

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้าง กิจกรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569

รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอก

ระหว่าง กม.46+475 - กม.47+760

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

25,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงานโดยสังเขป

ทำการฟื้นฟูทางหลวงที่ได้รับความเสียหาย ก่อสร้างยกระดับถนนทางเดิม โดยมีชั้นโครงสร้างทางประกอบด้วย ชั้นวัสดุคัดเลือก ก, ชั้นรองพื้นทาง, ชั้นพื้นทาง จากนั้นปูชั้นรองผิวทาง ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE หนา 5 ซม. และปูชั้นผิวทาง ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE หนา 5 ซม. ปรับปรุงระบบระบายน้ำเดิมทั้งทางขวางและตามแนวยาว ติดเส้นจราจรด้วยวัสดุ THERMOPLASTIC

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

๒๗ ต.ค. ๒๕๖๘

เป็นเงิน 24,630,301.80 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กิตติชัย ศรีโยธา	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง	รช.ทอ.7.2
7.2 เสน่ห์ เจริญวงศ์	กรรมการกำหนดราคากลาง	วม.ทอ.7
7.3 พลสวัสดิ์ อรุโณทัย	กรรมการกำหนดราคากลาง	วบ.ทอ.7
7.4 จรุงชัย อินทร์สิงห์	กรรมการกำหนดราคากลาง	วว.ทอ.7
7.5 ณัฐวุฒิ ศรีเมือง	กรรมการกำหนดราคากลาง	วิศวกรโยธาชำนาญการ

ราคากลางงานจ้างก่อสร้าง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569

รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ

ระหว่าง กม.46+475 - กม.47+760

ปริมาณงาน 1.000 แห่ง

ราคากลางที่กำหนด									
- คำนวณราคาเมื่อ ๒๗ ต.ค. ๒๕๖๘									
น้ำมันดีเซลราคา 31.50 บาท / ลิตร									
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน (บาท)		FACTOR F	ราคาประเมิน ต่อหน่วย (บาท)	ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
			หน่วย		เป็นเงิน			ต่อหน่วย	เป็นเงิน
1	CLEARING AND GRUBBING	23,130.00	SQ.M.	3.70	85,581.00	1.2541	4.64	4.60	106,398.00
2	REMOVAL OF EXISTING R.C.PIPE CULVERT DIA.0.80 M.	56.00	M.	141.34	7,915.04	1.2541	177.25	177.20	9,923.20
3	RELOCATION OF EXISTING STEEL BEAM GUARDRAIL	151.00	M.	153.68	23,205.68	1.2541	192.73	192.70	29,097.70
4	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE SLAB 0.05 M.	16.00	SQ.M.	24.44	391.04	1.2541	30.65	30.60	489.60
5	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	3,800.00	CU.M.	51.05	193,990.00	1.2541	64.02	64.00	243,200.00
6	MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK	5,732.00	SQ.M.	14.55	83,400.60	1.2541	18.25	18.20	104,322.40
7	EARTH EXCAVATION	4,800.00	CU.M.	46.41	222,768.00	1.2541	58.20	58.20	279,360.00
8	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	200.00	CU.M.	545.30	109,060.00	1.2541	683.86	683.80	136,760.00
9	EARTH EMBANKMENT	160.00	CU.M.	164.63	26,340.80	1.2541	206.46	206.40	33,024.00
10	SELECTED MATERIAL A	100.00	CU.M.	238.97	23,897.00	1.2541	299.69	299.60	29,960.00
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	95.00	CU.M.	283.29	26,912.55	1.2541	355.27	355.20	33,744.00
12	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	3,394.00	CU.M.	1,087.04	3,689,413.76	1.2541	1,363.26	1,363.20	4,626,700.80
13	PRIME COAT	15,420.00	SQ.M.	31.75	489,585.00	1.2541	39.82	39.80	613,716.00
14	TACK COAT	15,420.00	SQ.M.	15.40	237,468.00	1.2541	19.31	19.30	297,606.00
15	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 60/70)	20.00	TON	2,380.35	47,607.00	1.2541	2,985.20	2,985.20	59,704.00
16	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70)	15,420.00	SQ.M.	287.61	4,434,946.20	1.2541	360.69	360.60	5,560,452.00
17	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70)	15,420.00	SQ.M.	287.67	4,435,871.40	1.2541	360.77	360.70	5,561,994.00
18	R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.20 M. CLASS III	64.00	M.	4,463.12	285,639.68	1.2541	5,597.20	5,597.20	358,220.80
19	R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.20 M. CLASS II	48.00	M.	4,763.12	228,629.76	1.2541	5,973.43	5,973.40	286,723.20

ราคากลางงานจ้างก่อสร้าง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2569
 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
 งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 2023 ตอน ศรีธาตุ - วังสามหมอ
 ระหว่าง กม.46+475 - กม.47+760
 ปริมาณงาน 1.000 แห่ง

ราคากลางที่กำหนด		- คำนวณราคาเมื่อ ๒๗ ต.ค. ๒๕๖๘		น้ำมันดีเซลราคา 31.50 บาท / ลิตร		FACTOR F		ราคาประเมิน		ราคากลางที่กำหนด (บาท)		
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR F	ราคาประเมิน ต่อหน่วย (บาท)	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
			หน่วย		เป็นเงิน							
20	SIDE DITCH LINING TYPE I	14,548.00	SQ.M.	315.55	4,590,621.40	1.2541	395.73	395.70	5,756,643.60			
21	THERMOPLASTIC PAINT	555.00	SQ.M.	313.00	173,715.00	1.2541	392.53	392.50	217,837.50			
22	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง		L.S.	226,796.16	226,796.16	1.2541	284,425.06	284,425.00	284,425.00			
									รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด	19,643,755.07		24,630,301.80

Factor F (ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ; เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ; เงินประกันผลงานหัก 10 %)

งานทาง ค่างานต้นทุน 10.00 ลบ. F = 1.3105
 ค่างานต้นทุน 20.00 ลบ. F = 1.2521
 ค่างานต้นทุน 19.6438 ลบ. F = 1.2541

คณะกรรมการราคากลาง เห็นสมควรกำหนดราคา 24,630,301.80 บาท
 วงเงินตามแผนงานรายประมาณการ 25,000,000.00 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
 (นายกิตติชัย ศรีโยธา)
 รต.ทล.7.2

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 (นายเสน่ห์ เจริญวงศ์)
 วม.ทล.7'

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 (นายจรัมชัย อินทร์สิงห์)
 วว.ทล.7

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 (นายพลวุฒิ อรุโณทัย)
 วบ.ทล.7

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 (นายณัฐวุฒิ ศรีเมือง)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

ជំនួយ ២០២ រៀន

គណៈកម្មាធិការជាតិរៀនសូត្រ
(ក្រសួងសិក្សា និង បណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ)



(១) ក្រុមប្រឹក្សាភិបាលស្ថាប័នសិក្សាស្រាវជ្រាវ
លេខ ០២០២០២០២០២០២ កម្ពុជា រាជធានីភ្នំពេញ
គណៈកម្មាធិការជាតិរៀនសូត្រ