

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 9
ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค-คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028 (ต่างระดับบางแค) และ ที่ กม.30+056

2. (ต่างระดับฉิมพลี) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงธนบุรี / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,343,000.00 บาท
กม.22+028 (ต่างระดับบางแค) และ ที่ กม.30+056 (ต่างระดับฉิมพลี) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง)

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป 1.IMPROVEMENT ROADWAY LIGHTINGS 1.1FLOOD LIGHT 400 WATTS, 1.2 CIRCUIT
BREAKER 20 A, 1.3 VCT CABLE 4X6 SQ.MM.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 เมษายน 2568 เป็นเงิน 3,297,978.51 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สนธยา ศรีนวล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม

7.2 ธนิศร์ แสนหอม กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ

7.3 ชิตชัย ธรรมณารักษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 9 ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค-คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

(ตาระดับบางแค) และ ที่ กม.30+056 (ตาระดับจอมพล) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงชนบุรี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. IMPROVEMENT ROADWAY LIGHTINGS 1.1 FLOOD LIGHT 400 WATTS	ชุด	264.000	8,306.22	2,192,842.08	1.3822	11,480.85	3,030,946.32
2	1.2 CIRCUIT BREAKER 20 A	ชุด	102.000	280.00	28,560.00	1.3822	387.01	39,475.63
3	1.3 VCT CABLE 4 X 6 SQ.MM.	เมตร	1,090.000	151.04	164,633.60	1.3822	208.76	227,556.56
							รวมราคากลาง	3,297,978.51

ชิตชัย ธรรมเน่าร์ักษ์

18 เมษายน 2568 11:10:29

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 9 ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค-คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028 (ตงระดึบบางแค) และ ที่ กม.30+056 (ตงระดึบอมพล) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงธนบุรี/กรมทางหลวง

ชัมภ์

(ฉนิศร์ แสนชุม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สนธยา ศรีนวล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชิตชัย ธรรมณารักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 9 ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค-คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028 (ต่างระดับบางแค) และ ที่ กม.30+056 (ต่างระดับฉิมพลี) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 9 ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค - คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028 (ต่างระดับบางแค) และ ที่ กม.30+056.(ต่างระดับฉิมพลี) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 IMPROVEMENT ROADWAY LIGHTINGS

1.1 FLOOD LIGHT 400 WATTS

1.1 FLOOD LIGHT 400 WATTS 1.000 อัน	8,180.000 บาท	=	8,180.000 บาท
1.2 ค่าติดตั้งโคมไฟพร้อมอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่าง เสาสูง (1 วัน ทำได้ 48โคม)			
ค่าแรงคนงานค่าติดตั้ง 1 วัน (ทำได้ 48โคม) 5.000 คน	400.000 บาท	=	2,000.000 บาท
ค่าเช่ารถกระบะ 6 ล้อ แบบมีเครื่องยก 1.000 วัน	3,420.000 บาท	=	3,420.000 บาท
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 20.000 ลิตร	31.940 บาท	=	638.800 บาท
ค่าแรงติดตั้งโคมไฟรวมใช้จ่าย		=	6,058.800 บาท
ค่าแรงฉลี่ยต่อ 1 โคม		=	126.225 บาท
ค่าอุปกรณ์และค่าติดตั้ง (1.1+1.2)		=	8,306.225 บาท
ค่างานต้นทุน		=	8,306.22 บาท/ชุด

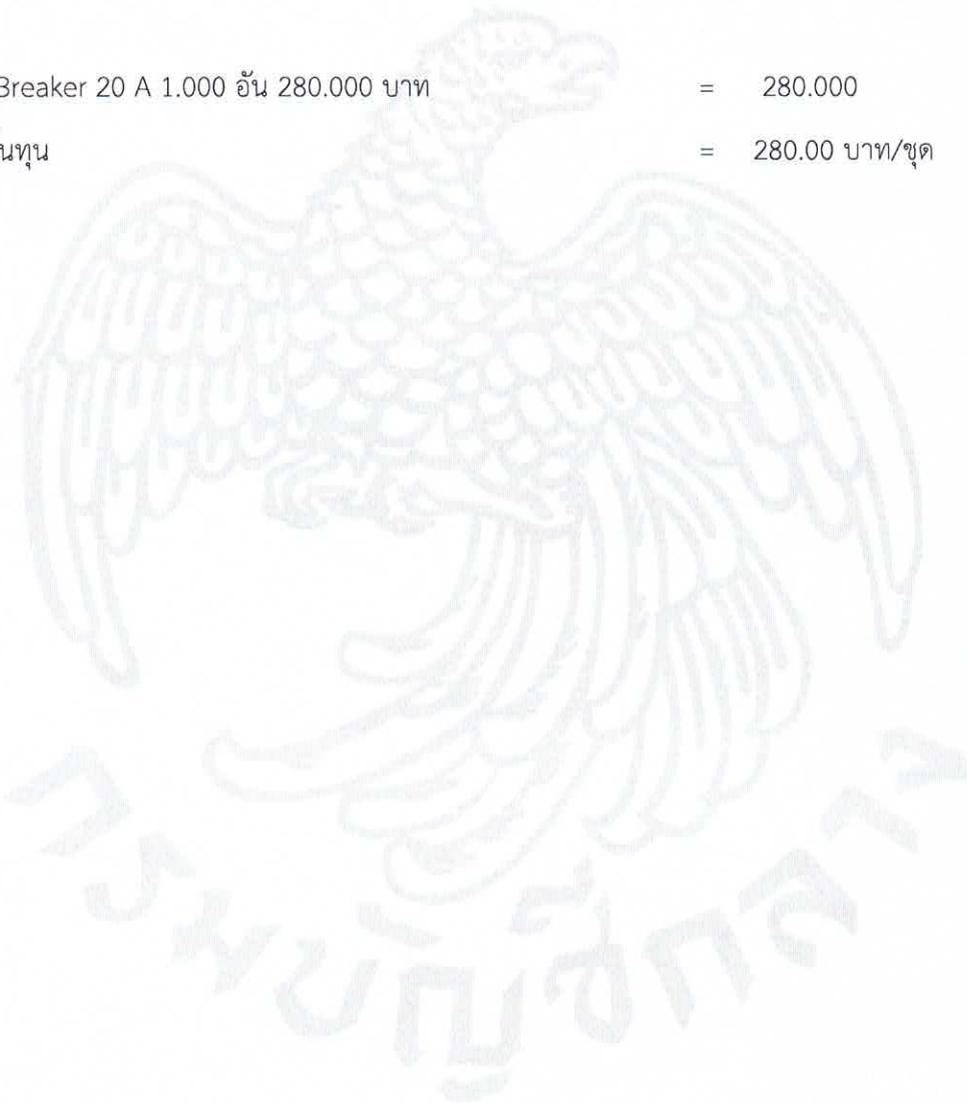
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 9 ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค-คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028 (ต่างระดับบางแค) และ ที่ กม.30+056 (ต่างระดับนิมพลี) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 9 ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค - คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028 (ต่างระดับบางแค) และ ที่ กม.30+056.(ต่างระดับนิมพลี) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 IMPROVEMENT ROADWAY LIGHTINGS

1.2 CIRCUIT BREAKER 20 A

Circuit Breaker 20 A 1.000 อัน 280.000 บาท = 280.000

ค่างานต้นทุน = 280.00 บาท/ชุด



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 9 ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค-คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028 (ต่างระดับบางแค) และ ที่ กม.30+056 (ต่างระดับฉิมพลี) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 9 ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค - คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028 (ต่างระดับบางแค) และ ที่ กม.30+056.(ต่างระดับฉิมพลี) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 IMPROVEMENT ROADWAY LIGHTINGS

1.3 VCT CABLE 4 X6 SQ.MM.

VCT Cable 4x6 sq.mm. 1.000 ม. 15,104.800 บาท / 100 = 151.048 บาท

ค่างานต้นทุน = 151.04 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกในงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 9 ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค-คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกในงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ในทางหลวงหมายเลข 9 ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค-คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028 (ตารางระดับบางแค) และ ที่ กม.30+056 (ตารางระดับมิลิ) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง		
สาย 9	ในทางหลวงหมายเลข 9 ตอนควบคุม 0102 ตอนบางแค -คลองมหาสวัสดิ์ ตอน 3 ที่ กม.22+028 (ตารางระดับบางแค) และ ที่ กม.30+056 (ตารางระดับมิลิ) ปริมาณงาน 264 EACH (2 แห่ง)		
ตอน	พระประแดง - บางแค		
อยู่ในท้องถิ่น	กรุงเทพมหานคร	เขตฝั่งตก	ราคาจำหน่าย
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินวงหนจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงาน	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%
	ฝนชุก 1	ราคานำเข้า	บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	สายไฟฟ้าVCTสายลมอ่อนแกนสายไฟฟ้าVCTสายลมอ่อนแกนแรงดัน450/750โวลท์ขนาด4x6.0ตร.มม.ยาว100ม. ตรีไทยยชากิ	ม้วน	15,104.80	0.00	0.00	0.00	0.00	15,104.80	มี.ค. 2568	