

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสามแยกบ้านนายไพบูล์ จังหวัดเทศ ถึง ที่ดินนายสุเทพ ภักดีพล

ปริมาณงาน	ขนาด กว้าง	ช่วงที่ 1	5.00	เมตร	ยาว	126.00	เมตร	หนา	0.15
		ช่วงที่ 2	4.00	เมตร	ยาว	116.00	เมตร	หนา	0.15
	ไหล่ทางลงลูกรัง	กว้างข้างละ	0.20	เมตร	พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ				

สถานที่ก่อสร้าง จากสามแยกบ้านนายไพบูล์ จังหวัดเทศ ถึง ที่ดินนายสุเทพ ภักดีพล

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเขาหลวง อ.ทุ่งเขาหลวง จ.ร้อยเอ็ด

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อบท.เลขที่ ทด.2-204 และ เลขที่ ทด.2-203

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ธันวาคม 2564 ราคาน้ำมัน ดีเซล ณ อ.เมือง 28.96 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.		114.00	0.00	1.3056	148.84	-
	1.2 งานรื้อท่อเมนประปา	ม.			0.00	1.3056	-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ(ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,190.80	1.70	2,024.36	1.3607	2.31	2,754.55
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.			0.00	1.3607	-	-
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินตัด	ลบ.ม.			0.00	1.3607	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม(ลูกรัง)	ลบ.ม.			0.00	1.3607	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	54.70	586.66	32,090.33	1.3607	798.27	43,665.3
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม(ลูกรังหยาบ)	ลบ.ม.	19.36	132.97	2,574.30	1.3607	180.93	3,502.8
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร	ตร.ม. ตร.ม.	1,094.00	365.83	400,220.21	1.3607	497.79	544,579.6
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	10.00	279.92	2,799.20	1.3607	380.89	3,808.8
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	86.00	157.42	13,538.12	1.3607	214.20	18,421.1
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	126.00	49.08	6,184.08	1.3607	66.78	8,414.1

5	งานเปิดเตี๊ยม						
5.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.					
5.2	งานท่อกกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.					
5.3	งานท่อกกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.		0.00		-	-
6	งานท่อระบายน้ำและวางระบายน้ำ					-	-
6.1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.				-	-
6.2	งานอ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ชุด		0.00		-	-
6.3	วางต้นคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.		0.00		-	-
6.4	งานท่อเมนประปา PVC 8.5 Ø 1 1/2"	ม.	58.50	0.00		-	-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.					

0.00		0.00
459,430.60	1.3607	625,147.21
TOTAL		625,147.21

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

459,430.60

ผลรวมค่างานต้นทุนงานอาคาร

=

0.00

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3607

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร

=

1.3056

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง		หกแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน	625,000.00
ขนาดหรือเนื้อที่	1,094.00	ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	571.30	บาท/ม.	

(ลงชื่อ).....

(นายวีระพล อาจหาญ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายสิทธิพันธ์ ฉ่ำมณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายอนุพันธ์ วีระพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง