แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

   จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวิจิตร-ไชยคราม หมู่ที่ 2 ตำบลปากแพรก โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวิจิตร-ไชยคราม หมู่ที่ 2 ตำบลปากแพรก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก / องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,344,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

   โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 06 กันยายน 2564 เป็นเงิน 5,334,102.34 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

   6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

   7.1 วัชรินทร์ เมืองด้วง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

   7.2 ศุภชัย วัชระสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

   7.3 ณัฐวุฒิ ทองชิดเชื้อ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

วัชรินทร์ เมืองด้วง

06 กันยายน 2564 13:17:07

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวิจิตร-ไชยคราม หมู่ที่ 2 ตำบลปากแพรก โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก/องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	1.1 งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ							
1	1.1.1.1 งานถางป่าและขุดตอขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	3,200.000	1.72	5,504.00	1.3607	2.34	7,489.29
	1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
2	1.2.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม)	ตร.ม.	9,600.000	10.84	104,064.00	1.3607	14.74	141,599.88
	2. งานรองพื้นทาง							
	2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) หนา 0.10 เมตร							
	2.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							

วัชรินทร์ เมืองด้วง

06 กันยายน 2564 12:52:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวิจิตร-ไชยคราม หมู่ที่ 2 ตำบลปากแพรก โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก/องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	2.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 2.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	960.000	228.13	219,004.80	1.3607	310.41	297,999.83
4	2.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวทางคอนกรีต (หนา 15 ซม.) 3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	400.000	556.86	222,744.00	1.3607	757.71	303,087.76

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวิจิตร-ไชยคราม หมู่ที่ 2 ตำบลปากแพรก โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก/องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	3.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา .....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	8,000.000	368.22	2,945,760.00	1.3607	501.03	4,008,295.63
6	3.1.1.2 รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	160.000	140.57	22,491.20	1.3607	191.27	30,603.77
7	3.1.1.3 รอยต่อเผื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	635.000	83.16	52,806.60	1.3607	113.15	71,853.94
8	3.1.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,600.000	55.50	88,800.00	1.3607	75.51	120,830.16
	4. งานไหล่ทาง (เกลี่ยเรียบ)							
	4.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	4.1.1 งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
9	4.1.1.1 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	320.000	126.10	40,352.00	1.3607	171.58	54,906.96
	5. งานตีเส้นจราจร							
	5.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวิจิตร-ไชยคราม หมู่ที่ 2 ตำบลปากแพรก โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก/องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	5.1.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
10	5.1.1.1 THERMOPLASTIC*PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	360.000	280.00	100,800.00	1.3607	380.99	137,158.56
	6. งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.128/2528 ชั้น 3							
	6.2 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
11	6.2.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.	ม.	8.000	1,873.94	14,991.52	1.3607	2,549.87	20,398.96
12	6.2.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม.	ม.	8.000	2,731.28	21,850.24	1.3607	3,716.45	29,731.62
13	7. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	31.53	31.53	1.3607	42.90	42.90
	8. งานจราจรสงเคราะห์							
	8.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	8.1.1 เครื่องหมายและหลักนำทาง (MARKER AND GUIDE POST)							
14	8.1.1.1 หลักนำทาง (GUIDE POST) (DWG.NO.RS - 401)	ต้น	50.000	582.33	29,116.50	1.3607	792.37	39,618.82

วัชรินทร์ เมืองด้วง

06 กันยายน 2564 12:52:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวิจิตร-ไชยคราม หมู่ที่ 2 ตำบลปากแพรก โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก/องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	8.1.2 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)							
15	8.1.2.1 ราวกันอันตราย W-BEAM หนา.....มม. (W - BEAM GUARDRAIL) (THICKNESS.....MM.)	ม.	16.000	1,800.00	28,800.00	1.3607	2,449.26	39,188.16
	8.2 ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60,ต61							
16	8.2.1 ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60,ต61	ชุด	10.000	2,300.00	23,000.00	1.3607	3,129.61	31,296.10
							รวมราคากลาง	5,334,102.34

วัชรินทร์ เมืองด้วง

06 กันยายน 2564 12:52:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวิจิตร-ไชยคราม หมู่ที่ 2 ตำบลปากแพรก โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก/องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

(วัชรินทร์ เมืองด้วง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภชัย วัชระสวัสดิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ณัฐวุฒิ ทองชิดเชื้อ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วัชรินทร์ เมืองด้วง
06 กันยายน 2564