

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาทำการโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ปีงบประมาณ ๒๕๖๕  
กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน งานพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน  
ทางหลวงหมายเลข ๑๑๗๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ป่ามื่น - แม่ตำน้อย ระหว่าง กม.๒+๘๐๐ -  
กม.๔+๗๗๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....๓๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐..... บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป.....กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๓๔,๙๙๙,๗๔๙.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑.....
  - ๕.๒.....
  - ๕.๓.....
  - ๕.๔.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  ๑. รส.ทล.๒.๒ ประธานกรรมการฯ
  ๒. วผ.ทล.๒ กรรมการฯ
  ๓. วว.ทล.๒ กรรมการฯ
  ๔. วบ.ทล.๒ กรรมการฯ
  - ๕ .นายสิทธิโชค สนประเทศ วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการและเลขานุการ

แนวทางการลงชื่อรายการที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor (F)	ค่าหน่วย x F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M.	M.	81.00	31.82	2,577.42	1.2359	39.32	39.00	3,159.00	
2	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M.	M.	142.00	76.36	10,843.12	1.2359	94.37	94.00	13,348.00	
3	MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	16,998.00	16.90	287,266.20	1.2359	20.88	20.00	339,960.00	
4	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	20,900.00	1.78	37,202.00	1.2359	2.19	2.00	41,800.00	
5	EARTH EXCAVATION	C.U.M.	5,492.00	47.03	258,288.76	1.2359	58.12	58.00	318,536.00	
6	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	C.U.M.	227.00	51.73	11,742.71	1.2359	63.93	63.00	14,301.00	
7	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	C.U.M.	170.00	51.73	8,794.10	1.2359	63.93	63.00	10,710.00	
8	EARTH EMBANKMENT	C.U.M.	2,272.00	114.03	259,076.16	1.2359	140.92	139.00	315,808.00	
9	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	C.U.M.	2,558.00	80.16	205,049.28	1.2359	99.06	99.00	253,242.00	
10	SELECTED MATERIAL A	C.U.M.	2,733.00	201.47	550,617.51	1.2359	248.99	248.00	677,784.00	
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	C.U.M.	1,795.00	217.47	390,358.65	1.2359	268.77	268.00	481,060.00	
12	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	C.U.M.	5,601.00	627.60	3,515,187.60	1.2359	775.65	775.00	4,340,775.00	
13	SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	SQ.M.	16,998.00	14.88	252,930.24	1.2359	18.39	18.00	305,964.00	
14	PRIME COAT	SQ.M.	26,550.00	31.86	845,245.80	1.2359	39.37	38.00	1,008,140.00	
15	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	26,300.00	268.31	7,056,553.00	1.2359	331.60	330.00	8,679,000.00	
16	NEW R.C. BOX CULVERTS AT STA. 2+872.500 SIZE 2-(1.50x1.50)	M.	16.00	18,889.94	302,239.04	1.2065	22,790.71	22,790.00	364,640.00	
17	NEW R.C. BOX CULVERTS AT STA. 3+003.000 SIZE 1-(1.50x1.50)	M.	16.00	11,385.62	182,169.92	1.2065	13,736.75	13,736.00	219,776.00	
18	NEW R.C. BOX CULVERTS AT STA. 3+452.600 SIZE 2-(1.50x1.50)	M.	16.00	18,889.94	302,239.04	1.2065	22,790.71	22,790.00	364,640.00	
19	R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	168.00	2,939.54	493,842.72	1.2359	3,632.97	3,632.00	610,176.00	
20	R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS III	M.	1,580.00	1,966.41	3,106,927.80	1.2359	2,430.28	2,430.00	3,839,400.00	
21	RC. MANHOLES TYPE B FOR R.C.P. DIA. 1.00 M WITH STEEL COVER	EACH	1.00	15,690.62	15,690.62	1.2359	19,392.03	19,392.00	19,392.00	
22	RC. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH R.C. COVER	EACH	120.00	17,307.52	2,076,902.40	1.2359	21,390.36	21,390.00	2,566,800.00	
23	RC. MANHOLES TYPE D FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH R.C. COVER	EACH	2.00	20,737.16	41,474.32	1.2359	25,629.05	25,629.00	51,258.00	
24	RC. MANHOLES TYPE I FOR SINGLE BOX CULVERT SIZE 1-(1.50x1.50) WITH R.C. COVER	EACH	2.00	41,586.94	83,173.88	1.2359	51,397.29	51,397.00	102,794.00	

โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11100 กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน  
งานพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1174 ตอน ป่ามื่น - แม่ต๋ำน้อย  
ระหว่าง กม. 2+800 - กม. 4+770

แนวทางการลงชื่อรายการที่ 2 ส่วนงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor (F)	ค่างานต่อหน่วย x F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
25	RC. MANHOLES TYPE J FOR MULTIPLE BOX CULVERT SIZE 2(1.50x1.50) WITH R.C. COVER	EACH	4.00	57,463.47	229,853.88	1.2359	71,019.10	71,019.00	284,076.00	
26	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) PLAIN CONCRETE	C.U.M.	7.00	2,355.25	16,486.75	1.2359	2,910.85	2,910.00	20,370.00	
27	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) REINFORCED CONCRETE	C.U.M.	22.00	2,835.06	62,371.32	1.2359	3,503.85	3,503.00	77,066.00	
28	RC. U-DITCH TYPE A	M.	540.00	4,022.24	2,172,006.90	1.2359	4,971.08	4,971.00	2,684,340.00	
29	SIDE DITCH LINING TYPE II	S.O.M.	3,083.00	299.54	923,481.82	1.2359	370.20	370.00	1,140,710.00	
30	RETAINING WALL TYPE 1B (FOR SIDE WALK)	M.	1,260.00	880.06	1,108,875.60	1.2359	1,087.66	1,087.00	1,369,620.00	
31	RETAINING WALL TYPE 2A (FOR SIDE WALK)	M.	450.00	2,226.32	1,001,844.00	1.2359	2,751.50	2,751.00	1,237,950.00	
32	MOUNTABLE CURB AND GUTTER 0.25 M. THICK	M.	1,980.00	480.71	951,805.80	1.2359	594.10	594.00	1,176,120.00	
33	R.C. SLAB WALKWAY 6 CM. THICK	S.O.M.	4,320.00	157.81	681,739.20	1.2359	195.03	195.00	842,400.00	
34	SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE)	S.O.M.	16.00	2,781.35	44,501.60	1.2359	3,437.47	3,437.00	54,992.00	
35	R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.	M.	75.00	399.87	29,990.25	1.2359	494.19	494.00	37,050.00	
36	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	9.00	28,782.78	259,045.02	1.2359	35,572.63	35,572.00	320,148.00	
37	ค่าธรรมเนียมนายช่างไฟฟ้า									
38	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	1.00	170,000.00	170,000.00	1.0000	170,000.00	170,000.00	170,000.00	
39	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	S.Q.M.	24.00	5,807.00	139,368.00	1.2359	7,176.87	7,176.00	172,224.00	
40	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.245.00	292.42	364,062.90	1.2359	361.40	361.00	449,445.00	
	ค่างานต้นท่อน		1.00	16,809.99	16,809.99	1.2359	20,775.46	20,775.00	20,775.00	
	ค่างานต้นท่อน				28,468,635.32				34,999,749.00	
	ต้นท่อน				28,468,635.32				34,999,749.00	

( ตามลิ้งค์ด้านล่างแนบท้ายนี้แนบท้ายเป็นไฟล์รายชื่อลิ้งค์กลับเข้ากับตัวงาน )

Factor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่างานต้นท่อน	25	ลิ้งค์กลับ (ต่ำ)	F = 1.2079
ค่างานต้นท่อน	30	ลิ้งค์กลับ (สูง)	F = 1.2058
ต้นท่อน	28.46863532	ลิ้งค์กลับ	F = 1.2065

ราคากลาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

โครงการก่อสร้างโครงสร้างทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 1100 กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน  
งานพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1174 ตอน ป่ามื่น - แม่ต๋ำน้อย  
ระหว่าง กม. 2+800 - กม. 4+770

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่ เขียน ผส.ทล.2	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor (F)	คำนวณ ต่อหน่วย x F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	

คณะกรรมการพิจารณาการจ้างราคากลางได้จัดทำราคากลาง ตามรายละเอียดดังกล่าวนี้แล้ว  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางต่อไป

(ลงนาม)  ประธานกรรมการ  
(นายวุฒิชัย เรืองพิริยะ) รส.ทล.2

(ลงนาม)  กรรมการ  
(นายวสันต์ ตีบบัญศรี) วส.ทล.2

(ลงนาม)  กรรมการ  
(นายชัชไณ พยงค์ศรี) วว.ทล.2

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

(ลงนาม)  กรรมการและเลขานุการ  
(นายสิทธิโชค สบประเทศ) วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ ราคากลางรวมทั้งสิ้น 34,999,749.00 บาท ณ วันที่ 30 พ.ย. 64

(สามสิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสี่สิบลับเก้าบาทถ้วน)

คณะกรรมการ, พ.ศ. ๒๕๖๕

-อนุมัติ  
- กิ่งกั้นการจ้างระดมเงิน

  
(นายสิทธิชัย วนานเวชพงศ์)  
ผส.ทล.2