

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ				
โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน				
รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม งานก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม				
ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอน ทิพพัน - คลองแบ่ง				
ระหว่าง กม.10+440 - กม.11+700				
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ		แขวงทางหลวงอุทัยธานี		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		39,000,000.00	บาท	
3. ลักษณะงาน				
โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน				
รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง				
ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12				
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่		๒๗ มี.ค. 2567	เป็นเงิน 39,000,000.00 บาท	
5. บัญชีประมาณการราคากลาง				
5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม				
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง				
1.	นายจตุพล	เทพมังกร	รส.ทล.12.1	ประธานกรรมการ
2.	นายเขาวลิต	นาประจูล	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.	นายชัชฤทธิ์	คำพา	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

**ราคาประมาณ**

แขวงทางหลวงอุทัยธานี

1. งานจ้างเหมาทำการ โครงการ ก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม งานก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม  
 ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอน ท้าหิน - คลองเป้ง  
 ระหว่าง กม. 10+440 - กม. 11+700

เรียน ผส.ทล.12

คณะกรรมการพิจารณา กำหนดคร่าวประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย ( บาท )	เป็นเงิน ( บาท )
		หน่วย	จำนวน		
1	REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER	EACH	3.00	11,400.00	34,200.00
2	REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE	EACH	29.00	1,837.00	53,273.00
3	REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL	M.	20.00	193.00	3,860.00
4	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	21,000.00	4.35	91,350.00
5	EARTH EXCAVATION	CU.M.	5,220.00	58.53	305,526.60
6	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	500.00	64.39	32,195.00
7	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	200.00	64.39	12,878.00
8	SAND EMBANKMENT OR NON-PLASTIC MATERIALS	CU.M	6,850.00	507.60	3,477,060.00
9	SAND OR NON-PLASTIC MATERIALS FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	795.00	494.00	392,730.00
10	SAND OR NON-PLASTIC MATERIALS FILL UNDER SIDEWALK	CU.M.	185.00	507.60	93,906.00
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	3,722.00	623.30	2,319,922.60
12	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	3,517.00	1,057.00	3,717,469.00
13	PRIME COAT ( MC-70 )	SQ.M.	16,980.00	39.34	667,993.20
14	TACK COAT	SQ.M.	25,990.00	13.67	355,283.30
15	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	30.00	2,203.00	66,090.00
16	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	16,980.00	268.30	4,555,734.00
17	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC40-50)	SQ.M.	25,990.00	288.30	7,492,917.00
18	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M. CLASS 2	M.	26.00	2,372.00	61,672.00
19	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	14.00	3,741.00	52,374.00
20	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	69.00	4,423.00	305,187.00
21	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	1,514.00	3,651.00	5,527,614.00
22	CLAY SLOPE PROTECTION	CU.M.	480.00	39.59	19,003.20
23	R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	108.00	32,420.00	3,501,360.00
24	R.C. V-GUTTER	M.	1,478.00	965.60	1,427,156.80
25	CONCRETE CURB	M.	346.00	528.70	182,930.20
26	CURB ON EXISTING PAVEMENT	M.	2,076.00	258.90	537,476.40
27	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE	SQ.M.	3,030.00	508.10	1,539,543.00
28	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS 1 TYPE I	M.	24.00	1,634.00	39,216.00
29	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	31.00	50,200.00	1,556,200.00
30	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	9.00	23,190.00	208,710.00
	ยอดยกไป				38,630,830.30

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
		หน่วย	จำนวน			
	ยอดยกมา				38,630,830.30	
31	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	870.00	374.80	326,076.00	
32	CURB MARKINGS	SQ.M.	431.00	83.17	35,846.27	
33	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)	LS.	1.00	7,247.43	7,247.43	
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น					รวมเป็นราคาคงเหลือทั้งหมด	39,000,000.00

สามสิบเก้าล้านบาทถ้วน

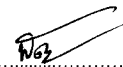
คณะกรรมการฯ



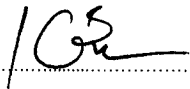
(นายจตุพล เทพมังกร)  
รศ.ทล.12.1  
ประธานกรรมการราคากลาง



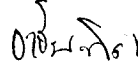
(นายสุชาพร แอ้มทับ)  
วท.ทล.12  
กรรมการราคากลาง



(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)  
วศ.ทล.12  
กรรมการราคากลาง



(นายชาวลิต นาประจุล)  
วท.ทล.12  
กรรมการราคากลาง



(นายธงชัย เกิดวัน)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ  
กรรมการราคากลาง



(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ  
กรรมการราคากลาง



(นายชัชชุธทัย คำพา)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

พส.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น

39,000,000.00 บาท

สามสิบเก้าล้านบาทถ้วน



(นายจิววัฒน์ ทองผาสุ)

พส.ทล.12

27 มี.ค. 2567

(ว./ค./ป.)

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำการ โครงการ ก่อสร้าง โครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม งานก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม

ทางหลวงหมายเลข 3013 ตอน ทพทัน - คลองแบ่ง

ระหว่าง กม.

อยู่ในท้องที่จังหวัด อุทัยธานี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR FI	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER	EACH	3.00	9,600.000	28,800.00	1.1891	11,415.360	11,400.00	34,200.00
2	REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE	EACH	29.00	1,546.670	44,853.43	1.1891	1,839.140	1,837.00	53,273.00
3	REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL	M.	20.00	162.500	3,250.00	1.1891	193.220	193.00	3,860.00
4	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	21,000.00	3.670	77,070.00	1.1891	4.360	4.35	91,350.00
5	EARTH EXCAVATION	CU.M.	5,220.00	49.270	257,189.40	1.1891	58.580	58.53	305,526.60
6	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	500.00	54.200	27,100.00	1.1891	64.440	64.39	32,195.00
7	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	200.00	54.200	10,840.00	1.1891	64.440	64.39	12,878.00
8	SAND EMBANKMENT OR NON-PLASTIC MATERIALS	CU.M.	6,850.00	427.270	2,926,799.50	1.1891	508.060	507.60	3,477,060.00
9	SAND OR NON-PLASTIC MATERIALS FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	795.00	415.790	330,553.05	1.1891	494.410	494.00	392,730.00
10	SAND OR NON-PLASTIC MATERIALS FILL UNDER SIDEWALK	CU.M.	185.00	427.270	79,044.95	1.1891	508.060	507.60	93,906.00
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	3,722.00	524.590	1,952,523.98	1.1891	623.780	623.30	2,319,922.60
12	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	3,517.00	890.110	3,130,516.87	1.1891	1,058.420	1,057.00	3,717,469.00
13	PRIME COAT ( MC-70 )	SQ.M.	16,980.00	33.110	562,207.80	1.1891	39.370	39.34	667,993.20
14	TACK COAT	SQ.M.	25,990.00	11.510	299,144.90	1.1891	13.680	13.67	355,283.30
15	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	30.00	1,854.270	55,628.10	1.1891	2,204.910	2,203.00	66,090.00
16	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	16,980.00	225.880	3,835,442.40	1.1891	268.590	268.30	4,555,734.00
17	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC40-50)	SQ.M.	25,990.00	242.690	6,307,513.10	1.1891	288.580	288.30	7,492,917.00
18	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M. CLASS 2	M.	26.00	1,996.310	51,904.06	1.1891	2,373.810	2,372.00	61,672.00
19	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	14.00	3,149.060	44,086.84	1.1891	3,744.540	3,741.00	52,374.00
20	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	69.00	3,722.820	256,874.58	1.1891	4,426.800	4,423.00	305,187.00
21	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	1,514.00	3,072.820	4,652,249.48	1.1891	3,653.890	3,651.00	5,527,614.00
22	CLAY SLOPE PROTECTION	CU.M.	480.00	33.320	15,993.60	1.1891	39.620	39.59	19,003.20
23	R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	108.00	27,283.740	2,946,643.92	1.1891	32,443.090	32,420.00	3,501,360.00
24	R.C. V-GUTTER	M.	1,478.00	812.660	1,201,111.48	1.1891	966.330	965.60	1,427,156.80
25	CONCRETE CURB	M.	346.00	444.970	153,959.62	1.1891	529.110	528.70	182,930.20
26	CURB ON EXISTING PAVEMENT	M.	2,076.00	217.970	452,505.72	1.1891	259.180	258.90	537,476.40
27	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE	SQ.M.	3,030.00	427.640	1,295,749.20	1.1891	508.500	508.10	1,539,543.00

