

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

2. บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๙ ตอน เกษตรสมบูรณ์ - หนองหล่ม ตอน ๑ ระหว่าง กม.๙๐+๙๖๔ - กม.๙๖+๗๒๑
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชนบทที่ ๒ (ชุมแพ) / กรมทางหลวง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,000,000.00 บาท
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี๒๕๖๘งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๑๔

4. ลักษณะติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวงหมายเลข๒๑๕๙ตอนเกษตรสมบูรณ์-หนองหล่มตอน๑ระหว่างกม.๙๐+๙๖๔-

โดยสัญญาจ้างการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกิ่งเดี่ยว พร้อมติดตั้งหม้อแปลงและอุปกรณ์ครบชุด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 พ.ย. 2567 เป็นเงิน 3,998,747.63 บาท .

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุพงศ์ วิชัยพิบูลย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.2 สุภาพร โพธิ์ศรี กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

7.3 อีระศักดิ์ อาจจ่านงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง **ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๓๔๑ งานติดตั้งไฟส่องสว่าง**
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง **บริษัท สยามไฮเวย์ จำกัด ถนนสุขุมวิท - หนองจอก ถนน ๓ ระหว่าง กม.๘๖+๘๖๔ - กม.๘๖+๘๖๗ ศาลาประชารัฐราชมงคลศรีอยุธยา (๕-bidding)**

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT - OFF 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	EACH	80,000	31,950.90	2,556,072.00	1.3616	43,504.34	3,480,347.63
รวมราคากลาง								3,998,747.63

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปรายงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมขุดลอกคูคลองทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานขุดลอกคูคลองเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานขุดลอกคูคลอง
บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๘ ตอน เกษตรสมบูรณ์ - หนองพยอม ตอน ๓ ระหว่าง กม.๑๘๐+๕๖๔ - กม.๑๘๖+๗๖๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบทที่ 2 (ชุมแพ)/กรมทางหลวง



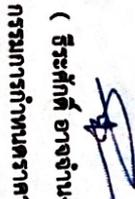
(สุพจน์ รัชชทิบูลย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สุพจน์ รัชชทิบูลย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สิริศักดิ์ อ่างจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายประสพชัย ปรางค์ทอง)

ผ.อ.ชพ. ขอนแก่นที่ ๒ (ชุมแพ)

27 มิ.ย. 2567

สุพจน์ รัชชทิบูลย์

27 พฤศจิกายน 2567

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๔
 ตอน เกษตรสมบูรณ์ - ท้องหล่ม ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๐+๕๖๔ - กม.๕๖+๗๒๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี๒๕๖๘งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๑๔๑๑งานติดตั้งไฟฟ้า
 แสงสว่างบนทางหลวงหมายเลข๒๑๕๔ตอนเกษตรสมบูรณ์-ท้องหล่มตอนระหว่างกม.๕๐+๕๖๔-กม.๕๖+๗๒๑

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

ปริมาณงาน	=	80.000 ต้น
1.ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)		
1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งคู้และอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด (กิ่งเดี่ยว = 10,930 บ. กิ่งคู้ = 12,330 บ.) 1.000 ต้นๆละ 10,930.000 บาท	=	10,930.000 บาท
1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งเดี่ยวจำนวน = 1 โคม กิ่งคู้ = 2 โคม) 1.000 โคมๆละ 5,990.000 บาท	=	5,990.000 บาท
1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1.000 ชุดๆละ 136.000 บาท	=	136.000 บาท
1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตขนาด 0.40x0.80x1.20 ม. 1.000 แห่งๆละ 3,930.000 บาท	=	3,930.000 บาท
1.5 สายไฟฟ้า CV 3x10 mm.2(สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสา+ข้างละ2.00 ม.) 39.000 ม.ๆละ 120.000 บาท	=	4,680.000 บาท
1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5mm ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น) 10.000 ม.ๆละ 45.500 บาท	=	455.000 บาท
1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm ² (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 10.000 ม.ๆละ 9.000 บาท	=	90.000 บาท
1.8 ชุดร่องวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (หัว กลาง ท้าย) (ความยาวเท่ากับช่วงเสา) 37.000 ม.ๆละ 88.000 บาท	=	3,256.000 บาท
1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4M 1.000 ชุดๆละ 726.000 บาท	=	726.000 บาท
รวมค่าเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ และค่าติดตั้ง	=	30,193.000 บาท
2.ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน		
2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1 เฟส 2 สาย 240 V (ควบคุมHPS.250W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวง) 3.000 ชุดๆละ 15,694.000 บาท	=	47,082.000 บาท

สุพงศ์ วิชัยพิบูลย์

27 พฤศจิกายน 2567 10:05:26

หน้า 1 จาก 2

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๓๔๑๓ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๔
 ตอน เกษตรสมบูรณ์ - หนองหล่ม ตอน ๓ ระหว่าง กม.๕๐+๕๖๔ - กม.๕๖+๗๒๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี๒๕๖๘งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๓๔๑๓งานติดตั้งไฟฟ้า
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 แสงสว่างบนทางหลวงหมายเลข๒๑๕๔ตอนเกษตรสมบูรณ์-หนองหล่มตอน๓ระหว่างกม.๕๐+๕๖๔-กม.๕๖+๗๒๑

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

2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) 6.000 ม.ๆละ	=	1,800.000 บาท
300.000 บาท		
2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4M 3.000 ชุดๆละ	=	2,235.000 บาท
745.000 บาท		
2.4 ค่าดินท่อลอด พร้อมท่อ Ø 2-1/2 " 20.000 ม.ๆละ 840.000 บาท	=	16,800.000 บาท
รวม = 47,082.000 + 1,800.000 + 2,235.000 + 16,800.000	=	67,917.000 บาท
เฉลี่ยค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าต่อ 1 ต้น(กิ่งเดียว) 67,917.000 /	=	848.962 บาท
80.000		
3.ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว 525 บาท	=	525.000 บาท
กิ่งคู่ 600 บาท 1.000 ต้นๆละ 525.000 บาท		
4.ค่าขนส่งจาก กทม. ถึง หน่วยงาน 451.000 กม. (738.830 x 18) /	=	491.298 บาท
30 1.000 ต้นๆละ 491.298		
รวมค่าเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ และค่าติดตั้ง ต่อ 1 ต้น 30,193.000 +	=	32,058.260 บาท
848.962 + 525.000 + 491.298		
คิดให้	=	31,950.900 บาท
ค่างานต้นทุน	=	31,950.90 บาท/ต้น

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑

งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๙ ตอน เกษตรสมบูรณ์ - ท้องหลุม ตอน ๑ ระหว่าง กม.๙๐+๙๒๔ - กม.๙๖+๗๒๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

bidding) /

สาย 2159

คอน เกษตรสมบูรณ์ - ท้องหลุม ตอน 1 กิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนนปี๒๕๖๘งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๑๔๑๑งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวงหมายเลข๒๑๕๙ตอน
อยู่ในเขตจังหวัด ชัยภูมิ นายเกษตรสมบูรณ์-ทอมขอมตอมระหว่างกม.๙๐+๙๒๔-กม.๙๖+๗๒๑

อยู่เนบของจังหวัด ชัยภูมิ เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซลา 33.38 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7.00% เงินลงทุนหน่วยขาย 15.00%

เงินประกันผลงานทุก 10.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	สายไฟฟ้า60227IEC01THWสายไฟฟ้า60227IEC01THWแรงดัน450/750โวลต์สายกั้นแกนเดี่ยวยาว100เมตรขนาด1x2.5ตร.มม.ตราไทยชชาติ	เมตร	900.60	0.00	0.00	0.00	0.00	900.60	ค.บ. 2567	
2	สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10ชนิดกลมฝังใต้ดินแบบอุตสาหกรรมกำลังไฟฟ้า60227IEC10ชนิดกลมฝังใต้ดินแบบอุตสาหกรรมทั้ง300/500โวล	เมตร	4,550.40	0.00	0.00	0.00	0.00	4,550.40	ค.บ. 2567	

สุพจน์ วิชัยทิพย์

27 พฤศจิกายน 2567 10:05:33

โครงการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

**แบบสรุปข้อมูลราคาดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑									
	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๙ ตอน เกษตรสมบูรณ์ - ท้องหลุม ตอน ๑ ระหว่าง กม.๙๖+๙๖๔ - กม.๙๖+๙๖๑ ติวยิวี่ประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /									
สาย	2159									
คอน	กิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนนปี๒๕๖๘ งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๑๔๑๑งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวงหมายเลข๒๑๕๙ตอน									
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชัยภูมิ	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.38	บาท/ลิตร				
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนก่อสร้าง								
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม								
				15.00%						
				7.00%						

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
2	สะพาน๒x๒.5ครม.ยาว100m.คราไทยชยชาติ	เมตร	4,550.40	0.00	0.00	0.00	0.00	4,550.40	ค.ศ. 2567	

สุพจน์ วิชัยพิบูลย์

27 พฤศจิกายน 2567 10:05:33

โครงการ : ประกาศราคางบก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการก่อสร้างทางถนน ประจำปี ๒๕๖๕ งานอำนวยการก่อสร้างทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
 บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๕ ตอน เกษตรสมบูรณ์ - หนองหล่ม ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๐+๕๖๔ - กม.๕๖+๕๖๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 กิจกรรมอำนวยการก่อสร้างทางถนนปี๒๕๖๕ งานอำนวยการก่อสร้างทางถนนเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
 บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๕ ตอน เกษตรสมบูรณ์ - หนองหล่ม ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๐+๕๖๔ - กม.๕๖+๕๖๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
Factor F งานก่อสร้างทาง
 หนองหล่มตอนระหว่างกม.๕๐+๕๖๔-กม.๕๖+๕๖๑

เงินลงทุนทางจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นทุนในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ชุด 1	Factor F หมู่ชุด 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

สุพจน์ วิชัยพิบูลย์

27 พฤศจิกายน 2567 10:05:31

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๓๔๓ งานติดตั้งไฟส่องสว่าง
 บนทางหลวงหมายเลข ๒๓๕๘ ตอน เกษตรสมบูรณ์ - ทองหล่ม ตอน ๑ ระหว่าง กม.๘๐+๕๖๔ - กม.๘๖+๕๖๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี๒๕๖๘งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนนรหัสงาน๓๓๔๓งานติดตั้งไฟส่องสว่างบนทางหลวงหมายเลข ๒๓๕๘ ตอน เกษตรสมบูรณ์ - ทองหล่ม ตอน ๑ ระหว่าง กม.๘๐+๕๖๔ - กม.๘๖+๕๖๓
 Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนทางจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมใบรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หัก 1	Factor F หัก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	8.8290	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	8.7488	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	8.6918	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	8.4806	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	8.4564	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	8.3793	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	8.2683	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	8.1805	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาทางถนน รหัสงาน ๓๓๓๓๓ งานติดตั้งไฟส่องสว่าง
 บนทางหลวงหมายเลข ๒๓๕๙ ตอน เกษตรสมบูรณ์ - ทองพูน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๕๐+๕๐๕ - กม.๕๖+๙๓๓ ค่าวัสดุประกอบราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาทางถนนรหัสงาน๓๓๓๓๓งานติดตั้งไฟส่องสว่างบนทางหลวงหมายเลข๒๓๕๙ตอนเกษตรสมบูรณ์-
Factor F งานก่อสร้างทาง
 หมายเหตุ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับปัจจุบันในการคำนวณราคาก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
 หมายเหตุ: อัตราส่วน ๕๐+๕๐๕-กม.๕๖+๙๓๓

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ที่ 1	Factor F หมู่ที่ 2
	ค่าจ้างบริหาร	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥ 700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานติดตั้งที่ข้ามสะพาน
 เลขที่หนังสือ : อัครคอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 2,556,072.00 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 2,556,072.00 บาท
 แหล่งของเงินงบประมาณ 4,000,000.00 บาท
 แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง
 เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % คอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ค่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3616

