

ราคากลาง

แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์

1.งานจ้างเหมาทำการ  
โครงการ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และส่งเสริมการท่องเที่ยว  
กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและพัฒนาถนนเพื่อการท่องเที่ยว  
กิจกรรมย่อย ก่อสร้างแนวแบ่งช่องจราจร เกาะยกนูน และขยายไหล่ทาง เพื่อเพิ่มความปลอดภัย  
ทางหลวงหมายเลข 299 ตอน หนองผ้อ้อม - สีแยกสมเด็จ ทางหลวงหมายเลข 299 ตอน หนองผ้อ้อม - สีแยกสมเด็จ  
ระหว่าง กม.40+225 - กม.44+000 ระยะทางไม่น้อยกว่า 3.775 กิโลเมตร ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ 1 สายทาง  
ปริมาณงาน 1.000 สายทาง

2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 50,000,000.00 บาท

3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"

4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	FACTOR F	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน			
1	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	24,620.00	2.09	1.2118	51,455.80
2	EARTH EXCAVATION	CU.M.	4,690.00	59.70	1.2118	279,993.00
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	100.00	65.66	1.2118	6,566.00
4	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	710.00	188.33	1.2118	133,714.30
5	EARTH FILL MEDIAN & ISLAND	CU.M.	1,730.00	157.83	1.2118	273,045.90
6	POROUS BACKFILL	CU.M.	16.00	865.64	1.2118	13,850.24
7	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	2,620.00	271.83	1.2118	712,194.60
8	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	2,620.00	380.22	1.2118	996,176.40
9	SOIL CEMENT BASE	CU.M.	2,880.00	795.38	1.2118	2,290,694.40
10	PRIME COAT	SQ.M.	12,940.00	37.72	1.2118	488,096.80
11	TACK COAT	SQ.M.	56,040.00	13.41	1.2118	751,496.40
12	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	40.00	3,052.06	1.2118	122,082.40
13	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK ON PRIME COAT	SQ.M.	12,940.00	366.08	1.2118	4,737,075.20
14	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK ON TACK COAT	SQ.M.	56,040.00	294.60	1.2118	16,509,384.00
15	WIDENING OF EXPANSION OF EXISTING R.C.BRIDGE FROM ROADWAY WIDTH 21.00 M. TOROADWAY WIDTH 25.00 M. ราวสะพาน กว้างข้างละ 0.50 M.PAN (1 x 7.00) = 7.00 M. SKEW 0 องศา AT STA.41+304.000	M.	7.00	69,607.46	1.1950	487,252.22
16	P.C. SQUARE DRIVEN PILE SIZE 0.40 x 0.40 M.	M.	56.00	3,188.02	1.1950	178,529.12
17	R.C. PIPE CULVERT Ø 1.20 M. CLASS 2	M.	28.00	4,442.11	1.2118	124,379.08
18	R.C. PIPE CULVERT Ø 1.20 M. CLASS 3	M.	975.00	4,191.70	1.2118	4,086,907.50
19	CONCRETE SLOPE PROTECTION	SQ.M.	80.00	720.18	1.2118	57,614.40
20	R.C. MANHOLE TYPE "D" FOR R.C. PIPE CULVERT Ø 1.20 M. WITH STEEL COVER ขนาด 1.80 x 1.30 ม. สูงเฉลี่ย 2.50 ม.	EACH	74.00	45,550.54	1.2118	3,370,739.96
21	R.C. DITCH LINING TYPE II (REINFORCED CONCRETE DITCH LINING)	SQ.M.	1,025.00	383.87	1.2118	393,466.75
22	CONCRETE BARRIER CURB AND GUTTER	M.	135.00	792.98	1.2118	107,052.30
23	MODIFIED CONCRETE BARRIER CURB	M.	6,844.00	326.96	1.2118	2,237,714.24
24	PLAIN CONCRETE 5 CM. THICK WITH 5 CM. SAND CUSHION	SQ.M.	11,542.00	167.77	1.2118	1,936,401.34
25	RELOCATION EXISTING W-BEAM GUARD RAIL	M.	48.00	142.11	1.2118	6,821.28
26	KILOMETER STONE TYPE II	EACH	6.00	4,141.33	1.2118	24,847.98
27	SIGN PLATE ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด HIGH INTENSITY GRADEแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	22.00	4,200.00	1.2118	92,400.00
28	R.C. SIGN POST SIZE 0.12 X 0.12 M.	M.	144.00	402.34	1.2118	57,936.96
29	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF	EACH	36.00	43,388.08	1.2118	1,561,970.88
30	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF	EACH	28.00	54,702.89	1.2118	1,531,680.92
31	RELOCATION OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGHT , SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTING	EACH	141.00	21,493.69	1.2118	3,030,610.29
32	FLASHING SIGNAL (SOLAR CELL)	EACH	10.00	30,779.72	1.2118	307,797.20
33	งานกะเทาะสีจราจรเดิม	SQ.M.	570.00	9.25	1.2118	5,272.50
34	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	1,160.00	379.29	1.2118	439,976.40
35	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	1,750.00	379.29	1.2118	663,757.50
36	UNI - DIRECTION ROAD STUD (YELLOW)	EACH	310.00	240.00	1.2118	74,400.00
37	UNI - DIRECTION ROAD STUD (WHITE)	EACH	455.00	240.00	1.2118	109,200.00
38	CURB MARKING	SQ.M.	2,495.00	145.41	1.2118	362,797.95

ราคากลาง

แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์

1.งานจ้างเหมาทำการ โครงการ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และส่งเสริมการท่องเที่ยว  
กิจกรรมหลัก ปรับปรุงและพัฒนาถนนเพื่อการท่องเที่ยว  
กิจกรรมย่อย ก่อสร้างแนวแบ่งช่องจราจร เกาะยกบุน และขยายไหล่ทาง เพื่อเพิ่มความปลอดภัย  
ทางหลวงหมายเลข 299 ตอน หนองผ้าอ้อม - สีแยกสมเด็จ ทางหลวงหมายเลข 299 ตอน หนองผ้าอ้อม - สีแยกสมเด็จ  
ระหว่าง กม.40+225 - กม.44+000 ระยะทางไม่น้อยกว่า 3.775 กิโลเมตร ตำบลสมเด็จ อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ 1 สายทาง  
ปริมาณงาน 1.000 สายทาง

2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 50,000,000.00 บาท

3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"

4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	FACTOR F	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน			
39	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้างชุดที่ 2	SET	1.00	10,041.03	1.2118	10,041.03
40	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้างชุดที่ 9	SET	1.00	13,656.04	1.2118	13,656.04
41	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด	SET	2.00	230,000.00	1.2118	460,000.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน						49,099,049.28

5.คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน 49,099,049.28 บาท

( สีสลิปเก้าล้านเก้าหมื่นเก้าพันสี่สิบเก้าบาทสี่สิบแปดสตางค์ )

ลงนาม.....กรรมการฯ  
( นายคณัย นาชัย )  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....กรรมการฯ  
( นายอรุณ นาเทียมเขต )  
วิศวกรโยธาชำนานุกรการ

ลงนาม.....ประธานฯ  
( นายอาจหาญ ศิริสำราญ )  
รอ.ขท.(ว.) กาฬสินธุ์

อนุมัติราคากลาง 49,099,049.28 บาท

( สีสลิปเก้าล้านเก้าหมื่นเก้าพันสี่สิบเก้าบาทสี่สิบแปดสตางค์ )

.....  
( นายอนุชา ทิพย์อุทัย )  
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงกาฬสินธุ์