

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32
ตอนควบคุม 0201 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอ่างทอง / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,110,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนงานไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม
0201 ตอน นครหลวง - อ่างทอง ตอน 7 ระหว่างกม.44+936 - กม.45+836

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ ส.ค. 2565 เป็นเงิน 6,090,394.96 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชีระพล จิตรระวัง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นายอรรถสิทธิ์ แสงระยับ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 เอกลักษณ์ พึ่งโคกสูง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจรวมอำนาจควบคุมภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)
ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนคาบศุม 0201 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ตัน) ควบคุมราคาจากอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอ่างทอง/กรมทางหลวง

(วีระพล จิตระวีง)


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรรถสิทธิ์ แสงระยับ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(เอกลักษณ์ พึ่งโคกสูง)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายธัญพร เฌียมกลิ่น)
ผอ.ขท. รักษาการแทน
ผอ.ขท.อ่างทอง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วย 12 (สิบสอง) รายการในวงเงินงบประมาณ 6,090,394.96 บาท ประกอบด้วย
 1. งานก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 32 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03) หน่วยงานเข้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอ่างทอง / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
0.1	1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER	ลบ.ม.	1,000	495.00	495.00	1.3603	673.34	673.34
0.2	2	CONCRETE BARRIER TYPE I	ม.	4,000	2,600.00	10,400.00	1.3603	3,536.78	14,147.12
0.3	3	HIGH MAST LIGHTING POLE (25.00 M. HIGH) WITH HIGH PRESSURE SODIUM	EACH	10,000	391,500.00	3,915,000.00	1.3603	532,557.45	5,325,574.50
	4	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							750,000.00
TOTAL									6,090,394.96

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่างตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER

ปริมาตรคอนกรีต	=	1.000 ลบ.ม.
ส่วนขยาย = 1.70×1.000	=	1.70 ลบ.ม.
ค่าทุบคอนกรีต = 400.00×1.000	=	400.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมดินและตัก = 1.70×42.60	=	72.42 บาท/ลบ.ม.
ขนทิ้ง 2.00 กม. = 1.70×14.22	=	24.17 บาท/ลบ.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	496.59 บาท/ลบ.ม. *หมายเหตุ 0.10 ลบ.ม./ม.
กำหนดค่างานต้นทุนให้	=	495.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201
 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 CONCRETE BARRIER TYPE I

6.4 (6) CONCRETE BARRIER

6.4 (6.1) CONCRETE BARRIER TYPE I (DWG. NO. RS - 608)

คิดจากความยาว 60.00 ม.

ขุดดิน ตกแต่งพื้นที่ 5.850 ลบ.ม. @ 51.05	= 298.64 บาท
คอนกรีต CLASS 30 MPa. 19.800 ลบ.ม. @ 2,811.00	= 55,657.80 บาท
คอนกรีต LEAN 1:3:6 1.350 ลบ.ม. @ 1,520.60	= 2,052.81 บาท
COMPACTED SAND 2.700 ลบ.ม. @ 373.89	= 1,009.50 บาท
เหล็กเสริม SR24 4.623 กก. @ 28.81	= 133.19 บาท
เหล็กเสริม SD40 2,004.855 กก. @ 26.58	= 53,289.05 บาท
ลวดผูกเหล็ก 50.121 กก. @ 30.63	= 1,535.21 บาท
ไม้แบบ (1) 131.310 ตร.ม. @ 328.48	= 43,132.71 บาท
PVC CAP 2.000 อัน @ 10.00	= 20.00 บาท
JOINT FILLER หนา 2 ซม. 0.330 ตร.ม. @ 400.00	= 132.00 บาท
ค่างานต้นทุนรวม	= 157,260.91 บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย = 157,260.91 / 60.00	= 2,621.02 บาท / ม.
กำหนดค่างานต้นทุนให้	= 2,600.00 บาท/ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201
ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 HIGH MAST LIGHTING POLE (25.00 M. HIGH) WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS

งาน PILE FOUNDATION FOR 25.00 M. HIGH MAST LIGHTING
POLE

25 M. (With 8 Lamp)

EXCAVATION (งานดินซุด) 7.44 ลบ.ม. @ 51.05	=	379.81 บาท
EMBANKMENT (ดินถม) 5.34 ลบ.ม. @ 176.04	=	940.05 บาท
COMPACTED SAND (ทรายหยาบ) 0.40 ลบ.ม. @ 160.00	=	64.00 บาท
คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 6 โดยปริมาตร 0.40 ลบ.ม. @ 2,546.00	=	1,018.40 บาท
คอนกรีต STRENGTH 30 Mpa.(306 KSC) 2.10 ลบ.ม. @ 2,791.00	=	5,861.10 บาท
งานไม้แบบ 6.12 ตร.ม. @ 341.85	=	2,092.12 บาท
เหล็ก RB Ø 9 mm. 7.03 กก. @ 28.85	=	202.68 บาท
เหล็ก DB Ø 12 mm. 43.18 กก. @ 26.68	=	1,151.97 บาท
เหล็ก DB Ø 16 mm. 76.71 กก. @ 26.68	=	2,046.83 บาท
เหล็ก DB Ø 20 mm. 125.31 กก. @ 26.58	=	3,330.96 บาท
ลวดผูกเหล็ก 6.31 กก. @ 30.67	=	193.39 บาท
ANCHOR BOLTS 12.00 ชุด @ 550.00	=	6,600.00 บาท
เสาเข็ม ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม. 4.00 ต้น @ 2,700.00	=	10,800.00 บาท
ค่า ตอก+ ค่าตัด ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม. 4.00 ต้น @ 650.00	=	2,600.00 บาท
รวมค่างานฐานราก	=	37,281.33 บาท(1)
งาน High Mast with High Pressure Sodium Lamp 400 Watts		
เสา High Mast 25.00 ม.พร้อมฐานเหล็กและอุปกรณ์ยึด	=	160,000.00 บาท(2)
ชุดแหวนล็อก,ชุดขับเคลื่อนดวงโคมและอุปกรณ์ควบคุมภายใน 1 ชุด @ 60,000.00	=	60,000.00 บาท

เอกลักษณ์ พิงค์โคสูง

02 ธันวาคม 2565 14:15:33

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201
ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 HIGH MAST LIGHTING POLE (25.00 M. HIGH) WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS

โคมไฟฟ้า 400 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ 8 ชุด @ 6,200.00	=	49,600.00 บาท
ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1 ชุด @ 605.00	=	605.00 บาท
สายไฟฟ้า NYY 4 x 16 ตร.มม. 104 ม. @ 279.62	=	29,080.48 บาท
สายไฟฟ้า VCT 4 x 6 ตร.มม. 28 ม. @ 153.91	=	4,309.48 บาท
สายไฟฟ้า THW 1x 50 ตร.ม. สายกราวด์เดินรอบฐาน 8 ม. @ 184.50	=	1,476.00 บาท
สายไฟฟ้า NYY 2x 2.5 ตร.ม. สายไฟฟ้าเดินระหว่างโคมไฟฟ้า 20 ม. @ 41.61	=	832.20 บาท
ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) 100 ม. @ 85.00	=	8,500.00 บาท
GROUND ROD 2 ชุด 685.00	=	1,370.00 บาท
รวมค่าอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า/ต้น	=	155,773.16 บาท(3)
ท่อ Dia. 4 " พร้อมค่าตันท่อตลอด 25.00 ม. @ 1,450.00	=	36,250.00 บาท
Safety switch 3 Phase 100 A.600 VAC. สำหรับใช้งานภายนอก พร้อมฟิวส์ 1.00 ชุด @ 15,161.00	=	15,161.00 บาท
SUPPLY PILLER (1 ตู้ควบคุมได้ 4 ต้น ราคา 100,000) 1.00 ตู้ @ 80,177.57	=	80,177.57 บาท
เฉลี่ยค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า/ต้น	=	32,897.14 บาท(4)
ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) 1 ต้น @ 7,828.00	=	7,828.00 บาท(5)
ค่าขนส่งจาก กทม. 1 ต้น @ 4,000	=	4,000.00 บาท(6)
ค่างานต้นทุน (1+2+3+4+5+6)	=	397,779.63 บาท/EACH
กำหนดค่างานต้นทุนให้	=	391,500.00 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8340	0.8000	5.5000	1.2713	1.0700	1.3603	1.3800	1.3997
10.00	16.0809	0.7750	5.5000	1.2236	1.0700	1.3093	1.3296	1.3499
20.00	10.6385	0.7625	5.5000	1.1690	1.0700	1.2508	1.2691	1.2873
30.00	7.5561	0.7625	5.5000	1.1382	1.0700	1.2179	1.2343	1.2507
40.00	7.4312	0.7250	5.0000	1.1316	1.0700	1.2108	1.2287	1.2467
50.00	6.9413	0.7125	5.0000	1.1265	1.0700	1.2054	1.2234	1.2414
60.00	6.3773	0.7000	5.0000	1.1208	1.0700	1.1993	1.2172	1.2352
70.00	6.3436	0.6875	4.5000	1.1153	1.0700	1.1934	1.2118	1.2301

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควนค่อม 0201 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	0.6750	4.5000	11.1984	1.1120	1.0700	1.1898	1.2083	1.2268
90.00	5.4724	0.6750	4.5000	10.6474	1.1065	1.0700	1.1840	1.2018	1.2197
100.00	5.1694	0.6750	4.5000	10.3444	1.1034	1.0700	1.1806	1.1982	1.2157
110.00	4.7483	0.6750	4.0000	9.4233	1.0942	1.0700	1.1708	1.1878	1.2049
120.00	4.6292	0.6625	4.0000	9.2917	1.0929	1.0700	1.1694	1.1866	1.2039
130.00	4.4430	0.6625	4.0000	9.1055	1.0911	1.0700	1.1675	1.1845	1.2015
140.00	4.3286	0.6500	4.0000	8.9786	1.0898	1.0700	1.1661	1.1832	1.2004
150.00	4.1868	0.6500	4.0000	8.8368	1.0884	1.0700	1.1646	1.1816	1.1985

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)
 ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0855	0.6375	4.0000	8.7230	1.0872	1.0700	1.1633	1.1804	1.1975
170.00	4.0052	0.6375	4.0000	8.6427	1.0864	1.0700	1.1624	1.1795	1.1965
180.00	3.9482	0.6375	4.0000	8.5857	1.0859	1.0700	1.1619	1.1788	1.1958
190.00	4.1809	0.6125	3.5000	8.2934	1.0829	1.0700	1.1587	1.1765	1.1943
200.00	4.1572	0.6125	3.5000	8.2697	1.0827	1.0700	1.1585	1.1762	1.1940
210.00	4.0541	0.6000	3.5000	8.1541	1.0815	1.0700	1.1572	1.1751	1.1929
220.00	4.0279	0.6000	3.5000	8.1279	1.0813	1.0700	1.1570	1.1748	1.1926
230.00	3.9408	0.6000	3.5000	8.0408	1.0804	1.0700	1.1560	1.1737	1.1914

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 แสงเฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8617	0.6000	3.5000	7.9617	1.0796	1.0700	1.1552	1.1727	1.1903
250.00	3.7523	0.6000	3.5000	7.8523	1.0785	1.0700	1.1540	1.1714	1.1888
260.00	3.6513	0.6000	3.5000	7.7513	1.0775	1.0700	1.1529	1.1702	1.1874
270.00	3.5578	0.6000	3.5000	7.6578	1.0766	1.0700	1.1520	1.1691	1.1861
280.00	3.4710	0.6000	3.5000	7.5710	1.0757	1.0700	1.1510	1.1680	1.1849
290.00	3.3902	0.6000	3.5000	7.4902	1.0749	1.0700	1.1501	1.1670	1.1838
300.00	3.3147	0.6000	3.5000	7.4147	1.0741	1.0700	1.1493	1.1660	1.1827
350.00	3.2737	0.6000	3.5000	7.3737	1.0737	1.0700	1.1489	1.1655	1.1822

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

แสงเฟอถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ ค้าดอกเบี้ย	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1486	0.5750	3.5000	7.2236	1.0722	1.0700	1.1473	1.1641	1.1809
450.00	3.1268	0.5750	3.5000	7.2018	1.0720	1.0700	1.1470	1.1638	1.1806
500.00	3.0168	0.5625	3.5000	7.0793	1.0708	1.0700	1.1458	1.1625	1.1793
700.00	2.7735	0.5625	3.5000	6.8360	1.0684	1.0700	1.1432	1.1595	1.1759
≥700.00	2.7735	0.5625	3.5000	6.8360	1.0684	1.0700	1.1432	1.1595	1.1759

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง ตามแบบมาตรฐานทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	3,925,895.00 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	3,925,895.00 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	6,110,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3603

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมอำนวยการความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201
 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(บุรีมาถุนงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 15 ต้น)
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ฝิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร

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

1	13.87	19.42
2	15.84	22.18
3	17.81	24.93
4	19.78	27.69
5	21.75	30.45
6	23.72	33.20
7	26.36	36.90
8	29.78	41.69
9	33.20	46.49
10	36.63	51.28
11	40.06	56.08
12	43.48	60.87
13	46.91	65.67
14	50.33	70.46
15	53.75	75.26
16	57.18	80.05
17	60.60	84.85
18	64.03	89.64
19	67.45	94.44

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	70.88	99.23
21	74.30	104.02
22	77.73	108.82
23	81.15	113.62
24	84.58	118.41
25	88.00	123.21
26	91.43	128.00
27	94.85	132.79
28	98.28	137.59
29	101.70	142.39
30	105.13	147.18
31	108.56	151.98
32	111.98	156.77
33	115.41	161.57
34	118.83	166.36
35	122.26	171.16
36	125.68	175.95
37	129.10	180.75
38	132.53	185.54
39	135.95	190.33
40	139.38	195.13
41	142.81	199.93
42	146.23	204.72

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	149.65	209.51
44	153.08	214.31
45	156.50	219.10
46	159.93	223.90
47	163.36	228.70
48	166.78	233.49
49	170.21	238.29
50	173.63	243.09
51	177.06	247.88
52	180.48	252.67
53	183.90	257.46
54	187.33	262.26
55	190.76	267.06
56	194.18	271.86
57	197.61	276.65
58	201.02	281.43
59	204.45	286.23
60	207.88	291.03
61	211.31	295.84
62	214.73	300.63
63	218.16	305.42
64	221.58	310.21
65	225.01	315.02

เอกลักษณ์ พึ่งโคกสูง

02 ธันวาคม 2565 14:16:11

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในพื้นที่โครงการหมายเลข 22 ต.ค.ค.บ.บ. 0201
ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	228.43	319.80
67	231.86	324.60
68	235.28	329.39
69	238.71	334.20
70	242.13	338.99
71	245.57	343.79
72	248.99	348.58
73	252.41	353.38
74	255.82	358.15
75	259.26	362.96
76	262.68	367.75
77	266.10	372.54
78	269.53	377.34
79	272.95	382.13
80	276.38	386.93
81	279.80	391.73
82	283.23	396.52
83	286.65	401.31
84	290.10	406.13
85	293.51	410.92
86	296.92	415.69
87	300.35	420.49
88	303.78	425.29
89	307.20	430.08

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	310.64	434.89
91	314.07	439.69
92	317.49	444.48
93	320.90	449.25
94	324.32	454.05
95	327.77	458.88
96	331.18	463.65
97	334.60	468.44
98	338.04	473.26
99	341.47	478.05
100	344.88	482.83
101	348.30	487.62
102	351.75	492.45
103	355.18	497.25
104	358.58	502.01
105	362.00	506.81
106	365.45	511.63
107	368.87	516.41
108	372.30	521.22
109	375.71	526.00
110	379.14	530.80
111	382.59	535.62
112	386.00	540.40
113	389.44	545.21

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	392.84	549.98
115	396.26	554.77
116	399.70	559.58
117	403.10	564.34
118	406.52	569.13
119	409.96	573.94
120	413.41	578.77
121	416.82	583.55
122	420.25	588.36
123	423.65	593.10
124	427.11	597.95
125	430.53	602.74
126	433.97	607.55
127	437.36	612.31
128	440.77	617.08
129	444.19	621.87
130	447.63	626.68
131	451.08	631.52
132	454.49	636.28
133	457.91	641.07
134	461.34	645.87
135	464.79	650.70
136	468.18	655.45
137	471.59	660.23

เอกลักษณ์ พึ่งโคกสูง

02 ธันวาคม 2565 14:16:11

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในพื้นที่หลวงหมายเลข 2 ที่ กม.04+213/0208
ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	475.08	665.11
139	478.45	669.83
140	481.90	674.66
141	485.29	679.41
142	488.77	684.28
143	492.19	689.06
144	495.62	693.87
145	498.99	698.59
146	502.45	703.43
147	505.84	708.18
148	509.33	713.06
149	512.75	717.85
150	516.18	722.66
151	519.55	727.36
152	523.00	732.21
153	526.39	736.95
154	529.88	741.83
155	533.29	746.60
156	536.71	751.39
157	540.15	756.20
158	543.59	761.03
159	546.96	765.75
160	550.44	770.61
161	553.83	775.36

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	557.23	780.13
163	560.65	784.91
164	564.07	789.70
165	567.51	794.52
166	570.96	799.35
167	574.43	804.20
168	577.80	808.92
169	581.28	813.80
170	584.68	818.55
171	588.08	823.32
172	591.50	828.10
173	594.93	832.90
174	598.37	837.71
175	601.81	842.54
176	605.16	847.23
177	608.64	852.09
178	612.12	856.97
179	615.50	861.70
180	618.89	866.44
181	622.29	871.20
182	625.82	876.15
183	629.24	880.93
184	632.67	885.74
185	635.99	890.39

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	639.44	895.22
187	642.90	900.07
188	646.38	904.93
189	649.73	909.63
190	653.23	914.52
191	656.60	919.25
192	659.99	923.98
193	663.52	928.92
194	666.92	933.69
195	670.34	938.47
196	673.76	943.26
197	677.19	948.07
198	680.64	952.89
199	683.95	957.52
200	687.41	962.37
201.0 - 1000.0	3.44	4.81

เอกลักษณ์ พึ่งโคกสูง

02 ธันวาคม 2565 14:16:11

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในพื้นที่โครงการถนนตัดใหม่ 2 กิโลเมตร/2-18
ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.44 บาท/ต้น

4.81 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อต้น

หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201
 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 ตารางขายนสวสดูก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ลอ(กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปรกติ bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร

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

1	8.32	11.65
2	10.34	14.47
3	12.35	17.29
4	14.37	20.11
5	16.38	22.94
6	18.40	25.76
7	20.41	28.58
8	22.66	31.73
9	25.34	35.48
10	28.02	39.22
11	30.69	42.97
12	33.37	46.71
13	36.04	50.46
14	38.72	54.21
15	41.39	57.95
16	44.07	61.70
17	46.75	65.44
18	49.42	69.19
19	52.10	72.94

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

20	54.78	76.69
21	57.45	80.43
22	60.13	84.18
23	62.80	87.92
24	65.48	91.67
25	68.16	95.42
26	70.83	99.16
27	73.51	102.91
28	76.19	106.66
29	78.85	110.39
30	81.54	114.15
31	84.20	117.88
32	86.89	121.65
33	89.57	125.39
34	92.25	129.15
35	94.91	132.87
36	97.59	136.63
37	100.27	140.38
38	102.95	144.13
39	105.63	147.88
40	108.29	151.61
41	110.98	155.38
42	113.66	159.12

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

43	116.32	162.85
44	119.01	166.61
45	121.68	170.35
46	124.36	174.11
47	127.03	177.84
48	129.71	181.59
49	132.37	185.31
50	135.04	189.06
51	137.73	192.83
52	140.39	196.55
53	143.07	200.30
54	145.77	204.07
55	148.42	207.79
56	151.10	211.53
57	153.78	215.29
58	156.49	219.08
59	159.14	222.80
60	161.82	226.54
61	164.50	230.30
62	167.20	234.08
63	169.85	237.79
64	172.51	241.51
65	175.18	245.25

เอกลักษณ์ พึ่งโคกสูง

02 ธันวาคม 2565 14:16:11

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมอำนวยการความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในพื้นที่ก่อสร้างหมายเลข 32 ตอน กม.0+213-0+218
 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	177.87	249.01
67	180.56	252.79
68	183.20	256.47
69	185.92	260.29
70	188.58	264.01
71	191.24	267.74
72	193.92	271.49
73	196.61	275.26
74	199.32	279.04
75	201.94	282.71
76	204.66	286.53
77	207.30	290.22
78	209.95	293.93
79	212.72	297.81
80	215.39	301.55
81	218.07	305.30
82	220.65	308.91
83	223.35	312.70
84	226.07	316.50
85	228.79	320.31
86	231.41	323.97
87	234.03	327.64
88	236.79	331.50
89	239.42	335.19

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	242.07	338.90
91	244.86	342.81
92	247.53	346.54
93	250.20	350.29
94	252.89	354.04
95	255.43	357.60
96	258.13	361.38
97	260.84	365.17
98	263.56	368.98
99	266.29	372.81
100	268.86	376.41
101	271.61	380.26
102	274.20	383.88
103	276.97	387.76
104	279.57	391.39
105	282.36	395.30
106	284.97	398.96
107	287.59	402.63
108	290.22	406.31
109	293.05	410.27
110	295.69	413.97
111	298.34	417.68
112	301.00	421.40
113	303.66	425.12

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	306.33	428.86
115	309.01	432.61
116	311.69	436.37
117	314.38	440.14
118	317.09	443.92
119	319.80	447.71
120	322.51	451.52
121	324.99	454.99
122	327.72	458.81
123	330.46	462.65
124	333.21	466.50
125	335.71	469.99
126	338.47	473.86
127	341.25	477.75
128	343.76	481.26
129	346.54	485.16
130	349.35	489.08
131	351.87	492.61
132	354.68	496.56
133	357.21	500.10
134	360.05	504.07
135	362.59	507.62
136	365.13	511.18
137	367.99	515.19

เอกลักษณ์ พึ่งโคกสูง

02 ธันวาคม 2565 14:16:11

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในพื้นที่ลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา
 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	370.54	518.76
139	373.42	522.79
140	375.98	526.38
141	378.55	529.97
142	381.45	534.04
143	384.03	537.64
144	386.61	541.25
145	389.54	545.36
146	392.14	548.99
147	394.73	552.62
148	397.33	556.26
149	399.93	559.90
150	402.91	564.08
151	405.53	567.74
152	408.15	571.41
153	410.77	575.08
154	413.40	578.76
155	416.03	582.45
156	418.67	586.14
157	421.31	589.84
158	424.38	594.13
159	427.03	597.85
160	429.69	601.57
161	432.36	605.31

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	435.03	609.05
163	437.71	612.79
164	440.39	616.55
165	443.08	620.31
166	445.77	624.08
167	448.47	627.86
168	451.18	631.65
169	453.41	634.78
170	456.13	638.58
171	458.84	642.38
172	461.57	646.19
173	464.29	650.01
174	467.03	653.84
175	469.77	657.68
176	472.52	661.53
177	475.28	665.39
178	477.51	668.52
179	480.28	672.39
180	483.05	676.26
181	485.82	680.15
182	488.61	684.05
183	491.40	687.96
184	493.63	691.09
185	496.43	695.01

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	499.24	698.94
187	502.05	702.88
188	504.29	706.01
189	507.11	709.96
190	509.94	713.92
191	512.78	717.90
192	515.02	721.03
193	517.87	725.02
194	520.73	729.02
195	523.59	733.03
196	525.83	736.16
197	528.70	740.18
198	531.59	744.22
199	533.82	747.35
200	536.72	751.40
201.0 - 1000.0	2.69	3.76

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในพื้นที่จังหวัดสุพรรณบุรี
ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.69 บาท/ต้น
3.76 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อต้น
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกรกักรรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0201
 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ลอ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 บidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดานลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร

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

1	4.63	6.48
2	6.14	8.60
3	7.66	10.72
4	9.17	12.84
5	10.68	14.96
6	12.20	17.08
7	13.71	19.20
8	15.22	21.31
9	16.74	23.43
10	18.25	25.55
11	19.76	27.67
12	21.28	29.79
13	22.79	31.91
14	24.31	34.03
15	25.88	36.23
16	27.56	38.58
17	29.24	40.94
18	30.93	43.30
19	32.61	45.66

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	34.29	48.01
21	35.98	50.37
22	37.66	52.73
23	39.35	55.09
24	41.03	57.44
25	42.71	59.80
26	44.39	62.15
27	46.08	64.51
28	47.77	66.87
29	49.45	69.22
30	51.13	71.59
31	52.81	73.94
32	54.50	76.30
33	56.18	78.65
34	57.86	81.01
35	59.55	83.37
36	61.23	85.73
37	62.91	88.08
38	64.60	90.44
39	66.29	92.80
40	67.97	95.16
41	69.65	97.51
42	71.34	99.88

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	73.02	102.22
44	74.70	104.59
45	76.39	106.94
46	78.08	109.31
47	79.76	111.66
48	81.43	114.01
49	83.12	116.37
50	84.81	118.73
51	86.49	121.09
52	88.17	123.44
53	89.85	125.79
54	91.54	128.15
55	93.23	130.52
56	94.90	132.86
57	96.58	135.22
58	98.27	137.58
59	99.96	139.94
60	101.65	142.31
61	103.33	144.66
62	105.01	147.01
63	106.69	149.37
64	108.38	151.74
65	110.05	154.08

เอกลักษณ์ ฟิ่งโคกสูง

02 ธันวาคม 2565 14:16:11

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในพื้นที่หลุมหมายเลข 32 กิโลเมตรที่ 0+208
ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	111.75	156.45
67	113.43	158.80
68	115.11	161.15
69	116.79	163.51
70	118.48	165.87
71	120.17	168.23
72	121.86	170.60
73	123.53	172.94
74	125.23	175.32
75	126.90	177.67
76	128.58	180.02
77	130.26	182.37
78	131.95	184.73
79	133.64	187.09
80	135.33	189.46
81	137.02	191.83
82	138.68	194.16
83	140.38	196.53
84	142.05	198.87
85	143.75	201.25
86	145.43	203.60
87	147.10	205.94
88	148.78	208.29
89	150.46	210.64

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	152.18	213.05
91	153.86	215.41
92	155.51	217.71
93	157.20	220.08
94	158.89	222.45
95	160.59	224.82
96	162.28	227.20
97	163.94	229.51
98	165.64	231.90
99	167.30	234.22
100	169.01	236.61
101	170.67	238.94
102	172.38	241.34
103	174.05	243.67
104	175.72	246.01
105	177.44	248.41
106	179.11	250.76
107	180.79	253.10
108	182.46	255.45
109	184.14	257.79
110	185.82	260.14
111	187.50	262.50
112	189.18	264.85
113	190.87	267.21

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	192.55	269.58
115	194.24	271.94
116	195.93	274.31
117	197.63	276.68
118	199.32	279.05
119	201.02	281.43
120	202.66	283.72
121	204.36	286.10
122	206.06	288.49
123	207.70	290.78
124	209.41	293.17
125	211.12	295.56
126	212.76	297.86
127	214.47	300.26
128	216.19	302.67
129	217.83	304.97
130	219.56	307.38
131	221.20	309.68
132	222.85	311.99
133	224.58	314.41
134	226.23	316.72
135	227.96	319.14
136	229.61	321.46
137	231.35	323.89

เอกลักษณ์ พึ่งโคกสูง

02 ธันวาคม 2565 14:16:11

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
 ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในพื้นที่ก่อสร้างหมายเลข 32 ตอน กม.0+21.3-0+218
 ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	233.01	326.21
139	234.66	328.53
140	236.32	330.85
141	238.07	333.29
142	239.73	335.62
143	241.39	337.94
144	243.14	340.40
145	244.80	342.73
146	246.47	345.06
147	248.13	347.39
148	249.80	349.72
149	251.57	352.20
150	253.24	354.53
151	254.91	356.87
152	256.58	359.22
153	258.26	361.56
154	259.93	363.90
155	261.61	366.25
156	263.29	368.60
157	264.96	370.95
158	266.64	373.30
159	268.33	375.66
160	270.01	378.01
161	271.69	380.37

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	273.38	382.73
163	275.06	385.09
164	276.75	387.45
165	278.44	389.82
166	280.13	392.19
167	281.83	394.56
168	283.52	396.93
169	285.22	399.30
170	286.91	401.68
171	288.61	404.06
172	290.31	406.44
173	291.88	408.64
174	293.59	411.02
175	295.29	413.41
176	297.00	415.79
177	298.70	418.19
178	300.41	420.58
179	301.98	422.78
180	303.70	425.17
181	305.41	427.57
182	307.12	429.97
183	308.84	432.38
184	310.41	434.58
185	312.13	436.98

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	313.85	439.39
187	315.58	441.81
188	317.15	444.01
189	318.87	446.42
190	320.60	448.84
191	322.33	451.26
192	323.90	453.46
193	325.63	455.89
194	327.37	458.32
195	328.94	460.52
196	330.68	462.95
197	332.42	465.38
198	333.99	467.58
199	335.73	470.02
200	337.47	472.46
201.0 - 1000.0	1.69	2.36

เอกลักษณ์ พึ่งโคกสูง

02 ธันวาคม 2565 14:16:11

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและแผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) ในพื้นที่ก่อสร้างถนนที่ 47 ตอน กว.บข. 02/03
ตอน นครหลวง-อ่างทอง ตอน 7 ระหว่าง กม.44+936-กม.45+836 ผลผลิต 1 แห่ง(ปริมาณงาน 10 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / แสงไฟถนนหรือทางหลวง(39.11.16.03)

- ระยะขบสงตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขบสงคิดเป็น กม. ละ 1.69 บาท/ต้น
2.36 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขบสง ไซระยะทางขบสง คูณด้วยอัตราค่าขบสงต่อต้น
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร