

**สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง**

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลโนนกาหลง (ส่วนโยธา)

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 2 บ้านแก่งตุ๊กใต้

ปริมาณงาน : ระบบประปาหมู่บ้าน ขนาด 10 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 2 บ้านแก่งตุ๊กใต้ ตำบลโนนกาหลง อำเภอพิบูลย์รักษ์ จังหวัดอุดรธานี

หน่วยงานออกแบบ / ประมาณราคา : องค์การบริหารส่วนตำบลโนนกาหลง (ส่วนโยธา)

วันที่ :

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	FACTOR F.	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
1	ประมาณงานอาคาร	402783.32	1.2627	508594.50	
2	ประมาณงานทาง				
3	ประมาณงานชลประทาน				
4	ประมาณงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	งานอื่นๆ			3500	
6	ป้ายโครงการ 1 ป้าย			512094.50	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเงินลงทุน (บาท)			512,000	
	คิดเป็นเงินประมาณ (บาท)				
	(ตัวอักษร)				
	ขนาด หรือ เนื้อที่อาคาร				
	เฉลี่ยราคาประมาณ				

ตารางเมตร

บาท / เมตร

หน้าแผนผังแสดงพื้นที่งาน

รายการแสดงปริมาณงาน(ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ป.ต.ท. อ.เมื่อ 28.00 - 28.99 (เฉลี่ย 28.50 บาท / ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ / หน่วย		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	
1	งานฐานราก					
	ดินถม	5	ลบ.ม.	108	540	
	ทรายรองพื้น	2	ลบ.ม.	384	768	
	งานไม่แบบ	3	ลบ.พ.	340	1020	
	คอนกรีต 1:2:4	6.5	1,789	11628.5		
	เหล็กเส้นกลม RB6	0.057	ตัน	23,411	1334.43	
	เหล็กเส้นกลม RB12	0.275	ตัน	22,201	6105.28	
	ลวดผูกเหล็ก NO.18	3	กก.	45	135	
	รวม				21531.20	
	2	งานโครงสร้างหลังคา				
ท่อเหล็ก BS - M dai.3"		9	ท่อน	1,794	16146	
ท่อเหล็ก BS - M dai. 2 1/2"		4	ท่อน	1,534	6136	
ท่อเหล็ก BS - M dai. 2"		27	ท่อน	1,144	30888	
ท่อเหล็ก BS - M dai.1 1/2"		7	ท่อน	806	5642	
ท่อเหล็ก BS - M dai. 1 1/4"		39	ท่อน	754	29406	
ท่อเหล็ก BS - M dai. 3/4"		4	ท่อน	455	1820	
เหล็กฉาก L 50 x 50 x 6 ม.	3	ท่อน	637	1911		
รวม				91949		

รายการแสดงปริมาณงาน(ราคานำมันดีเซลหมื่นปัม ป.ต.ท. อ.เมือง 28.00 - 28.99 (เฉลี่ย 28.50 บาท / ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ / หน่วย		หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
3	งานท่อตั้งน้ำและอุปกรณ์						
	ท่อเหล็ก BS - M dai 2"	4	ท่อน	1,144	4576		
	ข้อต่อ 90 องศา dai 2"	3	อัน	75	225		
	ข้อต่อ 45 องศา dai 2"	4	อัน	75	300		
	ข้อต่อตรง dai 2"	3	อัน	55	165		
รวม					5266		
4	งานท่อน้ำดื่มและอุปกรณ์						
	ท่อเหล็ก BS - M dai 2"	2	ท่อน	1,144	2288		
	ข้อต่อ 90 องศา dai 2"	2	อัน	75	150		
	ข้อต่อ 45 องศา dai 2"	4	อัน	75	300		
	ข้อต่อสามทาง dai 2"	4	อัน	125	500		
	ประจุน้ำ BALL VALUE dai 2"	1	อัน	550	550		
รวม	ข้อต่อตรง dai 2"	2	อัน	55	110		
	ยูนิเวน dai 2"	1	อัน	80	80		
รวม					3978		

รายการแสดงปริมาณงานราคาน้ำดื่มดื่มชดหายน้ำดื่ม ปต.ท. อ.เมือง 28.00 - 28.99 (เฉลี่ย 28.50 บาท / ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย / หน่วย		หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
5	งานท่อจ่ายน้ำและอุปกรณ์						
	ท่อเหล็ก BS - M dai. 3"	5	ท่อน	1,794	8970		
	ข้อต่อ 90 องศา dai. 3"	2	อัน	120	240		
	ข้อต่อ 45 องศา dai. 3"	4	อัน	120	480		
	ข้อต่อตรง dai. 3"	2	อัน	90	180		
	ประตุน้ำชนิดเหล็กต่อ GATE VALUE	1	อัน	450	450		
	อีโบลท์	1	อัน	70	70		
	รวม				10390		
6	งานประปาจากเครื่องสูบน้ำขึ้นหอถังสูง						
	เครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า	1	ชุด	24,000	24000		
	ท่อเหล็ก BS - M dai. 2"	6	ท่อน	1,144	6864		
	ข้อต่อตรง dai. 2"	5	อัน	55	275		
	ข้อต่อ 90 องศา dai. 2"	1	อัน	75	75		
	ข้อต่อ 45 องศา dai. 2"	2	อัน	75	150		
	ข้อต่อสามทาง dai. 2"	2	อัน	90	180		
	ประตุน้ำ BALL VALUE dai. 2"	2	อัน	550	1100		
ยูนิย่น dai. 2"	3	อัน	80	240			
แผงควบคุมไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	11,000	11000			
รวม				43884			

รายการแสดงปริมาณงาน/ราคานำเข้าวัสดุเฉพาะหน้าปี พ.ศ.ท. ๐.เมือง 28.00 - 28.99 (เฉลี่ย 28.50 บาท / ลิตร)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ / หน่วย		หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
7	งานสี	สีน้ำมัน	8	กระป๋อง	397.2	3177.6	
		สีกันสนิม	5	ถัง	989.72	4948.6	
							8126.2
		รวม					
		งานเบ็ดเตล็ด					
8	งานเบ็ดเตล็ด	ถังไฟเบอร์กลาสสี่เหลี่ยม ขนาด 2.5 ลบ.ม.	4	ถัง	9,300	37200	
		เหล็ก C 100 x 50 x 20 2.3 มม.	16	ท่อน	806	12896	
		เหล็กแผ่น PL 0.25 x 0.25 x 9 มม.	4	แผ่น	180	720	
		เหล็กแผ่น PL 0.25 x 0.10 x 9 มม.	4	แผ่น	140	560	
		เหล็กแผ่น PL 0.25 x 0.25 x 15 มม.	16	แผ่น	250	4000	
		น็อต dai. 3 / 4 x 0.50	16	ตัว	250	4000	
		แป้นยึดสายไฟฟ้า(คู่)	2	ชุด	150	300	
		สายไฟฟ้าขนาด 25 Sq.mm.	1	ม้วน	1,706	1706	
		ท่อ PVC. ขนาด 2"	205	ม้วน	179	36695	
							98077

รวมค่าวัสดุทั้งสิ้น 283201.40 ( บาท )  
 ค่าแรงงาน 30 % 84960.42 ( บาท )  
 ค่าขนส่งและอุปโภค 30000.00 ( บาท )  
 ภาษีไฟฟ้า 15 % 4621.50 ( บาท )  
 รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน 402783.32 ( บาท )

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา  
 (นายชรอยัล สินธุ์กุล)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง