



บันทึกข้อความ

วันที่ 26 พฤศจิกายน 2567

คณะกรรมการตรวจสอบราคากลาง

โครงการก่อสร้างโครงสร้างทางหลวงแผ่นดิน

OM 26/11/67

1) เรียบ ๑๘.๑๒.๖๗ ณ.๑๘.๑๒

ตามคำสั่งสำนักงานกลางที่ 18.1/81/2567 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบราคากลาง

ในการจัดซื้อ/จัดจ้าง วงเงินในอำนาจของผู้ปฏิบัติงานทางหลวงที่ 18 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2567

๑๘.๑๒.๖๗ ณ.๑๘.๑๒ (๑๘.๑๒.๖๗)

ตามหนังสือที่ ๑๘.๑๒.๖๗ ณ.๑๘.๑๒ (๑๘.๑๒.๖๗) / 1987 / ลงวันที่ 21 พฤศจิกายน 2567 สรุปลง

1. รายละเอียดงาน

โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
รพช.งาน 1600 งานก่อสร้างใหม่ในต่าง
ทางหลวงหมายเลข 4113 ตอนควนคูน 0100 ตอน ประกอบ - บ้าน ^{๑๒}
ระหว่าง กม.0+000 - กม.2+850 /

ปริมาณงาน 1.00 แห่ง

วงเงินงบประมาณ 50,000,000.00 บาท /

ราคากลางที่เสนอ 49,967,993.00 บาท /

2. ขอบข่ายงานในการสำรวจรายละเอียดราคาวัสดุและระยะของ ๑๘.๑๒.๖๗ ณ.๑๘.๑๒ (๑๘.๑๒.๖๗)

3. เปรียบเทียบราคาจากที่เสนอของนัก thầuที่คัดเลือกมาจำนวน ๑๘.๑๒.๖๗ ณ.๑๘.๑๒ (๑๘.๑๒.๖๗)

(1) คณะกรรมการกำหนดราคาจากที่เสนอของนัก

(2) คณะกรรมการตรวจสอบราคาจากที่เสนอของนัก

ราคาจากที่เสนอของคณะกรรมการกำหนดราคาจากที่เสนอของนัก

โดยที่

77,786.66 บาท

50,045,779.66 บาท

49,967,993.00 บาท

ผู้เรียนแนบมาเพื่อโปรดพิจารณา

(สี่สิบเก้า) ค่าเงินบาทในแผนภูมิแนบมาเพื่อพิจารณาตามลำดับ

ในราคาจากที่เสนอของคณะกรรมการกำหนดราคาจากที่เสนอของ ๑๘.๑๒.๖๗ ณ.๑๘.๑๒ (๑๘.๑๒.๖๗) เสนอ ๑๘.๑๒.๖๗

4. คณะกรรมการตรวจสอบราคาจากที่เสนอของรายละเอียดราคาจากที่เสนอของ ๑๘.๑๒.๖๗ ณ.๑๘.๑๒ (๑๘.๑๒.๖๗) เสนอแล้ว

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

ประธานกรรมการ

๑๘.๑๒.๖๗

๑๘.๑๒.๖๗ ณ.๑๘.๑๒

(นายสุวิทย์ วัฒน)

กรรมการ

๑๘.๑๒.๖๗

(นายพรพจน์ วัฒน)

กรรมการ

๑๘.๑๒.๖๗

(นายเอกสิทธิ์ วัฒน)

กรรมการ

๑๘.๑๒.๖๗ ณ.๑๘.๑๒

(นายสมชาย วัฒน)

ลาไปช่วยเหลือ
ภริยาที่ตกออด่าน

กรรมการและเลขานุการ

๑๘.๑๒.๖๗ ณ.๑๘.๑๒

(นายอนุทิน วัฒน)

Handwritten text block, possibly a signature or title.

Handwritten text block, possibly a title or address.

Handwritten signature or name.

Handwritten text block, possibly a title or address.

Handwritten text block, possibly a title or address.

Handwritten text block, possibly a title or address.

Rectangular stamp or form with handwritten text.

Rectangular stamp or form with handwritten text.

รายละเอียดการคำนวณ Factor F

กิจกรรม/โครงการ โครงการก่อสร้างโรงโม่หินและโรงผลิตปูนซีเมนต์

รหัสงาน 11600 งานก่อสร้างเพิ่มในหลาย

ทางหลวงหมายเลข 413 ตอนควนคู่ม 0100 ตอน ประกอบ - บ้านวัด

ณ.สำนักงานการ ระหว่าง กม.0+000 - กม.2+850

เงินลงทุนจ่าย 15%	ดอกเบี้ยเงินกู้ (ต่อปี) 7%	เงินงบประมาณ	100%
เงินประกันผูกพันทุก 10%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	เงินกู้	0%

(1.1) ความสำเร็จงานตามสัญญาจ้างก่อสร้างทาง งานเสริมผิวแอสฟัลต์

= 40,078,553.61 บาท (2) ความสำเร็จงานตามสัญญาจ้างเสริมผิวแอสฟัลต์

= 40,078,553.61 บาท (3) ความสำเร็จงานตามสัญญาจ้างและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= - บาท (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง (ฝั่งที่ 2)

= 1.2495 ค่างานทุนไม่เกิน 40 ล้านบาท F = 1.2496

= ค่างานทุนไม่เกิน 50 ล้านบาท F = 1.2444

= 1.1976 ค่า Factor F งานก่อสร้างเสริมผิวแอสฟัลต์

= 1.1978 ค่างานทุนไม่เกิน 40 ล้านบาท F = 1.1978

= 1.1863 ค่างานทุนไม่เกิน 45 ล้านบาท F = 1.1863

Factor F งานทางที่ใช้คำนวณราคาากลาง

= 1.2495

Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยมที่ใช้คำนวณราคาากลาง

= 1.1976

สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
 รหัสงาน 11600 งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง
 ทางหลวงหมายเลข 4113 ตอนควบคุม 0100 ตอน ประกอบ - บ้านวัด
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.2+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
1	2.1 งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBING) (เป็นเงิน...สองบาทสี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	37,600.00	1.83	68,808.00	1.2495	2.29	-	2.25	84,600.00
2	2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) (เป็นเงิน...หกสิบบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	6,080.00	48.44	294,515.20	1.2495	60.53	-	60.50	367,840.00
3	2.2(4) งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION) (เป็นเงิน...หกสิบหกบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	200.00	53.28	10,656.00	1.2495	66.57	-	66.50	13,300.00
4	2.2(5) งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION) (EXCAVATION ONLY) (เป็นเงิน...หกสิบหกบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	50.00	53.28	2,664.00	1.2495	66.57	-	66.50	3,325.00
5	2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) (เป็นเงิน...ห้าร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	2,060.00	474.29	977,037.40	1.2495	592.63	-	592.00	1,219,520.00
6	2.3(2) งานถมดินคอสะพาน (เป็นเงิน...ห้าร้อยสามสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	890.00	424.30	377,627.00	1.2495	530.16	-	530.00	471,700.00
7	2.3(6) งานวัสดุถมเพื่อการระบายน้ำบริเวณคอสะพาน (POROUS BACKFILL) (เป็นเงิน...สองพันห้าร้อยยี่สิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	10.00	2,019.03	20,190.30	1.2495	2,522.78	-	2,522.00	25,220.00
8	2.4(2) งานวัสดุตัดเลือก ก. (SELECTED MATERIAL A) (เป็นเงิน...หกร้อยยี่สิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	2,820.00	502.42	1,416,824.40	1.2495	627.77	-	627.00	1,768,140.00

สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
รหัสงาน 11600 งานก่อสร้างเพิ่มเส้นทาง
ทางหลวงหมายเลข 4113 ตอนควนคูม 0100 ตอน ประกอบ - บ้านวัด
ระหว่าง กม.0+000 - กม.2+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
9	3.1(1) งานรองพื้นทางวิธควมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) (เป็นเงิน...หรือยสามสิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	2,810.00	505.62	1,420,792.20	1.2495	631.77	-	631.00	1,773,110.00
10	3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) (เป็นเงิน...หนึ่งพันหนึ่งร้อยสามสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	7,510.00	910.83	6,840,333.30	1.2495	1,138.08	-	1,138.00	8,546,380.00
11	3.5 งานรองชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่หนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK) (เป็นเงิน...สิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	9,620.00	15.37	147,859.40	1.2495	19.20	-	19.00	182,780.00
12	4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรมโคท (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก ใ้ียง CSS-1) (เป็นเงิน...สี่สิบแปดบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	23,500.00	38.91	914,385.00	1.2495	48.62	-	48.50	1,139,750.00
13	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโคท (TACK COAT) (เป็นเงิน...ยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	33,680.00	16.86	567,844.80	1.2495	21.07	-	21.00	707,280.00
14	4.4(1) งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (เป็นเงิน...สามพันสองร้อยสามสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตัน	350.00	2,591.72	907,102.00	1.2495	3,238.35	-	3,238.00	1,133,300.00
15	4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	23,500.00	315.79	7,421,065.00	1.2495	394.58	-	394.00	9,259,000.00

สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
 รหัสงาน 11600 งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง
 ทางหลวงหมายเลข 4113 ตอนควบคุม 0100 ตอน ประกอบ - บ้านวัด
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.2+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
16	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ทน 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	33,680.00	311.13	10,478,858.40	1.2495	388.76	-	388.00	13,067,840.00
17	5.1(2) งานขยายความกว้างสะพานเดิม กม.1+770 จาก 7.00 ม. ไปยัง 12.00 ม. (WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY AT STA.1+770 FROM 7.00 M. TO 12.00 M.) (เป็นเงิน...สามล้านเก้าแสนสองหมื่นสี่พันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	1.00	3,277,351.20	3,277,351.20	1.1976	3,924,955.80	-	3,924,955.00	3,924,955.00
18	5.1(4) งานพื้นคอนกรีตปรับระดับช่วงเข้าสู่สะพาน (BRIDGE APPROACH SLAB) (เป็นเงิน...สองพันสี่ร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	240.00	2,007.51	481,802.60	1.1976	2,404.19	-	2,404.00	576,960.00
19	5.1(8.4) เสาค้ำคอนกรีตอัดแรงขนาด 0.40 ม. x 0.40 ม. (P.C. PILE,0.40 M. x 0.40 M) (เป็นเงิน...สองพันสามร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	432.00	1,931.00	834,192.00	1.1976	2,312.57	-	2,312.00	998,784.00
20	GENERAL BRIDGE NAME SIGN (เป็นเงิน...หนึ่งพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ชุด	1.00	1,540.00	1,540.00	1.1976	1,844.30	-	1,844.00	1,844.00
21	BRIDGE INFORMATION SIGN & BENCHMARK (เป็นเงิน...สองพันสามสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ชุด	1.00	1,698.00	1,698.00	1.1976	2,033.52	-	2,033.00	2,033.00
22	5.2(2.1) งานต่อความยาวท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก กม.0+450 ขนาด 4-(3.00 x 3.00) (EXTENSION OF EXISTING R.C.BOX CULVERTS AT STA 0+450 SIZE 4-(3.00 x 3.00)) (เป็นเงิน...หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันแปดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	4.00	131,167.45	524,669.80	1.1976	157,086.14	-	157,086.00	628,344.00

สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
 รหัสงาน 11600 งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง
 ทางหลวงหมายเลข 4113 ตอนควบคุม 0100 ตอน ประกอบ - บ้านวัด
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.2+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
23	5.3(4.1) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม. ชั้น 2 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. CLASS 2) (เป็นเงิน...สองพันเก้าร้อยสี่สิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	10.00	2,358.67	23,586.67	1.2495	2,947.15	-	2,947.00	29,470.00
24	5.3(5.1) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 2) (เป็นเงิน...สี่พันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	30.00	3,506.02	105,180.48	1.2495	4,380.77	-	4,380.00	131,400.00
25	6.1(1) งานคอนกรีตป้องกันเชิงลาดบริเวณคอสะพาน (CONCRETE SLOPE PROTECTION) (เป็นเงิน...แปดร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	485.00	715.85	347,187.25	1.2495	894.45	-	894.00	433,590.00
26	6.3(5.1) กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตล้วน (PLAIN CONCRETE HEADWALL) (เป็นเงิน...สี่พันสองร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	3.00	3,381.94	10,145.82	1.2495	4,225.73	-	4,225.00	12,675.00
27	6.3(5.2) กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (REINFORCED CONCRETE HEADWALL) (เป็นเงิน...สี่พันแปดร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	10.00	3,850.39	38,503.90	1.2495	4,811.06	-	4,811.00	48,110.00
28	6.3(12.2) รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	250.00	314.97	78,742.50	1.2495	393.56	-	393.00	98,250.00
29	6.6(2) งานลูกรังฐานแบบเป็นแถบ (STRIP SODDING) (เป็นเงิน...ยี่สิบห้าบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	1,150.00	20.00	23,000.00	1.2495	24.99	-	24.50	28,175.00
30	6.7(1) งานดินคลุมผิว (TOPSOIL) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	115.00	356.49	40,996.35	1.2495	445.43	-	445.00	51,175.00

สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
 รหัสงาน 11600 งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง
 ทางหลวงหมายเลข 4113 ตอนควบคุม 0100 ตอน ประกอบ - บ้านวัด
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.2+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
31	6.8(1) W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. TYPE I (เป็นเงิน...หนึ่งพันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	48.00	1,456.69	69,921.12	1.2495	1,820.13	-	1,820.00	87,360.00
32	เสาเสริมขนาด Dia 0.10 x 2.00 ม.หนา 4 มม. (เป็นเงิน...สองพันเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ต้น	12.00	1,640.47	19,685.63	1.2495	2,049.77	-	2,017.00	24,204.00
33	6.10(1) หลักรั้วทาง (GUIDE POST) (เป็นเงิน...แปดร้อยสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	หลัก	52.00	650.26	33,813.52	1.2495	812.50	-	812.00	42,224.00
34	6.10(2) หลักรั้วโลเมตร (KILOMETER STONE) (เป็นเงิน...สองพันเจ็ดร้อยห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	หลัก	6.00	2,165.15	12,990.90	1.2495	2,705.35	-	2,705.00	16,230.00
35	6.11(1) แผ่นป้ายจราจร (SIGN PLATE) ไม่มีเฟรม ใช้แผ่นอลูมิเนียมหนา 2.00 มม.สติ๊กเกอร์พื้นสะท้อนแสงชนิด Very High Intensity Grade แบบที่ 9,11 พื้นตัวอักษรสีต่างๆสะท้อนแสง สีดำ เส้นขอบหรือเครื่องหมายที่บ่งแสง โดยวิธีการตัด-ปะ (เป็นเงิน...หกพันห้าร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	7.00	6,109.68	42,767.76	1.2495	7,634.05	-	6,510.00	45,570.00
36	6.11(1) แผ่นป้ายจราจร (SIGN PLATE) มีเฟรม ใช้แผ่นอลูมิเนียมหนา 2.00 มม.สติ๊กเกอร์พื้นสะท้อนแสงชนิด Very High Intensity Grade แบบที่ 9,11 พื้นตัวอักษรสีต่างๆสะท้อนแสง สีดำ เส้นขอบหรือเครื่องหมายที่บ่งแสงโดยวิธีการตัด-ปะ (เป็นเงิน...หกพันเจ็ดร้อยยี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	12.00	6,265.18	75,182.16	1.2495	7,828.34	-	6,720.00	80,640.00
37	6.11(2.1) เสาป้ายคอนกรีตขนาด 0.12 x 0.12 ม. (R.C.SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.) (เป็นเงิน...หกร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	56.00	489.14	27,391.84	1.2495	611.18	-	611.00	34,216.00

สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
รหัสงาน 11600 งานก่อสร้างเพิ่มไม่หลทาง
ทางหลวงหมายเลข 4113 ตอนควบคุม 0100 ตอน ประกอบ - บ้านวัด
ระหว่าง กม.0+000 - กม.2+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
38	6.11(2.2) เสาป้ายคอนกรีตขนาด 0.15 x 0.15 ม. (R.C.SIGN POST SIZE 0.15x0.15 M.) (เป็นเงิน...หรือแยกใส่ใบกำกับ...ต่อหน่วย)	ม.	40.00	544.79	21,791.60	1.2495	680.72	-	680.00	27,200.00
39	6.12(1.1) เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS,CUT-OFF (9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT - OFF (เป็นเงิน...สามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ต้น	44.00	31,801.21	1,399,253.24	1.2495	39,735.61	-	39,735.00	1,748,340.00
40	6.12(1.5) ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า (เป็นเงิน...สองแสนสามหมื่นสามพันหกสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เงินจ่าย	1.00						233,063.00	233,063.00
41	งานวัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อป้องกันกรีนไกล (ANTI SKID) (เป็นเงิน...หนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	67.00	932.02	62,445.13	1.2495	1,164.56	-	1,164.00	77,988.00
42	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	430.00	314.66	135,303.80	1.2495	393.17	-	393.00	168,990.00
43	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	1,071.00	314.66	337,000.86	1.2495	393.17	-	393.00	420,903.00
44	6.17(1) ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง ชนิด A (BUS STOP SHELTER TYPE "A") (เป็นเงิน...หนึ่งแสนสองพันหนึ่งร้อยสี่สิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	2.00	81,745.85	163,491.70	1.2495	102,141.44	-	102,141.00	204,282.00

สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน

รหัสงาน 11600 งานก่อสร้างเพิ่มไหล่ทาง

ทางหลวงหมายเลข 4113 ตอนควบคุม 0100 ตอน ประกอบ - บ้านวัด

ระหว่าง กม.0+000 - กม.2+850 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เพิ่ม 5% ตามมติ คสม.	เป็นเงิน (บาท)	
45	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) (เป็นเงิน...สองหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสามสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหม่งจ่าย	1.00	22,355.38	22,355.38	1.2495	27,933.05	-	27,933.00	
รวมค่างานต้นทุน				40,078,553.61					รวมราคากลาง	49,967,993.00

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินสี่สิบเก้าล้านบาทแปดพันเจ็ดพันเก้าร้อยสามสิบสามบาทถ้วน)



(ลงนาม).....ประธานกรรมการ

นายรวิ บุญสอน ผอ.ขท.สงขลาที่ 2 (นาหม่อม)



(ลงนาม).....กรรมการ

นางสาวปรีดา โชติ รอง.ท.สงขลาที่ 2(นาหม่อม)(จ)



(ลงนาม).....กรรมการ

นางสาววิไล สิตพงษ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ



(นายจอมปวีร์ จันทร์พร้อม)

ผ.ล.ทล.๑๘