



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนงพระใต้ ม.2 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ  
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด  
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดคอ (ขนาดบม)	ตร.ม.	-	1.77	-	1.3642	2.41	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานปรับดินพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	598.00	11.24	6,721.52	1.3642	15.33	9,169.50
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	47.13	-	1.3642	64.29	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	360.09	-	1.3642	491.23	-
	1.7 งานวัสดุค้ำเคียง (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.8 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	29.90	1,024.78	30,640.92	1.3642	1,398.00	41,800.34
	1.10 งานพื้นทางหินคลุก หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	-	448.96	-	1.3642	612.47	-
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานขยายผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	598.00	376.64	225,230.72	1.3642	513.81	307,259.75
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	5.00	211.90	1,059.50	1.3642	289.07	1,445.37
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	54.00	148.19	8,002.26	1.3642	202.16	10,916.68
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกยแต่ง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.3 GUARD RAIL	ม	-	1,800.00	-	1.3642	2,455.56	-
	4.4 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75 (ขนาดป้ายจราจร 1)	ชุด	-	2,520.00	-	1.3642	3,437.78	-
	4.5 สัญญาณไฟกระพริบ+ต11	ชุด	-	19,500.00	-	1.3642	26,601.90	-
	4.6 งานติดตั้งชุดโคมไฟถนนโซล่าเซลล์	ชุด	-	6,397.30	-	1.3642	8,727.20	-
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	112.00	981.42	109,919.04	1.3642	1,338.85	149,951.55
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานวางระบายน้ำรูปตัวยู 7.1 ขนาด 0.30x0.30 เมตร	ม.	-	2,615.64	-	1.3642	3,568.26	-
8	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก 8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\phi$ 0.30 ม. เข้า - ออก 8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\phi$ 0.40 ม. เข้า - ออก 8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด $\phi$ 0.60 ม. เข้า - ออก 8.4 บ่อพักรับน้ำ ค.ส.ล. (สำเร็จรูป) ขนาด $\phi$ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง	13.00	8,457.61	109,948.93	1.3642	11,537.87	149,992.33
9	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก 9.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ กม. 0+000.00 ขนาด 1-3.00x1.80 ยาว 4.00 ม.	แห่ง						
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,565.42	2,565.42	1.3091	3,358.39	3,358.39
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>								<b>673,893.91</b>

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

491,522.89

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

ประมาณราคา .....  
(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)  
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ .....  
(นายสุภชัย เทีชรินอก)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....  
(นายอภิชาติ ลาครระโทก)  
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง