

ประเภทโครงการ

ก่อสร้างบ่อกักน้ำทิ้งและวางท่อน้ำทิ้ง โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด

ปริมาณงาน บ่อรับน้ำทิ้ง แบบซึมขนาดกว้าง 2.00 ม.ยาว 3.00 ม.ลึก 2.00 ม.(จำนวน 2 บ่อ),บ่อดักขยะ-ไขมันขนาดกว้าง 1.00 ม.ยาว 1.50 ม.ลึก 0.60 ม.

(จำนวน 6 บ่อ),บ่อกักน้ำทิ้ง ขนาดกว้าง 0.40 ม.ยาว 0.40 ม.ลึก 0.50 ม.(จำนวน 22 บ่อ)และวางท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด 6"

แบบหมายเลข /ประมาณการเลขที่

วันที่

20 ธันวาคม พ.ศ. 2560

ผู้ประมาณการ

นายบัญชา แหล่งสนาม ปวส.ก่อสร้าง

ผู้ตรวจ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
				บาท	บาท	บาท	บาท	
	งานดินซุด	230.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	22,770.00	22,770.00
	งานไม้แบบ	55.00	ลบ.ฟ.	200.00	11,000.00	-	-	11,000.00
	ค้ำแรงไม้แบบ	25.00	ม.	-	-	132.00	3,300.00	3,300.00
	#ตะปู	7.00	กก.	32.71	228.97	-	-	228.97
	งานคอนกรีต	14.00	ลบ.ม.	-	-	306.00	4,284.00	4,284.00
	#ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1	3.85	ตัน	2,121.50	8,167.78	-	-	8,167.78
	#-ทรายหยาบ	7.00	ลบ.ม	186.92	1,308.44	-	-	1,308.44
	#หินผสมคอนกรีต	14.00	ลบ.ม.	636.51	8,911.14	-	-	8,911.14
	# เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	0.10	ตัน	21,131.78	2,113.18	4,100.00	410.00	2,523.18
	#ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	60.75	607.50	-	-	607.50
	งานก่ออิฐอมอญ	100.00	ตร.ม.	-	-	80.00	8,000.00	8,000.00
	งานฉาบปูน	100.00	ตร.ม.	-	-	95.00	9,500.00	9,500.00
	#อิฐอมอญ	13,800.00	ก้อน	0.55	7,590.00	-	-	7,590.00
	#ปูนซีเมนต์ผสม	3.25	ตัน	1,532.71	4,981.31	-	-	4,981.31
	#-ทรายละเอียด	8.00	ลบ.ม	355.14	2,841.12	-	-	2,841.12
	งานอื่นๆ							
	# ท่อ PVC ขนาด 6"	120.00	ท่อน	1,995.00	239,400.00	40.00	4,800.00	244,200.00
	# ท่อ PVC ขนาด 1/2"	16.00	ท่อน	47.66	762.56	12.00	192.00	954.56
	#กาวประสาน	30.00	กป.	120.00	3,600.00	-	-	3,600.00
	#หินกรวด	3.00	ลบ.ม.	550.00	1,650.00	-	-	1,650.00
	งานฝ้าปิดเหล็กตะแกรง	1.00	งาน	12,500.00	12,500.00	750.00	750.00	13,250.00
	รวมราคาค่าวัสดุ				294,433.02.-			294,433.02.-
	รวมค่าแรงงาน						54,006.00.-	54,006.00.-
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							348,439.02.-
	รวมราคาค่าต้นทุนทั้งหมด							348,439.02.-

ผู้ประมาณราคา.....ปวส.ก่อสร้าง

(นายบัญชา แหล่งสนาม)

หมายเหตุ 1)ราคาอ้างอิงราคากลาง พาณิชยจังหวัดร้อยเอ็ด เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

2)ราคาสินค้ายังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%และค่าขนส่ง ราคาน้ำมันดีเซล 26.91 บ./ลิตร

(นายอนุชิต ธรรมโศภน)
หัวหน้าฝ่ายแผนงานและก่อสร้าง

(นายอนุชิต ธรรมโศภน)
นายอนุชิต ธรรมโศภน

(นายชัชชัย วันทอง)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่ายประมาณราคา		
ประเภทโครงการ	ก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำทิ้งและวางท่อน้ำทิ้ง โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด		
หน่วยงานรับผิดชอบ			
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด		
ปริมาณงาน	บ่อบำบัดน้ำทิ้ง แบบซีเมนต์ขนาดกว้าง 2.00 ม.ยาว 3.00 ม.ลึก 2.00 ม.(จำนวน 2 บ่อ),บ่อดักขยะ-ไขมันขนาดกว้าง 1.00 ม.ยาว 1.50 ม.ลึก 0.6 (จำนวน 6 บ่อ),บ่อบำบัดน้ำทิ้ง ขนาดกว้าง 0.40 ม.ยาว 0.40 ม.ลึก 0.50 ม.(จำนวน 22 บ่อ)และวางท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด 6"		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
แบบหมายเลข	-	ประมาณการเลขที่	-
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1 แผ่น	พิกัด
ประมาณราคาเมื่อวันที่	20 ธันวาคม พ.ศ. 2560	งบประมาณปี	2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	348,439.02	1.3074	455,549.18	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
					ค่าการขนส่ง
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%ต่อปี
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
สรุป	รวมค่าดำเนินการเป็นเงินทั้งสิ้น			455,549.18	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ปัดเศษ)			455,500.00	
	ตัวอักษร	(สี่แสนห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)			

ผู้ประมาณราคา.....

(นายบัญชา เหล่งสนาม)

ปวส.ก่อสร้าง

(นายชาญชัย วันทอง)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง

(นายสุรเกียรติ์ สิงห์โตตร)

หัวหน้าฝ่ายแผนและก่อสร้าง

(นายสุรเกียรติ์ สิงห์โตตร)

นายสุรเกียรติ์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างบ่อพักน้ำทิ้งและวางท่อน้ำทิ้ง	
โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง ตำบลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง ตำบลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๔๖๙,๕๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน	
โดยสังเขป ก่อสร้างบ่อพักน้ำทิ้งและวางท่อน้ำทิ้ง	
๑. งานดินขุด	
๒. งานคอนกรีต	
๓. งานก่ออิฐฉาบปูน	
๔. งานฝาปิดเหล็กตะแกรง	
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๕๕,๕๐๐.๐๐ บาท	
๕. บัญชีประมาณราคากลาง	
๕.๑ ตามแบบ พร.๔ และ พร.๕	
๕.๒	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๖.๑ นายชาญชัย วันทอง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายบุญเกียรติ สังข์โคตร	กรรมการ
๖.๓ นายณัฐพงศ์ หงษ์ทวี	กรรมการ