

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐

2. ตาบร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลำปางที่ 2 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,280,000.00 บาท

กม.๘๕+๖๕๐ ตาบร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

.....  
.....  
.....  
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน 8,278,914.56 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 พันธรัตน์ กัมมะกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ลำปางที่2 (ว)
- 7.2 ชันติ โพธิ์นวล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.3 อภิวัฒน์ สมศิริ กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการพัฒนาศูนย์บริการประชาชน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กม.๕๕+๓๐๐-กม.๕๕+๖๕๐ ตำบลร้องเตาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงลำปางที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	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. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ต้น	160.000	35,040.00	5,606,400.00	1.3554	47,493.21	7,598,914.56
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>8,278,914.56</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

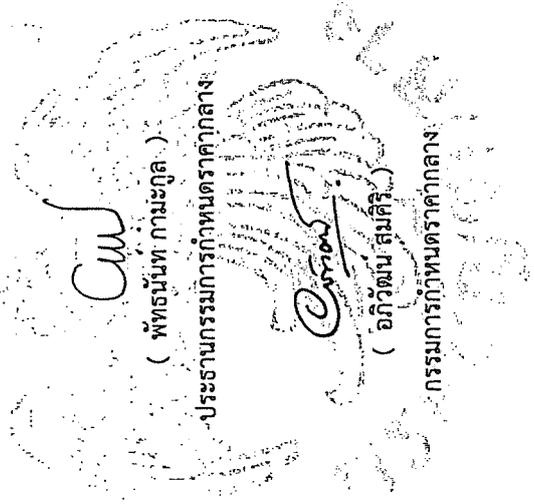
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระวัง  
กม.๕๔+๓๐๐-กม.๕๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง ด่วนวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงลำปางที่ 2/กรมทางหลวง



( ชันติ ไพธินวล )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( พัทธนันท์ กามะกุล )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( อภิวัฒน์ สมศิริ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

อภิวัฒน์ สมศิริ

11 ธันวาคม 2567

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ  
จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

ค่างานต้นทุน

= 35,040.00 บาท/ต้น



**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี  
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควนชุม ๐๑๐๓  
 ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระยะเวลา กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลรองเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง ดววิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล อีอึ้งเค็ม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ยานที่โครงการหมายเลข ๐๑๑๓๕ ตอนควนชุม ๐๑๑๓๕ อำเภอวังเหนือ ระยะเวลา กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลรองเคาะ อำเภอวังเหนือ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดลำปาง แขวงทางหลวงลำปางที่ 2 / กรมทางหลวง  
 หน่วยงานกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด (แขวงประมาณการเอง)	4.000	ชุด	680,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดค่า ทุกรายการ			680,000.00	

## แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด (แขวงประมาณการเอง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน  
สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม  
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ร่องเคาะ-วังเหนือ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำปางที่ 2 / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้  
ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด (แขวงประมาณการเอง)

### 2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด (แขวงประมาณการเอง)	170,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	170,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	170,000.00	

หน่วย : บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาโครงการไฟฟ้าแสงสว่าง งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๕+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๕+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

**Factor F งานก่อสร้างพื้นฐาน**

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

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน ลันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลรองเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ , ตอน ลันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลรองเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

**Factor F งานก่อสร้างสิ่งพื้นฐาน**

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

ค่างาน (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมใบรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	0.7875	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	9.5836	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๕+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๕+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

Factor F งานก่อสร้างพื้นฐาน

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
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

Factor F งานก่อสร้างสิ่งพื้นฐาน : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รอยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมใบรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT.)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	3.5000	8.0615	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	3.5000	7.9521	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	3.5000	7.8511	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	3.5000	7.7577	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	3.5000	7.6708	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	3.5000	7.5900	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	3.5000	7.5145	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	3.5000	7.4735	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลองเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ , ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลองเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

**Factor F งานก่อสร้างสิ่งพื้นฐาน**

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

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมไม่รูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT.)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥ 700.00	2.7734	0.6562	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างพัฒนาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม. เลขที่หนังสือ : อัตราคอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

1. ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 5,606,400.00 บาท  
 2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 5,606,400.00 บาท  
 3. แผลงของเงินงบประมาณ 8,280,000.00 บาท  
 4. แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3105
5,606,400.00	1.3554
5,000,000.00	1.3616

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๙๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ  
 จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)  
 ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๙๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง  
 ภูมิประเทศเป็น ทราน ผืนทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	13.80	19.32
2	15.69	21.97
3	17.58	24.62
4	19.48	27.27
5	21.37	29.92
6	23.26	32.57
7	25.83	36.16
8	29.18	40.85
9	32.52	45.53
10	35.87	50.22
11	39.22	54.91
12	42.57	59.60
13	45.92	64.29
14	49.27	68.98
15	52.62	73.67
16	55.97	78.36
17	59.32	83.05
18	62.67	87.74
19	66.02	92.43

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	69.37	97.12
21	72.72	101.80
22	76.07	106.49
23	79.42	111.18
24	82.77	115.87
25	86.12	120.56
26	89.46	125.25
27	92.81	129.94
28	96.16	134.63
29	99.51	139.32
30	102.86	144.01
31	106.21	148.70
32	109.56	153.38
33	112.91	158.08
34	116.26	162.76
35	119.61	167.46
36	122.96	172.14
37	126.31	176.83
38	129.66	181.52
39	133.01	186.21
40	136.36	190.90
41	139.71	195.59
42	143.06	200.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	146.40	204.97
44	149.75	209.65
45	153.10	214.34
46	156.46	219.04
47	159.81	223.73
48	163.15	228.42
49	166.51	233.11
50	169.86	237.80
51	173.20	242.49
52	176.55	247.17
53	179.90	251.86
54	183.25	256.55
55	186.60	261.24
56	189.95	265.93
57	193.30	270.62
58	196.64	275.30
59	199.99	279.99
60	203.35	284.68
61	206.70	289.39
62	210.05	294.07
63	213.40	298.76
64	216.74	303.44
65	220.10	308.14

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลวังเหนือ อำเภอวังเหนือ  
 จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
 ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลวังเหนือ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	223.44	312.82
67	226.80	317.51
68	230.14	322.20
69	233.50	326.90
70	236.85	331.58
71	240.20	336.28
72	243.55	340.96
73	246.90	345.65
74	250.23	350.32
75	253.59	355.03
76	256.94	359.71
77	260.28	364.40
78	263.63	369.09
79	266.98	373.78
80	270.33	378.47
81	273.68	383.16
82	277.03	387.85
83	280.38	392.53
84	283.75	397.25
85	287.09	401.93
86	290.42	406.59
87	293.78	411.29
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	303.84	425.37
91	307.19	430.07
92	310.54	434.75
93	313.87	439.42
94	317.22	444.11
95	320.60	448.84
96	323.92	453.49
97	327.27	458.18
98	330.64	462.89
99	333.99	467.58
100	337.32	472.25
101	340.67	476.94
102	344.04	481.66
103	347.39	486.35
104	350.72	491.01
105	354.07	495.70
106	357.44	500.41
107	360.78	505.09
108	364.14	509.80
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	384.23	537.92
115	387.57	542.60
116	390.93	547.31
117	394.26	551.97
118	397.60	556.65
119	400.96	561.35
120	404.34	566.08
121	407.68	570.75
122	411.04	575.45
123	414.35	580.09
124	417.74	584.83
125	421.09	589.52
126	424.45	594.23
127	427.77	598.87
128	431.10	603.54
129	434.45	608.22
130	437.81	612.93
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลวังเหนือ อำเภอวังเหนือ  
 จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
 ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลวังเหนือ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	464.66	650.52
139	467.95	655.12
140	471.32	659.85
141	474.64	664.49
142	478.04	669.26
143	481.38	673.94
144	484.74	678.64
145	488.03	683.25
146	491.42	687.98
147	494.74	692.63
148	498.15	697.41
149	501.49	702.09
150	504.85	706.79
151	508.14	711.39
152	511.52	716.13
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89
157	528.28	739.60
158	531.66	744.32
159	534.95	748.93
160	538.35	753.69
161	541.67	758.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	544.99	762.99
163	548.33	767.66
164	551.68	772.36
165	555.05	777.06
166	558.42	781.79
167	561.81	786.53
168	565.10	791.15
169	568.52	795.92
170	571.83	800.57
171	575.16	805.23
172	578.50	809.91
173	581.86	814.60
174	585.22	819.31
175	588.59	824.03
176	591.87	828.61
177	595.26	833.37
178	598.67	838.14
179	601.97	842.76
180	605.29	847.40
181	608.61	852.06
182	612.07	856.89
183	615.41	861.58
184	618.77	866.28
185	622.01	870.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	625.39	875.54
187	628.78	880.29
188	632.17	885.04
189	635.45	889.64
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ : ดำเนินที่ศูนย์ฯ ๒๕๖๓  
จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.36 บาท/ตัน  
4.71 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๙๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ  
 จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีสถานที่ก่อสร้างไม่เกิน 25 ตัน)  
 ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๙๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง  
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ฝั่งทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71
18	48.11	67.35
19	50.72	71.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20
42	110.60	154.84

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99
65	170.45	238.63

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลวังเหนือ อำเภอวังเหนือ  
 จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
 ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลวังเหนือ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	173.06	242.28	90	235.52	329.72	114	298.03	417.24
67	175.69	245.96	91	238.24	333.53	115	300.63	420.89
68	178.25	249.54	92	240.83	337.16	116	303.25	424.55
69	180.90	253.26	93	243.43	340.81	117	305.87	428.21
70	183.48	256.87	94	246.04	344.46	118	308.50	431.89
71	186.07	260.50	95	248.51	347.92	119	311.13	435.58
72	188.68	264.15	96	251.14	351.59	120	313.78	439.29
73	191.30	267.82	97	253.78	355.29	121	316.18	442.66
74	193.93	271.50	98	256.42	358.99	122	318.84	446.38
75	196.48	275.07	99	259.08	362.72	123	321.51	450.11
76	199.13	278.78	100	261.58	366.22	124	324.19	453.86
77	201.70	282.38	101	264.26	369.96	125	326.61	457.25
78	204.27	285.98	102	266.77	373.48	126	329.30	461.02
79	206.97	289.76	103	269.47	377.26	127	332.00	464.80
80	209.57	293.39	104	272.00	380.79	128	334.44	468.21
81	212.18	297.05	105	274.72	384.60	129	337.15	472.02
82	214.68	300.56	106	277.26	388.16	130	339.88	475.83
83	217.31	304.24	107	279.80	391.72	131	342.33	479.26
84	219.95	307.93	108	282.36	395.30	132	345.07	483.10
85	222.61	311.65	109	285.12	399.16	133	347.53	486.54
86	225.15	315.20	110	287.68	402.76	134	350.29	490.41
87	227.69	318.77	111	290.26	406.36	135	352.76	493.86
88	230.38	322.53	112	292.84	409.98	136	355.23	497.32
89	232.94	326.12	113	295.43	413.61	137	358.02	501.22

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๙๕+๖๕๐ ตำบลวังเหนือ อำเภอวังเหนือ  
 จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
 ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๙๕+๖๕๐ ตำบลวังเหนือ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	360.50	504.69
139	363.30	508.62
140	365.79	512.11
141	368.28	515.60
142	371.12	519.56
143	373.62	523.07
144	376.13	526.58
145	378.99	530.58
146	381.51	534.11
147	384.03	537.64
148	386.55	541.18
149	389.08	544.72
150	391.99	548.79
151	394.54	552.35
152	397.08	555.92
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24
157	409.88	573.84
158	412.87	578.02
159	415.46	581.64
160	418.05	585.26
161	420.64	588.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	423.24	592.53
163	425.84	596.18
164	428.45	599.83
165	431.07	603.50
166	433.69	607.17
167	436.32	610.84
168	438.95	614.53
169	441.11	617.56
170	443.75	621.25
171	446.39	624.95
172	449.04	628.66
173	451.70	632.38
174	454.36	636.11
175	457.03	639.85
176	459.71	643.59
177	462.39	647.35
178	464.55	650.38
179	467.24	654.14
180	469.94	657.92
181	472.65	661.70
182	475.36	665.50
183	478.08	669.31
184	480.24	672.33
185	482.96	676.15

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	485.70	679.98
187	488.44	683.82
188	490.60	686.85
189	493.35	690.70
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๕๕๐ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๕๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน  
3.66 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ  
 จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)  
 ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง  
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีวางลาดยาง และการจราจรปกติ  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

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

1	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72
18	30.00	42.00
19	31.63	44.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56
42	69.18	96.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13
65	106.71	149.40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลวังเหนือ อำเภอวังเหนือ  
 จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
 ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลวังเหนือ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	108.36	151.70
67	109.98	153.98
68	111.61	156.26
69	113.24	158.54
70	114.88	160.83
71	116.52	163.12
72	118.16	165.42
73	119.78	167.69
74	121.43	170.00
75	123.05	172.27
76	124.68	174.55
77	126.31	176.83
78	127.94	179.12
79	129.58	181.41
80	131.21	183.70
81	132.85	186.00
82	134.47	188.25
83	136.11	190.56
84	137.73	192.82
85	139.38	195.14
86	141.01	197.41
87	142.63	199.68
88	144.26	201.96
89	145.88	204.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	147.55	206.57
91	149.19	208.86
92	150.78	211.09
93	152.42	213.39
94	154.06	215.68
95	155.70	217.98
96	157.35	220.29
97	158.95	222.53
98	160.60	224.85
99	162.21	227.10
100	163.87	229.41
101	165.48	231.67
102	167.14	234.00
103	168.76	236.26
104	170.37	238.52
105	172.04	240.86
106	173.66	243.13
107	175.29	245.40
108	176.91	247.67
109	178.54	249.95
110	180.16	252.23
111	181.79	254.51
112	183.43	256.80
113	185.06	259.08

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	186.69	261.37
115	188.33	263.66
116	189.97	265.96
117	191.61	268.26
118	193.26	270.56
119	194.90	272.87
120	196.49	275.08
121	198.14	277.39
122	199.79	279.71
123	201.38	281.93
124	203.03	284.25
125	204.69	286.57
126	206.28	288.79
127	207.94	291.12
128	209.61	293.45
129	211.20	295.68
130	212.87	298.02
131	214.47	300.26
132	216.07	302.49
133	217.74	304.84
134	219.34	307.08
135	221.02	309.43
136	222.62	311.67
137	224.31	314.03

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๙๕+๖๕๐ ตำแหน่งที่ตั้ง : ตำบลท่าซุง อำเภอวังเหนือ  
 จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
 ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๙๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	225.91	316.28
139	227.52	318.52
140	229.12	320.77
141	230.82	323.15
142	232.43	325.40
143	234.04	327.65
144	235.74	330.03
145	237.35	332.29
146	238.96	334.55
147	240.58	336.81
148	242.19	339.07
149	243.91	341.47
150	245.53	343.74
151	247.15	346.01
152	248.77	348.28
153	250.39	350.55
154	252.02	352.82
155	253.64	355.10
156	255.27	357.37
157	256.89	359.65
158	258.52	361.93
159	260.15	364.21
160	261.78	366.50
161	263.42	368.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	265.05	371.07
163	266.69	373.36
164	268.32	375.65
165	269.96	377.95
166	271.60	380.24
167	273.24	382.54
168	274.89	384.84
169	276.53	387.14
170	278.18	389.45
171	279.82	391.75
172	281.47	394.06
173	282.99	396.19
174	284.64	398.50
175	286.30	400.81
176	287.95	403.13
177	289.61	405.45
178	291.26	407.77
179	292.78	409.90
180	294.44	412.22
181	296.11	414.55
182	297.77	416.88
183	299.44	419.21
184	300.95	421.34
185	302.62	423.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	304.29	426.01
187	305.96	428.35
188	307.48	430.48
189	309.16	432.82
190	310.83	435.17
191	312.51	437.52
192	314.03	439.65
193	315.71	442.00
194	317.40	444.36
195	318.92	446.48
196	320.60	448.84
197	322.29	451.21
198	323.81	453.33
199	325.50	455.70
200	327.19	458.07
201.0 - 1000.0	1.64	2.29

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ : ดำเนินการที่ศูนย์ราชการจังหวัดลำปาง  
จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง กิจกรรม งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕  
ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๘๔+๓๐๐-กม.๘๕+๖๕๐ ตำบลร่องเคาะ อำเภอลำปาง จังหวัดลำปาง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน  
2.29 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

