

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างนวัตกรรมไทยเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยว บ้านเขาแดง โดยวิธีคัดเลือก /
 ติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่าง แบบกิ่งเดี่ยว พร้อมโคมไฟ HPS ขนาด ๑๕๐ วัตต์ (ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๑๐๑๕) ยาว
 ๓,๗๙๕ ม. ระยะห่างเฉลี่ย ๓๕.๐๐ ม. จำนวน ๑๐๖ ต้น
 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,723,900.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่าง แบบกิ่งเดี่ยว พร้อมโคมไฟ HPS ขนาด ๑๕๐ วัตต์ (ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส
 ๐๗๐๑๐๑๕)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 6,694,433.45 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 7.1 รุติรัตน์ วงศ์เนตร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองคลัง
 7.2 ชนาพร เพชรประดับ กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิชาการศึกษานานาชาติ
 7.3 อภิเดช เพชรอยู่ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างชนิดกรงไทยเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยว บ้านเขาแดง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง/องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1.	เสาไฟฟ้าส่องสว่างแบบกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ประจำเสา	ต้น	106.000	10.500.00	1,113,000.00	1.3607	14,287.35	1,514,459.10
1	1.1 เสาไฟฟ้าส่องสว่าง สูง 9.00 เมตร พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ที่วัสดุครบชุด	โคม	106.000	9,500.00	1,007,000.00	1.3607	12,926.65	1,370,224.90
2	1.2 โคมไฟถนนหลอดไฮเพรสเซอร์โซเดียมขนาด 150 วัตต์(ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010015)	ชุด	106.000	400.00	42,400.00	1.3607	544.28	57,693.68
3	1.3 คาทาสีและค่าติดตั้งแผ่นสะท้อนแสงชนิด Prismatic Grade แบบที่ 9 สีส้ม 2 แผ่น	แผง	106.000	3,900.00	413,400.00	1.3607	5,306.73	562,513.38
4	1.4 ฐานเสา คสล. ขนาด 0.40 X 0.80 X 1.20 ม.	เมตร	4,134.000	185.00	764,790.00	1.3607	251.72	1,040,649.75
5	1.5 สายไฟฟ้า สาย CV 3C X 10 ตร.ม.สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสา + 4.00 ม.	เมตร	1,166.000	60.00	69,960.00	1.3607	81.64	95,194.57
6	1.6 สายไฟฟ้า สาย CV 2C X 2.5 ตร.ม. สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม	เมตร						

อภิเดช เพชรอยู่

20 กันยายน 2564 13:23:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณถนนวิสุทธิวงศาตย์ ตำบลหนองหญ้าขาว อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง/องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	1.7 ค่าขุดวางสายไฟฟ้า	เมตร	3,710.000	166.00	615,860.00	1.3607	225.87	838,000.70
8	พร้อมแทคอนกรีตปิดทับ และกลบดินอัดแน่น	เมตร	3,710.000	14.00	51,940.00	1.3607	19.04	70,674.75
9	เทพื้นถนนสายไฟอ่อนทราย(Warning Sing) เหล็กเส้นกลมตันหมุงทองแดง ขนาด Ø 16 มม. ยาว 2.40 ม.	ชุด	106.000	805.00	85,330.00	1.3607	1,095.36	116,108.53
10	2. งานอุปกรณ์ ต่างๆ							
11	2.1 PHOTO CONTROL SWITCH	ชุด	4.000	390.00	1,560.00	1.3607	530.67	2,122.69
11	2.2 ค่าตู้ควบคุมเตนเลสชนิดแขวน	ชุด	4.000	8,750.00	35,000.00	1.3607	11,906.12	47,624.50
12	SUPPLY PILLAR 40 X 22 X 57 ซม.(ตามแบบ พท-303/61)	ชุด	4.000	2,400.00	9,600.00	1.3607	3,265.68	13,062.72
13	2.3 ค่าเมนเซอร์กิตเบรกเกอร์ Molded Case Circuit Braker 1 Pole	ชุด	4.000	2,350.00	9,400.00	1.3607	3,197.64	12,790.58
14	2.4 ค่าแม่เหล็กคอนแทรกเตอร์ Magnetic Contactor	ชุด	4.000	750.00	3,000.00	1.3607	1,020.52	4,082.10
14	2.5 ค่าสวิทช์สลับ HAND-OFF-AUTO SELECTOR SWITCH	ชุด	4.000					

อภิเดช เพชรอยู่

20 กันยายน 2564 13:23:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างนวัตกรรมการไทยเซ็สแหล่งท่องเที่ยว บ้านเขาแดง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง/องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
15	2.6 ค่าเซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อย MCB ขนาด 1P, 50 AT, 240V	ชุด	4.000	625.00	2,500.00	1.3607	850.43	3,401.75
16	2.7 ค่าติดตั้ง	ชุด	4.000	100.00	400.00	1.3607	136.07	544.28
17	2.8 ค่าท่อเหล็ก RSC Ø 1¼" ยาว 2.00 ม.	ชุด	4.000	320.00	1,280.00	1.3607	435.42	1,741.69
18	2.9 ค่าอุปกรณ์จับยึด	ชุด	4.000	120.00	480.00	1.3607	163.28	653.13
19	2.10 หมวกเขาสายหัวงูเทา	ชุด	4.000	95.00	380.00	1.3607	129.26	517.06
20	2.11 ค่าระบบสายดิน Ground rod เหล็กเส้นกลมตันหมุมทองแดง ขนาด Ø 16 มม. ยาว 2.40 ม.	ชุด	4.000	805.00	3,220.00	1.3607	1,095.36	4,381.45
21	2.12 ท่อ RSC Ø 2 ½" พร้อมค่าเดินท่อลอด(วางสายข้ามถนน)	เมตร	30.000	1,100.00	33,000.00	1.3607	1,496.77	44,903.10
22	3. งานค่าแรงติดตั้ง(เหมาจ่าย) 3.1 ค่าแรงติดตั้ง(เหมาจ่าย) 4. งานค่าขนส่ง(เหมาจ่าย) 4.1 ค่าขนส่ง(เหมาจ่าย)	ตัน	106.000	950.00	100,700.00	1.3607	1,292.66	137,022.49
23	5. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ตัน	106.000	290.00	30,740.00	1.3607	394.60	41,827.91
								714,238.64

อภิเดช เพชรอยู่

20 กันยายน 2564 13:23:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างนวัตกรรมไทยเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยว บ้านเขาแดง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง/องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง

รวมราคากลาง	6,694,433.45
-------------	--------------



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างนวัตกรรมไทยเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยว บ้านเขาแดง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง/องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง

(ฐิติรัตน์ วงศ์เนตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ชนาพร เพชรประดับ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อภิเดช เพชรอยู่)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างนวัตกรรมไทยเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยว บ้านเขาแดง โดยวิธีคัดเลือก / ติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่าง แบบกิ่งเดี่ยว พร้อมโมโนไฟ HPS ขนาด ๑๕๐ วัตต์ (ตามบัญชีราคากลาง รหัส ๐๗๐๑๐๑๕) ยาว ๓,๗๔๕ ม. ระยะห่างเฉลี่ย ๓๕.๐๐ ม. จำนวน ๑๐๖ ต้น หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลเขาแดง

ลำดับ ที่ตาม สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
	1	เสาไฟฟ้าส่องสว่างแบบกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ประจำเสา							
1.1	1.1	เสาไฟฟ้าส่องสว่าง สูง 9.00 เมตร พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์พร้อมชุดรับชุด	ต้น	106,000	10,500.00	1,113,000.00	1.3607	14,287.35	1,514,459.10
1.2	1.2	โคมไฟถนนหลอดไฮเพรสเซอร์โซเดียม ขนาด 150 วัตต์(ตามบัญชีราคากลาง รหัส 07010015)	โคม	106,000	9,500.00	1,007,000.00	1.3607	12,926.65	1,370,224.90
1.3	1.3	ค่าทาสีและค่าติดตั้งและหุ้มสายชนิด Prismatic Grade แบบที่ 9 สีส้ม 2 แผ่น	ชุด	106,000	400.00	42,400.00	1.3607	544.28	57,693.68
1.4	1.4	ฐานเสา คลด. ขนาด 0.40 X 0.80 X 1.20 ม.	แห่ง	106,000	3,900.00	413,400.00	1.3607	5,306.73	562,513.38
1.5	1.5	สายไฟฟ้า สาย CV 3C X 10 ตร.ม.สายไฟเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสา + 4.00 ม.	เมตร	4,134,000	185.00	764,790.00	1.3607	251.72	1,040,649.75
1.6	1.6	สายไฟฟ้า สาย CV 2C X 2.5 ตร.ม. สายไฟเดินในเสาถึงจุดโคม	เมตร	1,166,000	60.00	69,960.00	1.3607	81.64	95,194.57
1.7	1.7	ค่าขูดวางสายไฟฟ้า พร้อมท่อกรีดปิดหุ้ม และกลบดินอัดแน่น	เมตร	3,710,000	166.00	615,860.00	1.3607	225.87	838,000.70
1.8	1.8	เพปเตือนแนวสายไฟอ่อนระย(Warning Sing Strip) ขนาดกว้าง 6"	เมตร	3,710,000	14.00	51,940.00	1.3607	19.04	70,674.75
1.9	1.9	Ground rod เหล็กเส้นกลมตีหุ้มทองแดง ขนาด Ø 16 มม. ยาว 2.40 ม.	ชุด	106,000	805.00	85,330.00	1.3607	1,095.36	116,108.53
2	2	งานอุปกรณ์ ต่างๆ							
2.1	2.1	PHOTO CONTROL SWITCH	ชุด	4,000	390.00	1,560.00	1.3607	530.67	2,122.69
2.2	2.2	ค่าควบคุมและเดินสายชนิดแขวน SUPPLY PILLAR 40 X 22 X 57 ซม.(ตามแบบ พท-303/61)	ชุด	4,000	8,750.00	35,000.00	1.3607	11,906.12	47,624.50
2.3	2.3	ค่าแม่แรงรีดตัวบรคเกอร์ Molded Case Circuit Braker 1 Pole	ชุด	4,000	2,400.00	9,600.00	1.3607	3,265.68	13,062.72
2.4	2.4	ค่าแม่แรงรีดตัวบรคเกอร์ Magnetic Contactor	ชุด	4,000	2,350.00	9,400.00	1.3607	3,197.64	12,790.58
2.5	2.5	ค่าสวิตช์สลับ HAND-OFF-AUTO SELECTOR SWITCH	ชุด	4,000	750.00	3,000.00	1.3607	1,020.52	4,082.10
2.6	2.6	ค่าเซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อย MCB ขนาด IP , 50 AT , 240V	ชุด	4,000	625.00	2,500.00	1.3607	850.43	3,401.75
2.7	2.7	ค่าติดตั้ง	ชุด	4,000	100.00	400.00	1.3607	136.07	544.28
2.8	2.8	ค่าท่อเหล็ก RSC Ø 1½" ยาว 2.00 ม.	ชุด	4,000	320.00	1,280.00	1.3607	435.42	1,741.69
2.9	2.9	ค่าอุปกรณ์จับยึด	ชุด	4,000	120.00	480.00	1.3607	163.28	653.13
2.10	2.10	หมวดเข้าสายขั้วคู่	ชุด	4,000	95.00	380.00	1.3607	129.26	517.06
2.11	2.11	ค่าระบบสายดินGround rod เหล็กเส้นกลมตีหุ้มทองแดง ขนาด Ø 16 มม. ยาว 2.40 ม.	ชุด	4,000	805.00	3,220.00	1.3607	1,095.36	4,381.45
2.12	2.12	ท่อ RSC Ø 2 ½" พร้อมค่าติดตั้ง(วางสายดินตาม)	เมตร	30,000	1,100.00	33,000.00	1.3607	1,496.77	44,903.10
3	3	งานค่าแรงติดตั้ง(เหมาราย)							
3.1	3.1	ค่าแรงติดตั้ง(เหมาราย)	ต้น	106,000	950.00	100,700.00	1.3607	1,292.66	137,022.49
4	4	งานค่าขนส่ง(เหมาราย)							
4.1	4.1	ค่าขนส่ง(เหมาราย)	ต้น	106,000	290.00	30,740.00	1.3607	394.60	41,827.91
5	5	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							714,238.64
								TOTAL	6,694,433.45