

1.งานจ้างก่อสร้าง (ให้ปฏิบัติตามหนังสือเวียนกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุดที่ กค 0421.3/ว90
ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2555 เรื่องแนวทางการเปิดเผยราคางานก่อสร้างของทางราชการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ				
โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน				
รหัสงาน 11800 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค				
ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว				
ระหว่าง กม.35+739 - กม.37+017				
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ		แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		45,000,000.00	บาท	
3. ลักษณะงาน				
โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน				
รหัสงาน 11800 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค				
ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12				
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่		๕:๒ มี.ค. 2567	เป็นเงิน 45,000,000.00 บาท	
5. บัญชีประมาณการราคากลาง				
5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม				
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง				
1.	นายจตุพล	เทพมังกร	รส.ทล.12.1	ประธานกรรมการ
2.	นายเชาวลิต	นาประจุล	วว.ทล.12	กรรมการ
3.	นายพัฒนศักดิ์	แสนมาตย์	วผ.ทล.12	กรรมการ
4.	นายสุธาพร	แย้มทับ	วก.ทล.12	กรรมการ
5.	นายธงชัย	เกิดวัน	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
6.	นายสัญญา	พงษ์กล้าหาญ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
7.	นายจักราวุฒิ	เตโช	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงสุวรรณบุรี

1.งานจ้างเหมาทำกร โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11800 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว
ระหว่าง กม. 35+739 - กม. 37+017

เรียน ผศ.ทล.12

คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	198.00	17.36	3,437.28
2	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	11,525.00	22.00	253,550.00
3	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS	M.	88.00	130.20	11,457.60
4	REMOVAL OF EXISTING CURB AND GUTTER	CU.M.	167.00	717.20	119,772.40
5	REMOVAL OF EXISTING TRAFFIC SIGN	EACH	1.00	357.10	357.10
6	REMOVAL OF EXISTING FLASHING SIGNALS	EACH	3.00	357.10	1,071.30
7	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	22,780.00	4.45	101,371.00
8	EARTH EXCAVATION	CU.M.	13,400.00	59.65	799,310.00
9	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	2,000.00	65.61	131,220.00
10	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	200.00	65.61	13,122.00
11	SAND EMBANKMENT OR NON-PLASTIC MATERIALS (หินฝุ่น)	CU.M.	20,000.00	397.10	7,942,000.00
12	EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	835.00	113.60	94,856.00
13	POROUS BACKFILL	CU.M.	6.00	1,051.00	6,306.00
14	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	3,810.00	500.50	1,906,905.00
15	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	5,500.00	1,006.00	5,533,000.00
16	SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	SQ.M.	10,770.00	17.13	184,490.10
17	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	26,420.00	40.00	1,056,800.00
18	TACK COAT	SQ.M.	30,700.00	13.91	427,037.00
19	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	80.00	2,191.00	175,280.00
20	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	26,290.00	267.10	7,022,059.00
21	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	29,925.00	287.60	8,606,430.00
22	WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY WIDTH AT STA.36+749.670 FROM 9.00 M. TO 29.00 M.	M.	18.00	146,100.00	2,629,800.00
23	DRIVEN PC - PILE 0.40 M. x 0.40 M.	M.	288.00	1,930.00	555,840.00
24	BRIDGE APPROACH SLAB	SQ.M.	280.00	2,124.00	594,720.00
25	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	11.00	4,169.00	45,859.00
26	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	157.00	3,474.00	545,418.00
27	R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH R.C. COVER	EACH	1.00	23,420.00	23,420.00
28	R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	10.00	31,710.00	317,100.00
29	CONCRETE SLOPE PROTECTION	SQ.M.	276.00	657.80	181,552.80
30	CLAY SLOPE PROTECTION	CU.M.	1,710.00	40.33	68,964.30
	ยอดยกไป				39,352,505.88

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
	ยอดยกมา				39,352,505.88
31	DROP INLET IN MEDIAN TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. (FOR DEPRESS MEDIAN)	EACH	1.00	19,450.00	19,450.00
32	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	0.32	2,959.00	946.88
33	REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	1.60	3,679.00	5,886.40
34	CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	1,356.00	761.60	1,032,729.60
35	CURB ON EXISTING PAVEMENT	M.	36.00	247.40	8,906.40
36	CONCRETE BARRIER AT BRIDGE APPROACH	M.	30.00	3,578.00	107,340.00
37	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	SQ.M.	1,182.00	538.80	636,861.60
38	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-ปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีขาว และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) มีเฟรม	SQ.M.	22.00	5,624.00	123,728.00
39	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-ปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆและ ตัวอักษร, เส้นขอบ หรือ เครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) ไม่มีเฟรม	SQ.M.	5.60	5,414.00	30,318.40
40	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-ปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆและ ตัวอักษร, เส้นขอบ หรือ เครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) มีเฟรม	SQ.M.	3.60	5,624.00	20,246.40
41	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-ปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ ไม่มีเฟรม	SQ.M.	9.50	6,925.00	65,787.50
42	RELOCATION OF EXISTING TRAFFIC SIGN	EACH	13.00	638.00	8,294.00
43	R.C. SIGN POST SIZE 0.12 X 0.12 M.	M.	45.00	521.70	23,476.50
44	R.C. SIGN POST SIZE 0.15 X 0.15 M.	M.	45.00	582.00	26,190.00
45	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	15.00	39,900.00	598,500.00
46	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	11.00	49,680.00	546,480.00
47	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	11.00	23,510.00	258,610.00
48	TRAFFIC ROAD SIGNALS AT STA 36+825	L.S.	1.00	1,276,000.00	1,276,000.00
49	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,225.00	383.00	469,175.00
50	RELOCATION OF EXISTING BUS STOP SHELTER	EACH	1.00	42,670.00	42,670.00
51	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	L.S.	1.00	5,897.44	5,897.44
	ยอดยกไป				44,660,000.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
	ยอดยกมา				44,660,000.00
52	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	2.00	170,000.00	340,000.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น				รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ	45,000,000.00

สี่สิบห้าล้านบาทถ้วน

คณะกรรมการฯ



(นายจตุพล เทพมังกร)

รศ.ทล.12.1

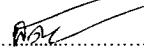
ประธานกรรมการราคากลาง



(นายสุชาพร แยมทับ)

วท.ทล.12

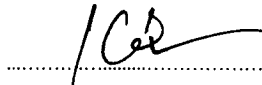
กรรมการราคากลาง



(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)

วท.ทล.12

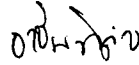
กรรมการราคากลาง



(นายเชาวลิต นาประจุล)

วท.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายธงชัย เกิดวัน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

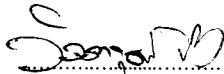
กรรมการราคากลาง



(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการราคากลาง



(นายจกักราวุฒิ เตโช)

นายช่าง โยธาปฏิบัติการ

กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

พศ.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 45,000,000.00 บาท

สี่สิบห้าล้านบาทถ้วน



(นายจิรวัดน์ ทรงผาสุข)

พศ.ทล.12

22 มี.ค. / 2567


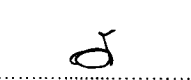


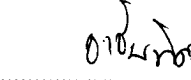


(ว.ต./ป.)

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำการ โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11800 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
 ทางหลวงหมายเลข 3502 ตอน ดอนไร่ - อ่างเก็บน้ำกระเสียว
 ระหว่าง กม. - กม.
 อยู่ในท้องที่จังหวัด สุพรรณบุรี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM.THICK	SQ.M.	198.000	14.34	2,839.32	1.2142	17.410	17.36	3,437.28
2	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	11,525.000	18.18	209,524.50	1.2142	22.070	22.00	253,550.00
3	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS	M.	88.000	107.57	9,466.16	1.2142	130.610	130.20	11,457.60
4	REMOVAL OF EXISTING CURB AND GUTTER	CU.M.	167.000	592.34	98,920.78	1.2142	719.210	717.20	119,772.40
5	REMOVAL OF EXISTING TRAFFIC SIGN	EACH	1.000	295.00	295.00	1.2142	358.180	357.10	357.10
6	REMOVAL OF EXISTING FLASHING SIGNALS	EACH	3.000	295.00	885.00	1.2142	358.180	357.10	1,071.30
7	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	22,780.000	3.67	83,602.60	1.2142	4.450	4.45	101,371.00
8	EARTH EXCAVATION	CU.M.	13,400.000	49.27	660,218.00	1.2142	59.820	59.65	799,310.00
9	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	2,000.000	54.20	108,400.00	1.2142	65.800	65.61	131,220.00
10	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	200.000	54.20	10,840.00	1.2142	65.800	65.61	13,122.00
11	SAND EMBANKMENT OR NON-PLASTIC MATERIALS (หินฝุ่น)	CU.M.	20,000.000	328.04	6,560,800.00	1.2142	398.300	397.10	7,942,000.00
12	EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	835.000	93.84	78,356.40	1.2142	113.940	113.60	94,856.00
13	POROUS BACKFILL	CU.M.	6.000	868.36	5,210.16	1.2142	1,054.360	1,051.00	6,306.00
14	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	3,810.000	413.36	1,574,901.60	1.2142	501.900	500.50	1,906,905.00
15	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	5,500.000	831.41	4,572,755.00	1.2142	1,009.490	1,006.00	5,533,000.00
16	SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	SQ.M.	10,770.000	14.15	152,395.50	1.2142	17.180	17.13	184,490.10
17	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	26,420.000	33.05	873,181.00	1.2142	40.120	40.00	1,056,800.00
18	TACK COAT	SQ.M.	30,700.000	11.49	352,743.00	1.2142	13.950	13.91	427,037.00
19	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	80.000	1,810.30	144,824.00	1.2142	2,198.060	2,191.00	175,280.00
20	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	26,290.000	220.60	5,799,574.00	1.2142	267.850	267.10	7,022,059.00
21	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	29,925.000	237.60	7,110,180.00	1.2142	288.490	287.60	8,606,430.00
22	WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY WIDTH AT STA.36+749.670 FROM 9.00 M. TO 29.00 M.	M.	18.000	121,838.45	2,193,092.10	1.2027	146,535.100	146,100.00	2,629,800.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน	ค่างานต้นทุน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน				
23	DRIVEN PC - PILE 0.40 M. x 0.40 M.	M.	288.000	1,609.99	463,677.12	1.2027	1,936.330	1,930.00	555,840.00
24	BRIDGE APPROACH SLAB	SQ.M.	280.000	1,754.86	491,360.80	1.2142	2,130.750	2,124.00	594,720.00
25	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	11.000	3,443.30	37,876.30	1.2142	4,180.850	4,169.00	45,859.00
26	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	157.000	2,869.12	450,451.84	1.2142	3,483.680	3,474.00	545,418.00
27	R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH R.C. COVER	EACH	1.000	19,342.09	19,342.09	1.2142	23,485.160	23,420.00	23,420.00
28	R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	10.000	26,195.68	261,956.80	1.2142	31,806.790	31,710.00	317,100.00
29	CONCRETE SLOPE PROTECTION	SQ.M.	276.000	543.32	149,956.32	1.2142	659.690	657.80	181,552.80
30	CLAY SLOPE PROTECTION	CU.M.	1,710.000	33.32	56,977.20	1.2142	40.450	40.33	68,964.30
31	DROP INLET IN MEDIAN TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. (FOR DEPRESS MEDIAN)	EACH	1.000	16,068.02	16,068.02	1.2142	19,509.780	19,450.00	19,450.00
32	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	0.320	2,444.16	782.13	1.2142	2,967.690	2,959.00	946.88
33	REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	1.600	3,038.85	4,862.16	1.2142	3,689.770	3,679.00	5,886.40
34	CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	1,356.000	629.06	853,005.36	1.2142	763.800	761.60	1,032,729.60
35	CURB ON EXISTING PAVEMENT	M.	36.000	204.32	7,355.67	1.2142	248.090	247.40	8,906.40
36	CONCRETE BARRIER AT BRIDGE APPROACH	M.	30.000	2,955.46	88,663.80	1.2142	3,588.510	3,578.00	107,340.00
37	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	SQ.M.	1,182.000	445.06	526,060.92	1.2142	540.390	538.80	636,861.60
38	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-แปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีขาว และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) มีเฟรม	SQ.M.	22.000	4,645.16	102,193.52	1.2142	5,640.150	5,624.00	123,728.00
39	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-แปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และ ตัวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) ไม่มีเฟรม	SQ.M.	5.600	4,471.92	25,042.75	1.2142	5,429.800	5,414.00	30,318.40
40	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-แปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และ ตัวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) มีเฟรม	SQ.M.	3.600	4,645.16	16,722.58	1.2142	5,640.150	5,624.00	20,246.40
41	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-แปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ ไม่มีเฟรม	SQ.M.	9.500	5,719.92	54,339.24	1.2142	6,945.120	6,925.00	65,787.50
42	RELOCATION OF EXISTING TRAFFIC SIGN	EACH	13.000	526.95	6,850.35	1.2142	639.820	638.00	8,294.00
43	R.C. SIGN POST SIZE 0.12 X 0.12 M.	M.	45.000	430.94	19,392.30	1.2142	523.240	521.70	23,476.50

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้					
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน				
44	R.C. SIGN POST SIZE 0.15 X 0.15 M.	M.	45.000	480.67	21,630.15	1.2142	583.620	582.00	26,190.00				
45	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	15.000	32,958.32	494,374.80	1.2142	40,017.990	39,900.00	598,500.00				
46	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	11.000	41,035.23	451,387.53	1.2142	49,824.970	49,680.00	546,480.00				
47	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	11.000	19,422.07	213,642.77	1.2142	23,582.270	23,510.00	258,610.00				
48	TRAFFIC ROAD SIGNALS AT STA 36+825	L.S.	1.000	1,054,017.95	1,054,017.95	1.2142	1,279,788.590	1,276,000.00	1,276,000.00				
49	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,225.000	315.50	386,487.50	1.2142	383.080	383.00	469,175.00				
50	RELOCATION OF EXISTING BUS STOP SHELTER	EACH	1.000	35,245.33	35,245.33	1.2142	42,794.880	42,670.00	42,670.00				
51	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	L.S.	1.000	5,006.05	5,006.05	1.2142	6,078.350	5,897.44	5,897.44				
52	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	2.000	170,000.00			170,000.000	170,000.00	340,000.00				
รวมค่างานต้นทุนงานทาง โครงการ (1)					34,260,964.26								
รวมค่าต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม =					2,656,769.22								
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (1)+(2)					36,917,733.48			รวมค่างานทั้งหมด	45,000,000.00				
R									ปรับยอด	0.00			
S									รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	45,000,000.00			
j	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง									34,260,964.26			
k	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									2,656,769.22			
l	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ									0			
m	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง									1.2142			
n	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									1.2027			
o	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + [(j \times x)]$									1			
p	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (FACTOR F n)=x									1.2142			
q	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (FACTOR F n)=x									1.2027			
 (นายจตุพล เทพมิ่งกร) รส.ทล.12.1 ประธานกรรมการราคากลาง		 (นายสุธาพร เข้มทับ) วท.ทล.12 กรรมการราคากลาง		 (นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์) วท.ทล.12 กรรมการราคากลาง		 (นายชาวลิต นาประจุล) วท.ทล.12 กรรมการราคากลาง		 (นายรัชชัย เกิดวัน) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง		 (นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง		 (นายจักราวดี เตโช) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการราคากลาง	