

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2566
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข
1063 ตอนควบคุม 0100 ตอน พิษณุโลก - บางกระทุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 -
กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่าง
ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควบคุม 0100 ตอน พิษณุโลก - บางกระทุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT.,
กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานไฟฟ้าแสงสว่าง
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 ต.ค. 2565 เป็นเงิน 2,998,646.34 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 โชคชัย มูลป้อม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)พิษณุโลกที่ 1
- 7.2 ศิขรินทร์ บุญบำรุง กรรมการกำหนดราคากลาง ขอ.ขท.พิษณุโลกที่ 1
- 7.3 ภาณุวัตร ทองรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.พิษณุโลกที่ 1

งานจ้างเหมา ประกวตราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควนคูม 0100 ตอน พิชณุโลก - บางกระทุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT.

ภายในวงเงินงบประมาณ 3,000,000.00 บาท โดยวิธี (e-bidding) อำนวยแขวงฯ

คณะกรรมการขอเสนอราคากลางเพื่อพิจารณาดังนี้

1. งาน ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS ,CUT-OFF)	ปริมาณงาน	63.00 ต้น ๆ ละ	39,321.37 บาท	เป็นเงิน	2,477,246.34 บาท
2. งาน ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า		LS.		เป็นเงิน	521,400.00 บาท

รวม 2 รายการ รวมเป็นเงิน 2,998,646.34 บาท
(เงินสองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันหกกร้อยสี่สิบบาทสามสิบสี่สตางค์)


ประธานกรรมการ
(นายไชยชัย มูลป้อม) ร.ช.ท.(ว) พิชณุโลกที่ 1


กรรมการ
(นายศจรินทร์ บุญปารุง) ขอ.ช.ท. พิชณุโลกที่ 1


กรรมการ
(นายกานวัตร ทองรัตน์) ข.ช.ท. พิชณุโลกที่ 1

ว่าที่ ร.ต.

อนุมัติ
(อรุณี ทัมทินแท้)
ผอ.ช.ท.พิษณุโลกที่ 1 

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และต่อเติม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควนคูม 0100 ตอน พิชณโลก - บางกระพุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงหลวงพระบางพิชณโลกที่ 1/กรมทางหลวง

ผู้ยืมใบประเมินค่าประเมินราคา: (@bidididid)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานไฟฟ้าแสงสว่าง 1.2 งาน ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS ,CUT-OFF) 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ต้น	63,000	28,929.79	1,822,576.77	1.3592	39,321.37	2,477,246.34
รวมราคากลาง								2,998,646.34

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๔
1063 ตอนควบคุม 0100 ตอน พิษณุโลก - บางกระทุ่ม ตอน 2 ระยะทาง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT. ✓
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ✓

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1/กรมทางหลวง


(ศิริรินทร์ บุญบำรุง)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ไชยชัย มูลเอม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ภาณุวัตร ทองรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภควตราดจากงก่อสร้างกิจกรรมอำนวนความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนวนความปลอดภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410
 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควมคุม 0100 ตอน พิชณโลก - บางกระทุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หวังน้ำใส กม.16+637 - กม.17+871 LT. ด้วยวิธีประกอบเหล็กคานเหล็กท่อน้ำเหล็ก (สังกะสี) และไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควมคุม 0100 ตอน พิชณโลก
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง - บางกระทุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT.
 แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิชณโลกที่ 1 / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า	1.000	LS.	521,400.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ทูกรายการ			521,400.00	

**แบบแสดงรายการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าธรรมเนียมการจ่ายกำลังก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410
งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควบคุม 0100 ตอน พิษณุโลก - บางกระพุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT.

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วังนาคี กม.16+637 - กม.17+127 LT. อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี / งานเพิ่มแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควบคุม 0100 ตอน พิษณุโลก -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1 / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
จ่ายจริงตามบิลของการไฟฟ้า

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า	521,400.00	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าจำนวน 3 แห่ง
	รวมค่าใช้จ่าย	521,400.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	521,400.00	

หน่วย : บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง				
สาย 1063	ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควบคุม 0100 ตอน พิชณุโลก - บางกระพุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควบคุม 0100 ตอน พิชณุโลก - บางกระพุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT.				
ตอน พิชณุโลก - บางกระพุ่ม ตอน 2					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	พิษณุโลก	เขตแดนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%		
เงินประกันผลงานหัก	0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%		

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	สายเคเบิลเดินภายในอาคารTHWสายกลมแกนเดี่ยวขนาด1x2.5ตร.มม.แรงดัน750โวลต์ยาว100เมตร	ม้วน	917.80	0.00	0.00	0.00	0.00	917.80	ก.ย. 2565	
2	สายไฟฟ้า60227IECสายไฟฟ้า60227IEC5สายกลมอ่อนแกนคู่แรงดัน300/500โวลต์ขนาด2.5ตร.มม.ยาว100เมตรฯไทยยาชากิ	ม้วน	3,843.30	0.00	0.00	0.00	0.00	3,843.30	ก.ย. 2565	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควนคูม 0100 ตอน พิชญ์โลก - บางกระทุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควนคูม 0100 ตอน พิชญ์โลก - บางกระทุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT.

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี ✓

เงินประกันผลงานพัค 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าอำนาจการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.7000	5.5000	1.2703	1.0700	1.3592	1.3789	1.3987
10.00	16.0809	0.6250	5.5000	1.2221	1.0700	1.3076	1.3280	1.3483
20.00	10.6385	0.5875	5.5000	1.1673	1.0700	1.2490	1.2673	1.2855
30.00	7.5561	0.5875	5.5000	1.1364	1.0700	1.2159	1.2324	1.2488
40.00	7.4312	0.4750	5.0000	1.1291	1.0700	1.2081	1.2261	1.2440
50.00	6.9413	0.4375	5.0000	1.1238	1.0700	1.2025	1.2205	1.2385
60.00	6.3773	0.4000	5.0000	1.1178	1.0700	1.1960	1.2140	1.2320
70.00	6.3436	0.3625	4.5000	1.1121	1.0700	1.1899	1.2083	1.2267

ภานุวัตร ทองรัตน์

25 ตุลาคม 2565 13:30:55

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควบลุม 0100 ตอน พิชญ์โลก - บางกระพุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควบลุม 0100 ตอน พิชญ์โลก - บางกระพุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT.

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ ค้าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	0.3250	4.5000	1.1085	1.0700	1.1861	1.2046	1.2230
90.00	5.4724	0.3250	4.5000	1.1030	1.0700	1.1802	1.1981	1.2159
100.00	5.1694	0.3250	4.5000	1.0999	1.0700	1.1769	1.1944	1.2119
110.00	4.7483	0.3250	4.0000	1.0907	1.0700	1.1670	1.1841	1.2011
120.00	4.6292	0.2875	4.0000	1.0892	1.0700	1.1654	1.1827	1.1999
130.00	4.4430	0.2875	4.0000	1.0873	1.0700	1.1634	1.1804	1.1974
140.00	4.3286	0.2500	4.0000	1.0858	1.0700	1.1618	1.1790	1.1961
150.00	4.1868	0.2500	4.0000	1.0844	1.0700	1.1603	1.1773	1.1943

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควนคูม 0100 ตอน พิชญ์โลก - บางกระพุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควนคูม 0100 ตอน พิชญ์โลก - บางกระพุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT.

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สถานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	รวมในรูป Factor F	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
160.00	4.0855	0.2125	4.0000	8.2980	1.0830	1.1588	1.1759	1.1930
170.00	4.0052	0.2125	4.0000	8.2177	1.0822	1.1580	1.1750	1.1920
180.00	3.9482	0.2125	4.0000	8.1607	1.0816	1.1573	1.1742	1.1912
190.00	4.1809	0.1375	3.5000	7.8184	1.0782	1.1537	1.1715	1.1893
200.00	4.1572	0.1375	3.5000	7.7947	1.0779	1.1534	1.1711	1.1889
210.00	4.0541	0.1000	3.5000	7.6541	1.0765	1.1519	1.1697	1.1876
220.00	4.0279	0.1000	3.5000	7.6279	1.0763	1.1516	1.1695	1.1873
230.00	3.9408	0.1000	3.5000	7.5408	1.0754	1.1507	1.1684	1.1861

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนวยความสะดวกปกป้องกันและกันเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควบคุม 0100 ตอน พิชญ์โลก - บางกระทู้ ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควบคุม 0100 ตอน พิชญ์โลก - บางกระทู้ ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT.

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝั่งชุด 1	Factor F ฝั่งชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าก่อสร้าง	รวมค่าใช้จ่าย				
240.00	3.8617	0.1000	7.4617	1.0700	1.1498	1.1674	1.1850
250.00	3.7523	0.1000	7.3523	1.0700	1.1486	1.1660	1.1834
260.00	3.6513	0.1000	7.2513	1.0700	1.1476	1.1648	1.1821
270.00	3.5578	0.1000	7.1578	1.0700	1.1466	1.1637	1.1808
280.00	3.4710	0.1000	7.0710	1.0700	1.1456	1.1626	1.1796
290.00	3.3902	0.1000	6.9902	1.0699	1.1448	1.1616	1.1785
300.00	3.3147	0.1000	6.9147	1.0691	1.1439	1.1606	1.1774
350.00	3.2737	0.1000	6.8737	1.0687	1.1435	1.1602	1.1768

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนาจความปลอดภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควบคุม 0100 ตอน พิชณุโลก - บางกระพุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063 ตอนควบคุม 0100 ตอน พิชณุโลก - บางกระพุ่ม ตอน 2 ระหว่าง กม.11+080 - กม.11+920 LT., กม.12+860 - กม.13+700 RT. และ กม.16+637 - กม.17+127 LT.

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ ค้าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย				
400.00	3.1486	0.0250	6.6736	1.0700	1.1414	1.1582	1.1750
450.00	3.1268	0.0250	6.6518	1.0700	1.1412	1.1580	1.1748
500.00	3.0168	-0.0125	6.5043	1.0700	1.1396	1.1563	1.1731
700.00	2.7735	-0.0125	6.2610	1.0700	1.1370	1.1533	1.1697
≥ 700.00	2.7735	-0.0125	6.2610	1.0700	1.1370	1.1533	1.1697

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2566 งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 1063
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,822,576.77 บาท ✓
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 1,822,576.77 บาท ✓
 แผลงของเงินงบประมาณ 3,000,000.00 บาท ✓
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จกตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ✓ ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี ✓
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 % ✓

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3592 ✓