44	419.22
190	301.07	421.50
191	302.70	423.78
192	304.16	425.83
193	305.79	428.11
194	307.43	430.40
195	308.89	432.45
196	310.53	434.74

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมที่ชำรุดเสียหายที่จุดที่ ๑๖ ตอน ๑/ม.ดษ  
 ๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพรงหนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.)  
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙  
 รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม.  
 แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	312.17	437.03
198	313.63	439.09
199	315.27	441.38
200	316.91	443.68
201.0 - 1000.0	1.59	2.22

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.59 บาท/ตัน  
 2.22 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

พิพัฒน์ ละอองศรี

11 พฤศจิกายน 2568 09:33:02

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ตอนควบคุม  
 ๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพรงหนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.)  
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙  
 รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม.  
 รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 [6] งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕

1.1 [6.12] งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.1 [6.12(9.1)] งานปรับปรุงเสาไฟฟ้าที่มีอยู่เดิม แบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. (IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. SINGLE BRACKET)

ต้นทุนงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างชนิดเสาสูง 9.00 เมตร (กิ่งเดี่ยว)	
202.000 โคม หรือ 202.000 ต้น	
โคม HPS 250 WATTS พร้อมอุปกรณ์ครบชุด 1 แห่ง @ 5,990.000	= 5,990.000 บาท
สายไฟฟ้า NYY 3x10 mm. <sup>2</sup> 37.000 ม. @ 21,511.440 (บาท/ม้วน) / 100	= 7,959.232 บาท
สายไฟฟ้า IEC 10.2x2.5 mm. <sup>2</sup> 10.000 ม. @ 5,806.080 (บาท/ม้วน) / 100	= 580.608 บาท
สายไฟฟ้า THW 1x2.5 mm. <sup>2</sup> 10.000 ม. @ 1,635.510 (บาท/ม้วน) / 100	= 163.551 บาท
เซอร์กิตเบรกเกอร์ชนิด 1 เฟส 10 แอมป์ 1 ตัว @ 480.000	= 480.000 บาท
ชุดวางสายไฟพร้อมเท LEAN CONCRETE ปิดทับตลอดช่วง 34.000 ม. @ 60.000	= 2,040.000 บาท
GROUND ROD COPPER CLAD STEEL Dia.5/8"x2.4 M. 1 ชุด @ 673.000	= 673.000 บาท
PHOTOCELL, SWITCH, FUSE 1 ชุด @ 130.000	= 130.000 บาท
ฝาปิดหน้าต่างเสาไฟฟ้า 1 อัน @ 110.000	= 110.000 บาท
ค่าติดตั้ง 1 ต้น @ 240.000	= 240.000 บาท
ค่างานต้นทุน	= 18,366.391 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุนคิดให้	= 18,162.84 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม. แทนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕ ตอนควบคุม  
 ๐๓๐๑ ตอน นาโคก-แพรงหนามแดง ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐-กม.๗๒+๖๐๐ และ กม.๗๕+๑๕๐-กม.๗๙+๐๐๐ (ทางขนาด LT.)  
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๐๒ ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๙  
 รหัสงาน ๓๑๔๓๑ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทำการจ้างซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์และสายไฟฟ้าชนิดเสาสูง ๙.๐๐ ม.

2 [7] งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) แผนที่ของเดิมที่ชำรุด ทางหลวงหมายเลข ๓๕

2.1 [7.1] งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง จำนวน 6 ชุด 9.315 ตร.ม. @ 2,528.700	=	23,554.840 บาท
เสาป้ายเหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. 36.500 ม. @ 122.500	=	4,471.250 บาท
แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 4.000 ชุด @ 1,605.350	=	6,421.400 บาท
แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า 33.000 ชุด @ 696.670	=	22,990.110 บาท
ไฟกระพริบ 2.000 ดวง @ 1,538.000	=	3,076.000 บาท
ทาสีเสาป้ายเหล็ก 11.130 ตร.ม. @ 75.610	=	841.539 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	61,355.139 บาท
กำหนดให้ใช้งานได้ 3 ปี 3.000 ปี	=	36.000 เดือน
ระยะเวลาก่อสร้าง 60.000 วัน	=	2.000 เดือน
คำนวณติดตั้งป้ายและอุปกรณ์ฯ	=	3,408.618 บาท
ต้นทุนคำนวณอุปกรณ์ป้าย เป็นเงิน คิดให้	=	3,256.74 บาท