



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑ ส่วนแผนงาน โทร.๐-๕๓๒๗-๗๖๐๘ ต่อ ๑๒๔ โทรสาร ๐-๕๓๒๗-๘๒๓๖

ที่ สทล.๑.๒/ - วันที่ ๑๙ พ.ย. ๒๕๖๘

เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง

๑. เรียน ผส.ทล.๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๕๐๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ผลผลิต : การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างทางคู่ขนาน ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.๕๔๑+๐๐๐ - กม.๕๔๒+๐๐๐ จำนวน ๑ แห่ง เงินงบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางงานเป็นเงิน ๑๙,๙๐๖,๓๖๐.๙๐ บาท (ตามเอกสารแนบ ๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


.....ประธานกรรมการ
(นายสมเดช โสภณดิเรกรัตน์) รส.ทล.๑.๒


.....กรรมการ
(นางจิริกุล วงษ์รอด) วว.ทล.


.....กรรมการ
(นายอนุฤทธิ์ อดุตมสม) วบ.ทล.


.....กรรมการ
(นายพงษ์พินันท์ บุรณะกิติ) วผ.ทล.


.....กรรมการ
(นายธีระพงษ์ ขจรเดชากุล) รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒ (ว)


.....กรรมการ
(นางสาวสุพรรณวดี ศิริโสม) วิศวกรโยธาชำนาญการ


.....กรรมการ
(นางสาวณัฐภัสร์ ริมา) นายช่างโยธาชำนาญงาน

๒. ที่ สทล.๑.๒ / ๑๕๐๑ ลงวันที่ ๑๙ พ.ย. ๒๕๖๘

เรียน คณะกรรมการราคากลาง, ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒ , ผบ.ทล.

- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายวรศักดิ์ วงษ์รอด)
ผส.ทล.๑

ส่งทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์แล้ว
วันที่ ๑๙ พ.ย. ๒๕๖๘ ผู้ส่ง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างทางคู่ขนาน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พ.ย. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 19,906,360.90 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2
- 7.2 ณัฐปภัสร อีมา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- 7.3 จีรกุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม
- 7.4 พงษ์พินันท์ บูรณะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน
- 7.5 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ
- 7.6 อีระพงษ์ ขจรเดชากุล กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ 2 (ว)
- 7.7 สุพรรณวดี ศิริโสสม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

สุพรรณวดี ศิริโสสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุเมียด - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง **แขวง/จังหวัดเชียงใหม่ 2 (กรมทางหลวง)**

โดยมีสรุปประมาณการเบื้องต้น (Estimating)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING W-BEAM GUARDRAIL	ม.	272.000	14.10	3,835.20	1.2790	18.03	4,905.22
2	2. RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (9.00 M. MOUNTING HEIGHT, SINGLE BRACKET)	ต้น	5.000	20,031.81	100,159.05	1.2790	25,620.68	128,103.42
3	3. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	9,100.000	1.74	15,834.00	1.2790	2.22	20,251.68
4	4. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	8,680.000	46.41	402,838.80	1.2790	59.35	515,230.82
5	5. UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	950.000	51.05	48,497.50	1.2790	65.29	62,028.30
6	6. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	4,925.000	224.55	1,105,908.75	1.2790	287.19	1,414,457.29
7	7. EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	ลบ.ม.	480.000	69.57	33,393.60	1.2790	88.98	42,710.41
8	8. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	1,370.000	408.33	559,412.10	1.2790	522.25	715,488.07
9	9. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	1,275.000	915.81	1,167,657.75	1.2790	1,171.32	1,493,434.26
10	10. PRIME COAT	ตร.ม.	6,140.000	34.99	214,838.60	1.2790	44.75	274,778.56

สุพรรณวดี ศรีโสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:23

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคากลางก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งบอุดหนุนค่าจ้างก่อสร้างทางหลวงชนบท 11 ตอน อุเม็งค - รันคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กองวิศวกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุเม็งค - รันคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

หน่วยรับประมูลราคา : บริษัท อีเอ็มบี จำกัด (มหาชน) (E-Procurement)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. TACK COAT	ตร.ม.	6,020.000	15.39	92,647.80	1.2790	19.68	118,496.53
12	12. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM.THICK (AC 60-70)	ตร.ม.	6,020.000	284.23	1,711,064.60	1.2790	363.53	2,188,451.62
13	13. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM.THICK (AC 40-50)	ตร.ม.	5,900.000	332.23	1,960,157.00	1.2790	424.92	2,507,040.80
14	14. SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	632.000	320.93	202,827.76	1.2790	410.46	259,416.70
15	15. R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M.	ม.	52.000	2,130.06	110,763.12	1.2790	2,724.34	141,666.03
16	CLASS 2 16. R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M.	ม.	130.000	4,085.38	531,099.40	1.2790	5,225.20	679,276.13
17	CLASS 2 17. R.C. HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. 1.00 ROW. (WING WALL TYPE)	แห่ง	3.000	8,340.06	25,020.18	1.2790	10,666.93	32,000.81
18	18. DROP INLET FOR R.C.P. DIA 0.80 M. FOR SIDE DITCH	แห่ง	3.000	11,015.00	33,045.00	1.2790	14,088.18	42,264.55
19	19. R.C. DRAIN CHUTE	ม.	16.000	2,363.39	37,814.24	1.2790	3,022.77	48,364.41

สุพรรณวดี ศิริโสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:23

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผดสสช. การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุเมียด - รันคำ ระหวาง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กักรูมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง แขวงทางหลวงชนบท 2/กรมทางหลวง
ศูนย์ปฏิบัติการก่อสร้างและซ่อมบำรุง (Le-Building)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	20. CONCRETE SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	1,190.000	454.11	540,390.90	1.2790	580.80	691,159.96
21	21. RETAINING WALL TYPE 2A	ม.	40.000	4,023.68	160,947.20	1.2790	5,146.28	205,851.46
22	22. RETAINING WALL TYPE 2B	ม.	442.000	4,379.64	1,935,800.88	1.2790	5,601.55	2,475,889.32
23	23. CONCRETE CURB AND GUTTER	ม.	150.000	636.42	95,463.00	1.2790	813.98	122,097.17
24	24. CONCRETE CURB ON EXISTING CONCRETE PAVEMENT	ม.	155.000	267.06	41,394.30	1.2790	341.56	52,943.30
25	25. R.C. SLAB 5 CM. THICK	ตร.ม.	1,380.000	237.48	327,722.40	1.2790	303.73	419,156.94
26	26. CONCRETE BARRIERS TYPE I	ม.	700.000	2,464.51	1,725,157.00	1.2790	3,152.10	2,206,475.80
27	27. APPROACH CONCRETE BARRIERS TYPE A	แห่ง	4.000	29,021.22	116,084.88	1.2790	37,118.14	148,472.56
28	28. STEEL FRAME FOR MAXIMUM HEIGHT LIMIT	แห่ง	2.000	68,652.58	137,305.16	1.2790	87,806.64	175,613.29
29	29. FLASHING SIGNALS	แห่ง	2.000	17,860.03	35,720.06	1.2790	22,842.97	45,685.95

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคากลางก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุ้มผาง - รันคำ ระหวาง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

แขวงพวนหลวง (เขตใหม่) 2/กรมทางหลวง

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการก่อสร้าง (Leobading)

สุพรรณวดี ศรีโสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:23

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ 31. ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม (แขวงฯ ประมาณการเอง)
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากก่อสร้างตามแผนรายประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700
 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อู่เม้งค - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ช่างได้อีก อ.โนนสูง จ.บุรีรัมย์ 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อู่เม้งค - รินคำ ระหว่าง กม.541+000
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2 / กรมทางหลวง
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความเป็นที่ต้งมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม (แขวงฯ ประมาณการเอง)
 หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม (แขวงฯ ประมาณการเอง)	220,000.00	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม (แขวงฯ ประมาณการเอง)
	รวมค่าใช้จ่าย	220,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	220,000.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยงานก่อสร้างตามแนวยาวประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

หมวดที่ 1 การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รัชชบุรี ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

/ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รัชชบุรี ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2 / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	รวมค่า
			ม.	272.000	14.10	3,835.20	1.2790	18.03	4,905.22
			คัน	5.000	20,031.81	100,159.05	1.2790	25,620.68	128,103.42
0.1	1	REMOVAL OF EXISTING W-BEAM GUARDRAIL	ตร.ม.	9,100.000	1.74	15,834.00	1.2790	2.22	20,251.68
0.2	2	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (9.00 M. MOUNTING HEIGHT, SINGLE BRACKET)	ลบ.ม.	8,680.000	46.41	402,838.80	1.2790	59.35	515,230.82
0.3	3	CLEARING AND GRUBBING	ลบ.ม.	950.000	51.05	48,497.50	1.2790	65.29	62,028.30
0.4	4	EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	4,925.000	224.55	1,105,908.75	1.2790	287.19	1,414,457.29
0.5	5	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	480.000	69.57	33,393.60	1.2790	88.98	42,710.41
0.6	6	EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	1,370.000	408.33	559,412.10	1.2790	522.25	715,488.07
0.7	7	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	ลบ.ม.	1,275.000	915.81	1,167,657.75	1.2790	1,171.32	1,493,434.26
0.8	8	SOIL AGGREGATE SUBBASE	ตร.ม.	6,140.000	34.99	214,838.60	1.2790	44.75	274,778.56
0.9	9	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ตร.ม.	6,020.000	15.39	92,647.80	1.2790	19.68	118,496.53
0.10	10	PRIME COAT	ตร.ม.	6,020.000	284.23	1,711,064.60	1.2790	363.53	2,188,451.62
0.11	11	TACK COAT	ตร.ม.	5,900.000	332.23	1,960,157.00	1.2790	424.92	2,507,040.80
0.12	12	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM THICK (AC 60-70)	ตร.ม.	632.000	320.93	202,827.76	1.2790	410.46	259,416.70
0.13	13	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM THICK (AC 40-50)	ม.	52.000	2,130.06	110,763.12	1.2790	2,724.34	141,666.03
0.14	14	SIDE DITCH LINING TYPE II	ม.	130.000	4,085.38	531,099.40	1.2790	5,225.20	679,276.13
0.15	15	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	ม.	3.000	8,340.66	25,020.18	1.2790	10,666.93	32,000.81
0.16	16	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 2	ม.	3.000	11,015.00	33,045.00	1.2790	14,088.18	42,264.55
0.17	17	R.C. HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. 1.00 ROW. (WING WALL TYPE)	ม.	16.000	2,363.39	37,814.24	1.2790	3,022.77	48,364.41
0.18	18	DROP INLET FOR R.C.P. DIA 0.80 M. FOR SIDE DITCH	ตร.ม.	1,190.000	454.11	540,390.90	1.2790	580.80	691,159.96
0.19	19	R.C. DRAIN CHUTE	ม.	40.000	4,023.68	160,947.20	1.2790	5,146.28	205,851.46
0.20	20	CONCRETE SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	442.000	4,379.64	1,935,800.88	1.2790	5,601.55	2,475,889.32
0.21	21	RETAINING WALL TYPE 2A	ม.	150.000	636.42	95,463.00	1.2790	813.98	122,097.17
0.22	22	RETAINING WALL TYPE 2B	ม.	155.000	267.06	41,394.30	1.2790	341.56	52,943.30
0.23	23	CONCRETE CURB AND GUTTER	ตร.ม.	1,380.000	237.48	327,722.40	1.2790	303.73	419,156.94
0.24	24	CONCRETE CURB ON EXISTING CONCRETE PAVEMENT	ม.	700.000	2,464.51	1,725,157.00	1.2790	3,152.10	2,206,475.80
0.25	25	R.C. SLAB 5 CM THICK	ม.	4.000	29,021.22	116,084.88	1.2790	37,118.14	148,472.56
0.26	26	CONCRETE BARRIERS TYPE I	ม.	2.000	68,652.58	137,305.16	1.2790	87,806.64	175,613.29
0.27	27	APPROACH CONCRETE BARRIERS TYPE A	ม.	2.000	17,860.03	35,720.06	1.2790	22,842.97	45,685.95
0.28	28	STEEL FRAME FOR MAXIMUM HEIGHT LIMIT	คัน	4.000	33,751.40	1,485,061.60	1.2790	43,168.04	1,899,393.78
0.29	29	FLASHING SIGNALS	ตร.ม.	9.000	4,452.42	40,071.78	1.2790	5,694.64	51,251.80
0.30	30	9.00 M (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	ตร.ม.	64.000	390.26	24,976.64	1.2790	499.14	31,945.12
0.31	31	SIGN PLATE (VERY HIGH INTENSITY GRADE WITHOUT FRAME)	ม.	516.000	292.00	150,672.00	1.2790	373.46	192,709.48
0.32	32	R.C. SIGN POST SIZE 0.12 x 0.12 M.	ตร.ม.	59.000	292.00	17,228.00	1.2790	373.46	22,034.61
	33	PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)	ตร.ม.	59.000	292.00	17,228.00	1.2790	257,314.75	257,314.75
	34	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	ตร.ม.	1.000	201,184.33	201,184.33	1.2790		220,000.00
1.1	34.1	WHITE							
1.2	34.2	YELLOW							
1.3	35	ทำสัญญาค่าจ้างตามข้อกำหนด							
TOTAL									19,906,360.90

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทนต์อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

1 REMOVAL OF EXISTING W- BEAM GUARDRAIL

ค่างานต้นทนต์

= 14.10 บาท/ม.

สุพรรณวดี ศิริโสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:32

หน้า 1 จาก 35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

2 RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (9.00 M. MOUNTING HEIGHT, SINGLE BRACKET)

ค่างานต้นทุน

= 20,031.81 บาท/ต้น

สุพรรณวดี ศิริโสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:32

หน้า 2 จาก 35

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

3 CLEARING AND GRUBBING

ค่างานต้นทุน

= 1.74 บาท/ตร.ม.

สุพรรณวดี ศิริโสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:32

หน้า 3 จาก 35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานดินบนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

4 EARTH EXCAVATION

ค่างานดินบน

= 46.41 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

5 UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION

ค่างานต้นทุน

= 51.05 บาท/ลบ.ม.

สุพรรณวดี ศิริโสสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:32

หน้า 5 จาก 35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานดินถนนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

6 EARTH EMBANKMENT

ค่างานดินถนน

= 224.55 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

7 EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND

ค่างานต้นทุน

= 69.57 บาท/ลบ.ม.

สุพรรณวดี ศิริโสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:32

หน้า 7 จาก 35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

8 SOIL AGGREGATE SUBBASE

ค่างานต้นทุน

= 408.33 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

9 CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE

ค่างานต้นทุน

= 915.81 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่าจ้างงานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

10 PRIME COAT

ค่าจ้างต้นทุน

= 34.99 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

11 TACK COAT

ค่างานต้นทุน

= 15.39 บาท/ตร.ม.

สุพรรณวดี ศิริโสสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:32

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

12 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM.THICK (AC 60-70)

ค่างานต้นทุน

= 284.23 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

13 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM.THICK (AC 40-50)

ค่างานต้นทุน

= 332.23 บาท/ตร.ม.

สุพรรณวดี ศิริโสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:32

หน้า 13 จาก 35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

14 SIDE DITCH LINING TYPE II

ค่างานต้นทุน

= 320.93 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

15 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2

ค่างานต้นทุน

= 2,130.06 บาท/ม.

โครงการ : ประทศราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

16 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 2

ค่างานต้นทุน

= 4,085.38 บาท/ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

17 R.C. HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. 1.00 ROW. (WING WALL TYPE)

ค่างานต้นทุน

= 8,340.06 บาท/แห่ง

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

18 DROP INLET FOR R.C.P. DIA 0.80 M. FOR SIDE DITCH

ค่างานต้นทุน

= 11,015.00 บาท/แห่ง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

19 R.C. DRAIN CHUTE

ค่างานต้นทุน

= 2,363.39 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานดินทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

20 CONCRETE SLOPE PROTECTION

ค่างานดินทุน

= 454.11 บาท/ตร.ม.

สุพรรณวดี ศิริโสม

18 พฤศจิกายน 2568 13:26:32

หน้า 20 จาก 35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทนต์หน่วย

21 RETAINING WALL TYPE 2A

ค่างานต้นทนต์

= 4,023.68 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

22 RETAINING WALL TYPE 2B

ค่างานต้นทุน = 4,379.64 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

23 CONCRETE CURB AND GUTTER

ค่างานต้นทุน

= 636.42 บาท/ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

24 CONCRETE CURB ON EXISTING CONCRETE PAVEMENT

ค่างานต้นทุน

= 267.06 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทนต์หน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

25 R.C. SLAB 5 CM. THICK

ค่างานต้นทนต์

= 237.48 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทนต์หน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

26 CONCRETE BARRIERS TYPE I

ค่างานต้นทนต์

= 2,464.51 บาท/ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

27 APPROACH CONCRETE BARRIERS TYPE A

ค่างานต้นทุน

= 29,021.22 บาท/แห่ง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

28 STEEL FRAME FOR MAXIMUM HEIGHT LIMIT

ค่างานต้นทุน

= 68,652.58 บาท/แห่ง

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

29 FLASHING SIGNALS

ค่างานต้นทุน = 17,860.03 บาท/แห่ง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

30 9.00 M (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE
SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF

ค่างานต้นทุน

= 33,751.40 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

32 SIGN PLATE (VERY HIGH INTENSITY GRADE WITHOUT FRAME)

ค่างานต้นทุน

= 4,452.42 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

33 R.C. SIGN POST SIZE 0.12 x 0.12 M.

ค่างานต้นทุน

= 390.26 บาท/ม.

โครงการ : ประกวตราค่างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

34 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)

34.1 WHITE

ค่างานต้นทุน

= 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่าจ้างงานถนนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

34 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)

34.2 YELLOW

ค่าจ้างต้นทุน

= 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ผลผลิต
การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
อุโมงค์ - รินคำ ระหว่าง กม.541+000 - กม.542+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 35 รายการ

35 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ค่างานต้นทุน

= 201,184.33 บาท/L.S.