

สรุปผลการประมาณราคา

งานประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลบ้านฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานปรับปรุงถนน/ท่อ วางระบายน้ำถนนสายกลาง หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านฝาง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ต.บ้านฝาง อ.บ้านฝาง จ.ขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ งานปรับปรุงถนน/ท่อ วางระบายน้ำถนนสายกลาง หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านฝาง โดยการวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด \varnothing 0.60 เมตร จำนวน 290 ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล. ขนาด 1.20 X 1.20 เมตร จำนวน 20 บ่อ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 310.00 เมตร และยกระดับขยายถนนเสริมผิวจราจร คสล.ขนาดกว้าง 7.50 เมตร ยาว 150.00 เมตร หนา 0.12 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 1,096.20 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลกำหนด

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 ชุด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17 กันยายน 2561

ผู้ประมาณราคา นายพัชระ วรวิฑูรหมมา หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง สنج.เทศบาลตำบลบ้านฝาง

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน	FACTOR / หรือ อื่นๆ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	803,163.30	1.3050	1,048,128.00	FACTOR F -เงินจ่ายล่วงหน้า 0% -ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% -เงินประกันผลงานหัก 0% -ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
รวมค่าก่อสร้างประมาณ				1,048,128.00	
คิดราคาค่าก่อสร้างเพียง (หนึ่งล้านสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)				1,048,000.00	
				.	

ขนาดหรือพื้นที่ 1,096.20 ตารางเมตร วางท่อ คสล.ขนาด \varnothing 0.60 เมตร 310 เมตร
เฉลี่ยราคาต่อตารางเมตร 956.02 บาท

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการได้พิจารณาแล้วเห็นควรให้ ใช้อาคานี้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการ

(นายจิตติศักดิ์ บุญทัน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพัชระ วรวิฑูรหมมา)

(นายสุทัศน์ แสนพวง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอภิชาติ บรรเทา)

(นางพิมพ์กานต์ อุปะนะ)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฝาง

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติใช้เป็นราคากลางงานดังกล่าวต่อไป

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(นายชัยดี รัตนปรีดา)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านฝาง

สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านฝาง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น ปีงบประมาณ 2561

โครงการก่อสร้าง : ปรับปรุงถนน/ท่อ รางระบายน้ำ ถนนสายกลาง พร้อมขยายผิวจราจรไหล่ทาง หมู่ที่ 2 ต.บ้านฝาง

สถานที่ก่อสร้าง : ถนนสายกลาง หมู่ที่ 2 ต.บ้านฝาง อ.บ้านฝาง จ.ขอนแก่น

ชนิดงาน : ปรับปรุงถนน/ท่อ รางระบายน้ำ ถนนสายกลาง พร้อมขยายผิวจราจรไหล่ทาง หมู่ที่ 2 โดยการ วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด \varnothing 0.60 เมตร จำนวน 290 ท่อน พร้อมบ่อพัก คสล.ขนาด 1.20x1.20 เมตร จำนวน 20 บ่อ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 310.00 เมตร และยกระดับขยายถนนเสริมผิวจราจร คสล. ขนาดกว้างเฉลี่ย 7.50 เมตร ยาว 150.00 เมตร 0.12 เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 1,096.20 ตารางเมตร

ประมาณราคาวัดวันที่ 17 กันยายน 2561

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	ท่อระบายน้ำ คสล. \varnothing 0.60 เมตร (ชนิดปาก ดินราง)	290	ท่อน	509	147,610.0	345.00	100,050.0	247,660.0	
2	ค่าขนส่งท่อระยะทาง 22 กิโลเมตร	290	ท่อน	-	-	20.00	5,800.0	5,800.0	
3	งานรื้อตัดผิวถนน คสล.หนา 0.10 ม.	-	ตร.ม.	-	-	70	-	-	
4	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	9	ลบ.ม.	1,869	16,260.3	306	2,662.2	18,922.5	
5	งานก่อสร้างบ่อพัก ขนาด 1.20x1.20 ม.	20	บ่อ						
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	40.00	ถุง	127	5,080.0	24	960.0	6,040.0	
	- ทรายผสมคอนกรีต	4.80	ลบ.ม.	448	2,150.4	96	460.8	2,611.2	
	- หินผสมคอนกรีต	9.60	ลบ.ม.	626	6,009.6	100	960.0	6,969.6	
	- เหล็ก ---- 3/8" x2"	28.80	เส้น	627	18,057.6	-	-	18,057.6	
	- เหล็ก ---- 2/8" x2"	54.00	เส้น	418	22,572.0	-	-	22,572.0	
	- เหล็ก L 40 มม.x40 มม. หนา 4 มม.	12.00	เส้น	326	3,912.0	-	-	3,912.0	
	- ลวดผูกเหล็ก	10.85	กก.	31	336.4	-	-	336.4	
	- ค่าแรงประกอบเหล็ก	1,405	กก.	-	-	10	14,052.0	14,052.0	
	- เหล็กกลม ขนาด \varnothing 9 มม.	434	กก.	21.61	9,378.7	3.30	1,432.2	10,810.9	
	- สังกะสีนิม ขนาด 3.785 ลิตร	3.00	กระป๋อง	518	1,554.0	-	-	1,554.0	
	- ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร	3.00	กระป๋อง	222	666.0	-	-	666.0	
	- ไม้แบบ	18.24	ตร.ม.	560	10,214.4	-	-	10,214.40	
	- ค่าแรงฉาบตกแต่งบ่อพัก	45.60	ตร.ม.	-	-	82	3,739.20	3,739.20	
	- ค่าแรงไม้แบบ	91.20	ตร.ม.	-	-	133	12,129.60	12,129.60	
	- ค่าแรงทาสังกะสีนิม	64.58	ตร.ม.	-	-	35	2,260.30	2,260.30	
6	งานก่อสร้างถนน คสล.	1,096.2	ตร.ม.						
	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	3.54	-	-	
	ทรายรองพื้น	54.81	ลบ.ม.	448	24,555	99	5,426	29,981	
	เหล็ก RB ขนาด \varnothing 15 มม.	137.03	กก.	18.48	2,532	3.3	452	2,984	
	เหล็ก DB ขนาด \varnothing 16 มม.	236.70	กก.	18.92	4,478.36	3.3	781.11	5,259.47	

เหล็ก RB ขนาด Ø 19 มม.	15.58	กก.	18.95	295.24	2.9	45.18	340.42			
ตะแกรงเหล็กwire mesh ขนาด 4 มม.@0.20	1,096.2	ตร.ม.	41	44,944	5	5,481	50,425			
คอนกรีต 240 ksc	131.54	ลบ.ม.	1,962	258,089	306	40,252	298,342			
โฝมหนา 1"	46.26	ตร.ม.	20	925	-	-	925			
ไม้แบบ	14.82	ตร.ม.	560	8,300	-	-	8,299.55			
ไม้แบบ	74.10	ตร.ม.	-	-	133	9,855.71	9,855.71			
งานดินตัด ดินขุด	-	ลบ.ม.	-	-	125	-	-			
งานดินถม	88	ลบ.ม.	51.70	4,534	44.58	3,909	8,442.79			
ดินลูกรัง	-	ลบ.ม.	83.76	-	53.50	-	-			
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								803,163.3		
Factor F 1.3050								1,048,128		
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเพียง (หนึ่งล้านสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)	1,048,000	

ลงชื่อ  ผู้ประกอบการ

(นายพัชระ วรวิพรหมมา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง