

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑๑๙๐ ตอน จำบอน - เหมืองง่า ระหว่าง กม.๙+๘๗๕ - กม.๑๒+๓๐๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ ๒ (แพร่)

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑๑๙๐ ตอน จำบอน - เหมืองง่า ระหว่าง กม.๙+๘๗๕ - กม.๑๒+๓๐๐

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๙,๙๙๙,๘๓๖.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปลานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางสาวพัทธิยะ ศรีเนตร	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายวสันต์ ตีบบัญศรี	กรรมการ
๗.๓ นายคงเดช ศรีคำยอด	กรรมการ
๗.๔ นายภาคภูมิ คำชื่น	กรรมการ
๗.๕ นายสิทธิโชค สนประเทศ	กรรมการและเลขานุการ

ราคากลาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 1190 ตอนควบคุม 0100 ตอน จำบอน - เขม็องง่า
ระหว่าง กม. 9+875 - กม. 12+300
ระหว่ง กม. 9+875 - กม. 12+300

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor (F)	ค่างานต่อหน่วย x F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M.	M.	156.00	89.69	13,991.64	1.2552	112.57	112.00	17,472.00	
2	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M.	M.	35.00	116.85	4,089.75	1.2552	146.67	146.00	5,110.00	
3	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	26,675.00	1.80	48,015.00	1.2552	2.25	2.00	53,350.00	
4	EARTH EXCAVATION	C.U.M.	14,552.00	47.72	694,421.44	1.2552	59.89	59.00	858,568.00	
5	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	C.U.M.	240.00	52.49	12,597.60	1.2552	65.88	65.00	15,600.00	
6	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	C.U.M.	132.00	52.49	6,928.68	1.2552	65.88	65.00	8,580.00	
7	EARTH EMBANKMENT	C.U.M.	1,819.00	90.04	163,782.76	1.2552	113.01	112.00	203,728.00	
8	SELECTED MATERIAL A	C.U.M.	3,063.00	204.00	624,852.00	1.2552	256.06	255.00	781,065.00	
9	SOIL AGGREGATE SUBBASE	C.U.M.	2,016.00	220.00	443,520.00	1.2552	276.14	275.00	554,400.00	
10	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	C.U.M.	2,091.00	691.87	1,446,700.17	1.2552	868.43	868.00	1,814,988.00	
11	PRIME COAT	SQ.M.	10,309.00	31.89	328,754.01	1.2552	40.02	40.00	412,360.00	
12	TACK COAT	SQ.M.	21,945.00	13.43	294,721.35	1.2552	16.85	16.00	351,120.00	
13	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	TON	128.00	2,175.46	278,458.88	1.2552	2,730.63	2,730.00	349,440.00	
14	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	32,005.00	261.05	8,354,905.25	1.2552	327.66	327.00	10,465,635.00	
15	EXTENSION OF EXISTING R.C.BOX CULVERT AT STA. 11+535.000 SIZE 3 - 3.60 x 3.60	M.	3.00	75,054.17	225,162.51	1.2129	91,033.20	91,033.00	273,099.00	
16	EXTENSION OF EXISTING R.C.BOX CULVERT AT STA. 11+667.000 SIZE 3 - 3.60 x 3.60	M.	2.00	75,054.17	150,108.34	1.2129	91,033.20	91,033.00	182,066.00	
17	R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERTS SIZE 3 - (3.60 x 3.60) (ONE SIDE)	EACH.	4.00	189,341.33	757,365.32	1.2129	229,652.09	229,652.00	918,608.00	
18	R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	16.00	2,285.95	36,575.20	1.2552	2,869.32	2,869.00	45,904.00	
19	R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	197.00	3,122.99	615,229.03	1.2552	3,919.97	3,919.00	772,043.00	
20	RC. MANHOLES TYPE B FOR R.C.P. DIA. 1.00 M WITH STEEL COVER	EACH	9.00	23,983.91	215,855.19	1.2552	30,104.60	30,104.00	270,936.00	
21	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) PLAIN CONCRETE	C.U.M.	6.00	2,424.08	14,544.48	1.2552	3,042.70	3,042.00	18,252.00	
22	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) REINFORCED CONCRETE	C.U.M.	6.00	2,831.28	16,987.68	1.2552	3,553.82	3,553.00	21,318.00	
23	R.C. U-DITCH TYPE A	M.	930.00	4,272.53	3,973,452.90	1.2552	5,362.87	5,362.00	4,986,660.00	
24	SIDE DITCH LINING TYPE II	SQ.M.	2,258.00	273.40	617,337.20	1.2552	343.17	343.00	774,494.00	
25	RETAINING WALL TYPE 2B (FOR ROADWAY EMBANKMENT)	M.	675.00	3,796.16	2,562,408.00	1.2552	4,764.94	4,763.00	3,215,025.00	
26	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM. TYPE 1	M.	875.00	1,252.88	1,096,270.00	1.2552	1,572.61	1,572.00	1,375,500.00	
27	SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE)	SQ.M.	9.00	2,480.00	22,320.00	1.2552	3,112.89	3,112.00	28,008.00	

ราคากลาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
 โครงการก่อสร้างโครงสร้างทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 1190 ตอนควบคุม 0100 ตอน จำบอน - เขม็งง่า
 ระหว่าง กม. 9+875 - กม. 12+300
 ระหว่างทางหลวงเชียงใหม่ที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor (F)	ค่างานต่อหน่วย x F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
28	R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.	M.	60.00	405.09	24,305.40	1.2552	508.46	508.00	30,480.00	
29	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	67.00	8,200.50	549,433.50	1.2552	10,293.26	10,293.00	689,631.00	
30	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,328.00	292.05	387,842.40	1.2552	366.58	366.00	486,048.00	
31	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	16,211.70	16,211.70	1.2552	20,348.92	20,348.00	20,348.00	
Factor F งานก่อสร้างทาง (ล้านบาท)				ต้นทุนงานก่อสร้าง		ราคารวม (งานทาง)		เป็นเงินทั้งสิ้น		
				23,997,147.38		29,999,836.00		29,999,836.00		

ค่างานต่อหน่วย (บาท) = 1.2691
 ค่างานต่อหน่วย (บาท) = 1.2343
 ต้นทุน 23,997,147.38 ล้านบาท = 1.2552

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (ล้านบาท)
 ค่างานต่อหน่วย (บาท) = 1.2256
 ค่างานต่อหน่วย (บาท) = 1.2096
 ต้นทุน 23,997,147.38 ล้านบาท = 1.2129

เรียน ผ.ส.ท.๒ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่
 คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้จัดทำราคากลาง ตามรายละเอียดดังกล่าวแล้ว
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางต่อไป

(ลงนาม) พ.อ.ดร. ประธานกรรมการ (ลงนาม) ไม่ทราบ กรรมการ
 (นางสาวพัชริยะ ศรีเนตร) รส.ทล.๒.๒ (นายแดง ศรีคำยอด) วบ.ทล.๒

(ลงนาม) พ.อ.ดร. กรรมการ (ลงนาม) ไม่ทราบ กรรมการ
 (นายภาคภูมิ คำชม) วิศวกรโยธาชำนาญการ (นายแดง ศรีคำยอด) วบ.ทล.๒

เห็นชอบ ราคากลางรวมทั้งสิ้น 29,999,836.00 บาท ณ วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๗
 (ยี่สิบเก้าล้านบาทเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยสามสิบหกบาทถ้วน)