

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ผลผลิต : การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์
 รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม งานก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม
 ทางหลวงหมายเลข 3084 ตอน ท่าม่วง - หนองขาว
 ระหว่าง กม.7+500 - กม.9+175
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกาญจนบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 25,000,000.00 บาท
3. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา ผลผลิต : การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์
 รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม งานก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม
 ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 ต.ค. 2568 เป็นเงิน 25,000,000.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | |
|------------------|-----------------|---------------------|---------------|
| 1. ร.ต.อภิรักษ์ | วัชรวิฑูร | รส.ทล.12.1 | ประธานกรรมการ |
| 2. นายเขาวลิต | นาประจุล | วว.ทล.12 | กรรมการ |
| 3. นายพัฒนศักดิ์ | แสนมาตย์ | วพ.ทล.12 | กรรมการ |
| 4. นายฐปนนท์ | พรสิริโชติรัตน์ | วบ.ทล.12 | กรรมการ |
| 5. นายธงชัย | เกิดวัน | วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| 6. นายสัญญา | พงษ์กล้าหาญ | วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| 7. นายจักราวุฒิ | เตโช | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงกาญจนบุรี

1. งานจ้างเหมาทำการ ผลผลิต การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รัชสถาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม งานก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม
 ทางหลวงหมายเลข 3084 ตอน ท่าม่วง - หนองขาว
 ระหว่าง กม. 7+500 - กม. 9+175

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.	3,640.00	18.14	66,029.60
2	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	16,200.00	4.61	74,682.00
3	EARTH EXCAVATION	CU.M.	3,750.00	61.95	232,312.50
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	4,500.00	68.16	306,720.00
5	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	10,165.00	215.50	2,190,557.50
6	EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	1,490.00	95.30	141,997.00
7	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	3,680.00	107.70	396,336.00
8	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	4,450.00	328.80	1,463,160.00
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	2,890.00	763.40	2,206,226.00
10	PRIME COAT	SQ.M.	17,720.00	35.18	623,389.60
11	TACK COAT	SQ.M.	500.00	15.61	7,805.00
12	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	150.00	2,562.00	384,300.00
13	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	17,720.00	382.00	6,769,040.00
14	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.40 M. CLASS 2	M.	60.00	902.00	54,120.00
15	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	20.00	3,063.00	61,260.00
16	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	50.00	4,009.00	200,450.00
17	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.40 M. CLASS 3	M.	170.00	686.30	116,671.00
18	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 3	M.	100.00	2,519.00	251,900.00
19	CATCH BASIN	EACH.	17.00	6,808.00	115,736.00
20	STEEL GRATING	EACH.	17.00	143.00	2,431.00
21	CURB ON EXISTING PAVEMENT	M.	2,980.00	341.00	1,016,180.00
22	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	5.00	4,037.00	20,185.00
23	REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	5.00	4,815.00	24,075.00
24	CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	190.00	938.90	178,391.00
25	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	SQ.M.	4,385.00	690.80	3,029,158.00
26	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I	M.	344.00	1,703.00	585,832.00
27	KILOMETER STONE TYPE II	EACH.	2.00	2,469.00	4,938.00
28	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-ปะ แบบที่ 8 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 11 DIAMOND GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีขาว และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (มีเฟรม)	EACH.	17.60	5,769.00	101,534.40
29	SIGN PLATE ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนา 1.2 มม.แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-ปะ แบบที่ 8 SUPER HIGH INTENSITY GRAD หรือ แบบที่ 9 VERY HIGN INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 11 DIAMOND GRADE สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ(ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	21.40	6,816.00	145,862.40
30	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 X 7.50 X 0.32 CM.	M.	132.00	760.00	100,320.00
	ยอดคงไป				20,871,599.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
	ยอดยกมา				20,871,599.00
31	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 10.00 X 10.00 X 0.32 CM.	M.	57.00	886.10	50,507.70
32	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH.	51.00	55,330.00	2,821,830.00
33	FLASHING SIGNAL (SOLAR CELL)	EACH.	7.00	23,700.00	165,900.00
34	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	750.00	385.00	288,750.00
35	CURB MARKINGS	SQ.M.	1,100.00	70.27	77,297.00
36	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	8,616.30	8,616.30
37	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	3.00	238,500.00	715,500.00
				รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ	25,000,000.00

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

25,000,000.00

ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน

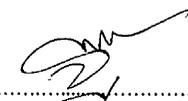
คณะกรรมการ

ร.ต. 

(อภิรักษ์ วัชรวิฑูร)

รต.ทล.12.1

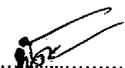
ประธานกรรมการราคากลาง



(นายอนุพนธ์ พรสิริโชติรัตน์)

วบ.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)

วพ.ทล.12

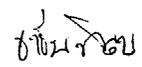
กรรมการราคากลาง



(นายเชาวลิต นาประจูด)

วว.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายธงชัย เกิดวัน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการราคากลาง



(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการราคากลาง



(นายจักราวุฒิ เตโช)

นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

ผส.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 25,000,000.00 บาท

ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน



(นายจิรวัดน์ ทรงผาสุข)

ผส.ทล.12

17 ต.ค. 2568

(ว.ค.ป.)

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำทาง ผลผลิต การพัฒนาทางหลวงเพื่อสนับสนุนระบบคมนาคมและโลจิสติกส์ รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม งานก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม

ทางหลวงหมายเลข 3084 ตอน ท่าม่วง - หองขาง

ระหว่าง กม.

อยู่ในท้องที่จังหวัด กาญจนบุรี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล

31.00

31.99 บาท/ลิตร

วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ทำงานต้นทุน		FACTOR F1	ทำงาน ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ทำงานต้นทุน ต่อหน่วย	ทำงานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	3,640.00	14.550	52,962.00	1.2552	18.260	18.14	66,029.60
2	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	16,200.00	3.700	59,940.00	1.2552	4.640	4.61	74,682.00
3	EARTH EXCAVATION	CU.M.	3,750.00	49.670	186,262.50	1.2552	62.340	61.95	232,312.50
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	4,500.00	54.640	245,880.00	1.2552	68.580	68.16	306,720.00
5	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	10,165.00	172.790	1,756,410.35	1.2552	216.880	215.50	2,190,557.50
6	EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	1,490.00	76.400	113,836.00	1.2552	95.890	95.30	141,997.00
7	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	3,680.00	86.360	317,804.80	1.2552	108.390	107.70	396,336.00
8	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	4,450.00	263.630	1,173,153.50	1.2552	330.900	328.80	1,463,160.00
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	2,890.00	611.940	1,768,506.60	1.2552	768.100	763.40	2,206,226.00
10	PRIME COAT	SQ.M.	17,720.00	28.210	499,881.20	1.2552	35.400	35.18	623,389.60
11	TACK COAT	SQ.M.	500.00	12.520	6,260.00	1.2552	15.710	15.61	7,805.00
12	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	150.00	2,054.050	308,107.50	1.2552	2,578.240	2,562.00	384,300.00
13	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	17,720.00	306.220	5,426,218.40	1.2552	384.360	382.00	6,769,040.00
14	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.40 M. CLASS 2	M.	60.00	723.040	43,382.40	1.2552	907.550	902.00	54,120.00
15	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	20.00	2,455.810	49,116.20	1.2552	3,082.530	3,063.00	61,260.00
16	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	50.00	3,214.060	160,703.00	1.2552	4,034.280	4,009.00	200,450.00
17	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.40 M. CLASS 3	M.	170.00	550.170	93,528.90	1.2552	690.570	686.30	116,671.00
18	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 3	M.	100.00	2,019.510	201,951.00	1.2552	2,534.880	2,519.00	251,900.00
19	CATCH BASIN	EACH.	17.00	5,457.410	92,775.97	1.2552	6,850.140	6,808.00	115,736.00
20	STEEL GRATING	EACH.	17.00	114.680	1,949.56	1.2552	143.940	143.00	2,431.00
21	CURB ON EXISTING PAVEMENT	M.	2,980.00	273.390	814,702.20	1.2552	343.150	341.00	1,016,180.00
22	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	5.00	3,236.710	16,183.55	1.2552	4,062.710	4,037.00	20,185.00
23	REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	5.00	3,860.150	19,300.75	1.2552	4,845.260	4,815.00	24,075.00
24	CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	190.00	752.640	143,001.60	1.2552	944.710	938.90	178,391.00
25	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	SQ.M.	4,385.00	553.730	2,428,106.05	1.2552	695.040	690.80	3,029,158.00
26	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I	M.	344.00	1,365.530	469,742.32	1.2552	1,714.010	1,703.00	585,832.00
27	KILOMETER STONE TYPE II	EACH.	2.00	1,979.440	3,958.88	1.2552	2,484.590	2,469.00	4,938.00
28	SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติกเกอร์ โดยวิธีตัด-ปะ แบบที่ 8 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 11 DIAMOND GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีขาว และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (มีเฟรม)	EACH.	17.60	4,624.600	81,392.96	1.2552	5,804.790	5,769.00	101,534.40

