

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กประตูโรงฆ่าสัตว์(ต่อจากเดิม)ไปเหมืองชลประทาน

หมู่ที่ 4 บ้านชะ ตำบลชะ อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 140.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 700.00 ตารางเมตร ลงหินคลุกไหล่ทางตามสภาพ ทั้งสองข้าง

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนซอยบ้านก้านันไพบราษะ สอนสำโรง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.ชะ อ.บรรพตพิสัย จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่ 4-1/2567

แผ่นที่ 1/2

คำนวณเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2567

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมืองนครราชสีมา

29.00-29.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.			-		-	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.			-		-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (เบา)	ตร.ม.					-	-
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-		-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	840.00	9.82	8,249.64	1.3642	11,254.15	11,254.15
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุลูกรัง	ตร.ม.					-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุลูกรัง (เสริม)	ลบ.ม.	-				-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-			-	-
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	35.00	697.78	24,422.31	1.3642	33,316.91	33,316.91
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-			-	-
	3.7 งานไหล่ทาง (หินคลุก) หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	21.00	288.83	6,065.43	1.3642	8,274.46	8,274.46
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	700.00	383.39	268,370.55	1.3642	366,111.10	366,111.10
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	5.00	160.24	801.18	1.3642	1,092.96	1,092.96
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	65.00	138.23	8,984.92	1.3642	12,257.22	12,257.22
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	140.00	49.41	6,917.93	1.3642	9,437.44	9,437.44
	ยอดยกไป				323,811.96		441,744.24	441,744.24

	ยอดยกมา				323,811.96		441,744.24	441,744.24
5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานทอกกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานทอกกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	L.S.	1.00	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
8	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.	-	-	-	-	-	-
					325,811.96		TOTAL	443,744.24

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 443,744.24  
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =  
 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3642  
 ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

คิดเป็นเงินงบประมาณ	สี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน	420,000.00
---------------------	-----------------------	------------

ขนาดหรือเนื้อที่	700.00 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	600.00 บาท/ตร.ม.
------------------	--------------	------------	------------------

ที่มาของราคากลาง

หลักเกณฑ์ราคากลางตามหนังสือสั่งการ ที่ มท.0808.2/ว.2536 ลว.16 พย.60  
 ราคาพาณิชย์จังหวัดเดือนมกราคม 2567  
 ป่อทรายอำเภอชุมพวง, โรงโมหินโซคชัย, บ.เค.ที.เอ็ม.สตีล จำกัด  
 ปรับปรุงบัญชีค่าแรง ที่ กค.0433.2/ว.135 ลว. 3 มีนาคม 2566

(ลงชื่อ)..... ประมาณราคา  
 (นายทรงพล เฉิดกระโทก)  
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ตรวจสอบ  
 (นายเฉลิมชาติ แสไพศาล)  
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ  
 (นายล้อม แยมสุวรรณรัตน์)  
 ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลและ  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ  
 (นายเกล้า สุริยะพันธ์)  
 ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลและ  
 วันที่..... 23.ก.พ. 2567.....