

ราคากลาง

แขวงหลวงพระบาง

1.งานจ้างเหมาทำการ ลักษณะงาน โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569
 กิจกรรม : ยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 2188 ตอนควมคุม 0100 ตอน กั้นทวีชัย - บ้านชี
 ระหว่าง กม. 13 + 530 - กม. 15 + 050 (LT.RT)
 ปริมาณงาน 1.00 แห่ง
 2.งบประมาณตามแบบรายละเอียด 48,791,536.92 บาท
 3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"
 4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	30,400.00	2.00	60,800.00
2	EARTH EXCAVATION	CU.M.	2,286.00	59.70	136,474.20
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,552.00	65.60	101,811.20
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	200.00	445.90	89,180.00
5	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	64,924.00	188.30	12,225,189.20
6	EARTH FILL MEDIAN & ISLAND	CU.M.	856.00	157.80	135,076.80
7	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	4,196.00	271.80	1,140,472.80
8	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	4,196.00	380.20	1,595,319.20
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	4,196.00	1,389.10	5,828,663.60
10	SOIL AGGREGATE SHOULDER	CU.M.	210.00	399.60	83,916.00
11	PRIME COAT	SQ.M.	20,600.00	37.20	766,320.00
12	TACK COAT	SQ.M.	28,397.00	13.30	377,680.10
13	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	30.00	2,815.40	84,462.00
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK ON PRIME COAT	SQ.M.	20,600.00	337.90	6,960,740.00
15	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK ON TACK COAT	SQ.M.	28,397.00	337.90	9,595,346.30
16	R.C. PIPE CULVERT Ø 0.60 M. CLASS 2	M.	20.00	1,568.80	31,376.00
17	R.C. PIPE CULVERT Ø 0.80 M. CLASS 2	M.	60.00	2,686.80	161,208.00
18	R.C. PIPE CULVERT Ø 1.20 M. CLASS 2	M.	20.00	4,615.50	92,310.00
19	RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	M.	240.00	2,042.10	490,104.00
20	PLAIN CONCRETE HEADWALL (S = 2 :1)	CU.M.	10.00	3,232.00	32,320.00
21	R.C. DITCH LINING TYPE II (REINFORCED CONCRETE DITCH LINING)	SQ.M.	5,600.00	380.10	2,128,560.00
22	STEEL GRATING FOR INLET DRAIN	M.	120.00	472.40	56,688.00
23	MODIFIED CONCRETE BARRIER CURB	M.	2,704.00	324.70	877,988.80
24	PLAIN CONCRETE 5 CM. THICK WITH 5 CM. SAND CUSHION	SQ.M.	3,304.00	165.90	548,133.60
25	SINGLE W - BEAM GUARDRAIL CLASS "I" TYPE "I"	M.	600.00	1,912.60	1,147,560.00
26	GUIDE POST	EACH	30.00	676.40	20,292.00
27	KILOMETER STONE TYPE II	EACH.	2.00	4,234.30	8,468.60
28	SIGN PLATE ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด HIGH INTENSITY GRADEแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(มีเฟรม)	SQ.M.	21.00	4,410.00	92,610.00
29	SIGN PLATE ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด HIGH INTENSITY GRADEแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(ไม่มีเฟรม) สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ(เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว) และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทับแสง)	SQ.M.	20.00	4,200.00	84,000.00
30	R.C. SIGN POST SIZE 0.12 X 0.12 M.	M.	269.00	407.40	109,590.60
31	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT - OFF	EACH	41.00	57,078.10	2,340,202.10
32	RELOCATION OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGHT , SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTING	EACH.	9.00	22,590.40	203,313.60
33	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	504.00	379.30	191,167.20
34	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	756.00	379.30	286,750.80
35	UNI - DIRECTION ROAD STUD (YELLOW)	EACH	283.00	290.80	82,296.40
36	UNI - DIRECTION ROAD STUD (WHITE)	EACH	129.00	290.80	37,513.20
37	CURB MARKING	SQ.M.	402.00	145.40	58,450.80

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
38	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง บ้ายมาตรฐานในงานก่อสร้างชุดที่ 4	SET.	1.00	9,755.10	9,755.10
39	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหื้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด	SET.	2.00	259,713.36	519,426.72
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					48,791,536.92

5. คณะกรรมการ เห็นสมควรกำหนดค่ารวมไม่เกิน

48,791,536.92

บาท

สี่สิบแปดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสามสิบหกบาทเก้าสิบสองสตางค์

ลงชื่อ
(นายชัยณรงค์ สีคุดน้ำเที่ยง)
ร.ช.ท. มหาสารคาม (ว)

ประธานกรรมการ: ลงชื่อ

.....
(นายธนากร เกษมสิริพล)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

ลงชื่อ
(นายวิษณุ นิมิตร)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

อนุมัติราคากลาง

48,791,536.92

บาท

.....
(นายไวพจน์ สารานัติ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงมหาสารคาม
19 / 2569

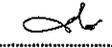
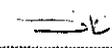
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่คำนวณให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
28	SIGN PLATE ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด HIGH INTENSITY GRADEแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(มีเฟรม)	SQ.M.	21.00	5,022.42	105,470.88	1.2119	6,086.60	4,410.00	92,610.00
29	SIGN PLATE ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด HIGH INTENSITY GRADEแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(ไม่มีเฟรม) สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ(เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาวๆ) และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(พื้นแสง)	SQ.M.	20.00	3,774.70	75,494.00	1.2119	4,574.50	4,200.00	84,000.00
30	R.C. SIGN POST SIZE 0.12 X 0.12 M.	M.	269.00	336.21	90,440.49	1.2119	407.40	407.40	109,590.60
31	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF	EACH	41.00	47,098.10	1,931,022.19	1.2119	57,078.10	57,078.10	2,340,202.10
32	RELOCATION OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGHT , SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTING	EACH.	9.00	18,640.53	167,764.77	1.2119	22,590.40	22,590.40	203,313.60
33	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	504.00	313.00	157,752.00	1.2119	379.30	379.30	191,167.20
34	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	756.00	313.00	236,628.00	1.2119	379.30	379.30	286,750.80
35	UNI - DIRECTION ROAD STUD (YELLOW)	EACH	283.00	240.00	67,920.00	1.2119	290.80	290.80	82,296.40
36	UNI - DIRECTION ROAD STUD (WHITE)	EACH	129.00	240.00	30,960.00	1.2119	290.80	290.80	37,513.20
37	CURB MARKING	SQ.M.	402.00	120.00	48,240.00	1.2119	145.40	145.40	58,450.80
38	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้างชุดที่ 4	SET.	1.00	8,049.44	8,049.44	1.2119	9,755.10	9,755.10	9,755.10
39	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด	SET.	2.00	259,713.36	-	-	259,713.36	259,713.36	519,426.72

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 39,877,390.31
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 0.00
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด 39,877,390.31

รวมค่างานทั้งหมด 48,791,536.92
ปรับยอด 0.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 48,791,536.92

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ค่างานต้นทุนงานทาง (ล้านบาท)	30	40	39.8774	FACTOR F ฝนปกติ	Factor F งานทาง
FACTOR F งานทาง	1.2191	1.2119	1.2119	1.2119	1.2119
ค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (ล้านบาท)	35	40	39.8774	Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยม	
FACTOR F งานสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2056	1.1978	1.1980	1.1980	

ลงชื่อ 	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ 	กรรมการ	ลงชื่อ 	กรรมการ
(นายชัยณรงค์ สีคุณน้ำเที่ยง)		(นายธนกร เกษมสิริพล)		(นายวิษณุ ฉิมิตร)	
ร.ช.ท. มหาวิทยาลัยรามคำแหง		วิศวกรโยธาปฏิบัติกร		นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	