

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375
 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม
 อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง
 กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครปฐม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,657,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่าง พร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 ก.ย. 2569 เป็นเงิน 1,656,755.47 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จุมพต พุ่มประดับ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครปฐม(ว)

7.2 สุวิรัชชัย ขุนจันดี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 อภิรักษ์ เกษศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายณที ขวัญแพ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครปฐม

อภิรักษ์ เกษศรี

11 กันยายน 2569 16:12:16

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)			
สาย 375		ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามงาม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /			
ตอน นครปฐม - ดอนตูม		ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)			
อยู่ในท้องที่จังหวัด นครปฐม		เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%	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	สายไฟฟ้าNY3x10mm2	เมตร	277.43	0.00	0.00	0.00	0.00	277.43	ส.ค. 2569	
2	สายไฟฟ้าEC102x2.5mm2	เมตร	74.88	0.00	0.00	0.00	0.00	74.88	ส.ค. 2569	
3	สายไฟฟ้าECO1THW1x2.5mm2	เมตร	14.84	0.00	0.00	0.00	0.00	14.84	ส.ค. 2569	

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. 6.12(9) IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M.DOUBLE BRACKETS)	EACH	42.000	28,845.00	1,211,490.00	1.3602	39,234.96	1,647,868.69

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๑) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
2	2. 7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างทางก่อสร้างบริเวณของจราจรขวา สำหรับรับทางหลวง 2 ของจราจร	L.S	1.000	6,533.44	6,533.44	1.3602	8,886.78	8,886.78
รวมราคากลาง								1,656,755.47

อภิรักษ์ เกษศรี

11 กันยายน 2569 16:12:21

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ความปลอดภัย ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

(สุวิจักขณ์ ขุนจันดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(จุมพต พุ่มประดับ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อภิรักษ์ เกษศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อภิรักษ์ เกษศรี

11 กันยายน 2569

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม
ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว481

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	รวมในรูป Factor F	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
≤5.00	1.2713	1.3602	1.3800	1.3997
10.00	1.2235	1.3091	1.3294	1.3497
20.00	1.1690	1.2508	1.2690	1.2873
30.00	1.1381	1.2177	1.2341	1.2506
40.00	1.1315	1.2107	1.2286	1.2465
50.00	1.1265	1.2053	1.2233	1.2414
60.00	1.1207	1.1991	1.2171	1.2350
70.00	1.1153	1.1933	1.2117	1.2301
80.00	1.1119	1.1897	1.2081	1.2266
90.00	1.1064	1.1838	1.2016	1.2195
100.00	1.1034	1.1806	1.1981	1.2156
110.00	1.0947	1.1713	1.1884	1.2055
120.00	1.0938	1.1703	1.1877	1.2050
130.00	1.0910	1.1673	1.1843	1.2013
140.00	1.0897	1.1659	1.1831	1.2002
150.00	1.0883	1.1644	1.1814	1.1984

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม
ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว481

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	รวมในรูป Factor F	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
160.00	1.0872	1.1633	1.1804	1.1975
170.00	1.0864	1.1624	1.1794	1.1964
180.00	1.0858	1.1618	1.1787	1.1956
190.00	1.0837	1.1595	1.1774	1.1953
200.00	1.0835	1.1593	1.1772	1.1951
210.00	1.0827	1.1584	1.1765	1.1946
220.00	1.0816	1.1573	1.1752	1.1930
230.00	1.0808	1.1564	1.1742	1.1919
240.00	1.0796	1.1551	1.1727	1.1903
250.00	1.0785	1.1539	1.1713	1.1887
260.00	1.0775	1.1529	1.1701	1.1873
270.00	1.0765	1.1518	1.1689	1.1860
280.00	1.0757	1.1509	1.1679	1.1849
290.00	1.0749	1.1501	1.1669	1.1838
300.00	1.0741	1.1492	1.1659	1.1827
350.00	1.0737	1.1488	1.1655	1.1821

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม
ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว481

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	รวมในรูป Factor F	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
400.00	1.0722	1.1472	1.1640	1.1809
450.00	1.0720	1.1470	1.1638	1.1806
500.00	1.0707	1.1456	1.1624	1.1792
700.00	1.0683	1.1430	1.1594	1.1757
>700.00	1.0683	1.1430	1.1594	1.1757

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว481

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,218,023.44 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,218,023.44 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,657,000.00 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	1.3602

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีนานการรวมไม่เกิน 15 วัน) ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว477 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 39.00 - 39.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	14.02	19.63	20	73.90	103.46	43	156.15	218.61
2	16.14	22.60	21	77.48	108.47	44	159.73	223.62
3	18.26	25.57	22	81.05	113.48	45	163.30	228.62
4	20.38	28.54	23	84.63	118.48	46	166.88	233.64
5	22.50	31.50	24	88.21	123.49	47	170.46	238.64
6	24.62	34.47	25	91.78	128.49	48	174.03	243.65
7	27.41	38.38	26	95.36	133.50	49	177.61	248.66
8	30.99	43.38	27	98.93	138.51	50	181.19	253.66
9	34.56	48.39	28	102.51	143.51	51	184.76	258.67
10	38.14	53.40	29	106.09	148.52	52	188.34	263.67
11	41.72	58.40	30	109.66	153.53	53	191.91	268.68
12	45.29	63.41	31	113.24	158.54	54	195.49	273.68
13	48.87	68.42	32	116.81	163.54	55	199.07	278.69
14	52.44	73.42	33	120.39	168.55	56	202.65	283.70
15	56.02	78.43	34	123.97	173.55	57	206.22	288.71
16	59.60	83.44	35	127.54	178.56	58	209.79	293.70
17	63.17	88.44	36	131.12	183.57	59	213.36	298.71
18	66.75	93.45	37	134.70	188.57	60	216.95	303.72
19	70.33	98.46	38	138.27	193.58	61	220.53	308.74
			39	141.85	198.58	62	224.10	313.74
			40	145.43	203.60	63	227.68	318.75
			41	149.00	208.60	64	231.25	323.75
			42	152.58	213.61	65	234.84	328.77

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
 ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม นำค่าต้นทุนที่คำนวณได้
 แห่ง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375
 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	238.40	333.76	90	324.24	453.93	114	410.07	574.09
67	241.98	338.77	91	327.82	458.94	115	413.64	579.09
68	245.55	343.78	92	331.39	463.94	116	417.23	584.12
69	249.14	348.79	93	334.95	468.93	117	420.78	589.09
70	252.71	353.80	94	338.53	473.94	118	424.35	594.09
71	256.29	358.81	95	342.13	478.98	119	427.94	599.11
72	259.87	363.81	96	345.68	483.96	120	431.54	604.16
73	263.44	368.82	97	349.26	488.96	121	435.11	609.15
74	267.00	373.81	98	352.85	493.99	122	438.69	614.17
75	270.59	378.83	99	356.43	499.00	123	442.23	619.12
76	274.16	383.83	100	359.99	503.98	124	445.85	624.18
77	277.74	388.83	101	363.57	508.99	125	449.42	629.19
78	281.31	393.84	102	367.16	514.03	126	453.01	634.21
79	284.89	398.85	103	370.74	519.04	127	456.55	639.17
80	288.47	403.85	104	374.30	524.02	128	460.11	644.16
81	292.04	408.86	105	377.87	529.02	129	463.69	649.16
82	295.62	413.87	106	381.46	534.05	130	467.27	654.18
83	299.19	418.87	107	385.03	539.05	131	470.88	659.23
84	302.79	423.91	108	388.62	544.07	132	474.43	664.21
85	306.36	428.90	109	392.18	549.06	133	478.00	669.20
86	309.92	433.88	110	395.76	554.07	134	481.59	674.22
87	313.50	438.90	111	399.36	559.10	135	485.19	679.26
88	317.08	443.91	112	402.93	564.10	136	488.73	684.23
89	320.65	448.90	113	406.51	569.12	137	492.29	689.21

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม นำโดยนาย กิ่งแก้ว คุ้มวงศ์ วิศวกรชำนาญการพิเศษ สำนักงานโครงการพิเศษและงานพิเศษ กรมทางหลวงชนบท

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	495.94	694.31
139	499.45	699.23
140	503.05	704.28
141	506.60	709.24
142	510.23	714.32
143	513.80	719.32
144	517.38	724.33
145	520.90	729.26
146	524.51	734.32
147	528.06	739.28
148	531.69	744.37
149	535.27	749.37
150	538.85	754.39
151	542.36	759.31
152	545.97	764.36
153	549.51	769.32
154	553.15	774.41
155	556.71	779.39
156	560.28	784.40
157	563.87	789.42
158	567.47	794.46
159	570.99	799.39
160	574.62	804.46
161	578.16	809.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	581.71	814.40
163	585.28	819.39
164	588.86	824.40
165	592.45	829.42
166	596.05	834.47
167	599.66	839.53
168	603.18	844.46
169	606.82	849.55
170	610.37	854.51
171	613.92	859.49
172	617.49	864.49
173	621.07	869.50
174	624.66	874.52
175	628.26	879.56
176	631.76	884.46
177	635.38	889.53
178	639.02	894.62
179	642.55	899.57
180	646.09	904.52
181	649.64	909.49
182	653.32	914.65
183	656.89	919.65
184	660.48	924.67
185	663.94	929.52

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	667.55	934.57
187	671.16	939.63
188	674.79	944.70
189	678.29	949.61
190	681.94	954.72
191	685.47	959.65
192	689.00	964.60
193	692.68	969.75
194	696.24	974.73
195	699.80	979.72
196	703.38	984.73
197	706.96	989.75
198	710.56	994.78
199	714.02	999.62
200	717.63	1,004.68
201.0 - 1000.0	3.59	5.02

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม นำโดยนายอรรถพร คุ้มขันครบุรี
แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375
ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.59 บาท/ตัน
5.02 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 39.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
 ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1
 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว477
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 39.00 - 39.99 บาท /ลิตร

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

1	8.47	11.85
2	10.63	14.88
3	12.79	17.90
4	14.95	20.93
5	17.11	23.96
6	19.27	26.98
7	21.43	30.00
8	23.83	33.36
9	26.65	37.31
10	29.47	41.26
11	32.29	45.21
12	35.11	49.16
13	37.94	53.11
14	40.76	57.06
15	43.58	61.01
16	46.40	64.96
17	49.22	68.91
18	52.04	72.86
19	54.87	76.81

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	57.69	80.76
21	60.51	84.71
22	63.33	88.67
23	66.15	92.61
24	68.97	96.56
25	71.80	100.52
26	74.62	104.46
27	77.44	108.42
28	80.27	112.37
29	83.07	116.30
30	85.91	120.27
31	88.71	124.20
32	91.55	128.17
33	94.37	132.12
34	97.20	136.08
35	100.00	140.00
36	102.83	143.97
37	105.66	147.92
38	108.49	151.88
39	111.31	155.83
40	114.12	159.77
41	116.95	163.73
42	119.78	167.69

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	122.59	171.62
44	125.41	175.58
45	128.23	179.52
46	131.06	183.48
47	133.87	187.42
48	136.70	191.38
49	139.50	195.30
50	142.32	199.25
51	145.16	203.22
52	147.97	207.15
53	150.79	211.10
54	153.63	215.08
55	156.43	219.00
56	159.25	222.95
57	162.08	226.91
58	164.93	230.90
59	167.73	234.83
60	170.55	238.77
61	173.38	242.74
62	176.23	246.72
63	179.02	250.63
64	181.83	254.56
65	184.64	258.50

ตอนตม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี ก่อสร้างโดย บริษัท อ.ทองดี จำกัด

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	322.93	452.10
115	325.75	456.05
116	328.58	460.01
117	331.42	463.99
118	334.27	467.97
119	337.12	471.97
120	339.98	475.98
121	342.61	479.65
122	345.49	483.68
123	348.37	487.72
124	351.27	491.77
125	353.91	495.47
126	356.82	499.55
127	359.74	503.63
128	362.39	507.35
129	365.33	511.46
130	368.27	515.58
131	370.94	519.32
132	373.90	523.46
133	376.58	527.21
134	379.56	531.38
135	382.24	535.14
136	384.93	538.91
137	387.94	543.11

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
 ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม ปีงบประมาณ 2569
 1
 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375
 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	390.63	546.89
139	393.66	551.12
140	396.37	554.91
141	399.08	558.71
142	402.13	562.98
143	404.85	566.79
144	407.58	570.61
145	410.66	574.92
146	413.39	578.75
147	416.13	582.59
148	418.88	586.43
149	421.63	590.28
150	424.75	594.66
151	427.51	598.52
152	430.28	602.39
153	433.05	606.27
154	435.82	610.15
155	438.60	614.04
156	441.38	617.94
157	444.17	621.84
158	447.38	626.33
159	450.18	630.26
160	452.99	634.19
161	455.80	638.12

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	458.62	642.07
163	461.44	646.02
164	464.27	649.98
165	467.10	653.95
166	469.94	657.92
167	472.79	661.90
168	475.64	665.90
169	478.02	669.23
170	480.88	673.23
171	483.74	677.24
172	486.61	681.25
173	489.48	685.28
174	492.37	689.31
175	495.25	693.35
176	498.15	697.41
177	501.05	701.47
178	503.43	704.80
179	506.34	708.87
180	509.25	712.96
181	512.18	717.05
182	515.11	721.15
183	518.04	725.26
184	520.42	728.59
185	523.37	732.72

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	526.32	736.85
187	529.28	740.99
188	531.66	744.33
189	534.63	748.48
190	537.61	752.65
191	540.59	756.83
192	542.97	760.16
193	545.97	764.36
194	548.97	768.56
195	551.98	772.78
196	554.36	776.11
197	557.39	780.34
198	560.42	784.58
199	562.80	787.92
200	565.84	792.17
201.0 - 1000.0	2.83	3.96

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม กำหนดวัน开标ที่ 0435.27-28-71
แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375
ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.83 บาท/ตัน
3.96 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 39.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
 ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1
 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 47 คัน)
 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดเอียง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว477
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 39.00 - 39.99 บาท /ลิตร

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

1	4.73	6.62
2	6.35	8.89
3	7.97	11.15
4	9.58	13.41
5	11.20	15.67
6	12.81	17.94
7	14.43	20.20
8	16.05	22.46
9	17.66	24.73
10	19.28	26.99
11	20.90	29.25
12	22.51	31.52
13	24.13	33.78
14	25.75	36.04
15	27.42	38.39
16	29.20	40.89
17	30.99	43.39
18	32.78	45.89
19	34.56	48.39

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	36.35	50.89
21	38.14	53.39
22	39.92	55.89
23	41.71	58.40
24	43.50	60.89
25	45.28	63.40
26	47.07	65.89
27	48.85	68.40
28	50.64	70.90
29	52.43	73.40
30	54.22	75.90
31	56.00	78.40
32	57.79	80.90
33	59.57	83.40
34	61.36	85.90
35	63.14	88.40
36	64.94	90.91
37	66.72	93.41
38	68.51	95.91
39	70.30	98.42
40	72.08	100.91
41	73.87	103.41
42	75.66	105.92

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	77.44	108.41
44	79.23	110.92
45	81.01	113.42
46	82.81	115.93
47	84.59	118.43
48	86.37	120.91
49	88.16	123.43
50	89.95	125.92
51	91.74	128.43
52	93.52	130.92
53	95.30	133.42
54	97.09	135.92
55	98.88	138.43
56	100.66	140.92
57	102.44	143.42
58	104.23	145.92
59	106.02	148.43
60	107.82	150.95
61	109.60	153.44
62	111.38	155.94
63	113.17	158.44
64	114.96	160.95
65	116.74	163.43

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
 ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม
 โดยที่หนังสือ : หนังสือกรมโยธาธิการและผังเมือง เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375
 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375
 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	118.53	165.95
67	120.31	168.44
68	122.10	170.94
69	123.88	173.44
70	125.67	175.94
71	127.46	178.45
72	129.26	180.96
73	131.03	183.45
74	132.84	185.97
75	134.61	188.46
76	136.40	190.95
77	138.18	193.45
78	139.97	195.95
79	141.76	198.46
80	143.55	200.97
81	145.34	203.48
82	147.11	205.96
83	148.91	208.48
84	150.68	210.96
85	152.49	213.49
86	154.27	215.97
87	156.05	218.46
88	157.83	220.96
89	159.61	223.45

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	161.43	226.00
91	163.22	228.50
92	164.97	230.96
93	166.76	233.46
94	168.55	235.98
95	170.35	238.49
96	172.15	241.01
97	173.91	243.47
98	175.72	246.00
99	177.48	248.47
100	179.29	251.00
101	181.05	253.47
102	182.87	256.02
103	184.64	258.49
104	186.41	260.97
105	188.23	263.53
106	190.01	266.01
107	191.78	268.50
108	193.56	270.99
109	195.34	273.48
110	197.13	275.98
111	198.91	278.47
112	200.70	280.97
113	202.48	283.48

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	204.27	285.98
115	206.07	288.49
116	207.86	291.00
117	209.66	293.52
118	211.45	296.03
119	213.25	298.56
120	214.99	300.99
121	216.80	303.51
122	218.60	306.04
123	220.34	308.48
124	222.15	311.02
125	223.97	313.55
126	225.71	316.00
127	227.53	318.54
128	229.35	321.09
129	231.10	323.53
130	232.92	326.09
131	234.67	328.54
132	236.42	330.99
133	238.25	333.55
134	240.00	336.00
135	241.84	338.57
136	243.59	341.03
137	245.43	343.61

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
 ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม สัญญาที่ กส.0433.2/กบ.1
 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375
 ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	247.19	346.07	162	290.03	406.04	186	332.97	466.16
139	248.95	348.53	163	291.82	408.55	187	334.80	468.72
140	250.71	351.00	164	293.61	411.06	188	336.47	471.06
141	252.56	353.58	165	295.40	413.57	189	338.30	473.62
142	254.32	356.05	166	297.20	416.08	190	340.13	476.19
143	256.09	358.52	167	298.99	418.59	191	341.97	478.75
144	257.94	361.12	168	300.79	421.11	192	343.64	481.09
145	259.71	363.59	169	302.59	423.63	193	345.47	483.66
146	261.48	366.07	170	304.39	426.15	194	347.31	486.24
147	263.25	368.55	171	306.19	428.67	195	348.99	488.58
148	265.02	371.02	172	307.99	431.19	196	350.83	491.16
149	266.89	373.64	173	309.67	433.54	197	352.67	493.74
150	268.66	376.12	174	311.47	436.06	198	354.34	496.08
151	270.43	378.61	175	313.28	438.59	199	356.19	498.66
152	272.21	381.09	176	315.09	441.12	200	358.03	501.25
153	273.99	383.58	177	316.90	443.66	201.0 -		
154	275.76	386.07	178	318.71	446.20	1000.0	1.79	2.51
155	277.54	388.56	179	320.39	448.54			
156	279.32	391.05	180	322.20	451.08			
157	281.10	393.55	181	324.02	453.62			
158	282.89	396.04	182	325.83	456.17			
159	284.67	398.54	183	327.65	458.72			
160	286.46	401.04	184	329.33	461.06			
161	288.24	403.54	185	331.15	463.61			

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม สัญญาที่ กส. 0438.2/มท.1
แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375
ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.79 บาท/ตัน
2.51 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 39.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1
แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375

ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 6.12(9) IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M.DOUBLE BRACKETS)

1.ค่าปรับปรุงเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

โคม HPS 250 WATTS พร้อมอุปกรณ์ = 2.000 แห่ง @ 5,990.000	=	11,980.000 บาท
สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm2 (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา, พื้นที่ กฟภ.)	=	10,264.910 บาท
= 37.000 ม. @ 277.430		
สายไฟฟ้า IEC10 2 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) =	=	1,497.600 บาท
20.000 ม. @ 74.880		
สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) =	=	296.800 บาท
20.000 ม. @ 14.840		
ชุดวางสายไฟพร้อมเทคอนกรีตปิดทับตลอดช่วง = 34.000 ม. @	=	2,346.000 บาท
69.000		
GROUND ROD COPPER CLAD STEEL DAI. 5/8" x 2.4 M. = 1.000	=	724.000 บาท
ชุด @ 724.000		
CIRCUIT BREAKER, SWITCH, FUSE = 1.000 ชุด @ 130.000	=	130.000 บาท
ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง = 1.000 ชุด @ 224.000	=	224.000 บาท
ฝาปิดหน้าต่างเสาไฟฟ้า = 1.000 อัน @ 110.000	=	110.000 บาท
ค่าติดตั้ง = 1.000 ต้น @ 240.000	=	240.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	27,813.310 บาท/ต้น

2. ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1 เฟส 2 สาย 240 V. = 2.000 ชุด @	=	31,388.000 บาท
15,694.000		
ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) = 4.000 ม. @	=	1,464.000 บาท
366.000		
สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm2 (สายเดินระหว่างตู้ควบคุม,	=	9,987.480 บาท
สายในท่อตลอด) = 36.000 ม. @ 277.430		

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1
แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375

ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 6.12(9) IMPROVEMENT OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M.DOUBLE BRACKETS)

GROUND ROD COPPER CLAD STEE DIA. 5/8" x 2.4 M. = 2.000	=	1,738.000 บาท
ชุด @ 869.000		
ท่อ Dia. 2 1/2" พร้อมค่าดินท่อลอด = 32.000 ม. @ 1,000.000	=	32,000.000 บาท
ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับเสาไฟฟ้าทั้งหมด	=	76,577.480 บาท
เฉลี่ยค่าตู้ควบคุมพร้อมอุปกรณ์ = 76,577.480 / 42 ต้น	=	1,823.273 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน รวม 1 + 2	=	29,636.583 บาท/ต้น
คิดให้	=	28,845.00 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375 ตอนนครปฐม -
ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ) ตำบลตาก้อง อำเภอเมืองนครปฐม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม 1
แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ทางหลวงหมายเลข 375

ตอนนครปฐม - ดอนตูม ระหว่าง กม.42+935 - กม.59+425 (เป็นช่วง ๆ)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2.7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง จำนวน 12 ชุด = 17.352 ตร.ม. @ 2,542.800	=	44,122.665 บาท
เสาป้ายเหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. = 60.000 ม. @ 121.500	=	7,290.000 บาท
แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น = 20.000 ชุด @ 1,612.100	=	32,242.000 บาท
แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า = 40.000 ชุด @ 724.430	=	28,977.200 บาท
สัญญาณธง = 4.000 ชุด @ 76.000	=	304.000 บาท
ไฟกระพริบ = 2.000 ดวง @ 1,538.000	=	3,076.000 บาท
ทาสีเสาป้ายเหล็ก = 18.290 ตร.ม. @ 86.940	=	1,590.132 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	117,601.997 บาท
กำหนดให้ใช้งานได้ = 3.000 ปี	=	36.000 เดือน
ระยะเวลาก่อสร้าง = 60.000 วัน	=	2.000 เดือน
ค่างานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์ฯ = 117,601.99 X 2.00 / 36.00	=	6,533.44 บาท