

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
 ประเภทงาน วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนนใหญ่ ถึงประตูวัด หมู่ที่ 1 บ้านยองแยง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านยองแยง ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ วันที่ 12 มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนประเภทงานอาคาร	588,389.76	1.3074	769,260.77	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			769,260.77	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			769,200.00	
(เจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)					

ระยะ 271.00 เมตร เฉลี่ยราคา เมตร ละ 2,838.38 บาท

ประมาณราคา.....หน.ฝ่ายก่อสร้าง

(นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง)

ตรวจ.....ผอ.กองช่าง

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)

เห็นชอบ.....ปลัด อบต.

(นางสุรัสวดี ไคว่ประสิทธิ์)

อนุมัติ.....นายก อบต.

(นายอนุชา ศิริโกคานนท์)

แบบประเมินราคางานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ : วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนนใหญ่ ถึงประตูวัด หมู่ที่ 1 บ้านยองแยง

ปริมาณงาน : โดยดำเนินการวาง ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.80 ม.มอก.ชั้น 3 ระยะ 255 ม.และทำการก่อสร้างบ่อพักขนาด 1.00x1.00 ม.ลึกเฉลี่ย 1.40 ม. พร้อมฝาปิด คสล.หนา 0.15 ม. ระยะห่าง 18.00 ม. จำนวน 16 บ่อ

สถานที่ : หมู่ที่ 1 บ้านยองแยง ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

หน่วยงาน : กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

วันที่ 12 มีนาคม 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่								
	งานวางป่าขูด (ขนาดกลาง)	800.00	ตร.ม.			3.54	2,832.00	2,832.00	
	- งานขุดดินเพื่อวางท่อ	200.00	ลบ.ม.	-	-	20.90	4,180.00	4,180.00	
	- งานขุดรื้อถนน คสล. เพื่อวางท่อ	8.00	ตร.ม.	-	-	97.00	776.00	776.00	
	- ทราียมปรับระดับ 0.08	16.32	ลบ.ม.	354.24	5,781.20	99.00	1,615.68	7,396.88	
	- คอนกรีตหยาบหนา 0.08 ม.	16.32	ลบ.ม.	1,424.98	23,255.70	398.00	6,495.36	29,751.06	
	- เหล็ก wire mesh 4 mm.@ 0.2x0.2 m.#	204.00	ตร.ม.	35.00	7,140.00	5.00	1,020.00	8,160.00	
2	งานท่อระบายน้ำ							0.00	
	- ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.80 ม.มอก.ชั้น 3 พร้อมวางกลบกลับ	255.00	ท่อน	1,520.00	387,600.00	-	0.00	387,600.00	
	- ปูนทรายยาแนว	6.50	ลบ.ม.	1,585.86	10,308.07	70.00	455.00	10,763.07	
	- งานดินถมเพิ่มหลังท่อพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ	296.00	ลบ.ม.	94.34	27,923.46	8.00	2,368.00	30,291.46	
3	งานก่อสร้างบ่อพัก 1.00x1.00x1.40 ม พร้อมฝาปิด								
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง (ค2)	13.00	ลบ.ม.	1,630.19	21,192.51	436.00	5,668.00	26,860.51	
3.2	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก DB 12 mm.	310.00	กก.	21.90	6,789.00	3.30	1,023.00	7,812.00	
	- เหล็ก RB 9 mm.	880.00	กก.	19.38	17,054.40	3.30	2,904.00	19,958.40	
	- ลวดผูกเหล็ก	24.00	กก.	32.71	785.04	-	0.00	785.04	
3.3	งานไม้แบบ 50%	70.00	ลบ.พ.	401.87	28,130.90	133.00	9,310.00	37,440.90	
	- ไม้คร่า	21.00	ลบ.พ.	401.87	8,439.27	-	0.00	8,439.27	
	- ตะปู	35.00	กก.	56.07	1,962.45	-	0.00	1,962.45	
3.4	ท่อ PVC.ขนาด Ø 2"	10.00	ม.	40.00	400.00	-	0.00	400.00	
4	งานคืนสภาพผิวจราจร								
	- ทราียมปรับระดับ	0.40	ลบ.ม.	354.24	141.70	99.00	39.60	181.30	
	- เหล็ก Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	8.00	ตร.ม.	35.00	280.00	5.00	40.00	320.00	
	-งานคอนกรีต (ค2.) ผิวทาง หนา 0.15 ม.	1.20	ลบ.ม.	1,630.19	1,956.23	436.00	523.20	2,479.43	
	รวมค่างานต้นทุน				549,139.92		39,249.84	588,389.76	

(ลงชื่อ)..... ผู้ประมาณราคา
 (นายเฉลิมพงษ์ แก้วม่วง) หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง