

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข
1294 ตอนควบคุม 0100 ตอน เมืองเก่า - อุทยานแห่งชาติศรีสัชนาลัย ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200
ปริมาณงาน 1 แห่ง (76 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ทางหลวงหมายเลข 1294 ตอนควบคุม
0100 ตอน เมืองเก่า - อุทยานแห่งชาติศรีสัชนาลัย ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุโขทัย / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยว สูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATT , CUT - OFF พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 04 พฤศจิกายน 2565 เป็นเงิน 3,874,203.90 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมปอง นุชมาก ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 พงศ์ธร เรืองนวล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 นายไชยพัฒน์ กระดิวส์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างและต่อเติม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารจากก่อสร้างงานจ้างเพื่อกำหนดปริมาณงานก่อสร้างตามแบบร่าง 1294 ตอนควบคุม 0100 ตอน เมือ่งเกา - อุทยานแห่งชาติศรีสขนาลัย ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200 บริเวณงาน 1 แห่ง (76 ต้น) รหัสงาน 31410

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1294 ตอนควบคุม 0100 ตอน เมือ่งเกา - อุทยานแห่งชาติศรีสขนาลัย ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200 บริเวณงาน 1 แห่ง (76 ต้น)
 หน่วยงานผู้รับจ้าง/ผู้รับเหมา บริษัท อี.บี.ดี.อี.ซี. จำกัด (มหาชน) (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกึ่งเดี่ยว สูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATT , CUT - OFF พร้อมอุปกรณ์ครบชุด 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ต้น	76.000	30,979.93	2,354,474.68	1.3603	42,141.99	3,202,791.90
รวมราคากลาง								3,874,203.90

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566 งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้รถจักรยานยนต์ทางถนน รหัสงาน 31410
งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1294 ตอนควบคุม 0100 ตอน เมืองเก่า - อุทยานแห่งชาติศรีสอยสัย ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง (76 ตัน)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุโขทัย/กรมทางหลวง



(สมปอง นุชมาก)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(พงษ์ชัย เรืองนวล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายไชยพัฒน์ กระติษฐ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



W.Oin

(นางสาวพัทธิยะ ศรีมนตรี)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุโขทัย

4 พ.ย. 2565

สมปอง นุชมาก

04 พฤศจิกายน 2565

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำกรงกึ่งกรรมอำวนความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566		
สถานที่ก่อสร้าง	งานอำวนความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1294 ตอนควบคุม 0100 ตอน เมืองเก่า -		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ผู้เขียนแบบทางวิศวกรรม	กรมช่างศิลป์	ศูนย์วิจัยวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ทางหลวงหมายเลข
	1294 ตอนควบคุม 0100 ตอน เมืองเก่า - อทยานแห่งชาติศรีสัชนาลัย ตอน 3 ระยะที่ 1	กม. 49+200 ปริมาณเหล็ก	แห่งที่ 1
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		
	ค่านวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 04 พฤศจิกายน 2565		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	3.000	ชุด	671,412.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			671,412.00	

หน่วย : บาท

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยค่าก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจรวมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566 งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1294 ตอนควนคูม 0100 ตอน เมืองเก่า - อทยานแห่งชาติศรีสัชนาลัย ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านไม้สัก (76 ตัน) ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ร่มงหลวงหมู่ 1294 ตอนควนคูม 0100 ตอน เมืองเก่า อทยานแห่งชาติศรีสัชนาลัย ตอน 3 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุโขทัย / กรมทางหลวง ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200

คำนวณราคากลาง/งานก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 04 พฤศจิกายน 2565

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า/ชุด

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	กรณีมีใบแจ้งจากการไฟฟ้า	223,804.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	223,804.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	223,804.00	

หน่วย : บาท

สมปอง นุชมาก

04 พฤศจิกายน 2565 13:16:30

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1294 ตอนควบคุม
 0100 ตอน เมืองเก่า - อุทยานแห่งชาติศรีสัชนาลัย ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง (76 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ทางหลวงหมายเลข ,1294 ตอนควบคุม 0100 ตอน เมืองเก่า - อุทยานแห่งชาติศรีสัชนาลัย
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200

1 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยว สูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATT , CUT - OFF พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

งานไฟฟ้าแสงสว่างเสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250
 WATTS , CUT - OFF จำนวน 76.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์พิวส์ครบชุด 1.000 ต้น = 10,930.000 บาท
 @ 10,930.000

1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งเดี่ยวจำนวน = 1 โคม = 5,990.000 บาท
 กิ่งคู่ = 2 โคม) 1.000 โคม @ 5,990.000

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1.000 ชุด @ 99.000 = 99.000 บาท

1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.000 แห่ง @ 3,577.000 = 3,577.000 บาท

1.1.5 สายไฟฟ้า CV or NYY 3 x 10 mm² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา = 4,884.000 บาท
 ความยาวช่วงเสา+ข้างละ 2.00 ม.) 37.000 ม. @ 132.000
 (สำหรับ ไฟฟ้านครหลวง ใช้สาย CV or NYY 4 X 10 mm²)

1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม = 397.400 บาท
 ใช้ 1 เส้น) 10.000 ม. @ 39.740

1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm² (THW) = 87.100 บาท
 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 10.000
 ม. @ 8.710

1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ = 1,890.000 บาท
 (ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) 35.000 ม. @ 54.000

1.1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M 1.000 ชุด = 419.000 บาท
 @ 419.000

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 28,273.500 บาท

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำภารกิจกรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566
 งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1294 ตอนควบคุม
 0100 ตอน เมืองเก่า - อุทยานแห่งชาติศรีสัชนาลัย ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง (76 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ทางหลวงหมายเลข .1294 ตอนควบคุม 0100 ตอน เมืองเก่า - อุทยานแห่งชาติศรีสัชนาลัย
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200

1 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยว สูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATT , CUT - OFF พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

1.2.1	ตู้ควบคุม 3.000 ชุด @ 11,764.000	=	35,292.000 บาท
1.2.2	ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) 6.000 ม. @ 263.330	=	1,579.980 บาท
1.2.3	Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M 3.000 ชุด @ 439.000	=	1,317.000 บาท
1.2.4	ท่อเหล็ก Dia 2 1/2 " พร้อมค่าดินท่อลอด (สำหรับร้อยสายไฟฟ้าใต้ดินทาง) 10.000 ม. @ 994.000	=	9,940.000 บาท
1.2.5	ท่อ RSC Dia 2" (สำหรับร้อยสายไฟบริเวณสะพาน) 96.000 ม. @ 544.000	=	52,224.000 บาท
	รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด/แห่ง	=	100,352.980 บาท
	เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า = 100,352.980 / 76.000 (ต้น)	=	1,320.433 บาท/ ต้น
1.3	ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดี่ยว 525 บาท กิ่งคู่ 600 บาท 1.000 ต้น @ 525.000	=	525.000 บาท
1.4	ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น (ระยะทางที่คิด 505.000 กม.) 1.000 ต้น @ 861.000	=	861.000 บาท
	ค่างานต้นทุน	=	30,979.93 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน				
รายละเอียดของวัสดุ	รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1294 ตอนควนคูม 0100 ตอน เมืองเก่า - อุทยานแห่งชาติศรีสะเกษ ระยะ 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200 ปริมาณงาน 1 สาย 1294				
ตอน	แพ่ง (76 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ทางหลวงหมายเลข 1294 ตอนควนคูม 0100 ตอน เมืองเก่า - อุทยานแห่งชาติศรีสะเกษ ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000				
อยู่ใต้อาคาร/สิ่งปลูกสร้าง	คูขี้ต้าย	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%			เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต	ตัน	23,561.71	176.00	297.00	80.00	2,900.00	23,858.71	พ.ย. 2565	กำแพงเพชร
2	หินเสริมคอนกรีต	ลบ.ม.	330.00	93.00	220.08	0.00	0.00	550.08	มิ.ย. 2565	บันทึกลีบ
3	สายไฟฟ้า THW1x2.5ด.ร.มม.	ม้วน	871.03	0.00	0.00	0.00	0.00	871.03	พ.ย. 2564	บันทึกลีบ
4	สายไฟฟ้า EC102x2.5mm2	ม้วน	3,974.40	0.00	0.00	0.00	0.00	3,974.40	พ.ย. 2565	บันทึกลีบ
5	สายไฟฟ้า CV3x10sqmm.	ม้วน	13,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,200.00	พ.ย. 2565	บันทึกลีบ
6	ปูนซีเมนต์ประเภท1งานทาง(สี่ขี้ต้าย)	บาท/ตัน	2,523.36	98.00	165.64	50.00	0.00	2,689.00	พ.ย. 2565	บันทึกลีบ

สมบอง นุชมาก

04 พฤศจิกายน 2565 13:16:35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410

แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน		
สาย 1294	งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1294 ตอน เมืองเก่า - อุทยานแห่งชาติศรีสะเกษ ระยะ 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200 ปริมาณงาน 1		
ตอน	แห่ง (76 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ทางหลวงหมายเลข 1294 ตอน เมืองเก่า - อุทยานแห่งชาติศรีสะเกษ ตอน 3 ระหว่าง กม.40+000 - กม.49+200		
อยู่ไม่ทองจังหวัด สุโขทัย	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา บาท/ลิตร 35.39
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
7	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	363.32	98.00	368.98	0.00	0.00	732.30	ก.ย. 2565	

ข้อมูลงานคอนกรีต CLASS ต่าง ๆ

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	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.	Ratio	บาท/ลบ.ม.
1. ซีเมนต์ 1.05 x 2.74	500	1,437.97	450	1,294.17	400	1,150.38	350	1,006.58	300	862.78	220	632.70	500	1,437.97
2. ทราย 1.20 x 732.30	0.366	321.62	0.391	343.59	0.416	365.56	0.441	387.53	0.466	409.50	0.393	345.35	0.749	658.19
3. หิน 1.15 x 526.53	0.662	400.84	0.662	400.84	0.662	400.84	0.662	400.84	0.662	400.84	0.843	510.44		
4. ค่าแรงผสม - เท		498.00		498.00		436.00		436.00		436.00		398.00		114.00
รวม		2,658.43		2,536.60		2,352.78		2,230.95		2,109.12		1,886.49		2,210.16
ปรับยอด		2,658.00		2,536.00		2,352.00		2,230.00		2,109.00		1,886.00		2,210.00

ข้อมูลไม้แบบงานคอนกรีต

รายละเอียดวัสดุ			ไม้แบบ 1(บาท/ตร.ม.)	ไม้แบบ 2(บาท/ตร.ม.)	ไม้แบบ 3(บาท/ตร.ม.)
ไม้กระบอกหรือไม้ยาง	1.00	ลบ.ฟ. @ 467.29	467.29	467.29	467.29
ไม้อัดยงหนา 4 มม.	1.00	ตร.ม. @ 69.60	-	-	69.60
ไม้คร่าว	0.30	ลบ.ฟ. @ 467.29	140.18	140.18	140.18
ไม้ค้ำยันไม้แบบ (ขนาด Ø 4"x 4.00 ม.)	0.30	คืบ @ 60.00	18.00	18.00	-
ตะปู	0.25	กก. @ 50.47	12.61	12.61	12.61
รวม			638.08	638.08	689.68
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิด 25% ของ ไม้แบบ 1			159.52	-	-
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิด 20% ของ ไม้แบบ 1			-	127.61	-
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้ง คิด 33%			-	-	229.89
ค่าแรง			115.00	115.00	154.00
น้ำมันทาผิวไม้	1.00	ตร.ม. @ 5.00	5.00	5.00	5.00
รวมค่างานต้นทุน			279.52	247.61	388.89

หมายเหตุ ไม้แบบ 1 สำหรับงานทั่วไป ไม้แบบ 2 สำหรับงานอย่างง่าย ไม้แบบ 3 สำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม

ทรายหยาบชนิดอัดแน่น

ค่าวัสดุจากแหล่งรวมค่าตัก	=	363.32	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 98 กม.	=	368.98	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	<u>732.30</u>	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขูดตัว = 1.40 x 732.30	=	1,025.22	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมบดอัด 75 % = (48.19 x 0.75)	=	36.14	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	<u><u>1,061.36</u></u>	บาท/ลบ.ม.

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานไฟฟ้าแสงสว่าง

1.1) รายละเอียดค่างานติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1.1) เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

- เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ที่วีสครบชุด	=	10.930.00	บาท/ต้น
- เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งคู่และอุปกรณ์ที่วีสครบชุด	=	12.330.00	บาท/ต้น

1.1.2) โคมไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (ไม่รวมค่าแรง)

- โคมไฟฟ้า 250 W.HPS พร้อมอุปกรณ์	=	5.990.00	บาท/โคม
-----------------------------------	---	----------	---------

1.1.3) ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง

กรณี ONE WAY TRAFFIC DIRECTION

เสาไฟฟ้า H = 9.00 m.

- ค่าทาสี : พื้นที่ทาสี โคนเสา + ดินเสา

กรณี ONE WAY TRAFFIC DIRECTION

เสาไฟฟ้า H = 9.00 m.

- ค่าทาสี : พื้นที่ทาสี โคนเสา + ดินเสา	=	(0.51) + (0.16)	(2 เที้ยว)
	=	0.660 ตร.ม @	68.55 = 45.24 บาท/ชุด
- ค่าแผ่นสะท้อนแสง(Engineer Grade) 0.15 x 0.15 ม.	=	0.045 ตร.ม @	1,125.00 = 50.62 บาท/ชุด
- ค่าแรงติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	=	0.045 ตร.ม @	75.00 = 3.37 บาท/ชุด
		รวม	= 99.00 บาท/ชุด

กรณี TWO WAY TRAFFIC DIRECTION

เสาไฟฟ้า H = 9.00 m.

- ค่าทาสี : พื้นที่ทาสี โคนเสา + ดินเสา	=	(0.51) + (0.16)	x (2 เที้ยว)
	=	0.660 ตร.ม @	68.55 = 45.24 บาท/ชุด
- ค่าแผ่นสะท้อนแสง(Engineer Grade) 0.15 x 0.15 ม.	=	0.090 ตร.ม @	1,125.00 = 101.25 บาท/ชุด
- ค่าแรงติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	=	0.090 ตร.ม @	75.00 = 6.75 บาท/ชุด
		รวม	= 153.24 บาท/ชุด

1.1.4) ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก

Foundation ; H = 9.00 m.

- Excavation Earth	1.400	ลบ.ม. @	31.10	=	43.54	บาท/ฐาน
- Backfill	0.770	ลบ.ม. @	-	=	-	บาท/ฐาน
- Sand Bed	0.090	ลบ.ม. @	732.30	=	65.90	บาท/ฐาน
- Lean Concrete	0.060	ลบ.ม. @	1,886.00	=	113.16	บาท/ฐาน
- Concrete " D "	0.480	ลบ.ม. @	2,230.00	=	1,070.40	บาท/ฐาน
- Formwork " 2 "	2.880	ตร.ม. @	247.61	=	713.11	บาท/ฐาน
- Reinforce	17.350	กก. @	26.84	=	465.65	บาท/ฐาน
- Wire	0.434	กก. @	53.92	=	23.40	บาท/ฐาน
- PVC Conduit Dia 2"	2.000	ม. @	50.94	=	101.88	บาท/ฐาน
- Anchor Bolts(Bolts & Nuts ยึดเสา)	4.000	ชุด @	150.00	=	600.00	บาท/ฐาน
- ค่าวาง ค่ารถยกชิ้นส่วน(6,500.00 บาท/วัน) **วางได้ประมาณ 20 ฐาน/วัน** หัวหน้าคนงาน(500 บาท/วัน) , คนงาน 2 คน (2x300 บาท/วัน)	(6,500.00 + (500 x 1) + (300 x 2)) / 20			=	380.00	บาท/ฐาน
				รวม	=	3,577.04 บาท/ฐาน
				คิดให้	=	3,577.00 บาท/ฐาน

1.1.5 สายไฟฟ้า CV or NYY 3 x 10 mm.2 (สายไฟฟ้าดินระหว่างเสา +2)

$$\begin{aligned} \text{ราคาสายไฟฟ้า} &= 13.200.00 / 100 \text{ เมตร} \\ \text{รวม} &= 132.00 \text{ บาท/เมตร} \\ \text{คิดให้} &= \boxed{132.00} \text{ บาท/เมตร} \end{aligned}$$

- ค่าวัสดุต้นทุนสายไฟฟ้า / m. (ไม่รวมค่าแรง)

1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm2 (THW) ยาว 100 ม. (สายไฟฟ้าดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น)

$$\begin{aligned} \text{ราคาสายไฟฟ้า} &= 3.974.40 / 100 \text{ เมตร} \\ \text{รวม} &= 39.74 \text{ บาท/เมตร} \\ \text{คิดให้} &= \boxed{39.74} \text{ บาท/เมตร} \end{aligned}$$

- ค่าวัสดุต้นทุนสายไฟฟ้า / m. (ไม่รวมค่าแรง)

1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm2 (THW) (สายไฟฟ้าดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)

$$\begin{aligned} \text{ราคาสายไฟฟ้า} &= 871.03 / 100 \text{ เมตร} \\ \text{รวม} &= 8.71 \text{ บาท/เมตร} \\ \text{คิดให้} &= \boxed{8.71} \text{ บาท/เมตร} \end{aligned}$$

- ค่าวัสดุต้นทุนสายไฟฟ้า / m. (ไม่รวมค่าแรง)

สายไฟฟ้าชนิดกลมใช้ฝังดินระหว่างเสา NYY 3x10 mm.² (สำหรับกรไฟฟ้าส่วนภูมิภาค)

เสาไฟฟ้า H = 9.00 m. (โคม 250 W. HPS. 1.250 S.)

- กิ่งเดี่ยว แบบด้านเดียว

$$\begin{aligned} \text{ระยะติดตั้ง} &= 35.00 \text{ เมตร/ต้น} \\ \text{สายไฟที่ยาว} &= (\text{ระยะติดตั้ง} + \text{ความยาวขึ้นเสาถึงปักก็่เกิ้ลในเสาไฟฟ้า}) \times \text{เผื่อการสูญเสีย} 5 \% \\ &= (35.00 + 2) \times 1.05 \\ &= 38.85 \text{ เมตร/ต้น} \\ \text{คิดให้} &= 38.00 \text{ เมตร/ต้น} \end{aligned}$$

- กิ่งเดี่ยว แบบขนาน

$$\begin{aligned} \text{ระยะติดตั้ง} &= 30.00 \text{ เมตร/ต้น} \\ \text{สายไฟที่ยาว} &= (\text{ระยะติดตั้ง} + \text{ความยาวขึ้นเสาถึงปักก็่เกิ้ลในเสาไฟฟ้า}) \times \text{เผื่อการสูญเสีย} 5 \% \\ &= (30.00 + 2) \times 1.05 \\ &= 33.60 \text{ เมตร/ต้น} \\ \text{คิดให้} &= 33.00 \text{ เมตร/ต้น} \end{aligned}$$

- กิ่งคู่

$$\begin{aligned} \text{ระยะติดตั้ง} &= 40.00 \text{ เมตร/ต้น} \\ \text{สายไฟที่ยาว} &= (\text{ระยะติดตั้ง} + \text{ความยาวขึ้นเสาถึงปักก็่เกิ้ลในเสาไฟฟ้า}) \times \text{เผื่อการสูญเสีย} 5 \% \\ &= (40.00 + 2) \times 1.05 \\ &= 44.10 \text{ เมตร/ต้น} \\ \text{คิดให้} &= 44.00 \text{ เมตร/ต้น} \end{aligned}$$

หมายเหตุ

S = ค่าตัวแปรที่ใช้ในการคำนวณหาค่าระยะช่วงเสา

n = ค่าจำนวนเสาไฟฟ้าที่ต้องการติดตั้ง

สายไฟฟ้าใช้เดินในเสาถึงดวงโคม

เสาไฟฟ้า H = 9.00 m. (กิ่งเดี่ยวและกิ่งคู่)

- กิ่งเดี่ยว :สายไฟฟ้ายาว สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น)

$$= [(H^{\text{เสา}} - D)^{\text{ความสูงเดินถึงช่องเปิด}} + L^{\text{แขนยื่น}}] \times N^{\text{จำนวนเส้น}} \times \text{เผื่อการสูญเสีย} 5\%$$
$$= [(7.70 + 0.60) + 2.50] \times 1 \times 1.05$$
$$= 10.08 \text{ เมตร/ต้น}$$

คิดให้ = 10.00 เมตร/ต้น

- กิ่งเดี่ยว :สายไฟฟ้ายาว สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm2 (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)

$$= [(H^{\text{เสา}} - D)^{\text{ความสูงเดินถึงช่องเปิด}} + L^{\text{แขนยื่น}}] \times N^{\text{จำนวนเส้น}} \times \text{เผื่อการสูญเสีย} 5\%$$
$$= [(7.70 + 0.60) + 2.50] \times 1 \times 1.05$$
$$= 10.08 \text{ เมตร/ต้น}$$

คิดให้ = 10.00 เมตร/ต้น

- กิ่งคู่ :สายไฟฟ้ายาว สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น)

$$= [(H^{\text{เสา}} - D)^{\text{ความสูงเดินถึงช่องเปิด}} + L^{\text{แขนยื่น}}] \times N^{\text{จำนวนเส้น}} \times \text{เผื่อการสูญเสีย} 5\%$$
$$= [(7.70 + 0.60) + 2.50] \times 2 \times 1.05$$
$$= 20.16 \text{ เมตร/ต้น}$$

คิดให้ = 20.00 เมตร/ต้น

- กิ่งคู่ :สายไฟฟ้ายาว สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm2 (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)

$$= [(H^{\text{เสา}} - D)^{\text{ความสูงเดินถึงช่องเปิด}} + L^{\text{แขนยื่น}}] \times N^{\text{จำนวนเส้น}} \times \text{เผื่อการสูญเสีย} 5\%$$
$$= [(7.70 + 0.60) + 2.50] \times 2 \times 1.05$$
$$= 20.16 \text{ เมตร/ต้น}$$

คิดให้ = 20.00 เมตร/ต้น

หมายเหตุ

- H = ความสูงของเสา (ไม่รวมกิ่ง)
- D = ความสูงเดินเสาถึงช่องเปิด (0.60 ม.)
- L = ความยาวส่วนของแขนยื่น (กิ่ง)
- N = จำนวนเส้นสายไฟฟ้า

1.1.8).ชุดวางสายไฟฟ้า (คิดเทียบความยาว = 47.00 เมตร)

1.1.8.1).ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อม Precast ปิดทับ (คิดเทียบความยาว = 47.00 เมตร)

- ค่าแรงงานชุดดิน (0.30x0.60x47.00 m.)	=	8.460	ลบ.ม	x	31.10	=	263.10	บาท
- งานทรายรองพื้น (0.30x0.10x47.00 m.)x1.25	=	0.880	ลบ.ม	x	732.30	=	644.42	บาท
- งานทรายปิดทับสายไฟฟ้า (0.30x0.15x47.00 m.)x1.25	=	2.640	ลบ.ม	x	732.30	=	1,933.27	บาท
- งานแผ่น Precast ปิดทับ (Concrete : Class "E") (0.15x0.08x47.00 m.)x1.05	=	0.590	ลบ.ม	x	2,109.00	=	1,244.31	บาท
- งาน Concrete : Class "E" ปิดทับสายไฟฟ้ากันขโมยช่วงระหว่างเสาหัว - ท้ายและตรงกลางช่วงเสา (0.20x0.30x0.15 m.x 3 จุด)x1.05	=	0.028	ลบ.ม	x	2,109.00	=	59.05	บาท
- งานกลบดินปิดทับแผ่น Precast ((0.30x0.32x47.00 m.)-(0.15x0.08x47.00 m.))	=	3.950	ลบ.ม	x	8.69	=	34.32	บาท
- ค่าวาง(คนงาน2 คน ทำได้ประมาณ 25 เมตร/วัน= (300x2)/25	=	47.000	เมตร	x	24.00	=	1,128.00	บาท
					รวม	=	5,306.47	บาท
เฉลี่ยค่างานต้นทุน	=	5,306.47	/	47.00		=	112.90	บาท/เมตร
					คิดให้	=	112.00	บาท/เมตร

ความยาวที่ใช้คำนวณในการติดตั้งแผ่น Precast (เท่ากับความยาวของช่วงเสา)

1.1.8.2).ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อมเทคอนกรีตปิดทับ หนา 0.05 ม.

- ค่าแรงงานชุดดิน (0.20x0.60x47)	=	5.64	ลบ.ม.	@	31.10	=	175.40	บาท
- งานทรายรองพื้น (0.20x0.05x47)	=	0.47	ลบ.ม.	@	732.30	=	344.18	บาท
- Lean Concert (0.20x0.05x47)	=	0.47	ลบ.ม.	@	1,886.00	=	886.42	บาท
- งานกลบดิน ((4.70-(0.47x2))	=	3.76	ลบ.ม.	@	8.69	=	32.67	บาท
- ค่าวาง(คนงาน2 คน ทำได้ประมาณ 25 เมตร/วัน= (300x2)/25	=	47.000	เมตร	x	24.00	=	1,128.00	บาท
					รวม	=	2,566.67	บาท
เฉลี่ยค่างานต้นทุน	=	2,566.67	/	47.00		=	54.61	บาท/เมตร
					คิดให้	=	54.00	บาท/เมตร

1.1.9).Ground Rod ขนาด Dia.5/8 in x 2.40 m.

- แผ่นเหล็กค้ำน้ำหนักขึงกะสี ขนาด 50 x 4.5 mm.(Gavanized Steel) (= 1.00 x 0.05 = 0.05 m.2 x 4.5 mm. X 7.85 kg./mm.2/mm.
= 1.77 kg./แผ่น x 1.10 = 1.95 kg./แผ่น)

	=	1.95	กก.	@	38.00	=	74.10	บาท
- Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M	=	1.00	ท่อน	@	250.00	=	205.00	บาท
- ค่าติดตั้งพร้อมวัสดุสำหรับเชื่อม Exothermic Welding	(74.10	+	205.00) x 25%	=	69.78	บาท
- ค่าเชื่อม						=	10.00	บาท
- สายไฟ IEC01 (THW) CABLE. 1 x 16 mm2 = 1.00 m	=	1	เมตร	@	61.00	=	61.00	บาท
					รวม	=	419.88	บาท/ชุด
					คิดให้	=	419.00	บาท/ชุด

1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

1.2.1 รายการอุปกรณ์ตู้ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่าง

- ตู้เหล็กกันน้ำสำหรับภายนอก

เหล็กหนา 1.5 มม. ขนาด 45x60x25 ซม. (หรือใหญ่กว่า) = 1.00 ชุด @ 1,596.00 = 1,596.00 บาท

- แมกเนติกคอนแทคเตอร์ ขนาด AC 65 แอมป์ คอยล์ 220 โวลท์ = 1.00 ชุด @ 950.00 = 950.00 บาท

- เมนเบรกเกอร์ 2 โพล 100 แอมป์ = 1.00 ชุด @ 698.00 = 698.00 บาท

- เบรกเกอร์ย่อย 1 โพล 40 แอมป์ ขนาด 1c10KA. = 4.00 ชุด @ 800.00 = 3,200.00 บาท

- เบรกเกอร์ย่อย 1 โพล 10 แอมป์ ขนาด 1c10KA. = 1.00 ชุด @ 550.00 = 550.00 บาท

(เบรกเกอร์คอนโทล)

- ไฟโต้เชล(สวิตช์ทำงานด้วยแสง) 60 แอมป์ = 1.00 ชุด @ 700.00 = 700.00 บาท

- ซี้อกเก็ด(ขาเสียบไฟโต้) = 1.00 ชุด @ 800.00 = 800.00 บาท

- ซีลเคเตอร์ 4 ทาง (งั้หวะ) = 1.00 ชุด @ 150.00 = 150.00 บาท

- เทอร์มินัลต่อสาย TR 60 = 4.00 ชุด @ 20.00 = 80.00 บาท

- เทอร์มินัลต่อสาย TR 100 = 1.00 ชุด @ 40.00 = 40.00 บาท

- อุปกรณ์ประกอบ พร้อมค่าแรง = 1.00 ชุด @ 2,500.00 = 2,500.00 บาท

- timer switch = 1.00 ชุด @ 500.00 = 500.00 บาท

รวม = 11,764.00 บาท/ชุด

คิดให้ = 11,764.00 บาท/ชุด

1.2.2) ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม)

- ค่าท่อ RSC Ø 2" = 1.00 เมตร @ 263.33 = 263.33 บาท

คิดให้ = 263.33 บาท/เมตร

1.2.3) Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M

- Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M = 1.00 ท่อน @ 205.00 = 205.00 บาท

- ค่าติดตั้งพร้อมวัสดุสำหรับเชื่อม Exothermic Welding (205x25%) = 51.25 บาท

- สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 1x 16 sq.mm. = 3.00 เมตร @ 61.00 = 183.00 บาท

เฉลี่ยค่างานต้นทุน = 439.25 บาท/เมตร

คิดให้ = 439.00 บาท/เมตร

2). ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า

2.1) กรณีมีใบแจ้งจากการไฟฟ้า	=	223,543.00	บาท
2.2) กรณีไม่มีใบแจ้งจากการไฟฟ้า			
2.2.1 ค่าธรรมเนียมขายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	=	170,000.00	บาท
2.2.2 ค่าธรรมเนียมต่อไฟ			
- ค่าธรรมเนียมบรรจบกระแสไฟฟ้า : ขนาด 30 A	=	1,000.00	บาท
- ค่าธรรมเนียมบรรจบกระแสไฟฟ้า : ขนาด 50 A	=	1,500.00	บาท
2.2.3 ค่าตรวจสอบการติดตั้ง			
- ค่าตรวจสอบการติดตั้งไฟฟ้า : ขนาด 30 A	=	300.00	บาท
- ค่าตรวจสอบการติดตั้งไฟฟ้า : ขนาด 50 A	=	400.00	บาท
2.2.4 ค่าเฉลี่ยการใช้พลังงานไฟฟ้า			
- ค่าเฉลี่ยการใช้พลังงานไฟฟ้า : ขนาด 30 A	=	3,000.00	บาท
- ค่าเฉลี่ยการใช้พลังงานไฟฟ้า : ขนาด 50 A	=	5,000.00	บาท
2.2.5 ค่ามิเตอร์			
- ค่ามิเตอร์ ขนาด 15 (45) A, 220 V, 102 W.(Circuit ละ 1 ตัว)	=	15,000.00	บาท

K47-31-05-0560



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

20 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0994000165501

สาขาที่ออกใบกำกับภาษี คือ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสุโขทัย (สาขาที่ 00049)

ที่อยู่ เลขที่ 9/2 หมู่ 2 ถนนจรดวิถีถ่อง ตำบลปากแคว อำเภอเมืองสุโขทัย
จังหวัดสุโขทัย 64000

รหัสลูกค้า 91000481245 * วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ได้รับเงินจาก แขวงทางหลวงสุโขทัย โดยเชก พร.หลวงการโยธา(1988)

ที่อยู่ 62/0 ม.4 ต.รางต้นคันทรย์ อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย 64120

ชำระหนี้ตามใบแจ้งหนี้ 9010672130 (เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากรของผู้จ่ายเงิน 0653531000238) จำนวนใบแจ้งหนี้

รหัสบัญชี	รายการสินค้าและบริการ	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
	ค่าบริการ รายละเอียดตามใบแนบใบกำกับภาษี โดยเงินสด			209,163.51
รวม ราคาสินค้าและบริการ				209,163.51
ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....% (เลขแจ้งลดหย่อนเงินส่วนเพิ่มบริษัท ย่อยสลายภาหะกิจ สด กจค.)				14,641.45
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น				223,804.96

MISC REV 0 04

(นางอุษษุติ สนมทิม)

พบช.ภ.พ.สท.

ใบเสร็จรับเงินที่สมบูรณ์ ต้องมีลายมือชื่อของผู้รับเงิน

ถ้าชำระหนี้ด้วยเช็ค ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์ต่อเมื่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้รับเงินตามเช็คฉบับแล้ว

(กจ.117-ร.49)

เลขที่ 1ก 07584679

MASTER FORM INDUSTRY CO.,LTD. TEL. 0-2833-5777 (AUTO) FAX. 0-2833-5778

ราคาน้ำมัน

ค้นหา

2565

ทุกสัปดาห์

เมืองสุโขทัย

สุโขทัย

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2565

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	ดีเซล B20	ดีเซล Diesel	ดีเซล B7	E85	E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ดีเซล B7
04-11-2565 05:00	35.39	35.39	35.39	33.69	35.09	35.93	36.20	43.61	44.11

ก่อนหน้า

1

ถัดไป