

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ผ่าซีก Ø 0.40 ม. พร้อมขยายไหล่ทาง ค.ส.ล.
 ปริมาณงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ผ่าซีก Ø 0.40 ม. ระยะทางยาว 161 เมตร พร้อมบ่อพักน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 9 บ่อ และขยายไหล่ทาง ค.ส.ล.หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 402.00 ตร.ม. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากบ้านนายคำภา สังฆะบาลี ถึงร้านพิศมัยมินิมาร์ท บ้านจานใต้ หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเขาหลวง ตำบลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด
 แบบเลขที่ ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเขาหลวงกำหนด
 คำนวนราคากลางเมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ราคามันดิน ทีเซล ณ อ.เมือง 30.46 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อท่อ คสล. (รื้อขนไป)	ม.	155.00	205.00	31,775.00	1.3091	268.37	41,596.65
	1.2 งานรื้อรางระบายน้ำ	ม.			0.00		-	-
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.			0.00		-	-
	1.4 งานรื้อท่อเมนประปา	ม.			0.00		-	-
	1.5 งานรื้อบ่อพัก ค.ส.ล. (รื้อขนไป)	ม.	6.00	700.00	4,200.00	1.3091	916.37	5,498.22
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับพื้นที่ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	402.00	1.73	695.46	1.3642	2.36	948.75
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.			0.00	1.3642	-	-
	2.3 งานดินตัด	ลบ.ม.			0.00	1.3642	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม(ลูกรัง)	ลบ.ม.			0.00	1.3642	-	-
	3.3 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	20.10	592.79	11,915.06	1.3642	808.68	16,254.52
	3.4 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.5 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม(ลูกรังหยาบ)	ลบ.ม.		172.05		1.3642	234.71	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	402.00	466.35	187,473.71	1.3642	636.20	255,751.63
	4.2 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	5.00	267.97	1,339.85	1.3642	365.56	1,827.82
	4.3 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	17.00	143.51	2,439.67	1.3642	195.78	3,328.20
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.		45.04	0.00	1.3642	61.44	-

5	งานเบ็ดเตล็ด							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.						
	5.2 งานท่อคสล. ผ่าซึก ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	134.00	411.94	55,199.86	1.3091	539.27	72,262.13
	5.3 งานท่อกกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	18.00	769.98	13,859.57	1.3091	1,007.98	18,143.57
6	งานท่อระบายน้ำและรางระบายน้ำ							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.					-	-
	6.2 งานอ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ชุด	9.00	7,300.00	65,700.00	1.3091	9,556.43	86,007.87
	6.3 รางต้นคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.		698.00	0.00		-	-
	6.4 งานท่อเมนประปา PVC 8.5 Ø 1 1/2"	ม.	0.00	58.50	0.00	1.3091	76.58	-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						

203,863.74	1.3642	278,110.92
170,734.43	1.3091	223,508.44
TOTAL		501,619.36

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	278,110.92
ผลรวมค่างานต้นทุนงานอาคาร	=	223,508.44
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร	=	1.3091

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	ห้าแสนหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน	501,600.00
ขนาดหรือเนื้อที่ 402.00	ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา 1,247.76	บาท/ม.	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายวิระพล อาจหาญ) (นายเกื้ออังกรณ์ ชัยสุระ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายกำพล ปึกษาโพร)