

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างงานกิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอนควบคุม 0100 ตอน ประทาย - ชุมพวง ระหว่าง กม.21+450 - 22+250 ปริมาณงาน 1.00 แห่ง

- 2 หน่วยงานเจ้าของโครงการ
 สำนักงานทางหลวงที่ 10 / กรมทางหลวง
- 3 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
 30,000,000.00 บาท
- 4 ลักษณะงาน โดยสังเขป
 งานกิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
- 5 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 29,804,559.50 บาท
- 6 บัญชีประมาณการราคากลาง
 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
- 7 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายไพรัช เสนามนตรี	ประธานกรรมการจัดทำราคากลาง	รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2
7.2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร	กรรมการจัดทำราคากลาง	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
7.3 นายจรินทร์ เข้มประสิทธิ์	กรรมการจัดทำราคากลาง	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
7.4 นายนิรันดร์ สุขรักขินี	กรรมการจัดทำราคากลาง	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
7.5 นายกิตติศักดิ์ แผนจะบก	กรรมการจัดทำราคากลาง	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สำนักทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอมสาร์ II "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างที่ 1

รหัสงาน 12100 กิจการรณรงค์บำรุงรักษาและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอนควบคุม 0100 / ตอน ประทาย - ชุมพวง /
 กม.ดำเนินการ ระหว่าง กม. 21+450 - กม. 22+250 /
 ปริมาณงาน 1 แห่ง /

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		จำนวน		ค่าจ้าง (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน				
1	REMOVAL OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HIGH; SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTINGS /	ตัน	20	529.00	10,580.00	1.2356	653.63		653.50	13,070.00	
2	CLEARING AND GRUBBING /	SQ.M.	23,080	3.44	79,395.20	1.2356	4.25		4.25	98,090.00	
3	EARTH EXCAVATION /	CU.M.	12,950	43.59	564,490.50	1.2356	53.85		53.75	696,062.50	
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION /	CU.M.	4,200	47.95	201,390.00	1.2356	59.24		59.00	247,800.00	
5	EARTH EMBANKMENT /	CU.M.	14,550	147.00	2,138,850.00	1.2356	181.63		181.50	2,640,825.00	
6	EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND /	CU.M.	1,660	123.28	204,644.80	1.2356	152.32		152.25	252,735.00	
7	SELECTED MATERIAL A /	CU.M.	2,480	308.56	765,228.80	1.2356	381.25		381.25	945,500.00	
8	SOIL AGGREGATE SUBBASE /	CU.M.	2,390	448.83	1,072,703.70	1.2356	554.57		554.50	1,325,255.00	
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE /	CU.M.	3,080	1,237.29	3,810,853.20	1.2356	1,528.79		1,528.75	4,708,550.00	
10	PRIME COAT /	SQ.M.	14,420	30.45	439,089.00	1.2356	37.62		37.50	540,750.00	
11	TACK COAT /	SQ.M.	21,960	10.86	238,485.60	1.2356	13.41		13.25	290,970.00	
12	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE /	TON	100	2,223.90	222,390.00	1.2356	2,747.85		2,747.75	274,775.00	
13	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK /	SQ.M.	14,420	269.86	3,891,381.20	1.2356	333.43		333.25	4,805,465.00	
14	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5CM. THICK /	SQ.M.	20,570	287.64	5,916,754.80	1.2356	355.40		355.25	7,307,492.50	
15	EXTENSION PRECAST BOX CULVERT AT STA.21+485 SIZE 2 - 2.10 x 2.10m. /	M.	18	40,919.54	736,551.72	1.2128	49,627.21		1,212.00	60,600.00	
16	R.C.PIPE CULVERT - CLASS 2 Dia. 0.40 m. /	M.	50	980.93	49,046.50	1.2356	1,212.03		1,212.00	60,600.00	
17	R.C.PIPE CULVERT - CLASS 2 Dia. 0.60 m. /	M.	18	1,754.34	31,577.94	1.2356	2,167.65		2,167.50	39,015.00	
18	R.C.PIPE CULVERT - CLASS 2 Dia. 0.80 m. /	M.	25	2,760.98	69,024.50	1.2356	3,411.46		3,411.25	85,281.25	
19	R.C.PIPE CULVERT - CLASS 2 Dia. 1.00 m. /	M.	20	3,889.38	77,787.60	1.2356	4,805.71		4,805.50	96,110.00	
20	R.C.PIPE CULVERT - CLASS 2 Dia. 1.20 m. /	M.	64	4,987.32	319,188.48	1.2356	6,162.33		6,162.25	394,384.00	
21	R.C.PIPE CULVERT - CLASS 3 Dia. 0.40 m. /	M.	200	666.25	133,250.00	1.2356	823.21		823.00	164,600.00	
22	R.C.PIPE CULVERT - CLASS 3 Dia. 1.00 m. /	M.	130	2,643.70	343,681.00	1.2356	3,300.00		3,300.00	429,000.00	
23	R.C.MANHOLE TYPE 'C' FOR R.C.P Dia 1.00 M. WITH STEEL COVER /	EACH	5	19,378.60	96,893.00	1.2356	23,944.19		23,944.00	119,720.00	
24	INLET CATCH BASIN WITH R.C. COVER (DWG.DS-403) /	EACH	20	8,465.71	169,314.20	1.2356	10,460.23		10,460.00	209,200.00	
25	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; PLAIN CONCRETE /	CU.M.	5	2,148.89	10,744.45	1.2356	2,655.16		2,655.00	13,275.00	
26	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; REINFORCED CONCRETE /	CU.M.	7	2,528.03	17,696.21	1.2356	3,123.63		3,123.50	21,864.50	
27	SIDE DITCH LINING TYPE II /	SQ.M.	2,820	235.54	664,222.80	1.2356	291.03		291.00	820,620.00	
28	BARRIER CURB ON EXISTING PAVEMENT /	M.	1,530	240.76	368,362.80	1.2356	297.48		297.25	454,792.50	
29	R.C. SLAB 6 CM.THICK /	SQ.M.	2,030	167.77	340,573.10	1.2356	207.29		207.25	420,717.50	

สำนักรางกลางที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกอภ.๑"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

และของทางหลวงนครราชสีมาที่ 1

รหัสงาน 12100 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอนควบคุม 0100 ตอน ประทาย - ชุมพวง
 กม.ดำเนินการ ระหว่าง กม. 21+450 - กม. 22+250
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
30	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS,CUT-OFF /	EACH	20	34,994.05	699,881.00	1.2356	43,238.64	43,238.50	864,770.00
31	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (SINGLE BRACKET) /	คัน	7	13,495.45	94,468.15	1.2356	16,674.97	16,674.75	116,723.25
32	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) /	SQ.M.	380	305.00	115,900.00	1.2356	376.85	376.75	143,165.00
33	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW) /	SQ.M.	390	305.00	118,950.00	1.2356	376.85	376.75	146,932.50
34	CURB MARKING (สีน้ำเงิน) /	SQ.M.	120	74.00	8,880.00	1.2356	91.43	91.25	10,950.00
35	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าท่อแปลง /	L.S.	1	145,000.00	145,000.00	1.0000	145,000.00	143,000.00	143,000.00
36	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION /	L.S.	1	7,457.09	7,457.09	1.2356	9,213.98	9,213.00	9,213.00
				คำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง	24,174,687.34			ราคากลาง	29,804,559.50
				คำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-			งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	
				คำนวณต้นทุนทั้งสิ้น	24,174,687.34				

คณะกรรมการประกวดราคาข้างต้น
 รวมทั้งสิ้น

ผล.พล.10 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคาทาง
 เสนอในวงเงิน 29,804,559.50 บาท

ลงนาม (นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)
 กรรมการ
 (นายอัครชัย บุญสมเลิศ)
 กรรมการ
 (นายนิรันดร์ สุขันธ์ขันธ์)
 กรรมการ

ลงนาม (นายไพรัช เสนามนตรี)
 ประธานกรรมการ
 รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 2

ลงนาม (นายจรินทร์ เข้มประสิทธิ์)
 กรรมการ
 (นายชังโฮชาปณิธิ)
 กรรมการ
 (นายกิตติศักดิ์ แผลงงบค)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

๓๓.๓๓.๓๐