

ราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

ชื่อ โครงการวางท่อระบายน้ำคสล. พร้อมบ่อพักน้ำคสล. บ้านหนองเก็บชี หมู่ที่ 6 ตำบลนาดี อ.เมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ดำเนินงาน ถนนศรีสุข1 จากถนนลาดยาง อค.ถ.210 - บ้านเลขที่ 13 บ้านหนองเก็บชี หมู่ที่ 6 ตำบลนาดี อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

พิกัด เริ่มต้น Lat 17.377928 Long 102.739004 ถึง Lat 17.379030 Long 102.737234

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาดี อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

ประมาณการเมื่อ 9 มีนาคม 2569

แบบเลขที่ 9/2569

ราคาน้ำมัน 30.50

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวทางคอนกรีตเดิมชนทั้ง	ตร.ม.	5.5	105.81	581.96	1.3642	144.35	793.90
	1.2 ค่าเช่าเครื่องตัดคอนกรีต	วัน	1	1,500.00	1,500.00	1.3642	2,046.30	2,046.30
			-		-			-
2	งานดิน							-
	2.1 งานทางป่าและชุดคอ	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
	2.2 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
	2.3 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
	2.4 งานดินถมหลังท่อระบายน้ำ	ลบ.ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง						0.00	-
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
							0.00	-
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
							0.00	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	514.00	-	1.3642	701.20	-
	3.5 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ซุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
							0.00	-
	3.6 งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
	3.7 งานทรายรองพื้นใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	7.84	637.70	4,999.57	1.3642	869.95	6,820.41
							0.00	-
4	งานผิวทาง						0.00	-
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	151.0	442.96	66,886.96	1.3642	604.29	91,247.19
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง. (Contraction Joint)	ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
							0.00	-
5	งานโครงสร้าง						0.00	-
	5.1 งานบ่อพักน้ำ คสล. ขนาด 0.80x0.80 ม. ฝาปิดตะแกรงเหล็ก	บ่อ	20	6,280.94	125,618.80	1.3642	8,568.46	171,369.17
	5.1 งานบ่อพักน้ำ คสล. ขนาด 1.10x1.10 ม. ฝาปิดตะแกรงเหล็ก	บ่อ	2	11,910.12	23,820.24	1.3642	16,247.79	32,495.57
	5.2 งานบ่อพักน้ำ คสล. ขนาด 1.10x1.60 ม. ฝาปิดตะแกรงเหล็ก	บ่อ	1	23,438.95	23,438.95	1.3642	31,975.42	31,975.42
	5.3 งานท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	45	1,069.28	48,117.60	1.3642	1,458.71	65,642.03
	5.4 งานท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	163	627.34	102,256.42	1.3642	855.82	139,498.21

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
6	งานเปิดเตล็ด				-			
	6.1 งานรื้อทางเชื่อม คสล. หน้าบ้านแล้วเทใหม่ คอนกรีตหนา 0.10 ม. กว้าง 1.00 ม.	ม.	32	281.79	9,017.28	1.3642	384.42	12,301.37
					-		0.00	-
	6.2 งานย้ายท่อระบบประปา	ม.	214	70.00	14,980.00	1.3642	95.49	20,435.72
	6.3 งานบดอัดทับดินที่ระบายน้ำ	ลบ.ม.	70	45.94	3,215.80	1.3642	62.67	4,386.99
	6.4 งานซ่อมแซมถนน คสล.หลังที่ระบายน้ำ	ตร.ม.	5.5	442.96	2,436.28	1.3642	604.29	3,323.57
	6.5 งานขนย้ายดิน	ลบ.ม.	95	29.93	2,843.35	1.3642	40.83	3,878.90
	6.6 งานรื้อถอนรางระบายน้ำขนาด 0.50x0.60ม.	ม.	213.0	75.00	15,975.00	1.3642	102.32	21,793.10
	6.6 งานทดสอบแท่งคอนกรีตแบบลูกบาศก์	ก้อน	3	50.00	150.00	1.3642	68.21	204.63
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	LS.	-	-	-	1.3642	0.00	-
8	งานป้ายโครงการ						0.00	-
	8.1 งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	-	650.00	-	1.3642	886.73	-
							0.00	-
9	งานวางรางระบายน้ำระบบแรงดึง						0.00	-
	9.1 รางระบายน้ำระบบแรงดึง ขนาด 0.60x0.58 ม.(ลาดยาง)	ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
	9.2 รางระบายน้ำระบบแรงดึง ขนาด 0.60x0.58 ม.(คสล.)	ม.	-	-	-	1.3642	0.00	-
					445,838.20	TOTAL		608,212.48
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง					=	608,212.48		
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม					=			
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ					=			
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง					=	1.3642		
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม					=			
ปรับราคาก่อสร้างเพียง			(หกแสนแปดพันสองร้อยสิบสองบาทสี่สิบแปดสตางค์)			608,212.48		
ขนาดเนื้อที่			228.00 ม.			เฉลี่ยราคา 2,667.60 บาท/ม.		
(ลงชื่อ).....กรรมการ			(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ			(ลงชื่อ).....กรรมการ		
(นายยุทธนา พลเสนา)			(นายสุกวิทย์ ช่างสาร)			(นายถาวร บุตราช)		
นายช่างโยธาชำนาญงาน			ผู้อำนวยการกองช่าง			เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน		
(ลงชื่อ).....เห็นชอบ			(ลงชื่อ).....อนุมัติ					
(นางสาวเบญจนุช มโหรร)			(นายทนเดช ทองทิพย์)					
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาดี			นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาดี					