

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ราคา/หน่วย	รวมค่าแรงงาน		
	ยอดยกมา							189,704.53	
7	หมวดงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	7.5 เหล็ก DB 12 (0.888 กก./ม.)	-	กก.	17.36	-	3.40	-	-	
	7.6 งานแบบหล่อและค้ำยันทั้งหมด	-			-	133.00	-	-	
	7.7 งานแบบหล่อและค้ำยันใช้งานจริง	-		117.00	-	0.00	-	-	80%
	รวม				145,493.33		44,211.20	189,704.53	
	รวมราคาวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน							189,704.53	

ตัวอักษร

หนึ่งแสนแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสี่บาทห้าสิบบสามสตางค์

ลงชื่อ



ผู้ประมาณราคา

(นายอริวัฒน์ ล่ากระโทก)

ตำแหน่ง

ผู้ช่วยช่างโยธา

**แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา**

ชื่อโครงการ      โครงการติดตั้งฝาดะแกรงเหล็กบนรางระบายน้ำ

สถานที่ดำเนินงาน      บริเวณเริ่มต้นจากหลังศาลาเอนกประสงค์ บ้านเฉลียงบรรพต หมู่ที่ 10 ต.เฉลียง อ.ครบุรี จ.นครราชสีมา

ปริมาณงาน      ดำเนินการติดตั้งฝาดะแกรงเหล็กขนาดกว้าง 0.60 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 80.00 เมตร

แบบเลขที่

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเฉลียง

ประมาณราคาวันที่

20 พ.ย. 2560

ประมาณราคาโดย

นายอริวัฒน์ ล่ากระโทก

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ราคา/หน่วย	รวมค่าแรงงาน	ค่าแรงงาน	
1	หมวดงานปรับพื้นที่								
	1.1 งานกรุยทาง ถางป่า (ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	1.39	-	-	
	1.2 งานขุดรื้อ คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	275.00	-	-	
	1.3 งานดินขุด	-	ลบ.ม.	-	-	17.22	-	-	
	1.4 งานดินขุดวางท่อ พร้อมถมกลับ	-	ลบ.ม.	-	-	17.22	-	-	
2	หมวดงานคอนกรีต								
	2.1 คอนกรีตโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	306.00	-	-	
	2.2 คอนกรีตทับหลังท่อ	-	ลบ.ม.	-	-	306.00	-	-	
	2.3 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	-	กก.	2.39	-	0.00	-	-	
	2.4 ทรายหยาบ	-	ลบ.ม.	406.54	-	0.00	-	-	
	2.5 หินผสมคอนกรีต	-	ลบ.ม.	382.68	-	0.00	-	-	
3	หมวดงานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	3.1 เหล็ก DB 12 (0.888 กก./ม.)	-	กก.	17.36	-	3.40	-	-	นอน
	3.2 เหล็ก DB 12 (0.888 กก./ม.)	-	กก.	17.36	-	3.40	-	-	ตั้ง
	3.1 เหล็ก WM. Ø 4 มม. @ 0.20 ม.#	-	ตร.ม.	53.00	-	5.00	-	-	
4	หมวดงานแบบหล่อคอนกรีต								
	4.1 งานแบบหล่อและค้ำยันทั้งหมด	-	ตร.ม.	-	-	133.00	-	-	
	4.2 งานแบบหล่อและค้ำยันใช้งานจริง	-	ตร.ม.	117.00	-	0.00	-	-	80%
	4.3 ลวดผูกเหล็ก	-	กก.	37.38	-	0.00	-	-	
5	หมวดงานท่อระบายน้ำ								
	5.1 ท่อคอนกรีต ขนาด ศก. 0.40 ม.	-	ท่อน	261.68	-	87.21	-	-	
	5.2 ท่อคอนกรีต ขนาด ศก. 0.60 ม.	-	ท่อน	401.87	-	124.44	-	-	
	5.3 ท่อ คสล. ขนาด ศก. 1.00 ม.	-	ท่อน	1,747.66	-	211.91	-	-	
	5.3 คอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	1,500.00	-	398.00	-	-	
6	หมวดงานฝาดะแกรงเหล็ก								
	6.1 เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม.	-	ท่อน	392.52	-	156.40	-	-	18.40
	6.2 Flat Bar 50 x 50 x 12 มม.	-	ท่อน	837.00	-	240.21	-	-	28.26
	6.3 Flat Bar 50 x 50 x 9 มม.	-	ท่อน	530.54	-	180.20	-	-	21.20
	6.4 Flat Bar 100 x 8 มม.	234.67	ท่อน	620.00	145,493.33	188.40	44,211.20	189,704.53	37.68
7	หมวดงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	7.1 คอนกรีตโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	306.00	-	-	
	7.2 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	-	กก.	2.39	-	0.00	-	-	
	7.3 ทรายหยาบ	-	ลบ.ม.	406.54	-	0.00	-	-	
	7.4 หินผสมคอนกรีต	-	ลบ.ม.	382.68	-	0.00	-	-	
<b>รวม</b>								189,704.53	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ      โครงการติดตั้งฝาดะแกรงเหล็กบนรางระบายน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง      บริเวณเริ่มต้นจากหลังศาลาเอนกประสงค์ บ้านเฉลียงบรรพต หมู่ที่ 10 ต.เฉลียง อ.ครบุรี จ.นครราชสีมา  
 ปริมาณงาน      ดำเนินการติดตั้งฝาดะแกรงเหล็กขนาดกว้าง 0.60 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 80.00 เมตร

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา      ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเฉลียง  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน      1      แผ่น  
 ประมาณราคาวันที่      20 พ.ย. 2560


ลำดับ ที่	รายการ	รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			-	
2	ประเภทงานทาง (ถนนในชุมชน)	189,704.53	1.3624	258,453.46	
	ประเภทงานทาง (ถนนนอกชุมชน)	-		-	
3	ประเภทงานชลประทาน	-		-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-		-	
5	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	-		-	
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ภาษี	7.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%			
6	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			261,453.46	
	คิดเป็นเงินประมาณการ (ขอรับงบประมาณเพียง)			260,000.00	
	ตั้งอักษร		สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ประมาณการ       ผู้ช่วยช่างโยธา  
 ( นายอิวิวัฒน์ ล่ำกระโทก )

(ลงชื่อ)       ประธานกรรมการฯ  
 ( นายชาญชัย ทองดอนน้อย )


ตรวจ       ผอ.กองช่าง  
 ( นายชาญชัย ทองดอนน้อย )

ผอ.กองช่าง  
 (ลงชื่อ)       กรรมการฯ  
 ( นางสาวสมิตรา รอดกระโทก )

เห็นชอบ       ปลัด อบต.  
 ( นางสาวซุดาภา สังข์มณี )

หัวหน้าสำนักปลัด

อนุมัติ       นายก อบต.  
 ( นายวิเชียร วัฒนาประชากุล )

(ลงชื่อ)       กรรมการฯ  
 ( นางสาวกิริติญา พุนกระโทก )  
 นักพัฒนาชุมชน

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
ในการจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ...ติดตั้งฝาดะแกรงเหล็กบนรางระบายน้ำ หมู่ที่ ๑๐ บ้านเฉลียงบรรพต  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒๖๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป  
ดำเนินการติดตั้งฝาดะแกรงเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๘๐.๐๐ เมตร  
(ตามแบบ อบต.กำหนด)
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐  
เป็นเงิน ๒๖๐,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑. แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างและบัญชีรายละเอียดปริมาณงานค่าก่อสร้าง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายชาญชัย ทองดอนน้อย	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็น ประธานกรรมการ
๒. นางสาวสมิตรา รอดกระโทก	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด	เป็น กรรมการ
๓. นางสาวกীরติญา พุนกระโทก	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ	เป็น กรรมการ