

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต แบบ PAVEMENT IN PLACE RECYCLING สายแยกทางหลวง 4-วิคเขตตะเภา บริเวณหมู่ 4 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอเขาย้อย, หมู่ 11 ตำบลบางครก อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 2,500 เมตร หนา 4 เซนติเมตร หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 20,000 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ (72.14.11.04) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	1	งานปรับปรุงโครงสร้าง							
	1.2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1	หินคลุกปรับระดับ(หลวม)							
3.1	1.2.1.1	งานหินคลุกปรับระดับ(หลวม)	ลบ.ม.	3,000.000	266.74	800,220.00	1.3388	357.11	1,071,334.53
	1.2.2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
4.1	1.2.2.1	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ชุตลิกเกลี่ย 0.20 ม. (Pavement In I	ตร.ม.	20,000.000	85.54	1,710,800.00	1.3388	114.52	2,290,419.04
	2	งานผิวจราจร							
	2.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1.1	งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
7.1	2.1.1.1	งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์ที่	ตร.ม.	20,000.000	24.93	498,600.00	1.3388	33.37	667,525.68
	2.1.2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
8.1	2.1.2.1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CON	ตร.ม.	20,000.000	186.70	3,734,000.00	1.3388	249.95	4,999,079.20
	3	งานจราจร							
	3.1	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	3.1.1	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
11.1	3.1.1.1	THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	1,125.000	290.00	326,250.00	1.3388	388.25	436,783.50
	3.1.2	งานสัญญาณไฟกระพริบ (FLASHING SIGNALS)							
12.1	3.1.2.1	ชุดสัญญาณไฟกระพริบ (หลังงานแสงอาทิตย์) (FLASHING SIG	EACH	1.000	15,590.00	15,590.00	1.3388	20,871.89	20,871.89
12.2	3.1.3	ป้ายจราจร ต 63+ ต 66	ชุด	6.000	6,690.00	40,140.00	1.3388	8,956.57	53,739.43
12.3	3.2	ป้ายจราจร ต.1,ต.2, ต.3, ต.4 ,ต.75	ชุด	6.000	2,300.00	13,800.00	1.3388	3,079.24	18,475.44
12.4	3.3	ป้าย บ33 ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ชุด	2.000	2,110.00	4,220.00	1.3388	2,824.86	5,649.73
TOTAL									9,563,878.44

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ค้อนกรีต แบบ PAVEMENT IN PLACE RECYCLING สายแยกทางหลวง 4-วัดเขาตะเครา บริเวณหมู่ 4 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอเขาย้อย, หมู่ 11 ตำบลบางครก อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 2,500 เมตร หนา 4 เซนติเมตร หรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 20,000 ตารางเมตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ (72.14.11.04) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง	เสนอราคา
	1	งานปรับปรุงโครงสร้าง								
	1.2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)								
	1.2.1	หินคลุกปรับระดับ(หลวม)								
3.1	1.2.1.1	งานหินคลุกปรับระดับ(หลวม)	ลบ.ม.	3,000.000	266.74	800,220.00	1.3388	357.11	1,071,334.53	
	1.2.2	งานพื้นทาง (BASE COURSES)								
4.1	1.2.2.1	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In I	ตร.ม.	20,000.000	85.54	1,710,800.00	1.3388	114.52	2,290,419.04	
	2	งานผิวจราจร								
	2.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)								
	2.1.1	งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)								
7.1	2.1.1.1	งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์ที่	ตร.ม.	20,000.000	24.93	498,600.00	1.3388	33.37	667,525.68	
	2.1.2	งานแอสฟัลต์ค้อนกรีต (ASPHALT CONCRETE)								
8.1	2.1.2.1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CON	ตร.ม.	20,000.000	186.70	3,734,000.00	1.3388	249.95	4,999,079.20	
	3	งานจราจร								
	3.1	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)								
	3.1.1	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)								
11.1	3.1.1.1	THERMOPLASTIC PAINT ระดับ I(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	1,125.000	290.00	326,250.00	1.3388	388.25	436,783.50	
	3.1.2	งานสัญญาณไฟกระพริบ (FLASHING SIGNALS)								
12.1	3.1.2.1	ชุดสัญญาณไฟกระพริบ (พลังงานแสงอาทิตย์) (FLASHING SIG	EACH	1.000	15,590.00	15,590.00	1.3388	20,871.89	20,871.89	
12.2	3.1.3	ป้ายจราจร ต 63+ ต 66	ชุด	6.000	6,690.00	40,140.00	1.3388	8,956.57	53,739.43	
12.3	3.2	ป้ายจราจร ต.1,ต.2, ต.3, ต.4 ,ต.75	ชุด	6.000	2,300.00	13,800.00	1.3388	3,079.24	18,475.44	
12.4	3.3	ป้าย บ33 ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ชุด	2.000	2,110.00	4,220.00	1.3388	2,824.86	5,649.73	
TOTAL									9,563,878.44	