

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ โครงการก่อสร้างโครงข่าย
ทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตะกิงพร้อมระบบส่งน้ำ
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ประจำปี พ.ศ.2566
ทางหลวงหมายเลข 3480 ตอน ปลักประดู่ - ถ้ำธารลอดระหว่าง กม. 29+914.850 - กม.32+257.710
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 2(อุทอง)
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 85,648,000.00 บาท
3. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตะกิงพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ประจำปี พ.ศ.2566 ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27-มี.ค.-66 เป็นเงิน 83,921,376.18 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.	ร.ต.อภิรักษ์	วัชรวิฑูร	รส.ทล.12.2	ประธานกรรมการ
2.	นายเชาวลิต	นาประจุล	วว.ทล.12 รก.วบ.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.	นายชัชฤทธิ์	คำพา	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงสุวรรณบุรีที่ 2

1. งานจ้างเหมาทำการ โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตะกิงหรือระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ทางหลวงหมายเลข 3480 ตอน ปักประดู่ - ถ้ำธารลอด
ระหว่าง กม. 29+914.850 - กม. 32+257.710

เรียน ผส.ทล.12

คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	2,450.00	19.25	47,162.50
2	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	48,200.00	4.48	215,936.00
3	EARTH EXCAVATION	CU.M.	29,450.00	60.29	1,775,540.50
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,500.00	66.32	99,480.00
5	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	48,900.00	186.30	9,110,070.00
6	POROUS BACKFILL	CU.M.	64.00	1,274.00	81,536.00
7	SAND FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	145.00	887.80	128,731.00
8	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	7,550.00	709.90	5,359,745.00
9	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	7,250.00	744.30	5,396,175.00
10	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	6,409.00	1,203.00	7,710,027.00
11	SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	CU.M.	264.00	887.80	234,379.20
12	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	30,147.00	48.14	1,451,276.58
13	TACK COAT	SQ.M.	29,947.00	15.17	454,295.99
14	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	150.00	2,602.00	390,300.00
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	30,147.00	316.50	9,541,525.50
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	29,947.00	341.30	10,220,911.10
17	JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK, 0< W1 < 10M.	SQ.M.	2,640.00	994.90	2,626,536.00
18	CONTRACTION JOINT	M.	575.00	427.40	245,755.00
19	LONGITUDINAL JOINT	M.	550.00	130.90	71,995.00
20	DUMMY JOINT	M.	290.00	52.94	15,352.60
21	NEW CONCRETE BRIDGE AT STA.30+109.85 ROADWAY WIDTH 12.0 M. SKEW 24° RT SPAN (1x12) M.	M.	12.00	113,500.00	1,362,000.00
22	NEW CONCRETE BRIDGE AT STA.30+645 ROADWAY WIDTH 12.0 M. SKEW 30° LT SPAN (1x10)+(1x20)+(1+10) M.	M.	40.00	157,600.00	6,304,000.00
23	NEW CONCRETE BRIDGE AT STA.30+975 ROADWAY WIDTH 12.0 M. SKEW 30° RT SPAN (1x12)+(1x20)+(1+12) M.	M.	44.00	153,100.00	6,736,400.00
24	NEW CONCRETE BRIDGE AT STA.31+520 ROADWAY WIDTH 12.0 M. SKEW 0° SPAN (1x12) M.	M.	12.00	110,700.00	1,328,400.00
25	BRIDGE APPROACH SLAB	SQ.M.	480.00	2,367.00	1,136,160.00
26	DRIVEN PILE 0.40x0.40m.	M.	1,940.00	2,051.00	3,978,940.00
27	NEW R.C. BOX CULVERTS AT STA.30+339.85 SIZE 2-(2.10x1.80) M. SKEW 45°	M.	23.00	25,610.00	589,030.00
28	R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 2-(2.10x1.80) M. SKEW 45° (ONE SIDE)	EACH	2.00	45,060.00	90,120.00
	ยอดยกไป				76,701,779.97

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงสุวรรณบุรีที่ 2

1. งานจ้างเหมาทำการ โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตะกิงหรือระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ทางหลวงหมายเลข 3480 ตอน ปักประดู่ - ถ้ำธารลอด
ระหว่าง กม. 29+914.850 - กม. 32+257.710

เรียน ผส.ทล.12

คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
	ยอดยกมา				76,701,779.97
29	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M. CLASS 2	M.	40.00	2,286.00	91,440.00
30	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M CLASS 2	M.	40.00	3,663.00	146,520.00
31	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	70.00	4,534.00	317,380.00
32	CONCRETE SLOPE PROTECTION	SQ.M.	1,290.00	719.10	927,639.00
33	MORTAR RIPRAP	SQ.M.	300.00	915.50	274,650.00
34	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	5.00	3,476.00	17,380.00
35	REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	6.00	4,261.00	25,566.00
36	SIDE DITCH LINING TYPE II	SQ.M.	900.00	439.90	395,910.00
37	CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	185.00	806.30	149,165.50
38	MOUNTABLE CURB AND GUTTER	M.	105.00	788.30	82,771.50
39	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH WIREMESH 4 MM.@0.20x0.20 M. - STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	SQ.M.	706.00	546.20	385,617.20
40	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I	M.	660.00	1,630.00	1,075,800.00
41	GUARDRAIL APPROACH TYPE II	EACH	8.00	86,960.00	695,680.00
42	งานเสาเสริม	EACH	162.00	1,777.00	287,874.00
43	CONCRETE GUIDE POST	EACH	20.00	695.90	13,918.00
44	KILOMETER STONE TYPE I	EACH	2.00	2,166.00	4,332.00
45	R.O.W. MONUMENT TYPE A	EACH	50.00	473.70	23,685.00
46	งาน 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.	5.00	5,545.00	27,725.00
47	งาน 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 สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	20.00	5,336.00	106,720.00
48	งาน 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 สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (มีเฟรม)	SQ.M.	18.00	5,545.00	99,810.00
49	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 X 7.50 X 0.32 CM.	M.	110.00	760.60	83,666.00
	ยอดยกไป				81,935,029.17

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 2

1. งานจ้างเหมาทำการ โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตะกิงพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ทางหลวงหมายเลข 3480 ตอน ปักประจู่- อ้าธารลอด
ระหว่าง กม. 29+914.850 - กม. 32+257.710

เรียน ผส.ทล.12

คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
	ยอดยกมา				81,935,029.17
50	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 10.00 X 10.00X 0.32 CM.	M.	12.00	906.50	10,878.00
51	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	20.00	39,450.00	789,000.00
52	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,100.00	376.40	414,040.00
53	CURB MARKINGS	SQ.M.	37.00	83.53	3,090.61
54	BI-DIRECTIONAL ROAD STUD	EACH	200.00	280.00	56,000.00
55	TIMBER BARRICADE	M.	24.00	811.60	19,478.40
56	BUS STOP SHELTER TYPE B (R.C. & STEEL)	EACH	2.00	137,500.00	275,000.00
57	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	78,860.00	78,860.00
58	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	L.S.	2.00	170,000.00	340,000.00

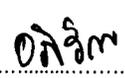
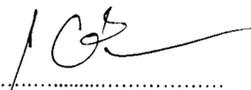
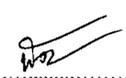
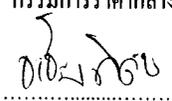
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

83,921,376.18

แปดสิบสามล้านเก้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันสามร้อยเจ็ดสิบหกบาทสิบแปดสตางค์

คณะกรรมการฯ

 (ร.ต. อภิรักษ์ วัชรวิฑูร) รศ.ทล.12.2 ประธานกรรมการราคากลาง	 (นายเชาวลิต นาประจูด) ว.ทล.12 รก.ว.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์) พ.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง
 (นายสุทธพร แยมทับ) ว.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายธงชัย เกิดวัน) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง	 (นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง	 (นายชัชฎฤทธิ์ คำพา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

ผส.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 83,921,376.18 บาท

แปดสิบสามล้านเก้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันสามร้อยเจ็ดสิบหกบาทสิบแปดสตางค์

(นายจิรวัดน์ ทรงผาสุข)

ผส.ทล.12

(... ๒ 8 ... มี.ค. / 2566 ...)

(ว.ค./ป.)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวง สุพรรณบุรีที่ 2

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานอำนวยการ	รหัสงาน	โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน		โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตะกิงพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
	ทางหลวงหมายเลข	3480	ตอน	ปลักประตู - ตำราลอค
	ระหว่าง กม.			
	อยู่ในท้องที่จังหวัด	กาญจนบุรี	เขตฝนตก ปกติ	ราคาน้ำมันดีเซล
				33.00 - 33.99 บาท/ลิตร
				วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	2,450.00	16.140	39,543.00	1.1933	19.250	19.25	47,162.50
2	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	48,200.00	3.760	181,232.00	1.1933	4.480	4.48	215,936.00
3	EARTH EXCAVATION	CU.M.	29,450.00	50.530	1,488,108.50	1.1933	60.290	60.29	1,775,540.50
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,500.00	55.580	83,370.00	1.1933	66.320	66.32	99,480.00
5	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	48,900.00	156.180	7,637,202.00	1.1933	186.360	186.30	9,110,070.00
6	POROUS BACKFILL	CU.M.	64.00	1,067.700	68,332.80	1.1933	1,274.080	1,274.00	81,536.00
7	SAND FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	145.00	744.040	107,885.80	1.1933	887.860	887.80	128,731.00
8	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	7,550.00	594.960	4,491,948.00	1.1933	709.960	709.90	5,359,745.00
9	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	7,250.00	623.760	4,522,260.00	1.1933	744.330	744.30	5,396,175.00
10	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	6,409.00	1,008.710	6,464,822.39	1.1933	1,203.690	1,203.00	7,710,027.00
11	SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	CU.M.	264.00	744.040	196,426.56	1.1933	887.860	887.80	234,379.20
12	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	30,147.00	40.350	1,216,431.45	1.1933	48.140	48.14	1,451,276.58
13	TACK COAT	SQ.M.	29,947.00	12.720	380,925.84	1.1933	15.170	15.17	454,295.99
14	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	150.00	2,180.800	327,120.00	1.1933	2,602.340	2,602.00	390,300.00
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	30,147.00	265.250	7,996,491.75	1.1933	316.520	316.50	9,541,525.50
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	29,947.00	286.050	8,566,339.35	1.1933	341.340	341.30	10,220,911.10
17	JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK, 0< W1 < 10M.	SQ.M.	2,640.00	833.810	2,201,258.40	1.1933	994.980	994.90	2,626,536.00
18	CONTRACTION JOINT	M.	575.00	358.190	205,959.25	1.1933	427.420	427.40	245,755.00
19	LONGITUDINAL JOINT	M.	550.00	109.720	60,346.00	1.1933	130.920	130.90	71,995.00
20	DUMMY JOINT	M.	290.00	44.370	12,867.30	1.1933	52.940	52.94	15,352.60
21	NEW CONCRETE BRIDGE AT STA.30+109.85 ROADWAY WIDTH 12.0 M. SKEW 24° RT SPAN (1x12) M.	M.	12.00	96,832.440	1,161,989.28	1.1727	113,555.400	113,500.00	1,362,000.00
22	NEW CONCRETE BRIDGE AT STA.30+645 ROADWAY WIDTH 12.0 M. SKEW 30° LT SPAN (1x10)+(1x20)+(1+10) M.	M.	40.00	134,391.320	5,375,652.80	1.1727	157,600.700	157,600.00	6,304,000.00
23	NEW CONCRETE BRIDGE AT STA.30+975 ROADWAY WIDTH 12.0 M. SKEW 30° RT SPAN (1x12)+(1x20)+(1+12) M.	M.	44.00	130,593.530	5,746,115.32	1.1727	153,147.030	153,100.00	6,736,400.00
24	NEW CONCRETE BRIDGE AT STA.31+520 ROADWAY WIDTH 12.0 M. SKEW 0° SPAN (1x12) M.	M.	12.00	94,482.000	1,133,784.00	1.1727	110,799.040	110,700.00	1,328,400.00

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวง สุพรรณบุรีที่ 2

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำการ	รหัสงาน	โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตะกิงพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ								
	ทางหลวงหมายเลข	3480	ตอน	ปลัดประจักษ์ - ถ้ำธารลอด						
	ระหว่าง กม.									
	อยู่ในท้องที่จังหวัด	กาญจนบุรี	เขตปกครอง	ปกติ	ราคาน้ำมันดีเซล	33.00	-	33.99 บาท/ลิตร	วันที่	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้		
		หน่วย	จำนวน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน	
25	BRIDGE APPROACH SLAB	SQ.M.	480.00	1,983.630	952,142.40	1.1933	2,367.060	2,367.00	1,136,160.00	
26	DRIVEN PILE 0.40x0.40m.	M.	1,940.00	1,749.250	3,393,545.00	1.1727	2,051.340	2,051.00	3,978,940.00	
27	NEW R.C. BOX CULVERTS AT STA.30+339.85 SIZE 2-(2.10x1.80) M. SKEW 45°	M.	23.00	21,842.470	502,376.81	1.1727	25,614.660	25,610.00	589,030.00	
28	R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 2-(2.10x1.80) M. SKEW 45° (ONE SIDE)	EACH	2.00	38,430.450	76,860.90	1.1727	45,067.380	45,060.00	90,120.00	
29	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M. CLASS 2	M.	40.00	1,916.410	76,656.40	1.1933	2,286.850	2,286.00	91,440.00	
30	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M CLASS 2	M.	40.00	3,070.140	122,805.60	1.1933	3,663.590	3,663.00	146,520.00	
31	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	70.00	3,799.830	265,988.10	1.1933	4,534.330	4,534.00	317,380.00	
32	CONCRETE SLOPE PROTECTION	SQ.M.	1,290.00	602.650	777,418.50	1.1933	719.140	719.10	927,639.00	
33	MORTAR RIPRAP	SQ.M.	300.00	767.230	230,169.00	1.1933	915.530	915.50	274,650.00	
34	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	5.00	2,912.970	14,564.85	1.1933	3,476.040	3,476.00	17,380.00	
35	REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	6.00	3,571.350	21,428.10	1.1933	4,261.690	4,261.00	25,566.00	
36	SIDE DITCH LINING TYPE II	SQ.M.	900.00	368.680	331,812.00	1.1933	439.940	439.90	395,910.00	
37	CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	185.00	675.760	125,015.60	1.1933	806.380	806.30	149,165.50	
38	MOUNTABLE CURB AND GUTTER	M.	105.00	660.670	69,370.35	1.1933	788.370	788.30	82,771.50	
39	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH WIREMESH 4 MM.@0.20x0.20 M. - STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	SQ.M.	706.00	457.800	323,206.80	1.1933	546.290	546.20	385,617.20	
40	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I	M.	660.00	1,366.220	901,705.20	1.1933	1,630.310	1,630.00	1,075,800.00	
41	GUARDRAIL APPROACH TYPE II	EACH	8.00	72,880.290	583,042.32	1.1933	86,968.050	86,960.00	695,680.00	
42	งานเสาเสริม	EACH	162.00	1,489.260	241,260.12	1.1933	1,777.130	1,777.00	287,874.00	
43	CONCRETE GUIDE POST	EACH	20.00	583.230	11,664.60	1.1933	695.960	695.90	13,918.00	
44	KILOMETER STONE TYPE I	EACH	2.00	1,815.580	3,631.16	1.1933	2,166.530	2,166.00	4,332.00	
45	R.O.W. MONUMENT TYPE A	EACH	50.00	397.030	19,851.50	1.1933	473.770	473.70	23,685.00	
46	งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติกเกอร์โดยวิธีตัด-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.	5.00		4,646.960	23,234.80	1.1933	5,545.210	5,545.00	27,725.00

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวง สุพรรณบุรีที่ 2

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำการ	รหัสงาน	โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ตะกิงพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	
	ทางหลวงหมายเลข	3480	ตอน
	ระหว่าง กม.	-	ปถักประตู - ถ้ำธารลอด
	อยู่ในท้องที่จังหวัด	กาญจนบุรี	เขตฝนตก ปกติ
			ราคาน้ำมันดีเซล
		33.00	-
			33.99 บาท/ลิตร
			วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
47	งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติกเกอร์โดยวิธีตัด-ปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	20.00	4,471.920	89,438.40	1.1933	5,336.340	5,336.00	106,720.00
48	งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติกเกอร์โดยวิธีตัด-ปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (มีเฟรม)	SQ.M.	18.00	4,646.960	83,645.28	1.1933	5,545.210	5,545.00	99,810.00
49	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 X 7.50 X 0.32 CM.	M.	110.00	637.460	70,120.60	1.1933	760.680	760.60	83,666.00
50	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 10.00 X 10.00 X 0.32 CM.	M.	12.00	759.740	9,116.88	1.1933	906.590	906.50	10,878.00
51	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	20.00	33,064.480	661,289.60	1.1933	39,455.840	39,450.00	789,000.00
52	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,100.00	315.500	347,050.00	1.1933	376.480	376.40	414,040.00
53	CURB MARKINGS	SQ.M.	37.00	70.000	2,590.00	1.1933	83.530	83.53	3,090.61

