

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพาน คสล. บริเวณหมู่ที่ 2 บ้านระหารน้อย ตำบลตำหรุ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
1	งานโครงสร้าง							
1.1	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตันขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 10.00 ม. (รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 50 ตัน/ตัน)	ตัน	10.000	10,741.42	107,414.20	1.2764	13,710.35	137,103.48
1.2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม	ลบ.ม.	36.397	1,896.71	69,034.63	1.2764	2,420.96	88,115.80
1.3	PLANK GRIDDER ยาวช่วงละ 12 เมตร ตัวริม	คาน	2.000	45,000.00	90,000.00	1.2764	57,438.00	114,876.00
1.4	PLANK GRIDDER ยาวช่วงละ 12 เมตร ตัวกลาง	คาน	6.000	42,000.00	252,000.00	1.2764	53,608.80	321,652.80
2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต							
2.1	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	ตัน	0.287	22,783.21	6,535.53	1.2764	29,080.49	8,341.95
2.2	เหล็กเส้นกลม RB 9 มม.	ตัน	0.739	22,693.49	16,781.38	1.2764	28,965.97	21,419.75
2.3	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม.	ตัน	0.969	20,617.74	19,988.55	1.2764	26,316.48	25,513.38
2.4	เหล็กข้ออ้อย DB 16 มม.	ตัน	0.235	21,179.21	4,986.38	1.2764	27,033.14	6,364.61
2.5	เหล็กข้ออ้อย DB 25 มม.	ตัน	0.956	18,677.39	17,847.07	1.2764	23,839.82	22,779.99
2.6	ลวดผูกเหล็ก	กก.	95.604	43.61	4,169.29	1.2764	55.66	5,321.68
3	งานไม้แบบ							
3.1	ไม้แบบ คัดเฉลี่ย 50%	ตร.ม.	194.880	278.73	54,319.82	1.2764	355.78	69,333.81
4	งานเบ็ดเตล็ด							
4.1	ยางมะตอย	ลิตร	7.000	21.78	152.46	1.2764	27.80	194.59
4.2	แผ่นยางนีโอพรีนขนาด 10x150x1000 mm.	ม.	16.000	450.00	7,200.00	1.2764	574.38	9,190.08
4.3	กระดาษขานอ้อย	แผ่น	4.000	400.00	1,600.00	1.2764	510.56	2,042.24
4.4	ป้ายสะพาน	ป้าย	2.000	1,500.00	3,000.00	1.2764	1,914.60	3,829.20
4.5	สีสะท้อนแสง	L.S	1.000	1,500.00	1,500.00	1.2764	1,914.60	1,914.60
4.6	งานตกแต่งราวสะพาน	ม.	24.000	450.00	10,800.00	1.2764	574.38	13,785.12
4.7	งานดินลูกรังถมคอสะพาน	ลบ.ม.	72.000	109.22	7,863.84	1.2764	139.41	10,037.40
4.8	งานคอนกรีตป้องกันเชิงลาดบริเวณคอสะพาน (CONCRETE SLOPE PROTECTION) (DWG. NO. SP-102)	ตร.ม.	50.000	343.23	17,161.50	1.2764	438.10	21,904.93
5	งานโครงสร้างถนน ค.ส.ล.							
5.1	งานลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.	116.800	216.32	25,266.18	1.3607	294.35	34,379.68
5.2	งานทรายหยาบ	ลบ.ม.	29.200	364.26	10,636.39	1.3607	495.65	14,472.93
5.2	งานลูกรังไหลทาง	ลบ.ม.	29.200	183.56	5,359.84	1.3607	249.76	7,293.12
5.3	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
5.3.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	584.000	300.80	175,667.10	1.3607	409.30	239,030.22
5.3.2	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	42.400	55.02	2,332.89	1.3607	74.87	3,174.36
5.3.3	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANTION JOINT)	เมตร	16.000	160.11	2,561.83	1.3607	217.87	3,485.88
5.3.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	0.000	39.13	0.00	1.3607	53.24	0.00
6	งานอื่น							
	งานรื้อถอนสะพานเดิมพร้อมขนกองไม้พื้นสะพาน	เหมารวม	1.000	5,000.00	5,000.00	1.3607	6,803.50	6,803.50
TOTAL								1,192,361.10

(หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันสามร้อยหกสิบเจ็ดบาทสิบสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง..... /2564..... ลงวันที่

ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับค่าจ้างเหมางานก่อสร้าง

และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง

จึงได้ลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

1..... ประธานกรรมการ
(นายสมชาย มีทรัพย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

2..... กรรมการ
(นายสุนทร วาดวงศ์)
นักบริหารงานช่างระดับต้น

3..... กรรมการ
(นายเอกรัตน์ จันทร์าศรี)
นักบริหารงานช่างระดับต้น

อนุมัติ
(นายชัยยะ อังกินันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบุรี

19 มี.ค. 2564