

[illegible]

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการขยายเขตระบบประปาหมู่บ้าน จากบ้านนายอัน ดงสา - บ้านนายสุนทร หนุ่ที่ 7
 สถานที่ก่อสร้าง หนุ่ที่ 7 ตำบลห้วยปริก อำเภอฉวาง จังหวัดนครราชสีมา
 ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

แบบเลขที่
 รายการเลขที่
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	ขุดดิน	4.32	ลบ.ม.	-	-	99	428	428	
1.2	เสาเข็มเจาะ Ø 0.35 X 22.00 ม.	-	ต้น	-	-	-	-	-	
-	สกัดหัวเสาเข็ม	-	ต้น	-	-	-	-	-	
1.3	ทรายลาดน้ำอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
1.4	คอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
1.5	คอนกรีตโครงสร้าง คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแปดก 240 กก./ตร.ม.	2.16	ลบ.ม.	1,839.94	3,974	498	1,076	5,050	
1.6	แบบหล่อคอนกรีต	43.20	ตร.ม.	532.71	23,013	-	-	23,013	
-	ค่าแรงแบบหล่อ	43.20	ตร.ม.	-	-	133	5,746	5,746	
-	ไม้คร่า	-	ลบ.ฟ.	-	-	-	-	-	
-	เสาค้ำ	-	ต้น	-	-	-	-	-	
-	ตะปู	-	กก.	-	-	-	-	-	
1.7	เหล็กเสริมคอนกรีต								
-	เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	48.30	กก.	22.73	1,098	4.10	198	1,296	
-	เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	107.73	กก.	21.07	2,270	4.10	442	2,712	
-	เหล็ก SD 40 Dia 12 มม.	-	กก.	-	-	-	-	-	
-	เหล็ก SD 40 Dia 16 มม.	-	กก.	-	-	-	-	-	
-	เหล็ก SD 40 Dia 20 มม.	-	กก.	-	-	-	-	-	
-	เหล็ก SD 50 Dia 25 มม.	-	กก.	-	-	-	-	-	

[illegible]

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการขยายเขตระบบประปาหมู่บ้าน จากบ้านนายอิน คงสา - บ้านนายสุนทร หนุ่ 7
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยปริก อำเภอฉวาง จังหวัดนครราชสีมา
 ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

แบบเลขที่
 รายการเลขที่
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.1 ระบบท่อเมนประปา ท่อ PVC.8.5									
	ท่อ PVC, Class 8.5								
	- ขนาด Dia. 4"	732	เมตร	148.75	108,885	120	87,840	196,725	
	- ขนาด Dia. 3"	244	เมตร	92	22,448	75	18,300	40,748	
	- ขนาด Dia. 1/2"	22	เมตร	9.35	206	30	660	866	
	- ขนาด Dia. 3/4"	20	เมตร	11.69	234	30	600	834	
	ข้อต่อ 45	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	- ขนาด Dia. 2"	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	ข้อต่อ 90								
	- ขนาด Dia. 4"	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	- ขนาด Dia. 3"	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	- ขนาด Dia. 2"	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	สามทาง Y								
	- ขนาด Dia. 4" - 3/4"	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	- ขนาด Dia. 3" - 3/4"	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	สามทาง T								
	- ขนาด Dia. 4" - 3/4"	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	- ขนาด Dia. 3" - 3/4"	-	ตัว	-	-	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
- ขนาด Dia. 2"		-	ตัว	-	-	-	-	-	
ข้อต่อเกลียวนอก									
- ขนาด Dia. 4"-3"		1	ตัว	97	97	-	-	97	
- ขนาด Dia. 3"		-	ตัว	-	-	-	-	-	
- ขนาด Dia. 2"		-	ตัว	-	-	-	-	-	
FCO.									
- ขนาด Dia. 4"		-	ชุด	-	-	-	-	-	
- ขนาด Dia. 3"		-	ชุด	-	-	-	-	-	
FD									
- ขนาด Dia. 2"		-	ชุด	-	-	-	-	-	
P-TRAP									
- ขนาด Dia. 2"		-	ชุด	-	-	-	-	-	
ข้อต่ออ่อน									
- ขนาด Dia. 4"		-	ชุด	-	-	-	-	-	
- ขนาด Dia. 3"		-	ชุด	-	-	-	-	-	
อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ		1	งาน	เหมา	-	เหมา	-	5,000	
- ชุดดิน		83.79	ลบ.ม.	-	-	99	8,295	8,295	
รวมงานข้อ 2.1					131,870		115,695	252,565	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2	ระบบข้อต่อท่อประปา								
	ท่อ PVC 13.5								
	- ขนาด Dia. 4" - 3/4"	-	เมตร	-	-	-	-	-	
	- ขนาด Dia. 3" - 1/2"	-	เมตร	-	-	-	-	-	
	ข้อต่อ 90								
	- ขนาด Dia. 4"	13	ตัว	191.59	2,491	57.48	747	3,238	
	- ขนาด Dia. 3"	1	ตัว	95.80	96	28.74	29	125	
	สวมทาง T								
	- ขนาด Dia. 4" - 3/4"	33	ตัว	340	11,220	102	3,366	14,586	
	- ขนาด Dia. 3" - 1/2"	3	ตัว	110	330	33	99	429	
	ข้อต่อเกลียวนอก								
	- ขนาด Dia. 4"	6	ตัว	93	558	27.90	167	725	
	- ขนาด Dia. 3/4" - 1/2"	33	ตัว	4	132	1.20	40	172	
	อุดปลายท่อ ขนาด Dia. 3"	1	ตัว	117	117	35.10	35	152	
	อุดปลายท่อ ขนาด Dia. 1/2"	36	ตัว	5	180	1.50	54	234	
	อุดปลายท่อ ขนาด Dia. 3/4"	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด dia 4"	3	อัน	2,800	8,400	840	2,520	10,920	
	ประตุน้ำแบบบอลวาล์ว PVC ขนาด dia 3"	1	อัน	350	350	105	105	455	
	รวมงานข้อ 2.2				23,874		7,162	31,036	