

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยชะยุ้ง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565  
รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-ห้วยชะยุ้งตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,195,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 2,194,819.33 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ไพรัตน์ นवलประสพ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 1 (ว)

7.2 ทวีศักดิ์ ประมวล กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 1 (ป)

7.3 สมบัติ วันโน กรรมการกำหนดราคากลาง ขม.ขท.ศรีสะเกษที่ 1

  
นายวิชาญ พันธุ์เรณู  
รอง ขท.ศรีสะเกษที่ ๑  
๒๑ ธ.ค. ๒๕๖๔

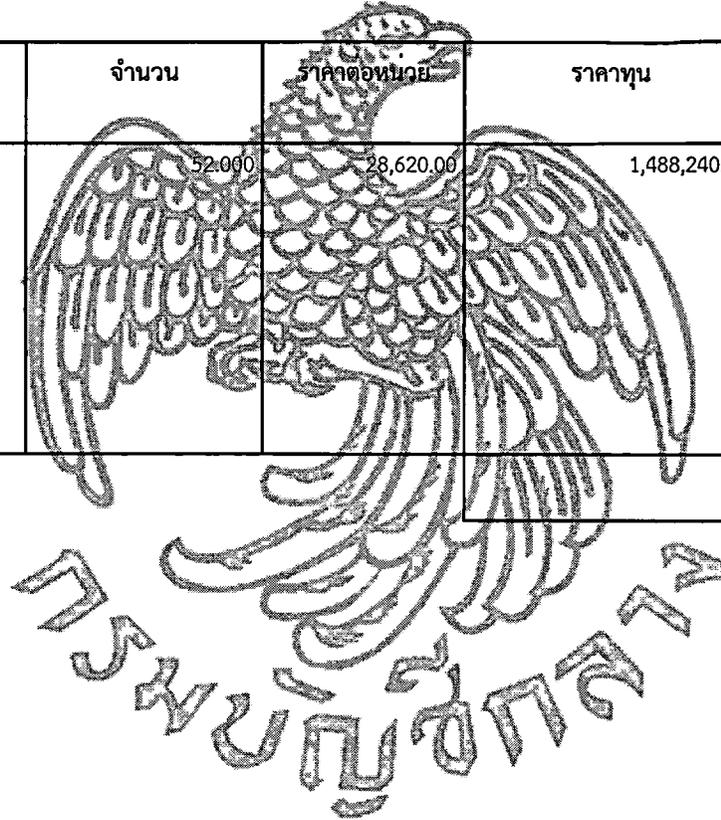
ไพรัตน์ นवलประสพ

21 ธันวาคม 2564 15:04:52

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคาผลงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยชะยุ้ง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ROADWAY LIGHTING 9.00M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH ONE HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ea	52.000	28,620.00	1,488,240.00	1.3589	38,891.71	2,022,369.33
							รวมราคากลาง	2,194,819.33



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยชะยุง ตอน 1 ระหว่าง  
กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก

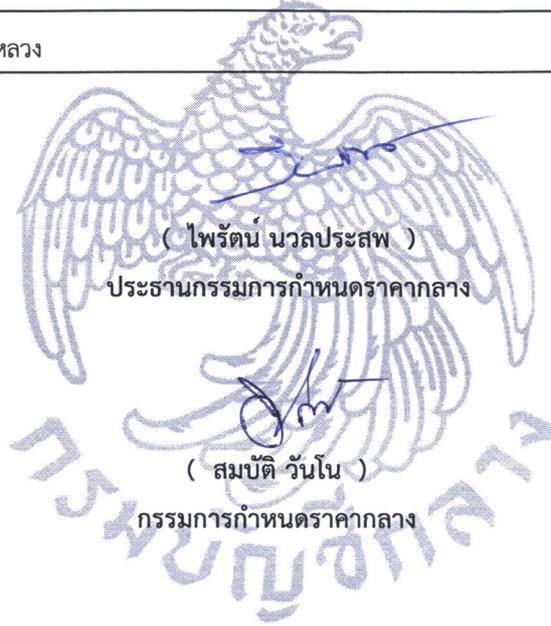
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1/กรมทางหลวง



( ทวีศักดิ์ ประมวล )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ไพรัตน์ นवलประสพ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( สมบัติ วันโน )

กรรมการกำหนดราคากลาง

เน้นทอฟ



( นายวิชาญ หินอู่เรณู )

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๑

ไพรัตน์ นवलประสพ

21 ธันวาคม 2564

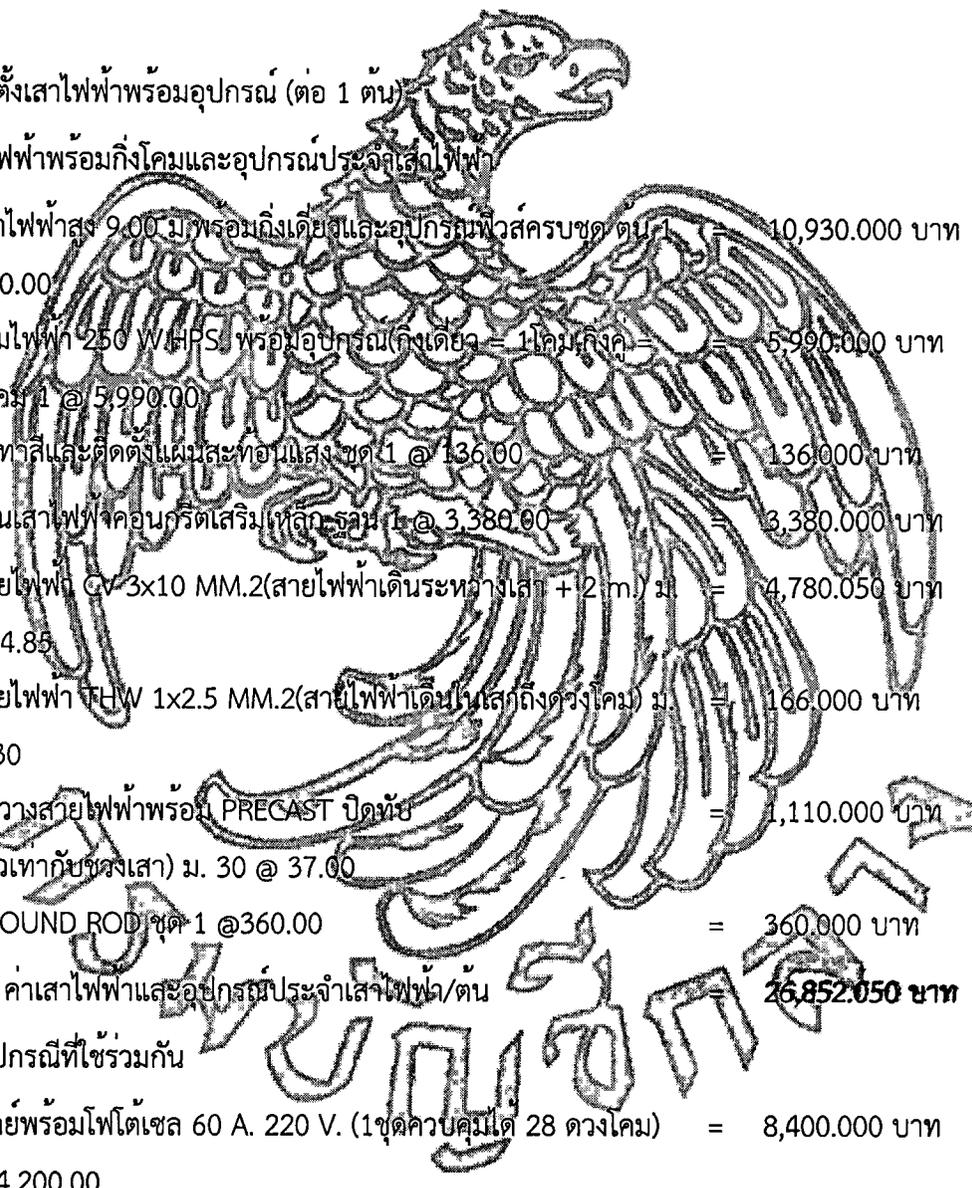
### แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยชะยุ้ง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-ห้วยชะยุ้งตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย × F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	ROADWAY LIGHTING 9.00M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH ONE HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	ea	52.000	28,620.00	1,488,240.00	1.3589	38,891.71	2,022,369.33
2	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	PS.	172450.00	172450.00				172,450.00
TOTAL								2,194,819.33

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยขะยุง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ- ห้วยขะยุงตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**1 ROADWAY LIGHTING 9.00M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH ONE HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF**

- 
1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)
    - 1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจุเสไฟฟ้า
      - 1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์พ่วงสกรบชุด ต้น 1 = 10,930.000 บาท  
@ 10,930.00
      - 1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.H.P.S. พร้อมอุปกรณ์กิ่งเดี่ยว = 1 โคม กิ่งคู่ = = 5,990.000 บาท  
2 โคม ) โคม 1 @ 5,990.00
      - 1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง ชุด 1 @ 136.00 = 136.000 บาท
      - 1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก รวม 1 @ 3,380.00 = 3,380.000 บาท
      - 1.1.5 สายไฟฟ้า CV-3x10 MM.2(สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา + 2 m) ม = 4,780.050 บาท  
33 @ 144.85
      - 1.1.6 สายไฟฟ้า FHW 1x2.5 MM.2(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) ม = 166.000 บาท  
20 @ 8.30
      - 1.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อม PRECAST ปิดท้าย = 1,110.000 บาท  
(ความยาวเท่ากับขงเสา) ม. 30 @ 37.00
      - 1.1.8 GROUND ROD ชุด 1 @ 360.00 = 360.000 บาท
  - รวม(1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า/ต้น = **26,852.050 บาท**
  - 1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน
    - 1.2.1 รีเลย์พร้อมโฟโตเซลล์ 60 A. 220 V. (1ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม) = 8,400.000 บาท  
ชุด 2 @ 4,200.00
    - 1.2.2 เซฟตี้สวิตช์ 60 A รวมพิวส์60 A.600V.กันน้ำพร้อมท่อDia.1 = 9,760.000 บาท  
1/4" (1ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม) ชุด 2 @ 4,880.00
    - 1.2.3 ท่อDia. 4" พร้อมค้ำยันท่อตลอด ม. 21 @ 900.00 = 18,900.000 บาท
  - รวม(1.2)ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด/แห่ง = 37,060.000 บาท
  - เฉลี่ย(1.2)ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า/ต้น = 712.000 บาท

โครงการ : จัดก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226  
 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยขะยุง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก /  
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-  
 ห้วยขะยุงตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

**1 ROADWAY LIGHTING 9.00M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH ONE HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF**

1.3	=	525.000 บาท
ค่าติดตั้ง(ดวงคอมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้าเพื่อกรงมอบงานแล้ว เสร็จ) ต้น 1 @ 525.00		
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างานต่อต้น ต้น 1 @ 556.00	=	556.000 บาท
ค่างานต้นทุน/ต้น (1.1+1.2+1.3+1.4+1.5)	=	28,645,740 บาท
ค่าดำเนินการ+ค่าภาษี+กำไร (F=1.3603)	=	10,321,060 บาท
รวมเป็นเงิน/ต้น	=	38,966.800 บาท
ราคาประเมินจัดตั้งงบประมาณ/ต้น (คิดให้)	=	38,900.000 บาท
ค่างานต้นทุน/แห่ง (38900 X 52 ต้น)	=	2,022,800,000 บาท
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	=	28,620.00 บาท/ตร.ม.



~~แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี~~

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ -  
 ห้วยชะยุ้ง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565

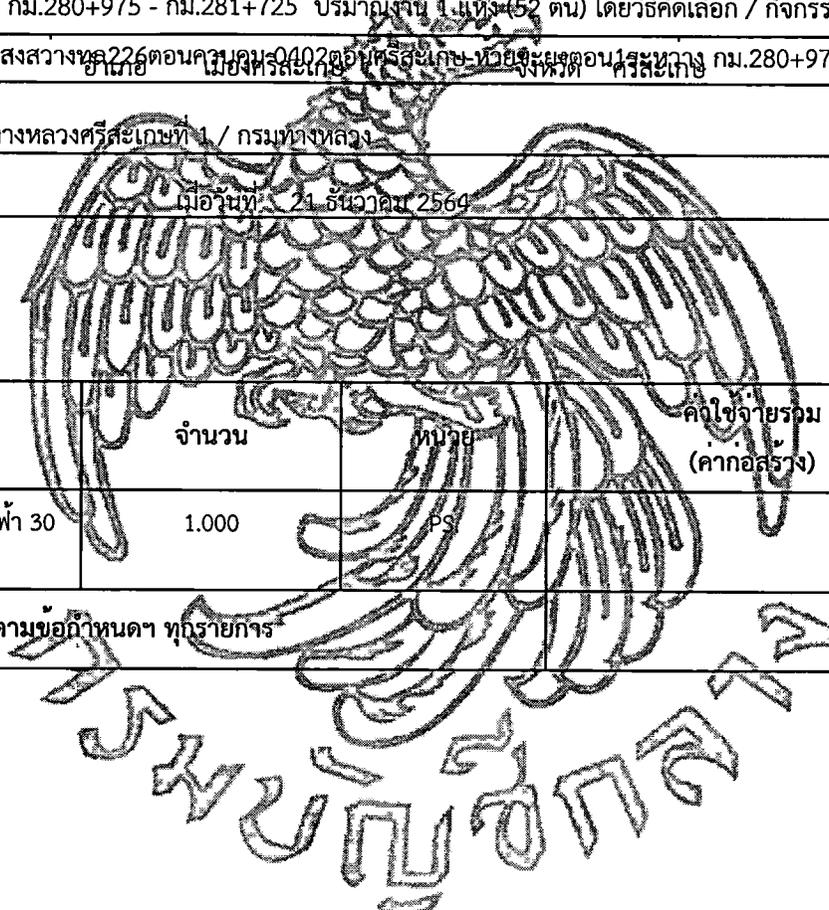
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล      หมู่บ้าน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่างเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ ห้วยชะยุ้ง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น)  
 อำเภอ      อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัด      ศรีสะเกษ      แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1 / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง      เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	1.000	PS	172,450.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			172,450.00	



# แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น

## สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

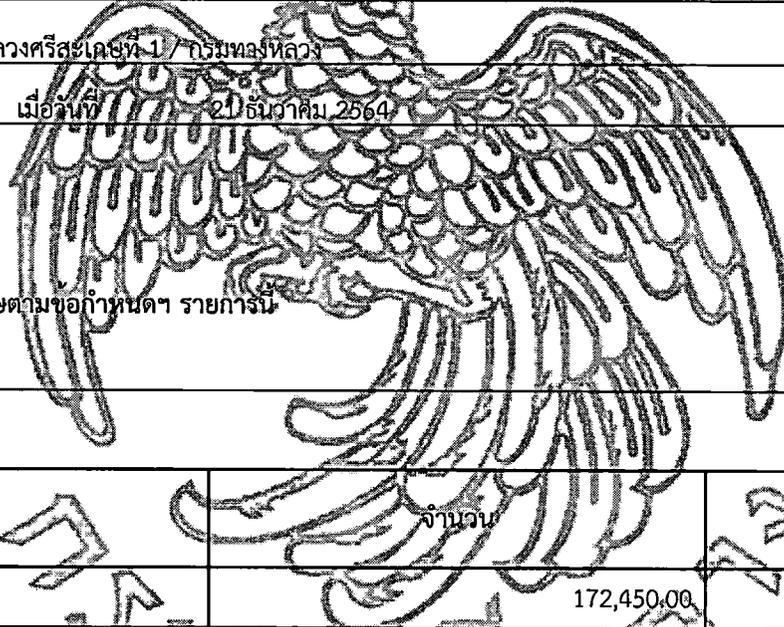
รายการ ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยชะยุ้ง  
ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โพธิ์ รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-ห้วยชะยุ้งตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)  
อำเภอ เมืองศรีสะเกษ จังหวัด ศรีสะเกษ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1 / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2564



1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้  
จ่ายตามใบเสร็จการไฟฟ้า

### 2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	จ่ายตามใบเสร็จการไฟฟ้า	172,450.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	172,450.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	172,450.00	

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	คิดภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.6667	5.5000	27.0007	1.2700	1.0700	1.3589	1.3777	1.3966
10.00	16.0809	0.6458	5.5000	22.2267	1.2223	1.0700	1.3079	1.3273	1.3467
20.00	10.6385	0.6354	5.5000	16.7739	1.1677	1.0700	1.2494	1.2668	1.2842
30.00	7.5561	0.6354	5.5000	13.6915	1.1369	1.0700	1.2165	1.2320	1.2475
40.00	7.4312	0.6042	5.0000	13.0354	1.1304	1.0700	1.2095	1.2266	1.2436
50.00	6.9413	0.5938	5.0000	12.5351	1.1254	1.0700	1.2042	1.2213	1.2384
60.00	6.3773	0.5833	5.0000	11.9606	1.1196	1.0700	1.1980	1.2151	1.2321
70.00	6.3436	0.5729	4.5000	11.4165	1.1142	1.0700	1.1922	1.2097	1.2272

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ค่าน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่าค่าแรง	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	0.5625	4.5000	11.0859	1.1109	1.0700	1.1887	1.2062	1.2238
90.00	5.4724	0.5625	4.5000	10.5349	1.1053	1.0700	1.1827	1.1996	1.2166
100.00	5.1694	0.5625	4.5000	10.2319	1.1023	1.0700	1.1795	1.1961	1.2127
110.00	4.7483	0.5625	4.0000	9.3108	1.0931	1.0700	1.1696	1.1858	1.2019
120.00	4.6292	0.5521	4.0000	9.1813	1.0918	1.0700	1.1682	1.1846	1.2009
130.00	4.4430	0.5521	4.0000	8.9951	1.0900	1.0700	1.1663	1.1824	1.1985
140.00	4.3286	0.5417	4.0000	8.8703	1.0887	1.0700	1.1649	1.1812	1.1974
150.00	4.1868	0.5417	4.0000	8.7285	1.0873	1.0700	1.1634	1.1795	1.1956

### Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	รวมมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่าค่าแรง	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0855	0.5313	4.0000	8.6168	1.0862	1.0700	1.1622	1.1785	1.1947
170.00	4.0052	0.5313	4.0000	8.5365	1.0854	1.0700	1.1614	1.1775	1.1936
180.00	3.9482	0.5313	4.0000	8.4795	1.0848	1.0700	1.1607	1.1768	1.1928
190.00	4.1809	0.5104	3.5000	8.1913	1.0819	1.0700	1.1576	1.1745	1.1914
200.00	4.1572	0.5104	3.5000	8.1676	1.0817	1.0700	1.1574	1.1743	1.1912
210.00	4.0541	0.5000	3.5000	8.0541	1.0805	1.0700	1.1561	1.1731	1.1901
220.00	4.0279	0.5000	3.5000	8.0279	1.0803	1.0700	1.1559	1.1729	1.1898
230.00	3.9408	0.5000	3.5000	7.9408	1.0794	1.0700	1.1550	1.1718	1.1886

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8617	0.5000	3.5000	7.8617	1.0786	1.0700	1.1541	1.1708	1.1875
250.00	3.7523	0.5000	3.5000	7.7523	1.0775	1.0700	1.1529	1.1694	1.1859
260.00	3.6513	0.5000	3.5000	7.6513	1.0765	1.0700	1.1519	1.1682	1.1845
270.00	3.5578	0.5000	3.5000	7.5578	1.0756	1.0700	1.1509	1.1671	1.1833
280.00	3.4710	0.5000	3.5000	7.4710	1.0747	1.0700	1.1499	1.1660	1.1821
290.00	3.3902	0.5000	3.5000	7.3902	1.0739	1.0700	1.1491	1.1650	1.1810
300.00	3.3147	0.5000	3.5000	7.3147	1.0731	1.0700	1.1482	1.1640	1.1799
350.00	3.2737	0.5000	3.5000	7.2737	1.0727	1.0700	1.1478	1.1635	1.1793

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่างานขุมมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1486	0.4792	3.5000	7.1278	1.0713	1.0700	1.1463	1.1622	1.1782
450.00	3.1268	0.4792	3.5000	7.1060	1.0711	1.0700	1.1461	1.1620	1.1779
500.00	3.0168	0.4688	3.5000	6.9856	1.0699	1.0700	1.1448	1.1607	1.1766
700.00	2.7735	0.4688	3.5000	6.7423	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731
≥700.00	2.7735	0.4688	3.5000	6.7423	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,488,240.00 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,488,240.00 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,195,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3589

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226  
 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยขะยุง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก /

กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410 งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-  
 ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรรมน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ห้วยขะยุงตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)  
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	13.61	19.05
2	15.31	21.44
3	17.02	23.82
4	18.72	26.21
5	20.42	28.59
6	22.13	30.98
7	24.50	34.31
8	27.66	38.73
9	30.82	43.15
10	33.99	47.58
11	37.15	52.00
12	40.31	56.43
13	43.47	60.85
14	46.63	65.28
15	49.79	69.70
16	52.95	74.13
17	56.11	78.55
18	59.27	82.98
19	62.43	87.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	65.59	91.83
21	68.75	96.25
22	71.91	100.68
23	75.07	105.10
24	78.23	109.52
25	81.39	113.95
26	84.55	118.37
27	87.71	122.80
28	90.88	127.23
29	94.04	131.65
30	97.19	136.07
31	100.36	140.50
32	103.52	144.92
33	106.68	149.35
34	109.84	153.77
35	113.00	158.20
36	116.16	162.62
37	119.32	167.05
38	122.48	171.47
39	125.64	175.89
40	128.80	180.33
41	131.96	184.75
42	135.12	189.17

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	138.28	193.59
44	141.44	198.02
45	144.60	202.44
46	147.77	206.87
47	150.93	211.30
48	154.09	215.72
49	157.25	220.15
50	160.41	224.58
51	163.57	229.00
52	166.73	233.42
53	169.89	237.84
54	173.05	242.27
55	176.21	246.70
56	179.37	251.12
57	182.53	255.55
58	185.69	259.96
59	188.85	264.39
60	192.01	268.82
61	195.18	273.25
62	198.34	277.67
63	201.50	282.10
64	204.65	286.52
65	207.82	290.95

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยขะยุง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธี 15 ตีอก 8  
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-  
 ห้วยขะยุงตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	210.98	295.37	90	286.84	401.57	114	362.69	507.77
67	214.14	299.80	91	290.00	406.00	115	365.85	512.19
68	217.30	304.22	92	293.16	410.42	116	369.02	516.63
69	220.46	308.65	93	296.30	414.82	117	372.16	521.03
70	223.62	313.07	94	299.47	419.25	118	375.32	525.44
71	226.79	317.51	95	302.65	423.71	119	378.49	529.88
72	229.95	321.92	96	305.79	428.11	120	381.67	534.34
73	233.11	326.35	97	308.95	432.53	121	384.83	538.76
74	236.25	330.76	98	312.15	436.98	122	387.99	543.19
75	239.43	335.20	99	315.29	441.40	123	391.12	547.57
76	242.58	339.61	100	318.43	445.80	124	394.32	552.04
77	245.74	344.03	101	321.59	450.23	125	397.47	556.46
78	248.90	348.46	102	324.78	454.69	126	400.65	560.91
79	252.06	352.88	103	327.94	459.11	127	403.78	565.29
80	255.22	357.31	104	331.08	463.51	128	406.92	569.69
81	258.38	361.74	105	334.24	467.93	129	410.08	574.11
82	261.54	366.16	106	337.42	472.38	130	413.25	578.55
83	264.70	370.58	107	340.57	476.80	131	416.44	583.02
84	267.88	375.04	108	343.74	481.24	132	419.58	587.41
85	271.03	379.45	109	346.89	485.64	133	422.73	591.83
86	274.18	383.85	110	350.05	490.07	134	425.90	596.26
87	277.35	388.29	111	353.23	494.52	135	429.09	600.72
88	280.51	392.71	112	356.38	498.94	136	432.22	605.10
89	283.66	397.13	113	359.55	503.38	137	435.36	609.51

พรรัตน์ นวลประสพ

21 ธันวาคม 2564 15:11:18

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : จัดก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226  
 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยชะยุ้ง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีจัดซื้อ  
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-  
 ห้วยชะยุ้งตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	438.59	614.02
139	441.69	618.37
140	444.88	622.83
141	448.00	627.21
142	451.22	631.71
143	454.37	636.12
144	457.54	640.56
145	460.65	644.90
146	463.84	649.38
147	466.97	653.76
148	470.19	658.27
149	473.35	662.69
150	476.52	667.12
151	479.61	671.46
152	482.81	675.93
153	485.93	680.30
154	489.15	684.81
155	492.30	689.22
156	495.46	693.64
157	498.63	698.08
158	501.81	702.54
159	504.92	706.88
160	508.13	711.38
161	511.25	715.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	514.39	720.15
163	517.54	724.56
164	520.71	728.99
165	523.88	733.43
166	527.06	737.89
167	530.26	742.37
168	533.37	746.72
169	536.59	751.23
170	539.72	755.61
171	542.86	760.01
172	546.02	764.42
173	549.18	768.85
174	552.35	773.29
175	555.54	777.75
176	558.62	782.07
177	561.83	786.56
178	565.05	791.07
179	568.18	795.43
180	571.29	799.80
181	574.42	804.19
182	577.69	808.76
183	580.85	813.18
184	584.01	817.62
185	587.07	821.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	590.25	826.36
187	593.45	830.83
188	596.66	835.33
189	599.75	839.66
190	602.99	844.18
191	606.10	848.53
192	609.22	852.90
193	612.48	857.47
194	615.62	861.87
195	618.77	866.28
196	621.93	870.70
197	625.10	875.14
198	628.28	879.59
199	631.32	883.85
200	634.52	888.33
201.0 - 1000.0	3.17	0.44

พรรัตน์ นวลประสพ

21 ธันวาคม 2564 15:11:18

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226  
ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยชะยุ้ง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก  
กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-  
ห้วยชะยุ้งตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.17 บาท/ต้น

4.44 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ไร่ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อต้น

หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร



โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226  
 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยขะยุง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก /  
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-  
 ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ลอ(กรรมน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)  
 ห้วยขะยุงตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)  
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	8.07	11.29
2	9.83	12.76
3	11.59	16.22
4	13.35	18.69
5	15.11	21.15
6	16.87	23.62
7	18.63	26.08
8	20.39	28.54
9	23.05	32.27
10	25.47	35.66
11	27.89	39.05
12	30.31	42.43
13	32.73	45.82
14	35.15	49.21
15	37.57	52.60
16	40.00	55.99
17	42.41	59.38
18	44.83	62.77
19	47.26	66.16

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	49.68	69.55
21	52.10	72.94
22	54.52	76.33
23	56.94	79.71
24	59.36	83.11
25	61.79	86.50
26	64.21	89.89
27	66.63	93.28
28	69.05	96.68
29	71.46	100.04
30	73.89	103.45
31	76.30	106.82
32	78.74	110.23
33	81.16	113.62
34	83.58	117.02
35	85.99	120.39
36	88.42	123.79
37	90.85	127.18
38	93.27	130.58
39	95.69	133.97
40	98.10	137.34
41	100.54	140.75
42	102.96	144.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	105.37	147.52
44	107.80	150.92
45	110.21	154.29
46	112.64	157.70
47	115.05	161.07
48	117.48	164.47
49	119.88	167.83
50	122.30	171.22
51	124.74	174.63
52	127.15	178.00
53	129.57	181.39
54	132.01	184.81
55	134.41	188.17
56	136.83	191.56
57	139.26	194.96
58	141.71	198.39
59	144.11	201.75
60	146.53	205.14
61	148.96	208.54
62	151.41	211.97
63	153.80	215.32
64	156.20	218.68
65	158.62	222.07

พรัตน์ นวลประสพ

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226  
 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยชะยุ้ง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก  
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-  
 ห้วยชะยุ้งตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	161.05	225.47	90	219.14	306.79	114	277.28	388.20
67	163.49	228.89	91	221.68	310.35	115	279.70	391.59
68	165.87	232.22	92	224.09	313.72	116	282.14	394.99
69	168.34	235.68	93	226.51	317.11	117	284.57	398.40
70	170.74	239.04	94	228.94	320.51	118	287.02	401.83
71	173.15	242.41	95	231.22	323.71	119	289.47	405.26
72	175.58	245.81	96	233.67	327.13	120	291.94	408.71
73	178.01	249.22	97	236.12	330.57	121	294.16	411.83
74	180.46	252.65	98	238.59	334.02	122	296.64	415.29
75	182.83	255.96	99	241.06	337.49	123	299.12	418.77
76	185.30	259.42	100	243.38	340.74	124	301.62	422.27
77	187.68	262.76	101	245.88	344.23	125	303.86	425.40
78	190.08	266.11	102	248.21	347.49	126	306.37	428.92
79	192.59	269.63	103	250.72	351.01	127	308.89	432.44
80	195.01	273.01	104	253.07	354.30	128	311.14	435.60
81	197.44	276.41	105	255.61	357.85	129	313.68	439.15
82	199.76	279.66	106	257.96	361.15	130	316.22	442.71
83	202.21	283.09	107	260.33	364.46	131	318.49	445.88
84	204.67	286.53	108	262.70	367.78	132	321.05	449.47
85	207.14	289.99	109	265.28	371.39	133	323.33	452.66
86	209.49	293.29	110	267.66	374.73	134	325.91	456.27
87	211.86	296.60	111	270.06	378.08	135	328.19	459.47
88	214.36	300.11	112	272.46	381.44	136	330.48	462.67
89	216.75	303.44	113	274.87	384.81	137	333.08	466.32

พริตน์ นวลประสพ

21 ธันวาคม 2564 15:11:18

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยชะยุ้ง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยบริษัท สยาม สยาม จำกัด  
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ- ห้วยชะยุ้งตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	335.38	469.53	162	393.76	551.26	186	451.85	632.59
139	338.00	473.20	163	396.18	554.65	187	454.41	636.17
140	340.31	476.43	164	398.61	558.05	188	456.39	638.94
141	342.62	479.67	165	401.04	561.45	189	458.96	642.54
142	345.27	483.38	166	403.48	564.87	190	461.53	646.15
143	347.59	486.63	167	405.92	568.29	191	464.12	649.76
144	349.92	489.89	168	408.37	571.72	192	466.10	652.54
145	352.60	493.64	169	410.35	574.49	193	468.69	656.17
146	354.93	496.91	170	412.81	577.93	194	471.29	659.81
147	357.27	500.18	171	415.27	581.38	195	473.91	663.47
148	359.62	503.47	172	417.74	584.84	196	475.89	666.24
149	361.97	506.75	173	420.21	588.30	197	478.51	669.91
150	364.69	510.57	174	422.70	591.77	198	481.14	673.59
151	367.05	513.88	175	425.18	595.26	199	483.12	676.36
152	369.42	517.19	176	427.68	598.75	200	485.76	680.06
153	371.79	520.50	177	430.18	602.25	201.0 - 1000.0	2.43	3.40
154	374.16	523.83	178	432.16	605.02			
155	376.54	527.15	179	434.67	608.53			
156	378.92	530.49	180	437.18	612.05			
157	381.31	533.83	181	439.70	615.59			
158	384.12	537.76	182	442.23	619.13			
159	386.52	541.13	183	444.77	622.68			
160	388.93	544.50	184	446.75	625.45			
161	391.34	547.87	185	449.29	629.01			

พรัตน์ นวลประสพ

21 ธันวาคม 2564 15:11:18

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226  
ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยขะยุง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก  
กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-  
ห้วยขะยุงตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.43 บาท/ต้น

3.40 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ไร่ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อต้น

หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร



-โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยขะยุง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก /

กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ- ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10.ลอ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ห้วยขะยุงตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น) ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
			20	30.70	42.98	43	65.28	91.39
			21	32.20	45.08	44	66.79	93.50
			22	33.70	47.18	45	68.29	95.61
1	4.45	6.23	23	35.21	49.29	46	69.80	97.72
2	5.78	8.10	24	36.71	51.40	47	71.30	99.82
3	7.12	9.96	25	38.22	53.50	48	72.80	101.92
4	8.45	11.83	26	39.72	55.60	49	74.31	104.03
5	9.78	13.70	27	41.22	57.71	50	75.81	106.14
6	11.12	15.56	28	42.73	59.82	51	77.32	108.25
7	12.45	17.43	29	44.23	61.92	52	78.82	110.34
8	13.78	19.30	30	45.74	64.03	53	80.32	112.44
9	15.12	21.17	31	47.24	66.13	54	81.82	114.55
10	16.45	23.03	32	48.74	68.24	55	83.33	116.66
11	17.79	24.90	33	50.24	70.34	56	84.83	118.76
12	19.12	26.77	34	51.75	72.45	57	86.33	120.86
13	20.45	28.64	35	53.25	74.55	58	87.84	122.97
14	21.79	30.50	36	54.76	76.66	59	89.34	125.08
15	23.18	32.45	37	56.26	78.76	60	90.86	127.20
16	24.68	34.55	38	57.76	80.87	61	92.35	129.30
17	26.19	36.66	39	59.27	82.98	62	93.86	131.40
18	27.69	38.76	40	60.77	85.08	63	95.36	133.51
19	29.19	40.87	41	62.28	87.19	64	96.87	135.62
			42	63.78	89.30	65	98.36	137.71

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยชะยุ้ง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 <sup>เรียงที่หนังสือ: 1. หนังสือที่ ๕๒๓๓๓/๒๕๖๕/๒๕๖๕</sup>  
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-  
 ห้วยชะยุ้งตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	99.88	139.83	90	135.99	190.38	114	172.05	240.86
67	101.37	141.92	91	137.49	192.49	115	173.55	242.98
68	102.87	144.02	92	138.96	194.54	116	175.07	245.09
69	104.38	146.13	93	140.47	196.66	117	176.58	247.21
70	105.88	148.24	94	141.98	198.77	118	178.09	249.33
71	107.39	150.35	95	143.50	200.89	119	179.61	251.46
72	108.91	152.47	96	145.01	203.02	120	181.07	253.50
73	110.40	154.56	97	146.49	205.08	121	182.59	255.63
74	111.92	156.68	98	148.01	207.22	122	184.11	257.76
75	113.41	158.78	99	149.49	209.29	123	185.57	259.80
76	114.91	160.88	100	151.02	211.42	124	187.10	261.94
77	116.41	162.98	101	152.50	213.50	125	188.63	264.08
78	117.92	165.08	102	154.03	215.65	126	190.09	266.13
79	119.42	167.19	103	155.52	217.73	127	191.63	268.28
80	120.93	169.31	104	157.01	219.81	128	193.16	270.43
81	122.45	171.42	105	158.55	221.97	129	194.63	272.48
82	123.93	173.50	106	160.04	224.06	130	196.17	274.64
83	125.45	175.63	107	161.54	226.15	131	197.64	276.69
84	126.94	177.71	108	163.03	228.24	132	199.10	278.75
85	128.46	179.85	109	164.53	230.34	133	200.65	280.91
86	129.95	181.94	110	166.03	232.44	134	202.12	282.97
87	131.45	184.03	111	167.53	234.54	135	203.67	285.14
88	132.95	186.13	112	169.03	236.65	136	205.15	287.21
89	134.45	188.23	113	170.54	238.75	137	206.70	289.39

พรัตน์ นวลประสพ

21 ธันวาคม 2564 15:11:18

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยขะยุง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-ห้วยขะยุงตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	208.18	291.45
139	209.66	293.52
140	211.13	295.59
141	212.70	297.78
142	214.18	299.85
143	215.66	301.92
144	217.23	304.13
145	218.72	306.21
146	220.20	308.29
147	221.69	310.37
148	223.18	312.45
149	224.76	314.67
150	226.25	316.76
151	227.75	318.84
152	229.24	320.93
153	230.73	323.02
154	232.23	325.12
155	233.72	327.21
156	235.22	329.31
157	236.72	331.41
158	238.22	333.51
159	239.72	335.61
160	241.22	337.71
161	242.73	339.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	244.23	341.93
163	245.74	344.04
164	247.25	346.15
165	248.76	348.26
166	250.27	350.38
167	251.78	352.50
168	253.30	354.62
169	254.81	356.74
170	256.33	358.86
171	257.85	360.99
172	259.37	363.12
173	260.76	365.07
174	262.28	367.20
175	263.81	369.33
176	265.33	371.47
177	266.86	373.61
178	268.39	375.75
179	269.78	377.69
180	271.31	379.84
181	272.85	381.99
182	274.38	384.14
183	275.92	386.29
184	277.31	388.23
185	278.85	390.39

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	280.39	392.55
187	281.94	394.71
188	283.33	396.66
189	284.87	398.82
190	286.42	400.99
191	287.97	403.16
192	289.36	405.11
193	290.91	407.28
194	292.47	409.46
195	293.86	411.40
196	295.42	413.58
197	296.98	415.77
198	298.37	417.71
199	299.93	419.90
200	301.49	422.09
201.0 - 1000.0	1.51	2.11

พรัตน์ นวลประสพ

21 ธันวาคม 2564 15:11:18

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2565 รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 226  
ตอนควบคุม 0402 ตอน ศรีสะเกษ - ห้วยชะยุ้ง ตอน 1 ระหว่าง กม.280+975 - กม.281+725 ปริมาณงาน 1 แห่ง (52 ต้น) โดยวิธีคัดเลือก/  
กิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนนประจำปี2565 รหัสงาน31410งานไฟฟ้าแสงสว่างทล226ตอนควบคุม 0402ตอนศรีสะเกษ-  
ห้วยชะยุ้งตอน1ระหว่าง กม.280+975-กม.281+725 ปริมาณงาน1แห่ง(52 ต้น)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.51 บาท/ต้น

2.11 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อต้น

หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร

