

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### ๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง โดยปรับปรุงกายภาพทางหลวงหมายเลข ๑๑๘ ตอน ดอยนางแก้ว - แม่สรวย ระหว่าง กม.๖๓+๑๗๕ - กม.๖๔+๕๐๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

### ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ ๒ (แพร่)

### ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

### ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง โดยปรับปรุงกายภาพ ทางหลวงหมายเลข ๑๑๘ ตอน ดอยนางแก้ว - แม่สรวย ระหว่าง กม.๖๓+๑๗๕ - กม.๖๔+๕๐๐

### ๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๙,๙๙๘,๐๐๑.๐๐ บาท

### ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปลงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

### ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

ราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง

รหัสงาน 32020 งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง โดยปรับปรุงกายภาพ

ทางหลวงหมายเลข 118 ตอนควนคูม 0201 ตอน ดอยนางแก้ว - แม่สวาย

ระหว่าง กม. 63+175 - กม. 64+500

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แม่พริก)

รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor (F)	ค่าจ้างต่อหน่วย x F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
ILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK (ชนทองเก็บไว้ที่สจวนกรมทางหลวงบน 1.1150 กม.80+504 RT)	SQ.M.	16,500.00	25.94	428,010.00	1.2550	32.55	31.00	511,500.00	
MOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER	CU.M.	288.00	290.18	83,571.84	1.2550	364.17	364.00	104,832.00	
MOVAL OF EXISTING RC. U-DITCH	M.	285.00	87.92	25,057.20	1.2550	110.33	110.00	31,350.00	
EARING AND GRUBBING	SQ.M.	5,850.00	1.79	10,471.50	1.2550	2.24	2.00	11,700.00	
RTH EXCAVATION	CU.M.	6,294.00	47.37	298,146.78	1.2550	59.44	58.00	365,052.00	
FT ROCK EXCAVATION	CU.M.	315.00	80.58	25,382.70	1.2550	101.12	101.00	31,815.00	
SUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	100.00	52.10	5,210.00	1.2550	65.38	65.00	6,500.00	
FT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	157.00	52.10	8,179.70	1.2550	65.38	65.00	10,205.00	
RTH EMBANKMENT	CU.M.	684.00	89.31	61,088.04	1.2550	112.08	112.00	76,608.00	
LECTED MATERIAL A	CU.M.	1,033.00	90.53	93,517.49	1.2550	113.61	113.00	116,729.00	
IL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	708.00	218.72	154,853.76	1.2550	274.49	274.00	193,992.00	
USHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	CU.M.	3,488.00	986.54	3,441,051.52	1.2550	1,238.10	1,238.00	4,318,144.00	
ARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	SQ.M.	10,485.00	15.00	157,275.00	1.2550	18.82	18.00	188,730.00	
IME COAT	SQ.M.	18,332.00	31.73	581,674.36	1.2550	39.82	38.00	696,616.00	
CK COAT	SQ.M.	30,060.00	13.30	399,798.00	1.2550	16.69	16.00	480,960.00	
PHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	TON	65.00	2,290.75	148,898.75	1.2550	2,874.89	2,874.00	186,810.00	
PHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	18,248.00	275.28	5,023,309.44	1.2550	345.47	344.00	6,277,312.00	
PHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	29,106.00	274.89	8,000,948.34	1.2550	344.98	343.00	9,983,358.00	
PIPE CULVERTS DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	72.00	745.19	53,653.68	1.2550	935.21	935.00	67,320.00	
DIAN DROP INLETS TYPE B : FOR BARRIER MEDIAN	EACH	12.00	10,418.38	125,020.56	1.2550	13,075.06	13,075.00	156,900.00	

ราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง

รหัสงาน 32020 งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง โดยปรับปรุงกายภาพ

ทางหลวงหมายเลข 118 ตอนควนคูม 0201 ตอน ดอยนางแก้ว - แม่สรว

ระหว่าง กม. 63+175 - กม. 64+500

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor (F)	ค่างาน ต่อหน่วย x F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) PLAIN CONCRETE	C.U.M.	3.00	2,515.03	7,545.09	1.2550	3,156.36	3,156.00	9,468.00	
HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) REINFORCED CONCRETE	C.U.M.	4.00	2,929.87	11,719.48	1.2550	3,676.98	3,676.00	14,704.00	
CONCRETE INTERCEPTOR ON CUT BERM	M.	100.00	1,196.99	119,699.00	1.2550	1,502.22	1,502.00	150,200.00	
R.C. U-DITCH TYPE E	M.	602.00	2,818.00	1,696,436.00	1.2550	3,536.59	3,536.00	2,128,672.00	
SIDE DITCH LINING TYPE II	SQ.M.	1,046.00	275.96	288,654.16	1.2550	346.32	346.00	361,916.00	
CONCRETE BARRIERS TYPE II	M.	825.00	2,693.96	2,222,517.00	1.2550	3,380.91	3,380.00	2,788,500.00	
SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM. TYPE 1	M.	110.00	1,256.84	138,252.40	1.2550	1,577.33	1,577.00	173,470.00	
SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE)	SQ.M.	17.00	2,480.00	42,160.00	1.2550	3,112.40	3,112.00	52,904.00	
R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.	M.	135.00	424.35	57,287.25	1.2550	532.55	532.00	71,820.00	
RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	23.00	7,150.50	164,461.50	1.2550	8,973.87	8,973.00	206,379.00	
THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	557.00	295.59	164,643.63	1.2550	370.96	370.00	206,090.00	
TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	13,900.70	13,900.70	1.2550	17,445.37	17,445.00	17,445.00	
<b>ต้นทุนงานก่อสร้าง</b>			<b>24,052,394.87</b>				<b>ราคากลางรวม</b>		<b>29,998,001.00</b>

( ยี่สิบเก้าล้านบาทเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันเอ็ดบาทถ้วน )

นาค่อสร้างทาง (ล้านบาท)   
 20 ล้านบาท ( ต่ำ ) F = 1.2691   
 30 ล้านบาท ( สูง ) F = 1.2343   
 24.05239487 ล้านบาท F = 1.2550

ราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567  
งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง

รหัสงาน 32020 งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวง โดยปรับปรุงกายภาพ  
ทางหลวงหมายเลข 118 ตอนควบคุม 0201 ตอน คอยนางแก้ว - แม่สรวย


ระหว่าง กม. 63+175 - กม. 64+500


แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor (F)	คำนวณ ต่อหน่วย x F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
			ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	

ล.2 ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
กรรมการพิจารณาราคากลางได้จัดทำราคากลาง ตามรายละเอียดดังกล่าวนี้แล้ว  
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางต่อไป

นาม) พ.อึ้ง ประธานกรรมการ  
(นางสาวพิทยะ ศรีเนตร) รส.ทล.2.2

  
(ลงนาม) กรรมการ  
(นายสันต์ สิตบุญศรี) วม.ทล.2

  
(ลงนาม) กรรมการ  
(นายคงเดช ศรีคำยอด) วบ.ทล.2

นาม) สม กรรมการ  
(นายภาคภูมิ คำชื่น) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงนาม) กรรมการและเลขานุการ  
(นายสิทธิโชค สนประเทศ) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตม.กรมฯ, นน.ท.9  
-อนุชิต์  
-ธ.เงินคุมช่าง

เห็นชอบ ราคากลางรวมทั้งสิ้น 29,998,001.00 บาท ณ วันที่ 5 เม.ย. 67  
(ยึดถือค่าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันเอ็ดบาทถ้วน)

  
(นายสิทธิชัย วนานูเวชพงศ์)  
พ.ศ.ทล.๒