

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย
ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำตก-ห้วยข่ามะควาว ระหว่าง กม.399+970-กม.400+100
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย
ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำตก-ห้วยข่ามะควาว ระหว่าง กม.399+970-กม.400+100

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 19,999,200.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป
ให้เป็นไปตามแบบแปลนก่อสร้างของงานจ้างเหมาทำการงบกลางรายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข
12 ตอนควบคุม 0603 ตอน น้ำตก - ห้วยข่ามะควาว ระหว่างกม.399+970 - กม.400+100

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ ม.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 20,220,047.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 พลโทพิงศ์ สิงหไตรราช ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 6 ตำแหน่งที่ 2
- 7.2 นายอนุศักดิ์ บัวสา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วบ.ทล.6)
- 7.3 สุรศักดิ์ แก้วดี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วว.ทล.6)
- 7.4 สล้าง เหล่านภาพร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สล้าง เหล่านภาพร

18 มกราคม 2565 15:37:16

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำตึก-ห้วยข่ามะคาว ระหว่าง กม.399+970-กม.400+100 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	4,589.000	3.67	16,808.60	1.2727	4.67	21,392.30
2	2. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	8,550.000	46.07	393,898.50	1.2727	58.63	501,314.62
3	3. EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	4,850.000	139.42	676,187.00	1.2727	177.43	860,583.19
4	4. ROCK EMBANKMENT	ลบ.ม.	30.000	1,405.03	33,150.90	1.2727	1,406.37	42,191.15
5	5. SAND EMBANKMENT	ลบ.ม.	2,615.000	1,301.23	3,402,716.45	1.2727	1,656.07	4,330,637.22
6	6. SELECTED MATERIAL "A"	ลบ.ม.	170.000	215.12	36,230.40	1.2727	271.23	46,110.43
7	7. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	165.000	284.97	47,020.05	1.2727	362.68	59,842.41
8	8. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	210.000	670.94	140,897.40	1.2727	853.90	179,320.12
9	9. PRIME COAT	ตร.ม.	1,027.000	32.05	32,915.35	1.2727	40.79	41,891.36
10	10. TACK COAT	ตร.ม.	1,015.000	11.99	12,169.85	1.2727	15.25	15,488.56
11	11. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	1,027.000	249.75	256,493.25	1.2727	317.85	326,438.95
12	12. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	1,015.000	249.52	253,262.80	1.2727	317.56	322,327.56

สร้าง เพลานภาพ

18 มกราคม 2565 15:37:21

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำตก-ห้วยข้ามะควา ระหว่าง กม.399+970-กม.400+100 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	13. NEW CONCRETE BRIDGE AT STA.400+065.000 (PRESTRESS TYPE SIZE (3X10.00)M. ROADWAY WIDTH	เมตร	30.000	118,859.37	3,565,781.10	1.2320	146,434.74	4,393,042.31
14	14. BRIDGE APPROACH SLAB	ตร.ม.	200.000	2,418.13	483,626.00	1.2320	2,979.13	595,827.23
15	15. CONCRETE SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	700.000	401.32	280,924.00	1.2727	510.75	357,531.97
16	16. VETIVER GRASSING FOR SOPE PROTECTION	ตร.ม.	500.000	35.45	17,725.00	1.2727	45.11	22,558.60
17	17. MSE WALL MODURAR BLOCK AND HDPE GEOGRID GRADE 2	ตร.ม.	440.000	6,809.09	2,995,999.60	1.2727	8,665.92	3,813,008.69
18	18. วางท่อ PVC DIA.2.5" CLASS 13.5 ทุ้ม GEOTEXTIE L=1.00 M.@1.00 M.	ม.	200.000	132.90	26,580.00	1.2727	169.14	33,828.36
19	19. SUB-DRAIN LONGITUDINAL UNDER SIDE DITCH	เมตร	100.000	1,258.34	125,834.00	1.2727	1,601.48	160,148.93
20	20. HORIZONTAL DRAIN PVC. 2.5 นิ้ว CLASS 13.5 ทุ้ม GEOTEXTIE L=6.00 M.@ 2.00 M.	เมตร	300.000	1,351.96	405,588.00	1.2727	1,720.63	516,191.84
21	21. ROCK SIZE 3/8"-3/4"SIZE FOR HORIZONTAL & VERTICAL SUBDRAIN	ลบ.ม.	385.000	1,149.29	442,476.65	1.2727	1,462.70	563,140.03

สร้าง เหล่านภาพร

18 มกราคม 2565 15:37:21

หน้า 2 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำตก-ห้วยข้ามะควา ระหว่าง กม.399+970-กม.400+100 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
22	22. NON - WOVEN GEOTEXTIE (น้ำหนักไม่น้อยกว่า 200 g/Sq.m)	ตร.ม.	2,530.000	60.75	153,697.50	1.2727	77.31	195,610.80
23	23. บอร์ตะบายน้ำในแนวตั้ง หนา 3 CM. หุ้มด้วย GEOTEXTIE	ตร.ม.	660.000	1,328.25	876,645.00	1.2727	1,690.46	1,115,706.09
24	24. R.C. DRAIN CHUTE FOR EMBANKMENT PROTECTION	ม.	48.000	2,423.58	116,336.64	1.2727	3,084.61	148,061.64
25	25. PLAIN CONCRETE AT TOE EMBANKMENT PROTECTION	ตร.ม.	28.000	878.89	24,608.92	1.2727	1,118.56	31,319.77
26	26. CONCRETE INTERCEPTOR	ม.	110.000	995.00	109,450.00	1.2727	1,266.33	139,297.01
27	27. R.C.GUTTER	ม.	110.000	788.77	86,764.70	1.2727	1,003.86	110,425.43
28	28. SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	200.000	240.48	48,096.00	1.2727	306.05	61,211.77
29	29. CONCRETE BARRIER TYPE III : FOR DEEP CUT AND HIGH FILL	ม.	100.000	8,564.35	856,435.00	1.2727	10,899.84	1,089,984.82
30	30. APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE E	แท่ง	2.000	33,053.30	66,106.60	1.2727	42,066.93	84,133.86
31	31. THERMOPLASTIC PAINT YELLOW	ตร.ม.	39.000	302.50	11,797.50	1.2727	384.99	15,014.67
32	32. THERMOPLASTIC PAINT WHITE	ตร.ม.	39.000	302.50	11,797.50	1.2727	384.99	15,014.67

สร้าง เหล่านภาพร

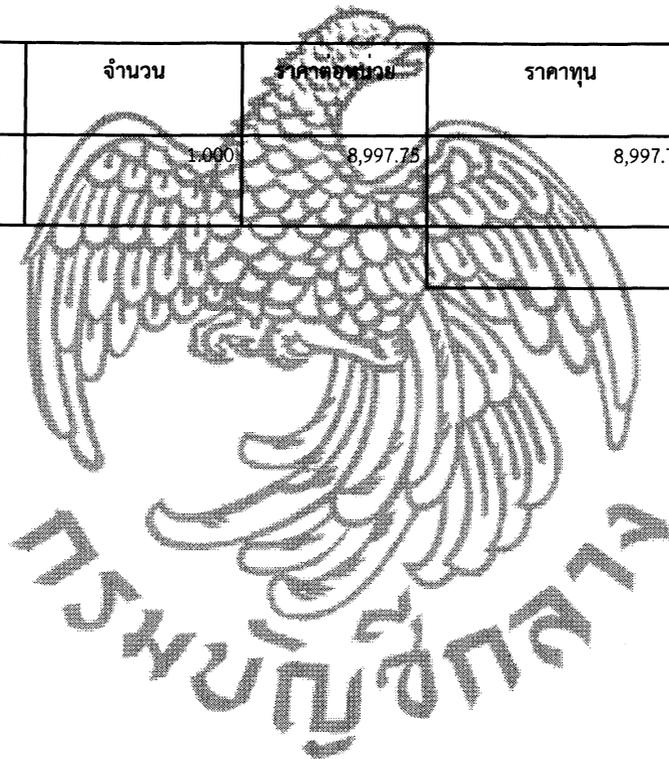
18 มกราคม 2565 15:37:21

หน้า 3 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำตก-ห้วยข่ามะควา ระหว่าง
 กม.399+970-กม.400+100 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
33	33. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	8,997.75	8,997.75	1.2727	11,451.43	11,451.43
							รวมราคากลาง	20,220,047.79

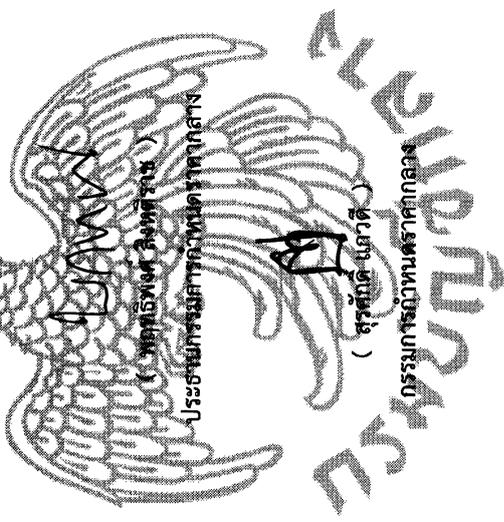


แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างงานจ้างเต็มที่ดำเนินการที่ในโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย ของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนน้ำตก-ห้วยข้ามชะดาว ระหว่าง กม.399+970-กม.400+100 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)/กรมทางหลวง


(นายอรรถศักดิ์ บัวสา)
กรรมการกำหนดราคากลาง




(สติง เทลานภาพร)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายอภิชาติ จุปลีสิทธิ์)
ผ.ส.ทล. ๖
๒๑ ม.ค. ๒๕๖๕