

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้าง

1. ชื่อโครงการ      กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2568  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
บนทางหลวงหมายเลข 2043 ตอน ยางเมธ - มหาชนะชัย ตอน 2  
ระหว่าง กม.32+825 - กม.33+786
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ      แขวงทางหลวงยโสธร สำนักงานทางหลวงที่ 8 (มหาสารคาม)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร:      910,000.00 บาท
4. ลักษณะงานโดยสังเขป      กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2568  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
บนทางหลวงหมายเลข 2043 ตอน ยางเมธ - มหาชนะชัย ตอน 2  
ระหว่าง กม.32+825 - กม.33+786
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่      23 ธ.ค. 2567      เป็นเงิน 892,140.00 บาท
6. บัญชีประมาณราคากลาง      .....
- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ตามรายการแนบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |                                    |                       |               |
|------------------------------------|-----------------------|---------------|
| 7.1 นายวินิจ สังข์แก้ว             | นายช่างโยธาชำนาญงาน   | ประธานกรรมการ |
| 7.2 ว่าที่ร้อยตรีหญิง นริศรา ปัสสา | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ       |
| 7.3 นายธนพงศ์ สิทธิคุณ             | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ       |

ราคากลาง

ปร.5

- 1.งานจ้างเหมาทำกรง งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงหมายเลข 2043 ตอนควบคุม 0200 ตอน ยางเฒ่า - มหาชนะชัย  
ระหว่าง กม. 32+825 - กม. 33+786  
ปริมาณงาน 30 ต้น
- 2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 910,000 บาท
- 3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"
- 4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	(บาท)
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	
1	งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดกิ่งคู่ เสาสูง 9.00 ม.	EACH	30.00	29,738.00	892,140.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					892,140.00

5.คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคากลางไว้ไม่เกิน 892,140.00 บาท

ลงชื่อ .....  
(นายวินิจ สังข์แก้ว)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

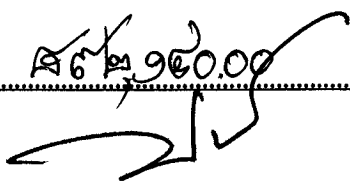
ลงชื่อ .....  
(ว่าที่ร้อยตรีหญิง นริศรา ปัสสา)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นายธนพงศ์ สิทธิคุณ)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

อนุมัติราคากลาง ..... 892,140.00 ..... บาท



(นายปัญญา หวังดี)  
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงยโสธร

## เอกสาร "ก"

ปร.4

## รายละเอียดราคาประเมินการ

1.งานจ้างขุดลอก

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 2043 ตอนควนชุม 0200 ตอน ยางเผลอ - มหาชนะชัย ระหว่าง กม. 32+825 - กม. 33+786

ปริมาณงาน 30 ต้น

(น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม บตท. จังหวัด ยโสธร ราคา 33.51 บาท/ลิตร วันที่ 23 ธ.ค. 67 )

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำหนดให้ เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย	ค่าจ้างต้นทุน เป็นเงิน				
1	งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดกิ่งคู่ เสาสูง 9.00 ม.	EACH	30.00	21,840.71	655,221.20	1.3616	29,738.30	29,738.00	892,140.00
ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง					655,221.20			รวมค่าจ้างทั้งหมด	892,140.00
ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม					0.00			ปรับยอด	00
ผลรวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด					655,221.20			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	892,140.00

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ค่าจ้างต้นทุนงานทาง (ล้านบาท)	ไม่เกิน	5	0.655221	FACTOR F ฝนปกติ	Factor F งานทาง
FACTORY F งานทาง	ใช่	1.3616	1.3616	1.3616	1.3616
ค่าจ้างต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (ล้านบาท)	ไม่เกิน	5	0.655221	FACTOR F งานสะพานและท่อเหลี่ยม	
FACTORY F งานสะพานและท่อเหลี่ยม	ใช่	1.2775	1.2775	1.2775	

ลงชื่อ .....

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ .....

กรรมการ

ลงชื่อ .....

กรรมการ

(นายวิจิตร สังข์แก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายอนนท์ สิทธิคุณ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ว่าที่ร้อยตรีหญิง นริศรา บัลด)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

**แบบฟอร์ม สำหรับการคำนวณราคาค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 2043 ตอนควมคุม 0200 ตอน ยางเฒ่า - มหาชนะชัย

ระหว่าง กม. 32+825 - กม. 33+786

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด ยโสธร ราคา 33.51 บาท/ลิตร วันที่ 23 ธ.ค. 67

**1 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ชนิดกิ่งคู่ เสาสูง 9.00 ม.**

ชนิดความสูงเสา 9.00 ม. (หลอด 250 W.HPS.) ติดตั้งแบบ เกาะกลาง คิดเทียบจำนวน

30.00 ต้น

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน
1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)				
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์ทวิสครบชุด	ต้น	-	12,330.00	-
1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียวจำนวน = 1 โคม กิ่งคู่ = 2 โคม)	โคม	2.00	5,990.00	11,980.00
1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	1.00	143.74	143.74
1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	แห่ง	-	3,618.00	-
1.1.5 สายไฟฟ้า CV or NYY 3 x 10 mm <sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสา+ข้างละ1.00 ม.) (สำหรับ ไฟฟ้านครหลวง ใช้สาย CV or NYY 4 X 10 mm <sup>2</sup> )	ม.	37.00	156.00	5,772.00
1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm <sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น)	ม.	20.00	45.50	910.00
1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm <sup>2</sup> (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)	ม.	20.00	7.85	157.00
1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา)	ม.	35.00	66.00	2,310.00
1.1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M.	ชุด	-	726.00	-
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				21,272.74
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน				
1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1 เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS.250 W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวง	ชุด	1.00	15,694.00	15,694.00
1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม)	ม.	2.00	300.00	600.00
1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M.	ชุด	1.00	745.00	745.00
1.2.4 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าดินท่อลอด	ม.		2,618.00	-
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด				17,039.00
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น				567.97
1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า)	ต้น	-	600.00	-
1.4 ค่าหลอดไฟสำรอง (จำนวน 1 หลอด/ 1 ต้น)	ต้น	-	880.00	-
1.5 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น	ต้น	-	890.00	-
รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อต้น (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 + 1.5)				21,840.71
ค่าภาษี ก้าวไร และค่าดำเนินการ (F = )				
รวมค่าติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อต้น				21,840.71
รวมราคาค่าติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อแห่ง (จำนวน)	ต้น	30.00	21,840.71	655,221.20
2. ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า				
2.1 กรณีมีใบแจ้งจากการไฟฟ้า	บาท		-	-
2.2 กรณีไม่มีใบแจ้งจากการไฟฟ้า (แขวงฯประมาณการเอง)				
2.2.1 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	170,000.00	-
2.2.2 ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	แห่ง	-	1,000.00	-
2.2.3 ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	แห่ง	-	300.00	-
2.2.4 ค่าเฉลี่ยการใช้พลังงานไฟฟ้า	แห่ง	-	-	-
2.2.5 ค่ามิเตอร์ (1 ชุด ต่อ 14 ดวงโคม)	ชุด	-	1,500.00	-
รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าต่อแห่ง				-
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น (1+2) =		655,221.20	บาท	655,221.20
ปรับยอด =				
รวมต้นทุนเฉลี่ยต่อต้น =				21,840.71

(ไม่รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า)

หมายเหตุ - รายการที่ 1.1.8 ได้รวมงาน Concrete ปิดทับสายไฟฟ้ากันขโมยระหว่างช่วงเสาแล้ว

- ปริมาณงานให้พิจารณาตรวจสอบจากแบบก่อสร้างจริงของจุดที่ดำเนินการ
- รายการองค์ประกอบของงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่ผู้ออกแบบกำหนดเพื่อใช้ก่อสร้างตามจุดบริการนั้น ๆ
- รายการองค์ประกอบของงานโดยให้รวมเคลื่อนไหวราคาตามกระทรวงพาณิชย์ อาทิเช่น สายไฟฟ้า, หิน, ทราย, ปูนซีเมนต์, เหล็กกล้า

END

**ข้อมูลงานคอนกรีต**

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 2043 ตอนควบคุม 0200 ตอน ยางเฒ่า - มหาชนะชัย

ระหว่าง กม. 32+825 - กม. 33+786

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด ยโสธร ราคา 33.51 บาท/ลิตร วันที่ 23 ธ.ค. 67

**ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง**

Class of Concrete	A	B	C	D	E	Lean 1:3:6	Mortar 1:3
กำลังอัด (CUBE)	> 50 Mpa	46-50 Mpa	41-45 Mpa	30-40 Mpa	< 30 Mpa		
ส่วนผสมคอนกรีต (ซีเมนต์:ทราย:หิน)	500:366:662	450:391:662	400:416:662	350:441:662	300:466:662	220:393:843	500:749
1. ซีเมนต์ 1.05 x 2,381.01 = 2,500.06	1,250.03	1,125.03	1,000.02	875.02	750.02	550.01	1,250.03
2. ทราย 1.20 x 324.65 = 389.58	142.59	152.33	162.07	171.80	181.54	153.10	291.80
3. หิน 1.15 x 819.57 = 942.51	623.94	623.94	623.94	623.94	623.94	794.53	-
4. ค่าแรงผสม-เท	498.00	498.00	436.00	436.00	436.00	398.00	114.00
รวม	2,514.55	2,399.29	2,222.02	2,106.76	1,991.50	1,895.65	1,655.82

Class of Concrete	1:2:4 by wt.	1:2:4 by vol.	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต	320:381:818	300:299:652	240:429:767
1. ซีเมนต์ 1.05 x 2,381.01 = 2,500.06	800.02	750.02	600.01
2. ทราย 1.20 x 324.65 = 389.58	148.43	116.48	167.13
3. หิน 1.15 x 819.57 = 942.51	770.97	614.51	722.90
4. ค่าแรงผสม-เท	436.00	436.00	398.00
รวม	2,155.41	1,917.01	1,888.04



	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74		
ปริมาณหินที่ใส่	590.57	587.87	589.57	616.20	621.16	652.50	623.75	653.20	656.49	658.21	659.93	742.66	741.06	656.97	653.50	647.46	680.36	729.31
ค่าปรับ (B)	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56
ค่าปรับปริมาณการหักปริมาณวัสดุ และที่ต่ออนุภาค ( C )																		
ค่าปรับ (A)-(2)+(3)	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58
ค่าปรับปริมาณวัสดุที่หัก Prime coat (B)	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52
ค่าปรับปริมาณการหักปริมาณวัสดุ ที่พบ (F)	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28
ค่าใช้จ่ายรวม (รวมค่าปรับ) (G)= (A)+(B)+(C)+(D)+(E)+(F)	2,745.58	2,742.88	2,744.59	2,771.21	2,776.18	2,807.52	2,778.76	2,808.21	2,811.50	2,813.22	2,814.94	2,897.68	2,896.07	2,690.81	2,687.34	2,714.19	2,763.14	2,763.14
ค่างานหินปู (รวมค่าปรับ)(H)= (G)/8.33	329.60	329.27	329.48	332.67	333.27	337.03	333.58	337.12	337.51	337.72	337.92	347.86	347.66	323.02	322.60	321.88	325.83	331.70

ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM THICK ON PRIME COAT

	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
ปริมาณ + ค่าปรับ (D)	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20
% ทรายที่ใส่ (E)	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055
ค่าปรับ (A)-(2)+(3)	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18
ปริมาณหินที่ใส่ (A)	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
ค่าปรับ (B)-(1)+(4)	590.57	587.87	589.57	616.20	621.16	652.50	623.75	653.20	656.49	658.21	659.93	742.66	741.06	656.97	653.50	647.46	680.36	729.31
ค่าปรับปริมาณการหักปริมาณวัสดุ และที่ต่ออนุภาค ( C )	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56
ค่าปรับ (D) / (ค่าจ่ายรวมที่ใส่ทราย)	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58
ค่าจ่ายรวมรวมที่ใส่ทราย (รวมค่าปรับ) (G)= (A)+(B)+(C)+(D)+(E)+(F)	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52	15.52
ค่าปรับปริมาณการหักปริมาณวัสดุ ที่พบ (F)	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28	129.28
ค่าใช้จ่ายรวม (รวมค่าปรับ) (G)= (A)+(B)+(C)+(D)+(E)+(F)	2,806.17	2,803.47	2,805.17	2,831.80	2,836.76	2,868.10	2,839.35	2,868.80	2,872.09	2,873.81	2,875.53	2,958.27	2,956.66	2,721.10	2,717.63	2,744.49	2,793.44	2,793.44
ค่างานหินปู (รวมค่าปรับ)(H)= (G)/8.33	336.87	336.55	336.75	339.95	340.54	344.31	340.85	344.39	344.78	344.99	345.20	355.13	354.94	326.66	326.24	325.52	329.47	333.34

ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM THICK ON TACK COAT

	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
ปริมาณ + ค่าปรับ (D)	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20	30,294.20
% ทรายที่ใส่ (E)	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055
ค่าปรับ (A)-(2)+(3)	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18	1,666.18
ปริมาณหินที่ใส่ (A)	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
ค่าปรับ (B)-(1)+(4)	590.57	587.87	589.57	616.20	621.16	652.50	623.75	653.20	656.49	658.21	659.93	742.66	741.06	656.97	653.50	647.46	680.36	729.31
ค่าปรับปริมาณการหักปริมาณวัสดุ และที่ต่ออนุภาค ( C )	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56	415.56
ค่าปรับ (D) / (ค่าจ่ายรวมที่ใส่ทราย)	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58	4.58
ค่าจ่ายรวมรวมที่ใส่ทราย (รวมค่าปรับ) (G)= (A)+(B)+(C)+(D)+(E)+(F)	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07	12.07
ค่าปรับปริมาณการหักปริมาณวัสดุ ที่พบ (F)	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54	100.54
ค่าใช้จ่ายรวม (รวมค่าปรับ) (G)= (A)+(B)+(C)+(D)+(E)+(F)	2,777.43	2,774.73	2,776.43	2,803.06	2,808.02	2,839.36	2,810.61	2,840.06	2,843.35	2,845.07	2,846.79	2,929.53	2,927.92	2,692.36	2,688.89	2,715.76	2,764.70	2,764.70
ค่างานหินปู (รวมค่าปรับ)(H)= (G)/8.33	333.42	333.10	333.30	336.50	337.09	340.85	337.40	340.94	341.33	341.54	341.75	351.68	351.49	323.21	322.07	326.01	331.89	331.89

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แม่เหล็ก

รหัสงาน 31431 ลักษณะงาน งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 2043 ตอนควนชุม 0200 ตอน ยางเมือ - มทพชชะชัย

ระหว่าง กม. 32+825 - กม. 33+786

ระยะทางดำเนินการ 0.961 กม.

น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด ยโสธร

วันที่ 23 ธ.ค. 67 ADT. 5,843 คันต่อวัน

ราคา 33.51 บาท/ลิตร

รายการ ที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาที่เหลือ ต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง						รวม ระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ลาดยาง		ลูกรัง		รวม			
				ทางราบ	ทางเขา	ทางราบ	ทางเขา	ทางราบ	ทางเขา		
1	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	250.00	20						20	จากแหล่ง ท่าทรายบริเวณวัดน้
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1 (ปูนสูง)	ตัน	2,224.30	65						65	จากแหล่ง อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	443.92	164						164	จากแหล่ง โรงไม้หิน มุ่งเจริญ
4	สายไฟ THW 1 x 2.5 mm. <sup>2</sup>	ม้วน	785.05	25						25	จากแหล่ง อ.เมือง จ.ยโสธร
5	สายไฟ IEC 10 2 x 2.5 mm. <sup>2</sup>	ม้วน	4,550.40	538						538	จากแหล่ง กทม.
6	สายไฟ CV 3 x 10 mm. <sup>2</sup>	ม้วน	15,600.00	538						538	จากแหล่ง กทม.

**รายละเอียดข้อมูลราคาปูนซีเมนต์ และ เหล็กเสริม**

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 2043 ตอนควบคุม 0200 ตอน ยางเมือ - มหาชนะชัย

ระหว่าง กม. 32+825 - กม. 33+786

น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด ยโสธร ราคา 33.51 บาท/ลิตร วันที่ 23 ธ.ค. 67

รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ขึ้นลง	ค่าตัด/ตัด เหล็ก (บาท)	รวม(บาท)
ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1 (ปูนถุง)	ตัน	2,224.30	65	106.71	50.00	-	2,381.01
ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	250.00	20	74.65	-	-	324.65
ทรายหยาบ	ลบ.ม.	250.00	20	74.65	-	-	324.65
หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	443.92	164	375.65	-	-	819.57