

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ เจาะบ่อบาดาลพร้อมปรับปรุงระบบประปาหอถังสูง คู่มบ้านนายเลื่อน สายจันทร์ หมู่ที่ 11

สถานที่ หมู่ที่ 11 บ้านโนนผักเฒ่า ตำบลหินฮาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์

ปริมาณงาน ขนาดปากบ่อกว้าง \varnothing 4" ความลึกไม่น้อยกว่า 42.50 เมตร พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า และปรับปรุงระบบประปาหอถังสูง

โดยทำการติดตั้งระบบไฟฟ้าและงานเดินท่อประปาจากบ่อไปยังหอถังสูง พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.หินฮาว กำหนด)

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ 04 ส.ค. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งานอาคาร	180,172.97	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	180,172.97	
	ราคากลาง	177,500.00	
	ราคากลาง ตัวอักษร (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน.-)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.หินฮาวเลขที่.....262.....ลงวันที่.....30.....เดือน.....กรกฎาคม.....พ.ศ. 2564

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการนี้

และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายประสิทธิ์ ไม้หิน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรัตน์ คำสุข)

หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุกัญญา อุบลศักดิ์)

นักพัฒนาชุมชน

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายบุญมี การกิ่งไพร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายกานต์ ปลั่งศรีทรัพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน อาคาร

โครงการ เจาะบ่อบาดาลพร้อมปรับปรุงระบบประปาหอถังสูง คุ่มบ้านนายเลื่อน สายจันทร์ หมู่ที่ 11

สถานที่ หมู่ที่ 11 บ้านโนนผักเฒ่า ตำบลหินฮาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์

ปริมาณงาน ขนาดปากบ่อกว้าง ๑ 4" ความลึกไม่น้อยกว่า 42.50 เมตร พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า และปรับปรุงระบบประปาหอถังสูง

โดยทำการติดตั้งระบบไฟฟ้าและงานเดินท่อประปาจากบ่อไปยังหอถังสูง พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.หินฮาว กำหนด)

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ วันที่ **04 ส.ค. 2564**

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งานชุดเจาะบ่อบาดาล	104,327.69	-	104,327.69	
2	กลุ่มงาน/งานอาคาร	58,012.30	1.3074	75,845.28	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	พื้นที่ฝนตกปกติ				
	รวมค่าก่อสร้าง			180,172.97	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.หินฮาวเลขที่.....262.....ลงวันที่.....30.....เดือน.....กรกฎาคม.....พ.ศ. 2564

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการนี้

และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายประสิทธิ์ ไม้หิน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรัตน์ คำสุข)

หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุกัญญา อุบลศักดิ์)

นักพัฒนาชุมชน

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายบุญมี การกิ่งไผ่)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายกานต์ ปลั่งศรีทรัพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการ เจาะบ่อบาดาลพร้อมปรับปรุงระบบประปาหอถึงสูง ตึ่มบ้านนายเลื่อน สายจันทร์ หมู่ที่ 11
 สถานที่ 11 บ้านโนนผึกเก่า ตำบลหินฮาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์
 ปริมาณงาน ขนาดปากบ่อกว้าง Ø 4" ความลึกไม่น้อยกว่า 42.50 เมตร พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจม ขนาด 1.5 แรงม้า และปรับปรุงระบบประปาหอถึงสูง
 โดยทำการติดตั้งระบบไปไฟฟ้าและงานเดินดินท่อประปาจากบ่อไปยังหอถึงสูง พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อยบต.หินฮาว กำหนด)
 คำนวณราคากลางโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานขุดเจาะบ่อบาดาล	29.01	บาท/ลิตร							
	- ท่อ PVC Ø 4" ชั้น 13.5	11.00	ท่อน	848.13	9,329.43	-	-	9,329.43		
	- ท่อ PVC Ø 1 1/4" ชั้น 13.5	9.00	ท่อน	110.75	996.75	-	-	996.75		
	- ข้อต่อตรงเกลียวใน PVC Ø 1 1/4"	9.00	อัน	20.00	180.00	-	-	180.00		
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC Ø 1 1/4"	9.00	อัน	20.00	180.00	-	-	180.00		
	- เทปพันเกลียว	2.00	ม้วน	15.00	30.00	-	-	30.00		
	- เหล็กปากบ่อ	1.00	อัน	400.00	400.00	-	-	400.00		
	- น้ำยาประสานท่อ PVC ขนาด 250 กรัม	1.00	กระป๋อง	107.48	107.48	-	-	107.48		
	- กรวดแม่น้ำ	1.50	ลบ.ม.	2,500.00	3,750.00	-	-	3,750.00		
	- เครื่องสูบน้ำแบบจมขนาด 1.5 แรงม้า	1.00	เครื่อง	17,400.00	17,400.00	-	-	17,400.00		
2	- ค่าเจาะบ่อพร้อมติดตั้งอุปกรณ์	42.50	ม.	-	-	1,620.00	68,850.00	68,850.00		
	งานคอนกรีต (รอบปากบ่อ + ผนังข้างบ่อ)									
	- คอนกรีต 1:2:4	1.50	ลบ.ม.	-	-	436.00	654.00	654.00		
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	513.00	กก.	2.336	1,198.37	-	-	1,198.37		
	- ทรายหยาบ	0.86	ลบ.ม.	518.69	443.48	-	-	443.48		
	- หินเบอร์ 1-2	1.64	ลบ.ม.	491.59	803.75	-	-	803.75		
	- น้ำผสมคอนกรีต	270.00	ลิตร	0.0164	4.43	-	-	4.43		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (1)								104,327.69	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการ เจาะบ่อบาดาลพร้อมปรับปรุงระบบประปาหอถั่งสูง ตำบลบ้านนายเลื่อน สายจันทร์ หมู่ที่ 11
 สถานที่ หมู่ที่ 11 บ้านโนนผักเฒ่า ตำบลหินฮาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์
 ปริมาณงาน ขนาดปากบ่อกว้าง Ø 4" ความลึกไม่น้อยกว่า 42.50 เมตร พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน ขนาด 1.5 แรงม้า และปรับปรุงระบบประปาหอถั่งสูง
 โดยทำการติดตั้งระบบไปไฟฟ้าและงานเดินท่อประปาจากบ่อไปยังหอถั่งสูง พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อย.ต.หินฮาว ก้าหนด)
 คำนวณราคากลางโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินฮาว

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานเดินท่อประปา								
	- ท่อ PVC Ø 1 1/4" ชั้น 8.5	28.00	ท่อน	71.03	1,988.84	60.00	1,680.00	3,668.84	
	- ข้อต่อตรง PVC Ø 1 1/4"	8.00	อัน	7.48	59.84	-	-	59.84	
	- ข้อต่อตรงลด PVC Ø2" - Ø 1 1/4"	1.00	อัน	20.00	20.00	-	-	20.00	
	- ข้อต่อตรงลด PVC Ø2" - Ø 1 1/2"	1.00	อัน	20.00	20.00	-	-	20.00	
	- ข้องอ 90 องศา PVC Ø 1 1/4"	6.00	อัน	11.69	70.14	-	-	70.14	
	- นำยาประสานท่อ PVC ขนาด 250 กรัม	1.00	กระป๋อง	107.48	107.48	-	-	107.48	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (2)								3,946.30	

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการ เจาะบ่อบาดาลพร้อมปรับปรุงระบบประปาหอถึงสูง คุ้มบ้านนายเลื่อน สายจันทร์ หมู่ที่ 11
 สถานที่ 11 บ้านเนินฝักเภา ตำบลหินขาว อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์
 ปริมาณงาน ขนาดปากบ่อกว้าง Ø 4" ความลึกไม่น้อยกว่า 42.50 เมตร พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า และปรับปรุงระบบประปาหอถึงสูง
 โดยทำการติดตั้งระบบไฟฟ้าและงานเดินท่อประปาจากบ่อไปยังหอถึงสูง พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อนุมัติ.หินขาว กำหนด)
 คำขอราคากลางโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินขาว

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
4	ยอดยกมา									
	งานระบบไฟฟ้า							3,946.30		
	- มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์ 1 เฟส พร้อมติดตั้ง	-	เครื่อง	750.00	-	-	-	-	-	
	- เสาคอนกรีต 5" X 5" ยาว 5.50 ม.	12	ต้น	2,500.00	30,000.00	750.00	9,000.00	39,000.00		
	- ตู้พลาสติกกันฝน ,คัทเอ้าท์ 60 A ,เบรกเกอร์ 30 A (กันดูด)	1.00	ชุด	675.00	675.00	202.50	202.50	877.50		
	- ปลั๊กกราวด์คู่ - ลอย (2 ช่อง)	1.00	อัน	45.00	45.00	-	-	45.00		
	- แท่งกราวด์ 1.80 ม. พร้อมแค้นบียัด	1.00	แท่ง	110.00	110.00	33.00	33.00	143.00		
	- สายไฟฟ้า VCT 2X1.5 sq.mm.	150.00	เมตร	15.00	2,250.00	11.00	1,650.00	3,900.00		
	- สายไฟฟ้า THW 1X1.0 sq.mm.	5.00	เมตร	25.00	125.00	5.00	25.00	150.00		
	- สายไฟฟ้า THW -A#25-มีเนียม	200.00	เมตร	14.00	2,800.00	4.20	840.00	3,640.00		
	- Cable rack 3 ช่องพร้อมลูกถ้วย 2 ลูก และอุปกรณ์ประกอบ	13.00	ชุด	225.00	2,925.00	67.50	877.50	3,802.50		
	- ท่อ PVC เหลือง Ø 1/2" (ท่อไฟฟ้า)	26.00	ฟอน	45.00	1,170.00	13.50	351.00	1,521.00		
	- ข้อโค้ง ต่อตรง PVC เหลือง Ø 1/2"	1.00	ชุด	162.00	162.00	-	-	162.00		
- สวิตช์ลูกลอย	1.00	ชุด	650.00	650.00	175.00	175.00	825.00			
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (2)								58,012.30		