

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน 51 รายการ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบำรุงรักษาทรัพย์สิน กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 486,435.00 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) **๕ ๓.ค. 2564** เป็นเงิน 486,435.00 บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 คณะกรรมการกำหนดราคากลางจากมาตรา 4 (4) การสืบราคา 3 ราย
 1. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ถาวรสหกิจ
 2. บริษัท ที.พี.ซี. โซลูชั่น แอนด์ ซัพพลาย จำกัด
 3. บริษัท มาร์ชคอนส์ จำกัด
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 5.1 นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
 - 5.2 นายชนดล เที้ยวแสง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 5.3 นายวัชรินทร์ รักษาเมือง นักปฏิบัติการซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ).....

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ).....

(นายชนดล เที้ยวแสง)

(ลงชื่อ).....

(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)

อนุมัติ

(นายธนศักดิ์ วงศ์นากิจเจริญ)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง

ตารางราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน 51 รายการ

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาครั้งก่อน	จำนวน	หน่วย	ราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
					หน่วย	รวม (บาท)
1	สตาร์ทเตอร์	16 เม.ย. 64	125	อัน	15.00	1,875.00
2	สวิตช์ควบคุมแรงดันเครื่องปั้มน้ำ (Pressure switch) ยี่ห้อ Hitachi	ไม่เคยซื้อ	15	ตัว	1,450.00	21,750.00
3	สายไฟชนิด 60227 IEC 53 (VCT) ขนาด 2x1.5 มม. ² (ความยาวม้วนละ 100 เมตร)	6 พ.ย. 63	6	ม้วน	3,250.00	19,500.00
4	สายไฟชนิด 60227 IEC 53 (VCT) ขนาด 2x2.5 มม. ² (ความยาวม้วนละ 100 เมตร)	25 ก.ย. 63	6	ม้วน	5,355.00	32,130.00
5	สายไฟชนิด IEC 01 (THW) สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1x16 มม. ² (ความยาวม้วนละ 100 เมตร)	26 ธ.ค. 62	3	ม้วน	7,650.00	22,950.00
6	สายไฟชนิด IEC 01 (THW-A) สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1x10 มม. ² (ความยาวม้วนละ 100 เมตร) อลูมิเนียม	16 เม.ย. 64	25	ม้วน	1,450.00	36,250.00
7	สายไฟชนิด VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2x1.5 มม. ² (ความยาวม้วนละ 100 เมตร)	25 ก.ย. 63	3	ม้วน	1,950.00	5,850.00
8	สายไฟชนิด VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2x2.5 มม. ² (ความยาวม้วนละ 100 เมตร)	9 ก.พ. 64	3	ม้วน	2,970.00	8,910.00
9	สลีปทองแดงต่อสายไฟ เบอร์ 6 มม.	28 พ.ค. 63	50	ตัว	65.00	3,250.00
10	สลีป เบอร์ 10 มม.	16 เม.ย. 64	100	ตัว	18.00	1,800.00
11	สวิตช์ไฟเดี่ยว	9 ก.พ. 64	20	ตัว	50.00	1,000.00
12	รางเดินสายไฟ ED 3	9 ก.พ. 64	60	เส้น	100.00	6,000.00
13	หลอดประหยัดไฟ ชนิดพลังงานแบบ LED ขนาด 7W E27 (220-240) สีขาว	16 เม.ย. 64	50	หลอด	240.00	12,000.00
14	หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 18 วัตต์	9 ก.พ. 64	50	หลอด	75.00	3,750.00
15	หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 36 วัตต์	16 เม.ย. 64	280	หลอด	85.00	23,800.00
16	หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 14W/865 TL5	9 ก.พ. 64	190	หลอด	165.00	31,350.00
17	หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 28W T5	9 ก.พ. 64	50	หลอด	195.00	9,750.00
18	หลอดไฟ LED ชนิด T8 ขนาด 9W 220-240V ฟลิปส์ซัวG13	16 เม.ย. 64	70	หลอด	275.00	19,250.00

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาครั้งก่อน	จำนวน	หน่วย	ราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
					หน่วย	รวม (บาท)
19	หลอดประหยัดไฟชนิดพลังงานแบบ LED ขนาด 14.5 W (สีขาว)	16 เม.ย. 64	36	หลอด	450.00	16,200.00
20	หลอดตะเกียบแบบเสียบ ขนาด 18W/865	16 เม.ย. 64	50	หลอด	270.00	13,500.00
21	หลอดตะเกียบแบบเสียบ ขนาด 26W/865	16 เม.ย. 64	100	หลอด	275.00	27,500.00
22	หลอดตะเกียบชนิดเกลียว ขนาด 11 วัตต์	16 เม.ย. 64	60	หลอด	210.00	12,600.00
23	หลอดตะเกียบแบบเกลียว ขนาด 18 วัตต์	16 เม.ย. 64	10	หลอด	235.00	2,350.00
24	หลอดไฟพาร์ ขนาด 150 วัตต์	30 ม.ค. 63	6	หลอด	520.00	3,120.00
25	หลอดไฟกิ่งชนิดโซเดียมไฮเพรสเซอร์ ขนาด 150W/942 (สีขาว)	16 เม.ย. 64	10	หลอด	2,700.00	27,000.00
26	ลูก Circuit Breaker ขนาด 16A 1 เฟส(ใช้กับ Load center)	7 ก.ย. 63	20	ตัว	220.00	4,400.00
27	เมนเบรกเกอร์ ขนาด 45A 2 สาย ใช้กับ Load center	ไม่เคยซื้อ	4	ตัว	1,480.00	5,920.00
28	เทปพันสายไฟ	16 เม.ย. 64	90	ม้วน	30.00	2,700.00
29	เทปพันสายไฟชนิดพันละลาย	ไม่เคยซื้อ	6	ม้วน	480.00	2,880.00
30	ท่อหุ้มสายไฟใช้กับสายเบอร์ 16 ยาวเส้นละ 1 เมตร	9 ก.พ. 64	6	เส้น	115.00	690.00
31	ท่อร้อยสายไฟ HDPE ขนาด 25 มม.(ความยาวม้วนละ 50 ม.)	7 ก.ย. 63	2	ม้วน	2,500.00	5,000.00
32	ปลั๊กไฟชนิด 2 ช่องเสียบมีสายดิน	9 ก.พ. 64	50	อัน	215.00	10,750.00
33	ฝา 3 ช่อง	9 ก.พ. 64	60	อัน	40.00	2,400.00
34	ถ่านอัลคาไลน์ ขนาด AA	16 เม.ย. 64	44	ก้อน	55.00	2,420.00
35	ถ่านไฟฉาย ขนาด D SIZE	16 เม.ย. 64	1	โหล	600.00	600.00
36	ไฟฉายคาดหัว	7 ก.ย. 63	16	อัน	420.00	6,720.00
37	โคมไฟดาวน์ไลท์ แบบพานาลไลท์ LED หน้าสีเหลือง ขนาด 12 วัตต์ กว้างxยาว 6x6 นิ้ว ขอบสีขาว (แสงขาว)	ไม่เคยซื้อ	12	ชุด	475.00	5,700.00
38	โคมไฟ LED ชนิด T8 ขนาด 120 ซม.20 วัตต์(พร้อมอุปกรณ์ครบชุด)	16 เม.ย. 64	5	ชุด	550.00	2,750.00
39	โคมไฟฝังฝ้า LED สมาร์ทโบริท์ RC091V ขนาด 40W (220-240V)	ไม่เคยซื้อ	6	ชุด	1,950.00	11,700.00
40	โคมไฟสปอร์ตไลท์ LED ขนาด ๕๐W IP๖๕ ๖๕๐๐K	16 เม.ย. 64	10	ชุด	950.00	9,500.00
41	คาปาซิเตอร์เครื่องปั้มน้ำ ขนาด 8MFD 450 VAC	6 พ.ย. 63	10	ตัว	280.00	2,800.00
42	คัทติกฟิวส์กระเบื้อง	6 พ.ย. 63	20	ตัว	100.00	2,000.00
43	ฟิวส์กระเบื้อง	6 พ.ย. 63	20	ตัว	25.00	500.00

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาครั้งก่อน	จำนวน	หน่วย	ราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
					หน่วย	รวม (บาท)
44	ขั้วหลอดไฟ E27	16 เม.ย. 64	20	อัน	50.00	1,000.00
45	หลอด Incandescent (หลอดแสงเทียน) ขั้วเกลียว E27 ขนาด 40 W	ไม่เคยซื้อ	48	หลอด	65.00	3,120.00
46	คาปาซิเตอร์ โคมไฟฟ้าซี ขนาด 25UF 250V ยี่ห้อ PHILIPS	ไม่เคยซื้อ	12	ตัว	350.00	4,200.00
47	ขั้วเกลียว โคมไฟฟ้าซี E40 ติดฝ้าเพดาน	ไม่เคยซื้อ	12	ตัว	200.00	2,400.00
48	บัลลาสต์โซเดียม BSN 150L 300 ITS	16 เม.ย. 64	5	ตัว	1,200.00	6,000.00
49	คาปาซิเตอร์ 20 uf 250 VAC.50/60 Hz	16 เม.ย. 64	5	ตัว	380.00	1,900.00
50	อิกนิตอร์ SN 58 TI5	16 เม.ย. 64	5	ตัว	550.00	2,750.00
51	โคมไฟ LED แบบแขวนฝ้าสมาร์ทไบรท์สลิมพานแนล ขนาด 40 วัตต์	25 ก.ย. 63	12	ชุด	1,850.00	22,200.00
รวม						486,435.00

(ลงชื่อ)..... 

(นายอดิษฐ์ ทองกุ่ม)

(ลงชื่อ)..... 

(นายชนดล เที้ยวแสง)

(ลงชื่อ)..... 

(นายวัชรินทร์ รักษาเมือง)

อนุมัติ

(นายธนศักดิ์ วงศ์ธนาภิจเจริญ)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง