

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 31431
งานขอมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502
ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานขอมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข
346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครปฐม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานขอมไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 ส.ค. 2568 เป็นเงิน 9,997,642.22 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จุมพต พุ่มประดับ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครปฐม(ว)

7.2 สุวิรัชชัย ชุนจันดี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

7.3 อภิรักษ์ เกษศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายวัฒน์ะ โพธิ์นาคเงิน)

ผอ.ขท.นครปฐม

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

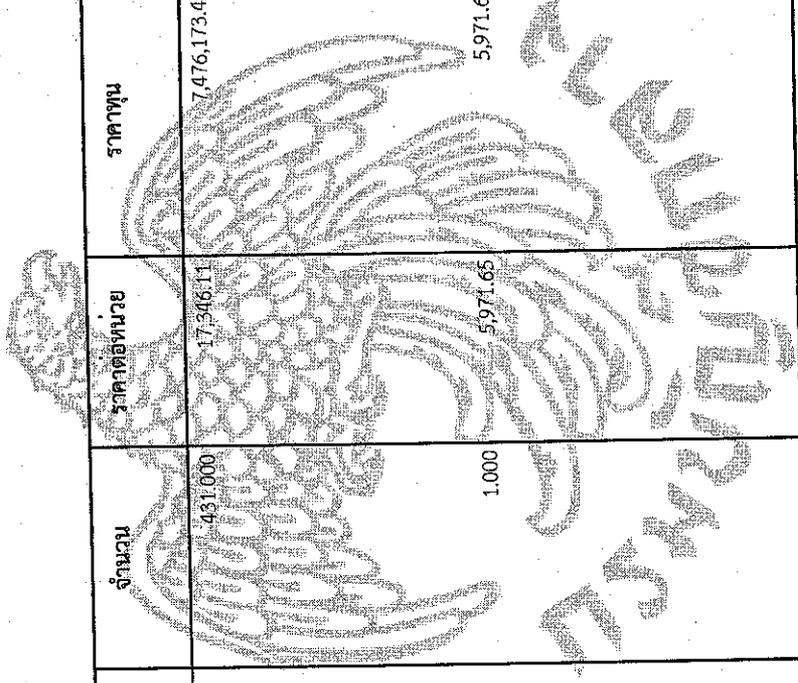
ประกวดราคาทางก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุนเศรษฐกิจและสร้างงานเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนาจความปลอดภัยเพื่อสนับสนุนโครงการภายใต้ลิตติกส์และการขนส่ง

ประเภทราคาทางก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุนเศรษฐกิจและสร้างงานเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนาจความปลอดภัยเพื่อสนับสนุนโครงการภายใต้ลิตติกส์และการขนส่ง

ปรับปรุงตาม 2568 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตบ)

งบงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

บัญชีประเภทราคาทางก่อสร้าง



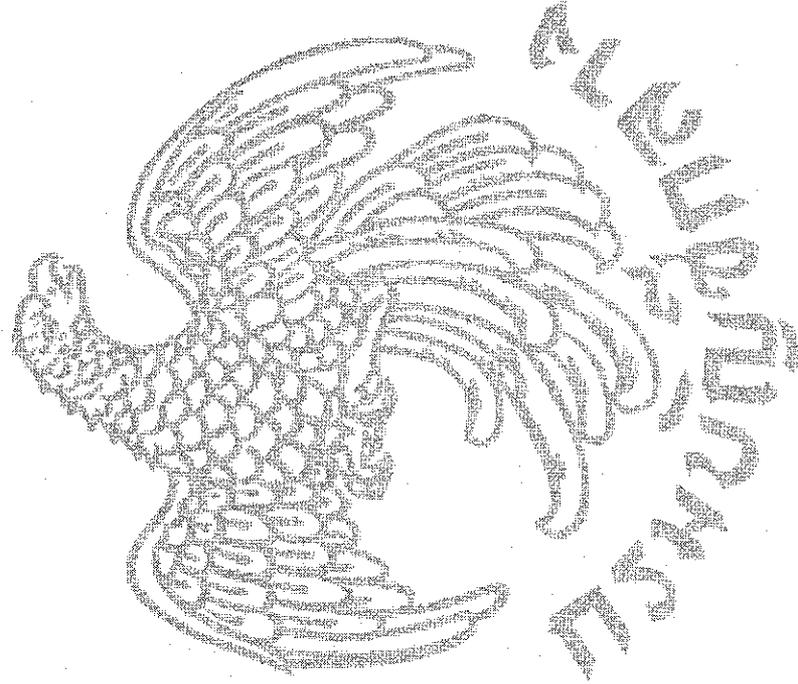
บ.ที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1.	6.12(9) IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. SINGLE BRACKET)	EACH	431.000	17,346.11	7,476,173.41	1.3362	23,177.87	9,989,662.91
2.	2. 7 งานติดตั้งและอุปกรณ์จราจรระหว่งทางการก่อสร้างบริเวณของจราจรขา สำหรับทางหลวง 4 ของจราจร	LS	1.000	5,971.65	5,971.65	1.3362	7,979.31	7,979.31
รวมราคากลาง								9,997,642.22

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคากลางก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงการชายโตจิตกิสและกิจการขนส่ง

บัญชีประมาณ 2568 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตม)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
แขวงช่างหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง
ศูนย์วิจัยประเมินค่าโครงการก่อสร้าง (E-6000119)

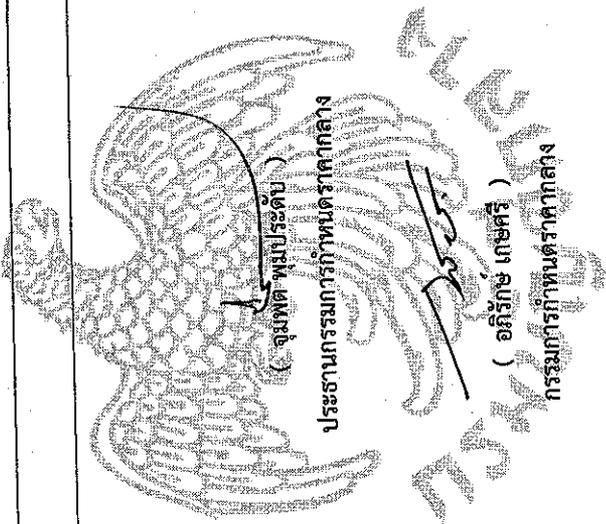


แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานแก่ประชาชนโดยรัฐบาลไทย โดยโครงการอำนาจความปลอดภัยเพื่อสนับสนุนโครงการภายใต้สิทธิพิเศษและการขนส่ง
งบประมาณ 2568 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลาดหญ้า ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน)

ด้วยวิธีประกวดราคอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

รายงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง



(จุมพิต พงษ์ประคอบ)

ประธานกรรมการพัสดุกลาง

(อภิรักษ์ เกษศรี)

กรรมการพัสดุกลาง

(สุวิจักขณ์ ชุมจันทร์)

กรรมการพัสดุกลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงบบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเร็วในการก่อสร้างโดยมีวัตถุประสงค์และภาระ
 งบสง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคา
 อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/

งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครปฐม / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตาม สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
0.1	1	6.12(9)IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. SINGLE BRACKET) (งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างก่อก่อสร้างบริเวณช่องจราจรขา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร	EACH	431.000	17,346.11	7,476,173.41	1.3362	23,177.87	9,989,662.91
0.2	2		L.S	1.000	5,971.65	5,971.65	1.3362	7,979.31	7,979.31
								TOTAL	9,997,642.22

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบ่อกกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข.346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 6.12(9) IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. SINGLE BRACKET)

1. ค่าปรับปรุงเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

โคม HPS 250 WATTS พร้อมอุปกรณ์ = 1.000 แห่ง @ 5,990.000	=	5,990.000 บาท
สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm ² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา, พื้นที่ กฟภ.) = 36.000 ม. @ 227.070	=	8,174.520 บาท
สายไฟฟ้า IEC10 2 x 2.5 mm ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) = 10.000 ม. @ 58.060	=	580.600 บาท
สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 mm ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม, สายดิน) = 10.000 ม. @ 11.150	=	111.500 บาท
ชุดวางสายไฟพร้อมเทคอนกรีตปิดทับตลอดช่วง = 33.000 ม. @ 70.000	=	2,310.000 บาท
GROUND ROD COPPER CLAD STEEL DIA. 5/8" x 2.4 M. = 1.000 ชุด @ 717.000	=	717.000 บาท
CIRCUIT BREAKER, SWITCH, FUSE = 1.000 ชุด @ 130.000	=	130.000 บาท
ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง = 1.000 ชุด @ 107.000	=	107.000 บาท
ฝาปิดหน้าตงเสาไฟฟ้า = 1.000 ต้น @ 110.000	=	110.000 บาท
ค่าติดตั้ง = 1.000 ต้น @ 240.000	=	240.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	18,470.620 บาท/ต้น

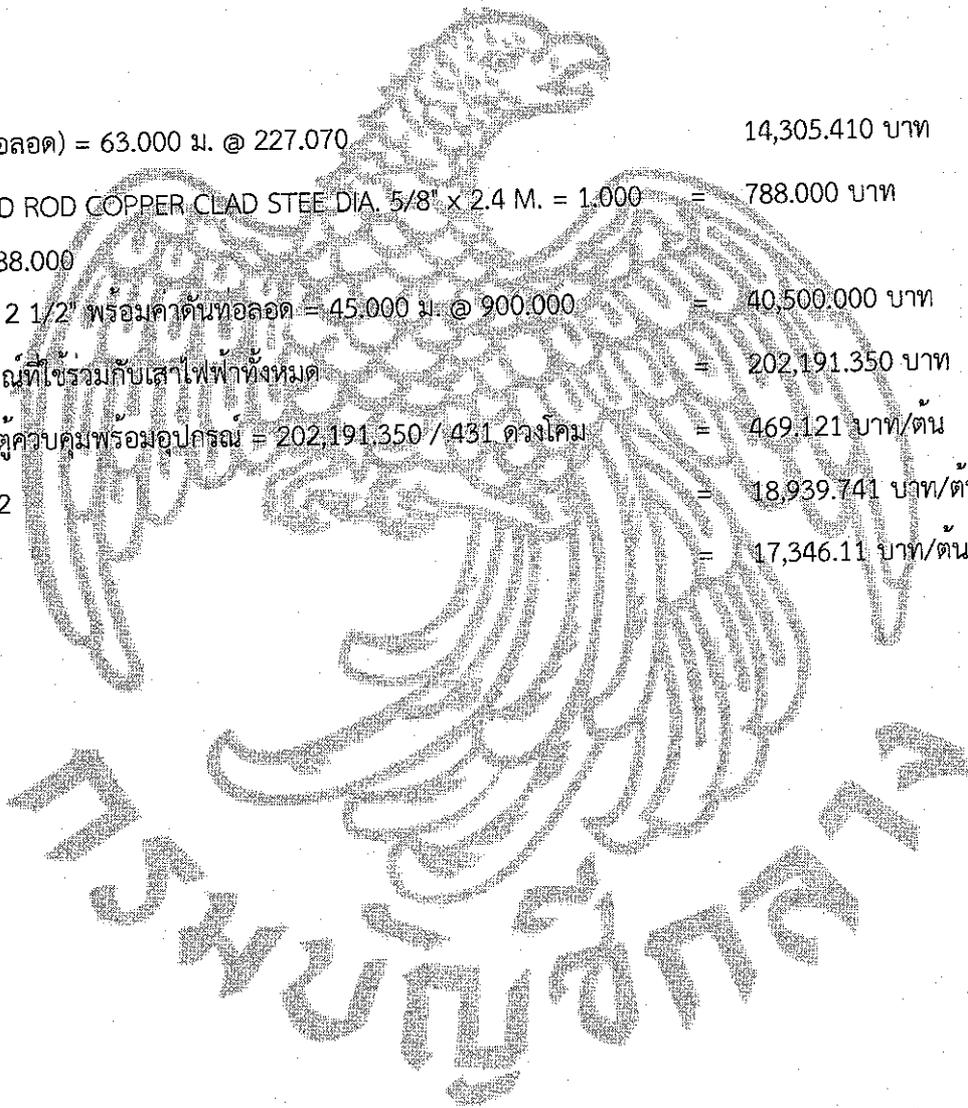
2. ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1 เฟส 2 สาย 240 V. = 9.000 ชุด @ 15,694.000	=	141,246.000 บาท
ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) = 18.000 ม. @ 297.330	=	5,351.940 บาท
สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm ² (สายเดินระหว่างตู้ควบคุม,	=	14,305.410 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข.346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
รายละเอียดการคำนวณค่างานถนนตอนหน่วย
 กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)

1 6.12(9) IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. SINGLE BRACKET)

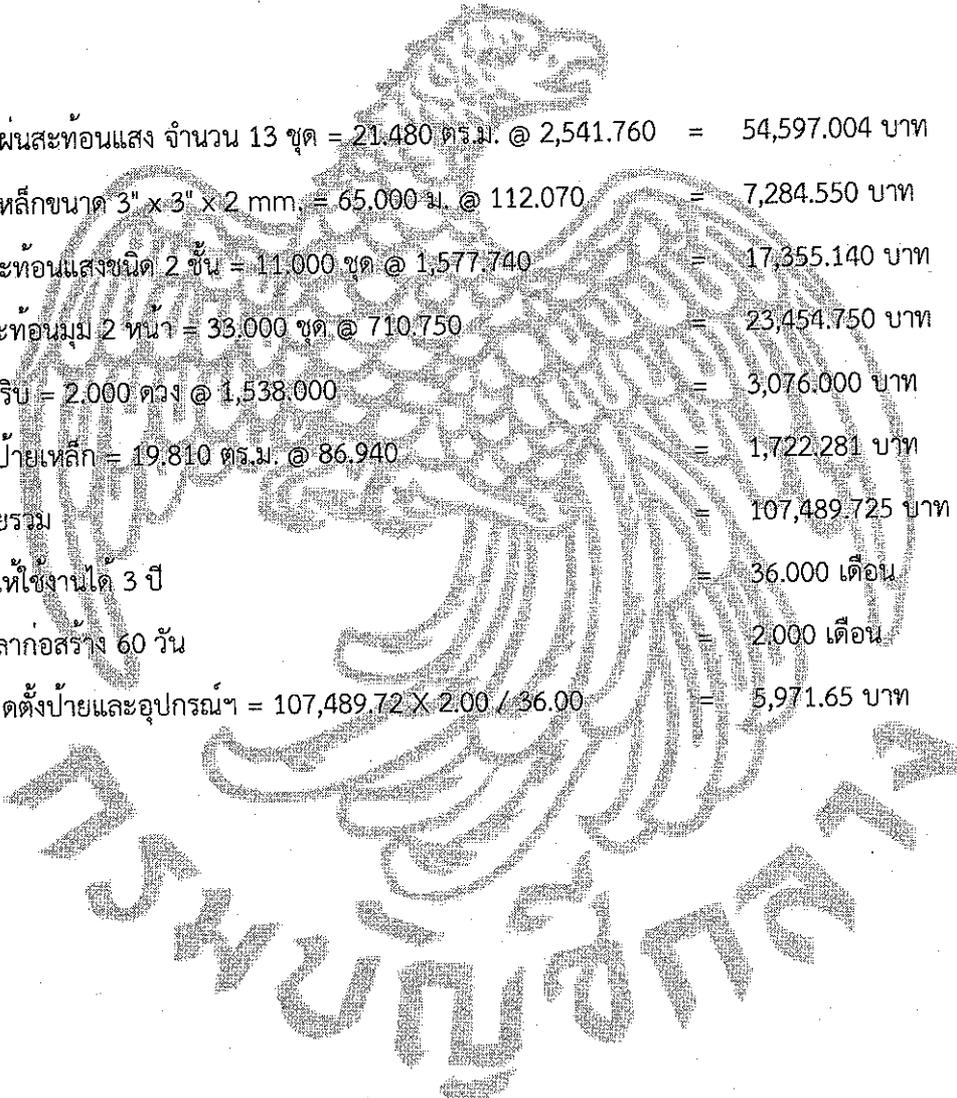
สายในท่อลอด) = 63.000 ม. @ 227.070	=	14,305.410 บาท
GROUND ROD COPPER CLAD STEE DIA. 5/8" x 2.4 M. = 1.000	=	788.000 บาท
ชุด @ 788.000		
ท่อ Dia. 2 1/2" พร้อมค้ำดินท่อลอด = 45.000 ม. @ 900.000	=	40,500.000 บาท
ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับเสาไฟฟ้าทั้งหมด	=	202,191.350 บาท
เฉลี่ยค่าควบคุมพร้อมอุปกรณ์ = 202,191.350 / 431 ดวงโคม	=	469.121 บาท/ต้น
รวม 1+2	=	18,939.741 บาท/ต้น
คิดให้	=	17,346.11 บาท/ต้น



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข.346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)

2 7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง จำนวน 13 ชุด = 21,480 ตร.ม. @ 2,541.760	=	54,597.004 บาท
เสาป้ายเหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. = 65,000 ม. @ 112.070	=	7,284.550 บาท
แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น = 11,000 ชุด @ 1,577.740	=	17,355.140 บาท
แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า = 33,000 ชุด @ 710.750	=	23,454.750 บาท
ไฟกระพริบ = 2,000 ดวง @ 1,538.000	=	3,076.000 บาท
ทาสีเสาป้ายเหล็ก = 19,810 ตร.ม. @ 86.940	=	1,722.281 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	107,489.725 บาท
กำหนดให้ใช้งานได้ 3 ปี	=	36.000 เดือน
ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน	=	2.000 เดือน
ค่างานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์ฯ = 107,489.72 X 2.00 / 36.00	=	5,971.65 บาท



การ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ่นเศรษฐกิจและสร้าง ความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ
 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน)
Factor F งานก่อสร้างทางพิเศษ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ คาดดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	27.2671	1.2726	1.0700	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	22.4849	1.2248	1.0700	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	17.0279	1.1702	1.0700	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	13.9454	1.1394	1.0700	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	13.2768	1.1327	1.0700	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	12.7794	1.1277	1.0700	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	12.1938	1.1219	1.0700	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	11.6455	1.1164	1.0700	1.2138	1.2330

การ : ประมวลราคาจากงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน)

Factor F งานก่อสร้างทางไฟฟ้า : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สถานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมใบสรุป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้าง	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	9.5836	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ่นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกและขนส่ง ปิงปองประมาณ 58 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน) ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน) **Factor F งานก่อสร้างที่เพิ่ม** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผันชุก 1	Factor F ผันชุก 2
	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	0.7437	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

การ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุกและสร้างความสะดวกสบายต่อระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยการขนส่งทางอากาศและโครงการขนส่ง ปีงบประมาณ 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเตน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเตน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน)
Factor F งานก่อสร้างทางวิ่ง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนภายใน 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุก 1	Factor F ส่วนชุก 2
	ค่าจ้าง ค่าตอบแทน	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	8.0615	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	7.9521	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	7.8511	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	7.7577	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	7.6708	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	7.5900	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	7.5145	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	7.4735	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

แจ้งการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ่นเศรษฐกิจและสร้างเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนาจความปลอดภัยเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 68 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน)
Factor F งานก่อสร้างสิ่งพื้นฐาน : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

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

งบการเงิน : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 7,482,145.06 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 7,482,145.06 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 10,000,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง
 เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานพัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3105
7,482,145.06	1.3362
5,000,000.00	1.3616

โครงการ : ประกวดราคาค่างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความสำเร็จของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยการควบคุมโครงการโดยนิติบุคคลและการขนส่ง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาค่างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความสำเร็จของระบบเศรษฐกิจ	
สาย 346	โครงการอำนวยการควบคุมโครงการโดยนิติบุคคลและการขนส่ง งบประมาณ 2568 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน -	
ตอน	ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน) ตรีวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครปฐม	เขตแดนตก ปกติ
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่องหนจ่าย
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
		ราคาประเมินโหล
		32.5 บาท/ลิตร
		15.00%
		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
1	สายไฟฟ้า THW1x2.5mm2	เมตร	11.15	0.00	0.00	0.00	0.00	11.15	ก.ค. 2568	
2	สายไฟฟ้า IEC.102x2.5mm2	เมตร	58.06	0.00	0.00	0.00	0.00	58.06	ก.ค. 2568	
3	สายไฟฟ้า NY3x10mm2	เมตร	227.07	0.00	0.00	0.00	0.00	227.07	ก.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบงกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ะหวาง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง ระบุบรรจุ 6 ลอ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ะหวาง
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดตยาาง และการจราจรปกติ
 กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรจุ (บาท/ต้น)	ค่าบรรจุ (บาท/ลบ.ม.)
-----------	--------------------	----------------------

1	13.76	19.26
2	15.61	21.86
3	17.47	24.46
4	19.32	27.05
5	21.18	29.65
6	23.04	32.25
7	25.56	35.79
8	28.87	40.42
9	32.18	45.06
10	35.50	49.70
11	38.81	54.33
12	42.12	58.97
13	45.43	63.60
14	48.74	68.24
15	52.05	72.88
16	55.37	77.51
17	58.68	82.15
18	61.99	86.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรจุ (บาท/ต้น)	ค่าบรรจุ (บาท/ลบ.ม.)
19	65.30	91.42
20	68.61	96.06
21	71.92	100.69
22	75.24	105.33
23	78.55	109.97
24	81.86	114.60
25	85.17	119.24
26	88.48	123.88
27	91.79	128.51
28	95.11	133.15
29	98.42	137.78
30	101.73	142.42
31	105.04	147.06
32	108.35	151.69
33	111.67	156.33
34	114.97	160.96
35	118.29	165.60
36	121.60	170.24
37	124.91	174.88
38	128.22	179.51
39	131.53	184.15
40	134.85	188.79
41	138.16	193.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรจุ (บาท/ต้น)	ค่าบรรจุ (บาท/ลบ.ม.)
42	141.47	198.06
43	144.78	202.69
44	148.09	207.33
45	151.40	211.96
46	154.72	216.61
47	158.03	221.24
48	161.34	225.88
49	164.65	230.52
50	167.97	235.15
51	171.28	239.79
52	174.58	244.42
53	177.90	249.05
54	181.21	253.69
55	184.52	258.33
56	187.84	262.97
57	191.15	267.60
58	194.45	272.23
59	197.76	276.87
60	201.08	281.51
61	204.40	286.16
62	207.71	290.79
63	211.02	295.42
64	214.33	300.06

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบึงกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 รหัสสัญญา 3143 ที่งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
 กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	217.65	304.71
66	220.95	309.33
67	224.26	313.97
68	227.57	318.60
69	230.89	323.25
70	234.20	327.88
71	237.52	332.53
72	240.83	337.16
73	244.14	341.79
74	247.44	346.41
75	250.76	351.06
76	254.07	355.69
77	257.37	360.32
78	260.69	364.96
79	264.00	369.60
80	267.31	374.24
81	270.62	378.87
82	273.94	383.51
83	277.24	388.14
84	280.58	392.81
85	283.88	397.43
86	287.17	402.04
87	290.49	406.69

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	293.81	411.33
89	297.11	415.95
90	300.44	420.61
91	303.75	425.25
92	307.06	429.88
93	310.36	434.50
94	313.67	439.14
95	317.01	443.81
96	320.30	448.42
97	323.61	453.05
98	326.93	457.71
99	330.25	462.35
100	333.54	466.96
101	336.86	471.60
102	340.19	476.26
103	343.50	480.90
104	346.79	485.51
105	350.10	490.15
106	353.43	494.81
107	356.74	499.43
108	360.06	504.09
109	363.36	508.70
110	366.67	513.34

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	370.01	518.01
112	373.31	522.63
113	376.63	527.28
114	379.92	531.89
115	383.23	536.52
116	386.55	541.17
117	389.84	545.78
118	393.15	550.41
119	396.47	555.06
120	399.81	559.73
121	403.11	564.35
122	406.43	569.00
123	409.71	573.59
124	413.05	578.28
125	416.36	582.91
126	419.69	587.56
127	422.97	592.15
128	426.26	596.77
129	429.57	601.40
130	432.90	606.05
131	436.24	610.73
132	439.53	615.34
133	442.83	619.97

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบงกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 (หักคืน) 3443 ที่สุดที่ลงไป 42 แสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
 กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)

ระยะขนส่ง	คาบจรทุก (บาท/ต้น)	คาบจรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	คาบจรทุก (บาท/ต้น)	คาบจรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	คาบจรทุก (บาท/ต้น)	คาบจรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	446.15	624.61	157	522.35	731.29	180	598.49	837.88
135	449.49	629.28	158	525.69	735.96	181	601.77	842.48
136	452.77	633.88	159	528.94	740.52	182	605.19	847.27
137	456.06	638.49	160	532.30	745.23	183	608.50	851.90
138	459.44	643.22	161	535.58	749.82	184	611.82	856.54
139	462.69	647.77	162	538.87	754.42	185	615.02	861.03
140	466.03	652.44	163	542.17	759.04	186	618.36	865.71
141	469.31	657.03	164	545.49	763.68	187	621.71	870.40
142	472.68	661.75	165	548.81	768.34	188	625.07	875.10
143	475.98	666.37	166	552.15	773.01	189	628.31	879.64
144	479.30	671.02	167	555.50	777.70	190	631.70	884.38
145	482.56	675.58	168	558.76	782.26	191	634.96	888.94
146	485.90	680.26	169	562.13	786.98	192	638.23	893.52
147	489.18	684.86	170	565.41	791.58	193	641.64	898.30
148	492.56	689.58	171	568.70	796.19	194	644.93	902.91
149	495.86	694.21	172	572.01	800.81	195	648.24	907.53
150	499.18	698.86	173	575.32	805.45	196	651.55	912.16
151	502.43	703.41	174	578.65	810.10	197	654.87	916.81
152	505.78	708.09	175	581.98	814.77	198	658.20	921.47
153	509.05	712.67	176	585.22	819.30	199	661.39	925.95
154	512.42	717.39	177	588.58	824.01	200	664.74	930.64
155	515.72	722.01	178	591.95	828.72	201.0 -		
156	519.03	726.64	179	595.21	833.30	1000.0	3.32	4.65

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 ที่หนังสือ 34-43 ที่ลงนามไปรษณีย์
ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.32 บาท/ตัน
4.65 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบึงกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 346.ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000.- กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีสถานที่รวมไม่เกิน 25 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.21	11.50
2	10.12	14.16
3	12.02	16.83
4	13.93	19.50
5	15.84	22.17
6	17.74	24.84
7	19.65	27.51
8	21.79	30.51
9	24.36	34.10
10	26.93	37.70
11	29.49	41.29
12	32.06	44.88
13	34.62	48.47
14	37.19	52.07
15	39.76	55.66
16	42.33	59.26
17	44.89	62.85
18	47.45	66.43

19	50.03	70.04
20	52.59	73.63
21	55.16	77.22
22	57.73	80.82
23	60.29	84.40
24	62.86	88.00
25	65.43	91.60
26	67.99	95.19
27	70.56	98.79
28	73.13	102.38
29	75.68	105.96
30	78.26	109.57
31	80.82	113.14
32	83.40	116.75
33	85.96	120.35
34	88.53	123.95
35	91.09	127.52
36	93.66	131.12
37	96.23	134.73
38	98.80	138.32
39	101.37	141.92
40	103.93	145.50
41	106.51	149.11

42	109.07	152.70
43	111.63	156.28
44	114.20	159.88
45	116.76	163.47
46	119.34	167.07
47	121.89	170.65
48	124.47	174.25
49	127.02	177.82
50	129.58	181.41
51	132.16	185.03
52	134.72	188.60
53	137.28	192.20
54	139.87	195.82
55	142.42	199.38
56	144.98	202.97
57	147.56	206.58
58	150.15	210.21
59	152.70	213.78
60	155.26	217.37
61	157.84	220.98
62	160.43	224.61
63	162.97	228.16
64	165.52	231.73

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบงกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 ที่ตั้งเดิม 31.43 กิโลเมตร ไขว้ทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
 กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 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.)
65	168.08	235.32	88	227.18	318.05	111	286.22	400.71
66	170.66	238.92	89	229.70	321.59	112	288.77	404.27
67	173.25	242.55	90	232.24	325.14	113	291.32	407.85
68	175.77	246.08	91	234.93	328.90	114	293.88	411.43
69	178.39	249.74	92	237.48	332.48	115	296.45	415.03
70	180.93	253.31	93	240.05	336.07	116	299.02	418.63
71	183.49	256.89	94	242.62	339.67	117	301.61	422.25
72	186.06	260.48	95	245.05	343.07	118	304.20	425.88
73	188.64	264.10	96	247.64	346.70	119	306.80	429.52
74	191.24	267.73	97	250.25	350.34	120	309.41	433.17
75	193.75	271.24	98	252.86	354.00	121	311.78	436.49
76	196.36	274.91	99	255.48	357.67	122	314.40	440.16
77	198.90	278.45	100	257.94	361.12	123	317.03	443.85
78	201.44	282.01	101	260.58	364.82	124	319.67	447.54
79	204.09	285.73	102	263.06	368.28	125	322.06	450.88
80	206.66	289.32	103	265.72	372.01	126	324.71	454.60
81	209.23	292.92	104	268.21	375.50	127	327.38	458.33
82	211.70	296.38	105	270.89	379.25	128	329.78	461.69
83	214.29	300.01	106	273.40	382.76	129	332.46	465.44
84	216.90	303.65	107	275.91	386.27	130	335.15	469.21
85	219.51	307.32	108	278.42	389.79	131	337.56	472.59
86	222.02	310.82	109	281.15	393.61	132	340.27	476.38
87	224.53	314.34	110	283.68	397.15	133	342.69	479.77

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 รหัสโครงการ 3443 ที่สุดที่ 42 แสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
 กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ตัน)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	345.42	483.58
135	347.85	486.98
136	350.28	490.39
137	353.03	494.24
138	355.47	497.66
139	358.24	501.54
140	360.69	504.97
141	363.15	508.41
142	365.95	512.33
143	368.41	515.78
144	370.88	519.24
145	373.71	523.19
146	376.19	526.67
147	378.68	530.15
148	381.17	533.63
149	383.66	537.12
150	386.53	541.15
151	389.04	544.66
152	391.55	548.17
153	394.06	551.69
154	396.58	555.22
155	399.11	558.75
156	401.64	562.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	404.17	565.84
158	407.12	569.97
159	409.67	573.54
160	412.22	577.11
161	414.78	580.69
162	417.34	584.28
163	419.91	587.87
164	422.48	591.48
165	425.06	595.09
166	427.65	598.71
167	430.24	602.33
168	432.83	605.97
169	434.96	608.94
170	437.56	612.59
171	440.17	616.24
172	442.78	619.90
173	445.40	623.56
174	448.03	627.24
175	450.66	630.93
176	453.30	634.62
177	455.95	638.33
178	458.08	641.31
179	460.73	645.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	463.39	648.75
181	466.06	652.48
182	468.73	656.23
183	471.41	659.98
184	473.54	662.96
185	476.23	666.72
186	478.93	670.50
187	481.63	674.29
188	483.76	677.26
189	486.47	681.06
190	489.20	684.88
191	491.93	688.70
192	494.05	691.67
193	496.79	695.51
194	499.54	699.36
195	502.30	703.22
196	504.42	706.19
197	507.19	710.07
198	509.97	713.95
199	512.09	716.93
200	514.88	720.83
201.0 - 1000.0	2.58	3.61

โครงการ : ประภทราคาจ้างก่อสร้างขงกลาง รายการค่าใช้จ่ยเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างคามเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยการความปลอดภัยเพื่อสนับสนุนโครงการโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 ที่ตั้งเลข 346 ที่สถานีรถไฟขงแสงสว่าง
ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
ด้วยวิธีประภทราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.58 บาท/ต้น
3.61 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อต้น
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างรางบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.55	6.37
2	5.99	8.38
3	7.43	10.40
4	8.86	12.41
5	10.30	14.42
6	11.73	16.43
7	13.17	18.44
8	14.61	20.45
9	16.04	22.46
10	17.48	24.47
11	18.92	26.48
12	20.35	28.49
13	21.79	30.51
14	23.23	32.52
15	24.72	34.61
16	26.33	36.86
17	27.93	39.11
18	29.54	41.35

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.15	43.60
20	32.75	45.85
21	34.36	48.10
22	35.96	50.35
23	37.57	52.60
24	39.18	54.85
25	40.79	57.10
26	42.39	59.35
27	44.00	61.60
28	45.61	63.85
29	47.21	66.09
30	48.82	68.35
31	50.42	70.59
32	52.03	72.84
33	53.64	75.09
34	55.24	77.34
35	56.85	79.59
36	58.46	81.84
37	60.06	84.09
38	61.67	86.34
39	63.28	88.59
40	64.88	90.84
41	66.49	93.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	68.10	95.34
43	69.70	97.58
44	71.31	99.84
45	72.92	102.09
46	74.53	104.34
47	76.13	106.59
48	77.73	108.83
49	79.35	111.08
50	80.95	113.33
51	82.56	115.59
52	84.16	117.83
53	85.77	120.07
54	87.37	122.32
55	88.99	124.58
56	90.59	126.82
57	92.19	129.07
58	93.80	131.32
59	95.41	133.57
60	97.02	135.83
61	98.63	138.08
62	100.23	140.32
63	101.84	142.57
64	103.45	144.83

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบงกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 หนึ่งสัญญา 3143 ที่ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2568
 ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
 กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)

ระยะขนส่ง	คาบรถทุก (บาท/ต้น)	คาบรถทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	คาบรถทุก (บาท/ต้น)	คาบรถทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	คาบรถทุก (บาท/ต้น)	คาบรถทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	105.04	147.06	88	141.99	198.79	111	178.94	250.52
66	106.66	149.33	89	143.60	201.03	112	180.55	252.77
67	108.26	151.57	90	145.24	203.33	113	182.15	255.02
68	109.86	153.81	91	146.85	205.59	114	183.76	257.27
69	111.47	156.06	92	148.42	207.78	115	185.38	259.53
70	113.08	158.31	93	150.03	210.04	116	186.99	261.79
71	114.69	160.57	94	151.64	212.30	117	188.61	264.05
72	116.31	162.83	95	153.26	214.57	118	190.23	266.32
73	117.90	165.06	96	154.88	216.83	119	191.85	268.58
74	119.52	167.33	97	156.46	219.04	120	193.40	270.77
75	121.12	169.57	98	158.09	221.32	121	195.03	273.04
76	122.72	171.81	99	159.67	223.53	122	196.65	275.32
77	124.33	174.06	100	161.30	225.82	123	198.22	277.50
78	125.94	176.31	101	162.88	228.04	124	199.85	279.78
79	127.54	178.56	102	164.52	230.33	125	201.48	282.07
80	129.16	180.82	103	166.11	232.55	126	203.04	284.26
81	130.77	183.08	104	167.70	234.78	127	204.68	286.55
82	132.36	185.30	105	169.34	237.08	128	206.32	288.85
83	133.98	187.57	106	170.94	239.31	129	207.89	291.04
84	135.57	189.80	107	172.54	241.55	130	209.53	293.35
85	137.20	192.08	108	174.13	243.79	131	211.10	295.54
86	138.80	194.31	109	175.73	246.03	132	212.67	297.74
87	140.39	196.55	110	177.34	248.27	133	214.32	300.05

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างบดกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 (ตั้งแต่ 31/43) ที่ถนนพหลโยธิน 42 กิโลเมตร
 ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
 กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	215.90	302.26
135	217.55	304.57
136	219.13	306.78
137	220.79	309.10
138	222.37	311.31
139	223.95	313.52
140	225.53	315.74
141	227.19	318.07
142	228.78	320.29
143	230.36	322.51
144	232.04	324.85
145	233.62	327.07
146	235.21	329.30
147	236.80	331.52
148	238.39	333.75
149	240.08	336.11
150	241.67	338.34
151	243.27	340.58
152	244.86	342.81
153	246.46	345.04
154	248.06	347.28
155	249.66	349.52
156	251.26	351.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	252.86	354.00
158	254.46	356.25
159	256.07	358.49
160	257.67	360.74
161	259.28	362.99
162	260.89	365.24
163	262.50	367.50
164	264.11	369.75
165	265.72	372.01
166	267.33	374.27
167	268.95	376.53
168	270.57	378.79
169	272.19	381.06
170	273.81	383.33
171	275.43	385.60
172	277.05	387.87
173	278.55	389.96
174	280.17	392.24
175	281.80	394.52
176	283.43	396.80
177	285.06	399.08
178	286.69	401.37
179	288.18	403.46

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	289.82	405.74
181	291.45	408.04
182	293.09	410.33
183	294.73	412.63
184	296.23	414.72
185	297.87	417.02
186	299.51	419.32
187	301.16	421.62
188	302.65	423.71
189	304.30	426.02
190	305.95	428.33
191	307.61	430.65
192	309.10	432.74
193	310.75	435.06
194	312.41	437.38
195	313.91	439.47
196	315.57	441.79
197	317.23	444.12
198	318.72	446.21
199	320.39	448.54
200	322.05	450.88
201.0 - 1000.0	1.61	2.25

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวกภัยเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ปีงบประมาณ 2568 รหัสสัญญา 3443 ที่สุดที่ 42 แสงสว่าง
ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 346 ตอนบางเลน - ลำลูกบัว ตอน 1 ระหว่าง
กม.42+000 - กม.52+502 ปริมาณงาน 1 แห่ง (431 ต้น)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.61 บาท/ต้น
2.25 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไร่ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อต้น
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

