

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาทำการโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง กิจกรรมยกระดับมาตรฐานทางและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0601 ตอน สีแยกข้างเผือก-ปัว ระหว่าง กม.427+400- กม.429+000
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... แขวงทางหลวงน่านที่ 2.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....30,000,000.00..... บาท
4. ลักษณะงานโดยสังเขป.....กิจกรรมยกระดับมาตรฐานทางและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง.....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ .....3 มีนาคม 2563..... เป็นเงิน .....28,980,001.-..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1.....
  - 5.2.....
  - 5.3.....
  - 5.4.....
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  1. รส.ทล.2.2 ประชานกรรมการฯ
  2. วผ.ทล.2 กรรมการฯ
  3. วบ.ทล.2 กรรมการฯ
  4. วว.ทล.2 กรรมการฯ
  5. นายคมกริช นื่องการ วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการฯ
  6. นายบรรเท็ง ใจประเทือง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการและเลขานุการ

ราคากลาง โครงการบำรุงรักษาทางหลวงปี 2563

รายงาน 12100 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานทางและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนคาบจุม 0601 ตอน สี่แยกข้างเลือก - ปัว

ระหว่าง กม. 427+400 - กม. 429+000

แขวงทางหลวงปานที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

จัดทำราคากลางเมื่อวันที่ 3 มิ.ย.63 ราคััน 25.58 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาขณ	$F_N$	ราคา $\times F_N$	ราคาต่อหน่วย ที่กำหนดให้	ราคากลาง ที่กำหนด
1	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	1.00	LS.	3,881.25	3,881.25	1.2373	4,802.27	4,802.00	4,802.00
2	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA 1.00 m. (ขุดเก็บหน้าเสาปัว)	644.00	M.	138.73	89,344.70	1.2373	171.66	171.00	110,124.00
3	CLEARING AND GRUBBING	3,850.00	SQ.M.	1.67	6,429.50	1.2373	2.07	2.00	7,700.00
4	EARTH EXCAVATION	11,019.00	CU.M.	42.40	467,205.60	1.2373	52.46	52.00	572,988.00
5	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	100.00	CU.M.	46.64	4,664.00	1.2373	57.71	57.00	5,700.00
6	EARTH EMBANKMENT	3,588.00	CU.M.	103.08	369,851.04	1.2373	127.54	127.00	455,676.00
7	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	702.00	CU.M.	119.32	83,762.64	1.2373	147.63	147.00	103,194.00
8	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	838.00	CU.M.	157.40	131,901.20	1.2373	194.75	194.00	162,572.00
9	SELECTED MATERIAL *A*	3,166.00	CU.M.	190.53	603,217.98	1.2373	235.74	235.00	744,010.00
10	SOIL AGGREGATE SUBBASE	2,112.00	CU.M.	213.94	451,841.28	1.2373	264.71	264.00	557,568.00
11	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	2,467.00	CU.M.	781.12	1,927,023.04	1.2373	966.48	966.00	2,383,122.00
12	PRIME COAT	11,089.00	SQ.M.	29.16	323,355.24	1.2373	36.08	36.00	399,204.00
13	TACK COAT	20,090.00	SQ.M.	11.99	240,879.10	1.2373	14.84	14.00	281,260.00
14	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	68.00	TON	1,700.82	115,655.97	1.2373	2,104.43	2,104.00	143,072.00
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	10,840.00	SQ.M.	203.36	2,204,439.74	1.2373	251.62	251.00	2,720,840.00
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	20,090.00	SQ.M.	202.31	4,064,407.90	1.2373	250.32	250.00	5,022,500.00
17	R.C.PIPE CULVERTS $\phi$ 0.40 m. CLASS II	120.00	M.	939.43	112,731.60	1.2373	1,162.36	1,162.00	139,440.00
18	R.C.PIPE CULVERTS DIA 1.20 m. CLASS II	883.00	M.	4,035.18	3,563,063.94	1.2373	4,992.73	4,992.00	4,407,936.00
19	R.C.MANHOLE TYPE 'C'	48.00	EACH.	19,007.61	912,365.28	1.2373	23,518.12	23,518.00	1,128,864.00
20	R.C.MANHOLE TYPE 'G'(ขุดเก็บหน้าเสา)	17.00	EACH.	41,803.83	710,665.11	1.2373	51,723.88	51,723.00	879,291.00

ราคาตาราง กิจกรรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2563

รหัสงาน 12100 กิจกรรรมยกระดับมาตรฐานทางและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควนชุม 0601 ตอน สี่แยกช้างเผือก - ป่า

ระหว่าง กม. 427+400 - กม. 429+000

แขวงทางหลวงปานที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

จัดทำราคาตารางเมื่อวันที่ 3 มิ.ย.63 น้ำมัน 25.58 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	F <sub>n</sub>	ราคา x F <sub>n</sub>	ราคาต่อหน่วย ที่กำหนดให้	ราคาตาราง ที่กำหนด
21	DROP INLET IN MEDIAN TYPE B	12.00	EACH.	8,235.24	98,822.88	1.2373	10,189.46	10,189.00	122,268.00
22	R.C.RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	48.00	M.	1,174.97	56,398.56	1.2373	1,453.79	1,453.00	69,744.00
23	R.C. U_DITCH TYPE E ( WITH R.C. COVER )	492.00	M.	2,454.11	1,207,422.12	1.2373	3,036.47	3,036.00	1,493,712.00
24	RETAINING WALL TYPE 1B	850.00	M.	825.13	701,360.50	1.2373	1,020.93	1,020.00	867,000.00
25	BARRIER CURB AND GUTTER	2,034.00	M.	515.34	1,048,201.56	1.2373	637.63	637.00	1,295,658.00
26	CONCRETE BARRIER TYPE II	504.00	M.	2,117.98	1,067,460.07	1.2373	2,620.57	2,620.00	1,320,480.00
27	CURB MARKINGS	590.00	SQ.M.	45.00	26,550.00	1.2373	55.68	55.00	32,450.00
28	APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE D	2.00	EACH.	17,072.85	34,145.70	1.2373	21,124.24	21,124.00	42,248.00
29	END APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE D	2.00	EACH.	5,692.23	11,384.46	1.2373	7,042.95	7,042.00	14,084.00
30	CONCRETE SLAB BLOCK 40 x 40 x 4 CM.	2,095.00	SQ.M.	365.01	764,695.95	1.2373	451.63	451.00	944,845.00
31	BLOCK SODDING	1,404.00	SQ.M.	30.00	42,120.00	1.2373	37.12	37.00	51,948.00
32	TOP SOIL	141.00	CUM.	88.89	12,533.49	1.2373	109.98	109.00	15,369.00
33	SIGN PLATE (Very High Intensity Grade Aluminium 2.00 มม.ที่ขั้วต้นไม้มิพรม)	8.95	SQ.M.	2,959.42	26,486.84	1.2373	3,661.70	3,600.00	32,220.00
34	R.C.SIGN POST 0.12 x 0.12 M.	49.00	M.	347.53	17,028.97	1.2373	429.98	429.00	21,021.00
35	9.00 M.(MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS,CUT-OFF (สีถู่) (DWG. No. EE-105)	15.00	EACH.	37,385.62	560,784.30	1.2373	46,257.23	46,257.00	693,855.00
36	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า	1.00	EACH.	142,450.00	142,450.00	1.0000	142,450.00	142,450.00	142,450.00
37	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET (9.00 M.)	49.00	EACH.	10,127.95	496,269.55	1.2373	12,531.31	12,531.00	614,019.00
38	FLASHING SIGNALS SOLAR CELL	3.00	EACH.	25,400.00	76,200.00	1.2373	31,427.42	31,427.00	94,281.00
39	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	2,122.00	SQ.M.	330.67	701,686.76	1.2373	409.14	399.00	846,678.00

ราคาถาวร กิจกรมปรับปรุงรักษาทางหลวงปี 2563

รหัสงาน 12100 กิจกรมยกระดับมาตรฐานทางและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควนคูม 0601 ตอน สี่แยกข้างเมือก - ทุ่ง

ระหว่าง กม. 427+400 - กม. 429+000

แขวงทางหลวงชนบทที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (นพรี)

จัดทำราคาถาวรเมื่อวันที่ 3 มี.ค.63 น้ำมัน 25.58 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคา x F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย ที่กำหนดให้	ราคาถาวร ที่กำหนด
40	ROAD STUD UNI-DIRECTION	84.00	EACH.	240.00	20,160.00	1.2373	296.95	240.00	20,160.00
41	STEEL GRATING	48.00	EACH.	264.25	12,684.00	1.2373	326.96	326.00	15,648.00
					รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	23,511,531.82			
					งบประมาณตามแผน				
									30,000,000.00

(มีลิบบนปลั๊กตามแผ่นสีพื้นหนึ่งแผ่นพร้อมรอยทักลิบบนอีกบาทถ้วน)

เรียน ผส.ทล.2

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ได้จัดทำราคากลางตามรายละเอียดแนบแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางต่อไป

(นายอภิชาติ อุบลินทร์)

ผส.ทล.๒

(ลงนาม) ..... ประธานกรรมการ

(นายสิทธิโชค ลิ่มงศ์สวัสดิ์) รส.ทล.2.2

(ลงนาม) ..... กรรมการ

(นายวสันต์ ตีปนงูศรี) วม.ทล.2

(ลงนาม) ..... กรรมการ

(นายชาโนน พงศ์ศรี) วว.ทล.2

(ลงนาม) ..... กรรมการ

(นายคณเดช ศรีคำยอด) วบ.ทล.2

(ลงนาม) ..... กรรมการ

(นายคณกริช น่องการ) จิตกรโยธาชำนาญการ

(ลงนาม) ..... กรรมการและเลขานุการ

(นายบรรณิง ไบประสิทธิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ ราคากลางรวมทั้งสิ้น 28,980,001.00 บาท

(มีลิบบนปลั๊กตามแผ่นสีพื้นหนึ่งแผ่นอีกบาทถ้วน)