

1.งานจ้างก่อสร้าง (ให้ปฏิบัติตามหนังสือเวียนกระทรวงการคลัง ตอนที่ ๓๓๓/๒๕๖๐
ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2555 เรื่องแนวทางการเปิดเผยราคางานก่อสร้างของทางราชการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
 ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอนควบคุม 0100 ตอน บ้านไร่ - บ้านไต้
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.1+940 (รวมบริเวณทางแยกตัด ทล.333)
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุทัยธานี

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 75,000,000.00 บาท

3. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
 ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 พ.ย. 2567 เป็นเงิน 74,801,688.24 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสมโภช	โอทาทะ	รส.ทล.12.2	ประธานกรรมการ
2. นายเชาวลิต	นาประจุล	ว.ทล.12	กรรมการ
3. นายพัฒนศักดิ์	แสนมาตย์	ฉ.ทล.12	กรรมการ
4. นายสุธาพร	แย้มทับ	ว.ทล.12	กรรมการ
5. นายธงชัย	เกิดวัน	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
6. นายสัญญา	พงษ์กล้าหาญ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงอุทัยธานี

1. งานจ้างเหมาทำการ โครงการ ก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11800 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
 งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
 ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอน บ้านไร่ - บ้านใต้
 ระหว่างกม. 0+000 - กม. 1+940 (รวมบริเวณทางแยกตัด ทล.333)

เรียน ผศ.ทล.12

คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M.	M.	280.00	228.70	64,036.00
2	REMOVAL OF EXISTING R.C. MANHOLE	EACH	6.00	798.50	4,791.00
3	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	25,856.00	17.96	464,373.76
4	REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER	EACH	2.00	11,240.00	22,480.00
5	REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE	EACH	17.00	1,854.00	31,518.00
6	REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL	M.	68.00	128.80	8,758.40
7	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER	M.	587.00	94.99	55,759.13
8	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVING BLOCK	SQ.M.	1,000.00	17.98	17,980.00
9	CLEARING & GRUBBING	SQ.M.	28,000.00	4.50	126,000.00
10	EARTH EXCAVATION	CU.M.	5,495.00	60.58	332,887.10
11	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,000.00	66.64	66,640.00
12	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	200.00	66.64	13,328.00
13	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	17,706.00	208.50	3,691,701.00
14	EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	1,370.00	56.84	77,870.80
15	POROUS BACKFILL	CU.M.	18.00	1,239.00	22,302.00
16	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	7,937.00	645.80	5,125,714.60
17	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	4,298.00	1,261.00	5,419,778.00
18	PAVEMENT IN PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	25,856.00	99.79	2,580,170.24
19	PRIME COAT	SQ.M.	45,720.00	36.00	1,645,920.00
20	TACK COAT	SQ.M.	46,312.00	15.94	738,213.28
21	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	45,720.00	368.10	16,829,532.00
22	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40- 50)	SQ.M.	30,998.00	400.30	12,408,499.40
23	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	15,314.00	508.90	7,793,294.60
24	BRIDGE APPROACH SLAB	SQ.M.	782.00	2,052.00	1,604,664.00
25	RC. PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. CLASS 2	M.	70.00	1,029.00	72,030.00
26	RC. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	4.00	3,974.00	15,896.00
27	RC. PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. CLASS 3	M.	234.00	966.90	226,254.60
28	RC. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	860.00	3,195.00	2,747,700.00
29	BLOCK SODDING (NUAN NOI)	SQ.M.	2,040.00	25.94	52,917.60
30	R.C. MANHOLE TYPE D FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	57.00	35,350.00	2,014,950.00
31	CAST BASIN	EACH	27.00	12,650.00	341,550.00
32	STEEL GRATING	EACH	27.00	424.00	11,448.00
33	RC. V-GUTTER	M.	310.00	872.40	270,444.00
	ยอดยกไป				64,899,401.51

	ยอดยกมา				64,899,401.51
34	SIDE DITCH LINING TYPE I	SQ.M.	1,990.00	254.10	505,659.00
35	RETAINING WALL TYPE 2B,1.00 m. <H<1.30 m.	M.	95.00	4,052.00	384,940.00
36	CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	3,274.00	788.00	2,579,912.00
37	CURB ON EXISITING PAVEMENT	M.	72.00	278.90	20,080.80
38	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	SQ.M.	570.00	613.30	349,581.00
39	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I	M.	472.00	1,630.00	769,360.00
40	RELOCATION OF EXISTING MOUNTING OVERHEAD SIGN TYPE II	EACH	1.00	130,700.00	130,700.00
41	งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่น สติกเกอร์โดยวิธีตัด-ปะ แบบที่ 3 หรือแบบที่ 4 HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	9.00	4,222.00	37,998.00
42	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 75x75x3.2 MM..	M.	42.00	614.00	25,788.00
43	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	41.00	50,670.00	2,077,470.00
44	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	11.00	23,760.00	261,360.00
45	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS DOUBLE BRACKETS	EACH	6.00	32,080.00	192,480.00
46	IMPROVEMENT OF EXISTING TRAFFIC SIGNALS AT STA.0+000	L.S.	1.00	859,800.00	859,800.00
47	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,860.00	378.20	703,452.00
48	CURB MARKINGS	SQ.M.	481.00	83.93	40,370.33
49	เพื่องฟ้า (สูงไม่น้อยกว่า 0.30 ม.)	ต้น	8,640.00	31.94	275,961.60
50	ดินผสมสำเร็จ (น้ำหนักไม่น้อยกว่า 15 กก.)	ถุง	10,360.00	27.15	281,274.00
51	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	146,100.00	146,100.00
52	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA	EACH	1.00	260,000.00	260,000.00

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

74,801,688.24

เจ็ดสิบสี่ล้านแปดแสนหนึ่งพันหกร้อยแปดสิบแปดบาทยี่สิบสี่สตางค์

คณะกรรมการฯ

(นายสมโภช โอทาคะ)
รศ.ทล.12.2
ประธานกรรมการราคากลาง

(นายเชาวลิต นาประจุล)
วว.ทล.12
กรรมการราคากลาง

(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาศย์)
วพ.ทล.12
กรรมการราคากลาง

(นายสุชาพร แอ้มทับ)
วท.ทล.12
กรรมการราคากลาง

(นายชงชัย เกิดวัน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการราคากลาง

(นายสัตตยู พงษ์กล้าหาญ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

พศ.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 74,801,688.24 บาท

เจ็ดสิบสี่ล้านแปดแสนหนึ่งพันหกร้อยแปดสิบแปดบาทยี่สิบสี่สตางค์

(นายจิรวัดน์ ทรงผาสุข)

พศ.ทล.12
22 พ.ย. 2567

(...../...../.....)

(ว.ค./ป.)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวง

อุทัยธานี

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาที่ค่าการ โครงการ ก่อสร้างโครงสร้างทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11800 กิจกรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอน บ้านไร่ - บ้านใต้

ระหว่างกม. 0+000 - กม. 1+940 (รวมบริเวณทางแยกตัด ทล.333)

อยู่ในท้องที่จังหวัด อุทัยธานี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล

33.00

- 33.99 บาท/ลิตร

วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F1	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M.	M.	280.00	190.800	53,424.00	1.1990	228.760	228.700	64,036.00
2	REMOVAL OF EXISTING R.C. MANHOLE	EACH	6.00	666.000	3,996.00	1.1990	798.530	798.500	4,791.00
3	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	25,856.00	14.980	387,322.88	1.1990	17.960	17.960	464,373.76
4	REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER	EACH	2.00	9,375.000	18,750.00	1.1990	11,240.620	11,240.000	22,480.00
5	REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE	EACH	17.00	1,546.660	26,293.22	1.1990	1,854.440	1,854.000	31,518.00
6	REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL	M.	68.00	107.500	7,310.00	1.1990	128.890	128.800	8,758.40
7	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER	M.	587.00	79.230	46,508.01	1.1990	94.990	94.990	55,759.13
8	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVING BLOCK	SQ.M.	1,000.00	15.000	15,000.00	1.1990	17.980	17.980	17,980.00
9	CLEARING & GRUBBING	SQ.M.	28,000.00	3.760	105,280.00	1.1990	4.500	4.500	126,000.00
10	EARTH EXCAVATION	CU.M.	5,495.00	50.530	277,662.35	1.1990	60.580	60.580	332,887.10
11	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,000.00	55.580	55,580.00	1.1990	66.640	66.640	66,640.00
12	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	200.00	55.580	11,116.00	1.1990	66.640	66.640	13,328.00
13	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	17,706.00	173.970	3,080,312.82	1.1990	208.590	208.500	3,691,701.00
14	EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	1,370.00	47.410	64,951.70	1.1990	56.840	56.840	77,870.80
15	POROUS BACKFILL	CU.M.	18.00	1,033.820	18,608.76	1.1990	1,239.550	1,239.000	22,302.00
16	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	7,937.00	538.670	4,275,423.79	1.1990	645.860	645.800	5,125,714.60
17	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	4,298.00	1,051.830	4,520,765.34	1.1990	1,261.140	1,261.000	5,419,778.00
18	PAVEMENT IN PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	25,856.00	83.230	2,151,994.88	1.1990	99.790	99.790	2,580,170.24
19	PRIME COAT	SQ.M.	45,720.00	30.030	1,372,971.60	1.1990	36.000	36.000	1,645,920.00
20	TACK COAT	SQ.M.	46,312.00	13.300	615,949.60	1.1990	15.940	15.940	738,213.28
21	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	45,720.00	307.050	14,038,326.00	1.1990	368.150	368.100	16,829,532.00

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
รายละเอียดราคาประมาณการ

แขวงทางหลวง

อุทัยธานี

1. งานจ้างเหมาทำการ โครงการ ก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11800 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอน บ้านไร่ - บ้านไผ่
ระหว่างกม. 0+000 - กม. 1+940 (รวมบริเวณทางแยกตัด ทล.333)
อยู่ในท้องที่จังหวัด อุทัยธานี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล

33.00

- 33.99 บาท/ลิตร

วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F1	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
22	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40- 50)	SQ.M.	30,998.00	333.87	10,349,302.26	1.1990	400.310	400.300	12,408,499.40
23	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	15,314.00	424.52	6,501,099.28	1.1990	508.990	508.900	7,793,294.60
24	BRIDGE APPROACH SLAB	SQ.M.	782.00	1,711.79	1,338,619.78	1.1990	2,052.430	2,052.000	1,604,664.00
25	RC. PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. CLASS 2	M.	70.00	858.70	60,109.00	1.1990	1,029.580	1,029.000	72,030.00
26	RC. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	4.00	3,315.26	13,261.04	1.1990	3,974.990	3,974.000	15,896.00
27	RC. PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. CLASS 3	M.	234.00	806.50	188,721.00	1.1990	966.990	966.900	226,254.60
28	RC. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	860.00	2,665.26	2,292,123.60	1.1990	3,195.640	3,195.000	2,747,700.00
29	BLOCK SODDING (NUAN NOI)	SQ.M.	2,040.00	21.64	44,145.60	1.1990	25.940	25.940	52,917.60
30	R.C. MANHOLE TYPE D FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	57.00	29,490.59	1,680,963.63	1.1990	35,359.210	35,350.000	2,014,950.00
31	CAST BASIN	EACH	27.000	10,557.19	285,044.13	1.1990	12,658.070	12,650.000	341,550.00
32	STEEL GRATING	EACH	27.00	353.68	9,549.36	1.1990	424.060	424.000	11,448.00
33	RC. V-GUTTER	M.	310.00	727.67	225,577.70	1.1990	872.470	872.400	270,444.00
34	SIDE DITCH LINING TYPE I	SQ.M.	1,990.00	212.00	421,880.00	1.1990	254.180	254.100	505,659.00
35	RETAINING WALL TYPE 2B,1.00 m. <H<1.30 m.	M.	95.00	3,379.50	321,052.50	1.1990	4,052.020	4,052.000	384,940.00
36	CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	3,274.00	657.29	2,151,967.46	1.1990	788.090	788.000	2,579,912.00
37	CURB ON EXISITING PAVEMENT	M.	72.00	232.62	16,748.64	1.1990	278.910	278.900	20,080.80
38	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND BEDDING)	SQ.M.	570.00	511.58	291,600.60	1.1990	613.380	613.300	349,581.00
39	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS I TYPE I	M.	472.00	1,359.88	641,863.36	1.1990	1,630.490	1,630.000	769,360.00
40	RELOCATION OF EXISTING MOUNTING OVERHEAD SIGN TYPE II	EACH	1.00	109,041.93	109,041.93	1.1990	130,741.270	130,700.000	130,700.00
41	งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่น สติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-แปะ แบบที่ 3 หรือแบบที่ 4 HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสี ต่างๆ (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	9.00	3,521.92	31,697.28	1.1990	4,222.780	4,222.000	37,998.00
42	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 75x75x3.2 MM..	M.	42.00	512.14	21,509.88	1.1990	614.050	614.000	25,788.00

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
รายละเอียดราคาประมาณการ

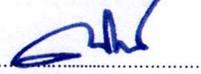
แขวงทางหลวง

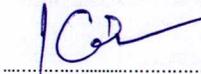
อุทัยธานี

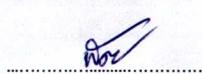
1. งานจ้างเหมาทำถาวร โครงการ ก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11800 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอน บ้านไร่ - บ้านไค้
ระหว่างกม. 0+000 - กม. 1+940 (รวมบริเวณทางแยกตัด ทล.333)
อยู่ในท้องที่จังหวัด อุทัยธานี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F1	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
43	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	41.00	42,260.83	1,732,694.03	1.1990	50,670.730	50,670.000	2,077,470.00
44	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	11.00	19,820.67	218,027.37	1.1990	23,764.980	23,760.000	261,360.00
45	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS DOUBLE BRACKETS	EACH	6.00	26,761.32	160,567.92	1.1990	32,086.820	32,080.000	192,480.00
46	IMPROVEMENT OF EXISTING TRAFFIC SIGNALS AT STA.0+000	L.S.	1.00	717,137.82	717,137.82	1.1990	859,848.240	859,800.000	859,800.00
47	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,860.00	315.50	586,830.00	1.1990	378.280	378.200	703,452.00
48	CURB MARKINGS	SQ.M.	481.00	70.00	33,670.00	1.1990	83.930	83.930	40,370.33
49	เพื่องฟ้า (สูงไม่น้อยกว่า 0.30 ม.)	ต้น	8,640.00	26.64	230,169.60	1.1990	31.940	31.940	275,961.60
50	ดินผสมสำเร็จ (น้ำหนักไม่น้อยกว่า 15 กก.)	ถุง	10,360.00	22.65	234,654.00	1.1990	27.150	27.150	281,274.00
51	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	121,876.00	121,876.00	1.1990	146,129.320	146,100.000	146,100.00
52	ค่าธรรมเนียมขยายเขต ไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลง ไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	1.00	260,000.00	260,000.00	1.0000	260,000.000	260,000.000	260,000.00
					รวมค่างานต้นทุนงานทาง				
					รวมค่าต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
					รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด			รวมค่างานทั้งหมด	74,801,688.24

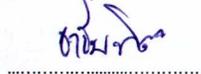
R									
S								ปรับยอด	
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	74,801,688.24
①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง							62,439,051.72	
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม							0.00	
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ							0	
④	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง							1.1990	
⑤	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม							1.1769	
⑥	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [/ (jx+x)]$							1	
⑦	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F _s) = x							1.1990	
⑧	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F _s) = x							1.1769	

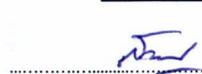

(นายสมโภช โอทาดะ)
ร.ส.ทล.12.2
ประธานกรรมการราคากลาง


(นายเชาวลิต นานประจุล)
ว.ทล.12
กรรมการราคากลาง


(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)
ว.ทล.12
กรรมการราคากลาง


(นายสุธาทพร แยมทับ)
ว.ทล.12
กรรมการราคากลาง


(นายธงชัย เกิดวัน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการราคากลาง


(นายสัญญา พงษ์กุลหาญ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการราคากลาง