

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ราคากลางจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปี 2568

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

ทางหลวงหมายเลข 2361 ตอน หนองเขียด - ภูพาน ระหว่าง กม.0+170 - กม.5+300 จ.ขอนแก่น 1 แห่ง

### 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น) / กรมทางหลวง

### 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

45,000,000.00 บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

ทำการ CLEARING พร้อมรื้อกล่อง GABION เดิมออก แก้ไขงาน SOFT MATERAIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT ตามโครงสร้างชั้นทางเดิม

ก่อสร้างไหล่ทางให้มีความกว้างเป็น 2.50 เมตร ชั้นรองพื้นทางเป็น SOIL CEMENT SUBBASE ชั้นพื้นทาง CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE

ชั้นรองผิวทาง ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM.THICK ปูทับด้วยผิวทาง ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM.THICK

ก่อสร้างระบบระบายน้ำ ได้แก่ วางท่อ R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.60 M. CLASS II, R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. CLASS II และ R.C.PIPE

CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS II

ก่อสร้างกำแพง GABION ช่วงก่อนถึงสะพาน รื้อย้าย GUARDRAIL และรื้อย้ายเสาไฟฟ้ากิ่งเดียว ติดตั้งใหม่ตามแนวถนนที่ขยาย

ทำการตีเส้นจราจรด้วยสี THERMOPLASTIC

### 5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

๑๑ ธ.ค. ๒๕๖๗

เป็นเงิน 44,326,200.00 บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ไชยวิทย์ บุรสมบุญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รส.ทล.7.2

7.2 เสน่ห์ เจริญวงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วพ.ทล.7

7.3 จรุงชัย อินทร์สิงห์ กรรมการกำหนดราคากลาง วว.ทล.7

7.4 วิภาดา ปิ่นสูง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ราคากลางจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปี 2568  
 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค  
 ทางหลวงหมายเลข 2361 ตอน หนองเจียด - ภูผาม่าน ระหว่าง กม.0+170 - กม.5+300 ขอนแก่น 1 แห่ง

ปริมาณงาน 1.00 แห่ง  
 ราคากลางราคาต่อ  
 หน่วย / ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR F	ราคาประเมิน		ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน
1	RELOCATION OF EXISTING STEEL BEAM GUARDRAIL /	1,792.00	M.	171.85	307,955.20	1.2144	208.69	208.69	208.69	373,972.48
2	REMOVAL OF EXISTING GABION /	200.00	CUM.	56.31	11,262.00	1.2144	68.38	68.38	68.38	13,676.00
3	CLEARING AND GRUBBING /	40,112.00	SQ.M.	3.76	150,821.12	1.2144	4.57	4.57	4.57	183,311.84
4	EARTH EXCAVATION /	18,723.00	CUM.	47.13	882,414.99	1.2144	57.23	57.23	57.23	1,071,517.29
5	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION /	3,906.00	CUM.	51.84	202,487.04	1.2144	62.95	62.95	62.95	245,882.70
6	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT /	200.00	CUM.	405.93	81,186.00	1.2144	492.96	492.96	492.96	98,592.00
7	EARTH EMBANKMENT /	14,429.00	CUM.	167.03	2,410,075.87	1.2144	202.84	202.84	202.84	2,926,778.36
8	SELECTED MATERIAL A /	4,612.00	CUM.	242.65	1,119,101.80	1.2144	294.67	294.67	294.67	1,359,018.04
9	SOIL AGGREGATE SUBBASE /	4,512.00	CUM.	287.80	1,298,553.60	1.2144	349.50	349.50	349.50	1,576,944.00
10	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE /	4,412.00	CUM.	745.22	3,287,910.64	1.2144	905.00	905.00	905.00	3,992,860.00
11	PRIME COAT /	20,056.00	SQ.M.	32.92	660,243.52	1.2144	39.98	39.98	39.98	801,838.88
12	TACK COAT /	60,168.00	SQ.M.	16.12	969,908.16	1.2144	19.58	19.58	19.58	1,178,089.44
13	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC60/70) /	159.00	TON	2,327.03	369,997.77	1.2144	2,825.95	2,825.95	2,825.95	449,326.05
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC60/70) /	20,056.00	SQ.M.	281.30	5,641,752.80	1.2144	341.61	341.61	341.61	6,851,330.16
15	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC60/70) /	60,168.00	SQ.M.	281.99	16,966,774.32	1.2144	342.45	342.45	342.45	20,604,531.60
16	R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.60 M. CLASS II /	6.00	M.	1,467.38	8,804.28	1.2144	1,781.99	1,781.99	1,781.99	10,691.94
17	R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. CLASS II /	4.00	M.	2,423.36	9,693.44	1.2144	2,942.93	2,942.93	2,942.93	11,771.72
18	R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS II /	4.00	M.	3,659.41	14,637.64	1.2144	4,443.99	4,443.99	4,443.99	17,775.96
19	GEOTEXTILE ชนิด NON WOVEN น้ำหนัก 200 G/SQ.M. /	158.00	SQ.M.	60.50	9,559.00	1.2144	73.47	73.47	73.47	11,608.26
20	GABION SIZE 1.5x1.0x0.5 ม. (ช่องทำขนาด 8x12 ซม.) /	39.00	CUM.	1,885.00	73,515.00	1.2144	2,289.14	2,289.14	2,289.14	89,276.46
21	GABION SIZE 1.5x1.0x1.0 ม. (ช่องทำขนาด 8x12 ซม.) /	52.00	CUM.	1,510.00	78,520.00	1.2144	1,833.74	1,833.74	1,833.74	95,354.48
22	GABION SIZE 2.0x1.0x1.0 ม. (ช่องทำขนาด 8x12 ซม.) /	26.00	CUM.	1,416.25	36,822.50	1.2144	1,719.89	1,719.89	1,719.89	44,717.14
23	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) /	5.00	CUM.	3,399.53	16,997.65	1.2144	4,128.39	4,128.39	4,128.39	20,641.25
24	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET /	64.00	EACH	17,059.10	1,091,782.40	1.2144	20,716.57	20,716.57	20,716.57	1,325,860.48

รวมค่าจ้างที่กำหนด  
 - คำนวณราคาเมื่อ

ราคากลางจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปี 2568  
 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค  
 ทางหลวงหมายเลข 2361 ตอน ท้องเขี้ยด - อุทยาน ระหว่าง กม.0+170 - กม.5+300 จ.ขอนแก่น 1 แห่ง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR F	ราคาประเมิน		ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
		จำนวน	หน่วย	ต้นทุน	ค่าหน่วย		ต้นทุน	ค่าหน่วย	ต้นทุน	ค่าหน่วย
25	THERMOPLASTIC PAINT	1,692.00	SQ.M.	313.00	529,596.00	1.2144	380.11	380.11	380.11	643,146.12
26	งานจัดการเรื่องหมายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง	LS.	/	269,894.17	269,894.17	1.2144	327,759.48	327,687.35	327,687.35	327,687.35
				รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	44,326,200.00

Factor F (ลดน้อยเงินกู้ 7.00 % - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % - เงินประกันผลงานหัก 10.0%)

E-งานช่าง  
 ค่างานต้นทุน 30.0000 ลบ. F = 1.2191  
 ค่างานต้นทุน 40.0000 ลบ. F = 1.2119  
 ค่างานต้นทุน 36.5003 ลบ. F = 1.2144

คณะกรรมการราคากลาง เห็นสมควรกำหนดราคา 44,326,200.00 บาท  
 วงเงินตามแผนงานงบประมาณ 45,000,000.00 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 ( นายเชษฐา บวรสมบูรณ์ )  
 ร.ส.ทล.7.2

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 ( นายเสนาห์ เจริญวงศ์ )  
 จ.พ.ท.7

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 ( นายสุรชัย อินทร์สิงห์ )  
 จ.พ.ท.7

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 ( นางสาววิภาดา ปิ่นสุคนธ์ )  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน