

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1345 ตอน ท่งบานเย็น - ผาแดงบน ระหว่าง กม.0+785 - กม.1+870 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1345

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพะเยา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมก่อสร้างฟื้นฟูทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21/12/2564 เป็นเงิน 19,567,727.78 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมัย จันทรทัต ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.พะเยา(ว)

7.2 วรวัฒน์ ชัยนัน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

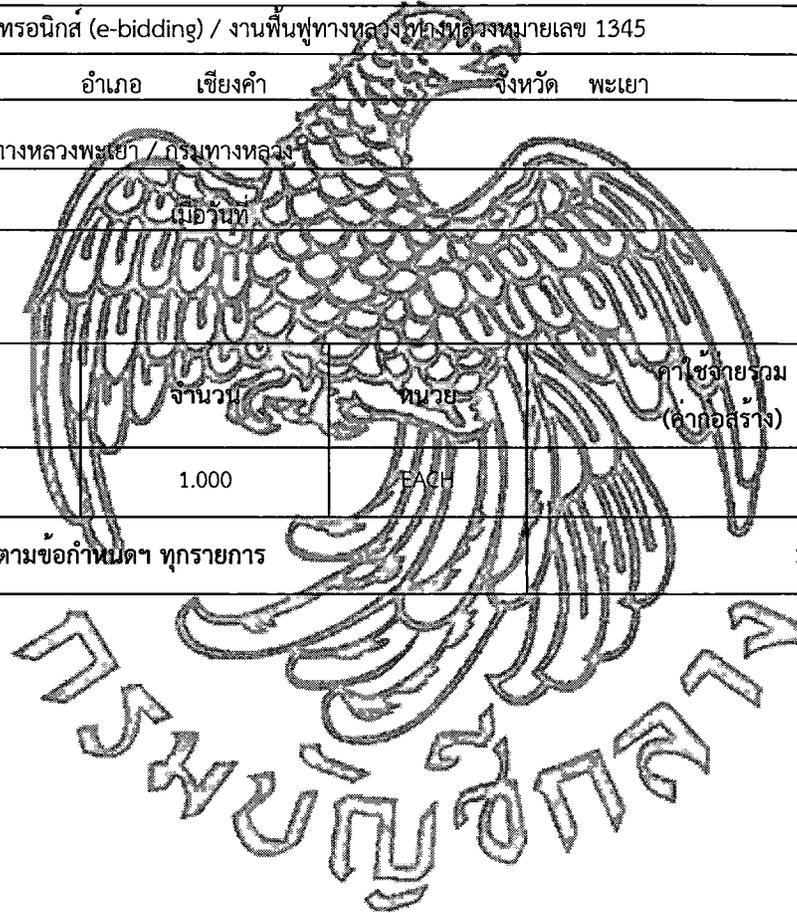
7.3 ตรัยตรีรงค์ สารเชื้อ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานพื้นปูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1345 ตอน หุบบ้านเย็น - ผาแดงบน ระหว่าง กม.0+785 - กม.1+870 ปริมาณงาน 1 แห่ง				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นปูทางหลวงทางหลวงหมายเลข 1345				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ห้วยวน	อำเภอ	เชียงคำ	จังหวัด	พะเยา
	แบบเลขที่ แบบมาตรฐานกรมทางหลวง				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงพะเยา / กรมทางหลวง				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า	1.000	EACH	172,800.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			172,800.00	



**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1345 ตอน พงบ้านเย็น - ผาแดงบน ระหว่าง กม.0+785 - กม.1+870 ปริมาณงาน 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1345

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยวัน อำเภอ เชียงคำ จังหวัด พะเยา แบบเลขที่ แบบมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพะเยา กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการ
 เนื่องจากเป็นงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างจึงมีค่าใช้จ่ายค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า	172,800.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	172,800.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	172,800.00	

ตรียตริงค์ สารเชื้อ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานพื้นปูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1345 ตอน หุ่นบ้านเย็น - ผาแดงบน ระหว่าง กม.0+785 - กม.1+870 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพะเยา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. ✓	เมตร	21.000	54.54	1,145.34	1.2760	69.59	1,461.45
2	2. MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK	ตร.ม.	5,859.000	14.06	82,377.54	1.2760	17.94	105,113.74
3	3. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	8,680.000	1.72	14,929.60	1.2760	2.19	19,050.16
4	4. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	3,222.000	15.73	47,309.84	1.2760	58.33	187,967.35
5	5. UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	483.000	50.29	24,290.07	1.2760	64.17	30,994.12
6	6. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	117.000	50.29	5,883.93	1.2760	64.17	7,507.89
7	7. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	1,159.000	94.94	110,035.46	1.2760	121.14	140,405.24
8	8. SELECTED MATERAIL A	ลบ.ม.	816.000	195.62	159,625.92	1.2760	249.61	203,682.67
9	9. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	604.000	211.62	127,818.48	1.2760	270.02	163,096.38
10	10. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	1,880.000	749.12	1,408,345.60	1.2760	955.87	1,797,048.98

ตรีตริงค์ สารเชื้อ

21 ธันวาคม 2564 11:49:15

หน้า 1 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1345 ตอน ท่งบ้านเย็น - ผาแดงบน ระหว่าง กม.0+785 - กม.1+870 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพะเยา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	ตร.ม.	5,859.000	14.03	82,201.77	1.2760	17.90	104,889.45
12	12. PRIME COAT	ตร.ม.	7,858.000	31.84	313,815.04	1.2760	40.62	400,427.99
13	13. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ตร.ม.	9,849.000	267.62	2,635,789.38	1.2760	341.48	3,363,267.24
14	14. R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	เมตร	26.000	2,540.88	66,049.88	1.2760	3,241.52	84,279.64
15	15. ROCK AND WIRE MATTRESS 30 CM. THICK	ตร.ม.	540.000	307.35	163,269.00	1.2760	385.79	208,331.24
16	16. NONWOVEN GEOTEXTILE WEIGHT 200 G/SQ.M. (MIN.)	ตร.ม.	594.000	55.00	32,670.00	1.2760	70.18	41,686.92
17	17. RC. MANHOLES TYPE B FOR R.C.P. DIA.1.00 M. WITH STEEL COVER	EACH	3.000	26,015.41	78,049.23	1.2760	33,196.93	99,590.81
18	18. R.C. U-DITCH TYPE A	เมตร	1,940.000	4,130.10	8,012,394.00	1.2760	5,270.00	10,223,814.74
19	19. SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	146.000	303.12	44,255.52	1.2760	386.78	56,470.04
20	20. RETAINING WALL TYPE 2B (FOR ROADWAY EMBANKMENT)	เมตร	90.000	4,029.17	362,625.30	1.2760	5,141.22	462,709.88

ตรีตริงค์ สารเชื้อ

21 ธันวาคม 2564 11:49:15

หน้า 2 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานพื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1345 ตอน หุบบ้านเย็น - ผาแดงบน ระหว่าง กม.0+785 - กม.1+870 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพะเยา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	21. SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM. TYPE 1	เมตร	90.000	1,265.66	113,909.40	1.2760	1,614.98	145,348.39
22	22. SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE)	ตร.ม.	1,000	3,029.10	33,320.10	1.2760	3,865.13	42,516.44
23	23. R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.	เมตร	175.000	178.62	31,246.50	1.2760	531.60	39,870.53
24	24. 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	29.000	32,579.03	944,530.87	1.2760	41,559.35	1,205,221.39
25	25. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	599.000	312.72	187,519.28	1.2760	399.03	239,019.40
26	26. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	16,579.71	16,579.71	1.2760	21,155.70	21,155.70
	3. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							172,800.00
รวมราคากลาง								19,567,727.78

ตรียตรีงศ์ สารเชื้อ

21 ธันวาคม 2564 11:49:15

หน้า 3 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1345 ตอน หุบบ้านเย็น - ผาแดงบน ระหว่าง กม.0+785 - กม.1+870 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพะเยา/กรมทางหลวง



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1345 ตอน ทุ่งบ้านเย็น - ผาแดงบน ระหว่าง กม.0+785 - กม.1+870 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพะเยา/กรมทางหลวง

ad BK

(วรวัฒน์ ชัยนัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สมัย จันทรทัน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

Torai

(ดริยดริงศ์ สารเชื้อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ผอ.ศท. พะเยา, คณ.กรมทาง

- ~~นาย~~

- ~~ที่ปรึกษา~~

Uthairat

(นายสิทธิชัย วนานูเวชพงศ์)

ผส.ทล.2

ดริยดริงศ์ สารเชื้อ

21 ธันวาคม 2564