

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3212 ตอนควบคุม 0100 ตอน คุ่งสำเภา - ไร่พัฒนา

ระหว่าง กม.11+475 - กม.13+950

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชัยนาท

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 30,000,000.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 1 ธ.ค. 64 เป็นเงิน 29,671,731.60 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|---------------------------|----------------------|---------------|
| 1. นายจตุพล เทพมังกร | รศ.ทล.12.1 รักษาการ | ประธานกรรมการ |
| | ในตำแหน่ง รศ.ทล.12.2 | |
| 2. นายปฐมพงศ์ เสนาใหญ่ | วบ.ทล.12 | กรรมการ |
| 3. นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์ | วผ.ทล.12 | กรรมการ |
| 4. นายเชาวลิต นาประจุล | วว.ทล.12 | กรรมการ |
| 5. นายธงชัย เกิดวัน | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| 6. นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

	ยอดยกมา				28,625,173.30
22	RELOCATION OF EXISTING KILOMETER STONE	EACH	2	852.90	1,705.80
23	RELOCATION OF EXISTING TRAFFIC SIGN	EACH	15	505.90	7,588.50
24	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	27	20,430.00	551,610.00
25	BUS STOP SHELTER TYPE B (WOODEN)	EACH	1	142,200.00	142,200.00
26	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	880	385.00	338,800.00
27	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่4)	L.S.	1	4,654.00	4,654.00

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

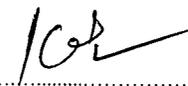
29,671,731.60

ยี่สิบเก้าล้านหกแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสามสิบเอ็ดบาทหกสิบสตางค์

คณะกรรมการฯ

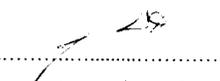

 (นายจตุพล เทพมังกร)

รศ.ทล.12.1 รักษาการในตำแหน่ง รศ.ทล.12.2
 ประธานกรรมการราคากลาง



(นายชาวลิต นาประจุล)
 วว.ทล.12
 กรรมการราคากลาง

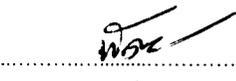
คณะกรรมการเปิดซอง


 (นายปฐมพงศ์ เสนาใหญ่)

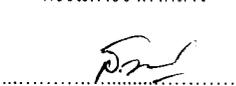
วบ.ทล.12
 กรรมการราคากลาง



(นายชงชัย เกิดวัน)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการราคากลาง


 (นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)

วพ.ทล.12
 กรรมการราคากลาง



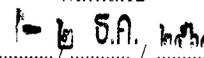
(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการราคากลาง

พส.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 29,671,731.60 บาท

ยี่สิบเก้าล้านหกแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสามสิบเอ็ดบาทหกสิบสตางค์


 (นายจิรวุฒิ ทรงผาสุข)

พส.ทล.12


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

(ว./ค./ป.)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวง ชัยนาท

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 3212 ตอนควบคุม 0100 ตอน กิ่งสำเภา - ไร่พัฒนา
 ระหว่าง กม. - กม.
 อยู่ในท้องที่จังหวัด ชัยนาท เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER	EACH	1.00	7,400.00	7,400.00	1.2363	9,148.62	9,148.00	9,148.00
2	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	22,455.00	13.91	312,349.05	1.2363	17.19	17.19	386,001.45
3	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	29,940.00	3.60	107,784.00	1.2363	4.45	4.45	133,233.00
4	EARTH EXCAVATION	CU.M.	7,170.00	48.44	347,314.80	1.2363	59.88	59.88	429,339.60
5	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	2,000.00	53.28	106,560.00	1.2363	65.87	65.87	131,740.00
6	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	200.00	53.28	10,656.00	1.2363	65.87	65.87	13,174.00
7	SAND EMBANKMENT	CU.M.	8,925.00	200.84	1,792,497.00	1.2363	248.29	248.20	2,215,185.00
8	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	2,830.00	293.32	830,095.60	1.2363	362.63	362.60	1,026,158.00
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	2,370.00	747.26	1,771,006.20	1.2363	923.83	923.80	2,189,406.00
10	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	19,960.00	75.77	1,512,417.30	1.2363	93.67	93.67	1,869,653.20
11	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	30,440.00	32.63	993,257.20	1.2363	40.34	40.34	1,227,949.60
12	TACK COAT	SQ.M.	30,585.00	11.50	351,727.50	1.2363	14.21	14.21	434,612.85
13	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	50.00	1,823.39	91,169.50	1.2363	2,254.25	2,254.00	112,700.00
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	30,190.00	222.06	6,703,991.40	1.2363	274.53	274.50	8,287,155.00
15	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC. 40-50)	SQ.M.	29,940.00	251.06	7,516,736.40	1.2363	310.38	310.30	9,290,382.00
16	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	20.00	2,655.94	53,118.80	1.2363	3,283.53	3,283.00	65,660.00
17	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	18.00	3,291.96	59,255.28	1.2363	4,069.85	4,069.00	73,242.00
18	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	4.20	2,927.70	12,296.34	1.2363	3,619.51	3,619.00	15,199.80
19	REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)	CU.M.	5.80	3,422.43	19,850.09	1.2363	4,231.15	4,231.00	24,539.80
20	CLAY SLOPE PROTECTION	CU.M.	3,990.00	86.46	344,975.40	1.2363	106.89	106.80	426,132.00
21	RELOCATION OF EXISTING W - BEAM GUARDRAIL (พร้อมติดเบ้าสะท้อนแสง)	M.	716.00	298.95	214,050.44	1.2363	369.59	369.50	264,562.00
22	RELOCATION OF EXISTING KILOMETER STONE	EACH	2.00	689.93	1,379.86	1.2363	852.96	852.90	1,705.80
23	RELOCATION OF EXISTING TRAFFIC SIGN	EACH	15.00	409.22	6,138.27	1.2363	505.91	505.90	7,588.50
24	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	27.00	16,525.81	446,196.87	1.2363	20,430.85	20,430.00	551,610.00

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวง ชัยนาท

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาที่ถาวร	รหัสงาน	12100	กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
	ทางหลวงหมายเลข	3212 ตอนควบคุม 0100 ตอน	คู่สังเคา - ไร่พัฒนา
	ระหว่าง กม.	- กม.	
	อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชัยนาท	เขตฝนตก ปกติ
		ราคาน้ำมันดีเซล	28.00 - 28.99 บาท/ลิตร
			วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
25	BUS STOP SHELTER TYPE B (WOODEN)	EACH	1.00	115,085.75	115,085.75	1.2363	142,280.51	142,200.00	142,200.00
26	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	880.00	313.10	275,528.00	1.2363	387.08	385.00	338,800.00
27	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่4)	L.S.	1.00	3,765.21	3,765.21	1.2363	4,654.92	4,654.00	4,654.00
				รวมค่างานต้นทุนงานทาง					
				รวมค่าต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม					
				รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด				รวมค่างานทั้งหมด	29,671,731.60
R								เปรียบเทียบ	
S								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	29,671,731.60

(นายจตุพล เทพมงคล)
รศ.ทล.12.1 รักษาการในตำแหน่ง รศ.ทล.12.2
ประธานกรรมการราคากลาง

(นายปฐมพงศ์ เสนาใหญ่)
วพ.ทล.12
กรรมการราคากลาง

(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาชัย)
วพ.ทล.12
กรรมการราคากลาง

(นายเชาวลิต นาประจุล)
วพ.ทล.12
กรรมการราคากลาง

(นายธงชัย เกิดวัน)
วิศวกร โยธาปฏิบัติการ
กรรมการราคากลาง

(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)
วิศวกร โยธาปฏิบัติการ
กรรมการราคากลาง