

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๒. ชื่อโครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบกิ่งเดี่ยว ถนนสาย รพช. ประปาภูมิภาค (กม.ที่ ๐.๐๐๐-๐+๓๐๐)
(ปช.ถ.๒๔ - ๐๐๙) หมู่ที่ ๑ บ้านห้วยแห้ง ตำบลเขาล้าน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้าน

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน -๖๗๗,๙๐๐.- บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป

ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบกิ่งเดี่ยว ถนนสาย รพช. - ประปาภูมิภาค (กม. ที่ ๐.๐๐๐ - ๐+๓๐๐)
(ปช.ถ.๒๔ - ๐๐๙) หมู่ที่ ๑ บ้านห้วยแห้ง ตำบลเขาล้าน ติดตั้งเสาไฟฟ้าถนนแบบกิ่งเดี่ยวสูง ๙ เมตร
พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งแบบริมถนน จำนวน ๑๐ ต้น ตามแบบและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วน
ตำบลเขาล้านกำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน -๖๔๖,๖๘๒.๔๕- บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

๖.๒ แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ

๖.๓ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายชัชวาล

เกิดมาก

ประธานกรรมการ

๗.๒ นางสาวเนตรนรินทร์

นกน่วม

กรรมการ

๗.๓ นางสาวรักษิณา

ช่างสาร

กรรมการ

Committee 16
gmp

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบกึ่งเดี่ยว ถนนสาย รพช - ประทุมมิมภาค (กม.ที่ 0.000 - 0+300) (ปช.ถ.24 - 009) หมู่ที่ 1 บ้านห้วยแห้ง ตำบลเขาล้าน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านห้วยแห้ง ตำบลเขาล้าน อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงาน ติดตั้งเสาไฟฟ้าถนนแบบกึ่งเดี่ยวสูง 9 เมตร พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งแบบริมถนน จำนวน 10 ต้น ระบายทาง 300 เมตร

ตามแบบและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้านกำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้าน

ลำดับที่	รายการ	รวมงานต้นทุน	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	233,043.83	Factor F
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	206,379.62	
3	ค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ	207,259.00	
			-เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			-เงินประกันผลงานหัก 0%
			-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			-ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่างาน	646,682.45	บาท
	-คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	646,682.45	บาท
	(หักแสนสี่หมื่นหกพันหกร้อยแปดสิบสองบาทสี่สิบห้าสตางค์)		

ระยะทางดำเนินการ - กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ - บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชัชวาล เกิดมาก)
หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

ประธานกรรมการ



(นางสาวเนตรนรินทร์ นกน่วม)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

กรรมการ

รักษาการในตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ



(นางสาวรักนิภา ช้างสาร)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

กรรมการ



(นายพินทุ จิรสถิตสิน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้าน



(นายสะอาด อนุกุลประชา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้าน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างแบบกึ่งเดี่ยว ถนนสาย รพช - ประถมภูมิภาค (กม.ที่ 0.000 - 0+300) (ปช.บ.24 - 009) หมู่ที่ 1 บ้านห้วยแห้ง ตำบลเขาล้าน
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านห้วยแห้ง ตำบลเขาล้าน อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาล้าน
ประมาณราคาโดย นางสาวรักนิดา ช้างสาร

เมื่อวันที่ 04/08/2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้าง								
1.1	เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า								
1.1.1	ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ตัน	10.00	80.81	808.10	1.3642	110.24	1,102.41	
1.1.2	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast (ความยาวเท่ากับช่วงเสา = 30 เมตร/ต้น)	เมตร	300.00	101.98	30,594.00	1.3642	139.12	41,736.33	
1.1.3	สายไฟฟ้า NYF 3 x 10 ตร.มม. แรงดัน 450/750 โวลต์ ยาว 100 ม. (เสาไฟฟ้าดินระหว่าง +1 เมตร)	เมตร	310.00	227.06	70,388.60	1.3642	309.76	96,024.13	
1.1.4	สายไฟฟ้า IEC 10 (NYF) 2 x 2.5 ตร.มม. แรงดัน 450/750 โวลต์ ยาว 100 ม. (ใช้เดินในเสาถึงดวงโคม) (10 เมตร/ต้น)	เมตร	100.00	64.16	6,416.00	1.3642	87.53	8,752.71	
1.1.5	สายไฟฟ้า IEC 01 (THW) 1 x 2.5 ตร.มม. แรงดัน 450/700 โวลต์ ยาว 100 ม. (ใช้เดินในเสาถึงดวงโคม สาย GROUND)	เมตร	100.00	13.30	1,330.00	1.3642	18.14	1,814.39	
1.1.6	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับเสาไฟกึ่งเดี่ยวสูง 9.00 เมตร	ต้น	10.00	3,603.64	36,036.40	1.3642	4,916.09	49,160.86	
1.1.7	Ground Rod	ชุด	10.00	620.47	6,204.70	1.3642	846.45	8,464.45	
1.2	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน								
1.2.1	ท่อ Dia.2 1/2" พร้อมกับค่าดินที่ลอด (คิดความยาว 12 เมตร)	เมตร	12.00	700.00	8,400.00	1.3642	954.94	11,459.28	
1.3	ค่าติดตั้ง								
1.3.1	ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟ) กึ่งเดี่ยวติดตั้งเฉลี่ย 16 ต้น/วัน กิ่งคู่ติดตั้งเฉลี่ย 14 ต้น/วัน	บาท/ต้น	10.00	431.25	4,312.50	1.3642	588.31	5,883.11	
1.4	ค่าขนส่ง จาก กทม.ถึงโรงงาน ต่อต้น								
1.4.1	ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงโรงงาน ต่อต้น (พิจารณาขนด้วยรถ 10 ล้อ น้ำหนักรวม 18 ตัน ขนได้ 30 ชุดต่อเที่ยว)	บาท/ต้น	10.00	633.79	6,337.90	1.3642	864.62	8,646.16	

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง 233,043.83 บาท

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

170,828.20

2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

3 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด								
2.1	ค่าใช้จ่ายงานขยายระบบจำหน่ายฯ และติดตั้งเคเบิลไฟฟ้าสาธารณะ (ไฟฟ้าดำเนินการ)	โครงการ	1.00	206,379.62	206,379.62	0.0000	0.00	206,379.62	1 กม. ใช้ 1 หม้อแปลง

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษ 206,379.62 บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคากลาง	หมายเหตุ
3	ค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
3.1	ตู้ควบคุมไฟชนิดแขวนสแตนเลสสตีล 2P 80A พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ตามมาตรฐาน กรมทางหลวงชนบท พร้อมเซตสวิตช์ขนาด 60A (1 ตู้ควบคุมดวงไฟได้ 35 ดวง)	ชุด	1.00	24,500.00	24,500.00	1.07	26,215.00	
3.2	โคมไฟถนน 250 W. HPS	ต้น	10.00	5,990.00	59,900.00	1.07	64,093.00	
3.3	เสาไฟฟ้าถนนสูง 9.00 เมตร พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด	ต้น	10.00	10,930.00	109,300.00	1.07	116,951.00	

ผลรวมค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ 207,259.00 บาท