

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๖ นิ้ว พร้อมก่อสร้างห้องถังสูง โครงสร้างเหล็ก หมู่ที่ ๕ บ้านสลักไถ

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกุดจิก

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๑๔๕,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

งานขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๖ นิ้ว พร้อมก่อสร้างห้องถังสูง โครงสร้างเหล็ก หมู่ที่ ๕ บ้านสลักไถ โดยมีรายละเอียดดังนี้

### ปริมาณงาน

ดำเนินการ ขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดบ่อ ๖ นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า ๕๐ เมตร พร้อมก่อสร้างห้องถังสูงโครงสร้างเหล็กขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๓.๕๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร ดำเนินการติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด ๑.๕ แรงม้า พร้อมกล่องควบคุมเครื่องสูบน้ำ ตามแบบอบต.กุดจิก กำหนดพร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (ตามแบบอบต.กุดจิกกำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑๔๕,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง โครงการก่อสร้างโรงอาหารศูนย์ พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบล กุดจิก

๕.๑ แบบ พร.๔

๕.๒ แบบ พร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายประสิทธิ์ เนียมสูงเนิน	ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสุรชัย เทียนงูเหลือม	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน	กรรมการ
๖.๓ นายเรืองรงค์ เทียนชัยแสง	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง						แบบ ปร.5
ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกุดจิก อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา					
ประเภทงาน	งานอาคาร					
หน่วยงาน	ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลกุดจิก อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา					
สถานที่	บ้านสลักได หมู่ที่ 5 ตำบลกุดจิก อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา				ระยะเวลาดำเนินการ	45 วัน
หน่วยงานออกแบบ/ประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกุดจิก	ตามแบบ	เลขที่	/ 2559		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 3 แผ่น	ประมาณราคาวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2559				

  

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน เป็นเงิน(บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานขุดเจาะบ่อบาดาล	96,247.65	1.0700	102,984.99	
2	งานอาคาร ก่อสร้างถังประปา	33,253.00	1.2726	42,317.77	
	<b>เงื่อนไข</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
<b>สรุป</b>	<b>รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น</b>	<b>129,500.65</b>		<b>145,302.75</b>	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			145,000.00	
(ตัวอักษร) หนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน					
ขนาดพื้นที่		-	ตารางเมตร		
เฉลี่ยราคาประมาณ		2,900.00	บาท/เมตร		

บัญชีรายละเอียดปริมาณงานและค่าก่อสร้าง									
รายการ	ขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว พร้อมก่อสร้างห้องถังเหล็ก หมู่ที่ 5 บ้านสลักได					แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/3			
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านสลักได หมู่ที่ 5 ตำบลกุดจิก อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา					ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน			
ปริมาณงาน	ดำเนินการขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดบ่อ 6 นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า 50 เมตร พร้อมก่อสร้างห้องถังเหล็ก ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 3.50 เมตร					ประมาณราคาวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2559			
สูง 2.50 เมตร ดำเนินการติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด 1.5 HP พร้อมกล่องควบคุมเครื่องสูบน้ำ ตามแบบอบต.กุดจิกกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ 2 ป้าย									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		แรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานขุดเจาะบ่อบาดาลลึก 50 เมตร</b>								
1.1	ท่อปุ๋ย พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด Ø 6 นิ้ว	8.00	ท่อน	1,785.05	14,280.40	-	-	14,280.40	
1.2	ท่อทรงน้ำบ่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด Ø 6 นิ้ว	5.00	ท่อน	1,785.05	8,925.25	-	-	8,925.25	
1.3	ท่อคดตะกอน พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด Ø 6 นิ้ว	1.00	ท่อน	1,785.05	1,785.05	-	-	1,785.05	
1.4	ท่อดูดน้ำ พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด Ø 1 นิ้ว	13.00	ท่อน	87.85	1,142.05	-	-	1,142.05	
1.5	ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว	3.00	ท่อน	224.30	672.90	-	-	672.90	
1.6	ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	1.00	ท่อน	56.07	56.07	-	-	56.07	
1.7	กาวประสานท่อ 500 กรัม	1.00	กระป๋อง	220.00	220.00	-	-	220.00	
1.8	เชือกขาว ขนาด Ø 2 นิ้ว	1.00	ซูด	350.00	350.00	-	-	350.00	
1.9	ผ้าเหล็กปิดปากบ่อ 6 นิ้ว	1.00	ซูด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
1.10	ลวดสลิง แขนงเครื่องสูบน้ำ Ø 3/8 นิ้ว	50.00	ม.	30.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
1.11	ร่อง 90 PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว	3.00	ชิ้น	33.64	100.92	-	-	100.92	
1.12	บรอลวาล์ว PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว	1.00	ซูด	80.00	80.00	-	-	80.00	
1.13	ท่อส่งน้ำ พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด Ø 1 นิ้ว	1.00	ท่อน	87.85	87.85	-	-	87.85	
1.14	ลูกบอลยัดในเมลิ	1.00	ซูด	450.00	450.00	-	-	450.00	
1.14	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 3/4 นิ้ว	4.00	ม.	15.00	60.00	-	-	60.00	
1.15	สายไฟกันน้ำยัดท่อส่งน้ำด้วยเหล็กหุ้มสายไฟ ทูกระยะ 1.50 ม	50.00	ม.	54.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
1.16	โพลีเอทิลีนไฟฟ้า 1 นิ้ว	1.00	ชิ้น	990.00	990.00	-	-	990.00	
				<b>ค่าวัสดุ</b>	<b>34,900.49</b>	<b>ค่าแรงงาน</b>	<b>-</b>	<b>34,900.49</b>	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		แรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.17	สายยาง 1 นิ้ว	15.00	เมตร	15.00	225.00			225.00	
1.18	ก๊อมน้ำ 3/4 นิ้ว	1.00	ชิ้น	60.00	60.00			60.00	
1.19	งานเทพื้นคอนกรีตที่ปากบ่อบาดาล 1/2x4	0.33	ลบ.ม	1,382.00	456.06	305.00	100.65	556.71	
1.2	เหล็ก Wire mesh 20X20X4 mm	2.25	ตร.ม.	25.00	56.25	5.00	11.25	67.50	
1.21	ไม้แบบและค้ำยัน 60 %	0.90	ตร.ม.	322.00	289.80	-	-	289.80	
1.22	กวาดคิขนาด 1/4 นิ้ว , 3/8 นิ้ว	2.22	ลบ.ม	2,000.00	4,440.00	-	-	4,440.00	
1.23	โคลนแข็ง (Bentonite)	5.00	ถุง	850.00	4,250.00	-	-	4,250.00	
1.24	ค่าแรงเจาะบ่อ	50.00	เมตร	-	-	700.00	35,000.00	35,000.00	
1.25	คอนกรีต 1/2x4	3.53	ลบ.ม	1,382.00	4,878.46	306.00	1,080.18	5,958.64	
1.26	ค่าแรงเป่าล้างบ่อ	1.00	รายการ	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.27	ค่าทดสอบดินทางธรณีฟิสิกส์	1.00	รายการ	-	-	16,600.00	16,600.00	16,600.00	
1.28	ค่าธรรมเนียม(ของอนุญาตเจาะ,ขอใช้บ่อบาดาล)	1.00	รายการ	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
2	<b>งานติดตั้งตู้ควบคุมพร้อมเครื่องสูบน้ำ</b>								
2.1	มี๊บน้ำบาดาลขนาด 1.5 HP พร้อมกล่องควบคุมมี๊บน้ำ	1.00	ชุด	20,800.00	20,800.00	500.00	500.00	21,300.00	
				ค่าวัสดุ	69,268.95	ค่าแรงงาน	60,792.08	96,247.65	
<b>รวมเงินหมวดงานต้นทุน</b>				<b>เก้าหมื่นหกพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทหกสิบห้าสตางค์</b>					

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		แรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	<b>งานก่อสร้างท่อถึงสูง 2.50 เมตร</b>								
3.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี มอก277-2532 ขนาด 2.5 นิ้ว 2.3 มม	4.00	ท่อน	1,211.31	4,845.24			4,845.24	
3.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี มอก277-2532 ขนาด 1.5 นิ้ว 2.3 มม	24.00	ท่อน	689.00	16,536.00			16,536.00	
3.3	เหล็ก C ขนาด 75X45X2.3	3.00	ท่อน	360.75	1,082.25			1,082.25	
3.4	เหล็ก DB 12 mm	58.25	กก.	15.040	876.08	3.30	192.23	1,068.31	
3.5	เหล็ก RB 6 มม	3.19	กก.	16.200	51.68	3.30	10.53	62.21	
3.6	คอนกรีต 1/2x4	1.83	ลบ.ม	1,273.00	2,329.59	436.00	797.88	3,127.47	
3.7	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	26.17	26.17			26.17	
3.4	เหล็กเพลตขนาด 0.15X0.15X12 mm	4.00	แผ่น	62.50	250.00			250.00	
3.5	น๊อต Ø 12 มม.	16.00	ตัว	5.00	80.00			80.00	
3.6	ค่าแรงประกอบโครงสร้าง	532.00	กก.			10.00	5,320.00	5,320.00	
3.7	งานเดินชุด	8.64	ลบ.ม			99.00	855.36	855.36	
				ค่าวัสดุ	26,077.01	ค่าแรงงาน	7,175.99	33,253.00	
<b>รวมเงินหมวดงานต้นทุน</b>				<b>สามหมื่นสามพันสองร้อยห้าสิบสามบาทถ้วน</b>					