

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ
 เชียงเคี่ยน หมู่ที่ 1 ตำบลเชียงเคี่ยน เทศบาลตำบลเชียงเคี่ยน อำเภอนาทม จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเชียงเคี่ยน / เทศบาลตำบลเชียงเคี่ยน
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,700,000.00 บาท
3. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 ตุลาคม 2567 เป็นเงิน 1,861,615.34 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน ปร.4
 - 6.2 รายงาน ปร.4 (พ)
 - 6.3 รายงาน ปร.5 (ก)
 - 6.4 รายงาน ปร.6
 - 6.5 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 พิเชษฐ คำนวล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - 7.2 จิรวัดน์ มูลชนะ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 7.3 จิตวรรัช เมืองเกิด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เชียงเคียน หมู่ที่ 1 ตำบลเชียงเคียน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล เชียงเคียน	เขตเทศบาลตำบลเชียงเคียน อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	งานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง เทศบาลตำบลเชียงเคียน / เทศบาลตำบลเชียงเคียน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	11 ตุลาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,415,095.98	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,415,095.98	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,415,095.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

พิเศษฐ คำนวล

16 ตุลาคม 2567 09:08:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดิน								
	- งานดินขุดฐานราก/ถมคืบ	2.820	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	400.44	400.44	
	- ทราดยหยาบ/ทรยรองพื้น	.970	ลบ.ม.	467.29	453.27	104.00	100.88	554.15	
	งานแบบหล่อ								
	- ไม้แบบ/ไม้คร่าว	3.371	ลบ.พ.	654.21	2,205.34	0.00	0.00	2,205.34	
	- ตะปูตอกไม้	1.850	กก.	56.07	103.72	0.00	0.00	103.72	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	7.390	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	1,027.21	1,027.21	
	งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหยาบ ST 180 กก./ตร.ชม.	.032	ลบ.ม.	1,762.85	56.41	426.00	13.63	70.04	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ ST 210 กก./ตร.ชม.	2.872	ลบ.ม.	1,811.22	5,201.82	419.00	1,203.37	6,405.19	
	งานเหล็ก								
	- เหล็ก RB 6 mm.	.057	ตัน	23,153.99	1,319.77	4,400.00	250.80	1,570.57	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก RB 9 mm.	.023	ตัน	21,912.98	503.99	4,400.00	101.20	605.19	
	- เหล็ก DB 12 mm.	.084	ตัน	21,680.55	1,821.16	3,600.00	302.40	2,123.56	
	- ลวดผูกเหล็ก	4.900	กก.	46.73	228.97	0.00	0.00	228.97	
	งานโครงสร้างคานาและวัสดุผนังคานา								
	- เหล็กกล่องขนาด 100 x 100 x 2.3 มม.	2.000	ท่อน	1,158.00	2,316.00	0.00	0.00	2,316.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 50 x 50 x 2.3 มม.	5.250	ท่อน	577.00	3,029.25	0.00	0.00	3,029.25	
	- เหล็กกล่องขนาด 38 x 38 x 2.3 มม.	2.000	ท่อน	405.00	810.00	0.00	0.00	810.00	
	- เหล็กตัวซีขนาด 75 x 45 x 2.3 mm.	5.250	ท่อน	607.18	3,187.69	0.00	0.00	3,187.69	
	- กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50 x 1.20 x 0.05 m.	45.000	แผ่น	41.12	1,850.40	0.00	0.00	1,850.40	
	- ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	10.000	คู่	55.00	550.00	0.00	0.00	550.00	
	- วัสดุยึดกระเบื้อง	45.000	ตัว	5.00	225.00	0.00	0.00	225.00	
	- วัสดุยึดครอบกระเบื้อง	20.000	ตัว	5.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	20.250	ตร.ม.	0.00	0.00	45.00	911.25	911.25	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	321.000	กก.	0.00	0.00	10.00	3,210.00	3,210.00	
	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูน	30.800	ตร.ม.	75.86	2,336.48	95.00	2,926.00	5,262.48	
	งานก่อผนัง								
	- งานก่อผนังอิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	15.400	ตร.ม.	498.23	7,672.74	94.00	1,447.60	9,120.34	
	- ก่อผนังอิฐบล็อก	1.600	ตร.ม.	113.45	181.52	84.00	134.40	315.92	
	- งานก่อผนังบล็อกช่องลม	1.480	ตร.ม.	211.68	313.28	0.00	0.00	313.28	
	งานสี								
	- งานสีน้ำมัน	12.400	ตร.ม.	36.57	453.46	35.00	434.00	887.46	
	- งานสีน้ำพาสติก	30.800	ตร.ม.	47.49	1,462.69	30.00	924.00	2,386.69	
	งานอื่นๆ								
	- งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด โครงเคร่าซีไลท์	19.000	ตร.ม.	0.00	0.00	240.00	4,560.00	4,560.00	
	- มือจับทองเหลืองขนาด 4 นิ้ว	1.000	อัน	45.00	45.00	0.00	0.00	45.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายยูพร้อมกุญแจ	1.000	ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- บานพับเหล็กขนาด 4 นิ้ว	3.000	อัน	55.00	165.00	0.00	0.00	165.00	
	- ตาข่ายถัก ศก. 2.5 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	5.840	ตร.ม.	120.00	700.80	0.00	0.00	700.80	
	- เหล็กกล่องขนาด 50 x 50 x 2.3 มม.	1.170	ท่อน	577.00	675.09	0.00	0.00	675.09	
	- เหล็กกล่องขนาด 38 x 38 x 2.3 มม.	4.000	ท่อน	405.00	1,620.00	0.00	0.00	1,620.00	
	- ค่าแรง	1.000	งาน	0.00	0.00	900.00	900.00	900.00	
	งานไฟฟ้า								
	-	2.000	ชุด	1,300.00	2,600.00	0.00	0.00	2,600.00	
	โคมไฟกล่องเหล็กเปลือยหลอดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 1 x 36 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งอุปกรณ์สายไฟท่อร้อยสายไฟ สวิทซ์ทางเดียวและอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ได้รับกรวดคู่ชนิดฝังเรียบผนังพร้อมอุปกรณ์สายไฟที่ อ้อยสาย และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1.000	ชุด	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	งานวางระบายน้ำขนาดยาว 5.90 เมตร								
-	งานดินชุดฐานราก/ถมคืบ	2.120	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	301.04	301.04	
-	ทรายหยาบ/ทรายรองพื้น	.180	ลบ.ม.	560.75	100.93	104.00	18.72	119.65	
-	คอนกรีตผสมเสร็จ ST 210 กก./ตร.ชม.	.295	ลบ.ม.	1,811.22	534.30	419.00	123.61	657.91	
-	ลวดผูกเหล็ก	.380	กก.	46.73	17.75	0.00	0.00	17.75	
-	เหล็ก RB 6 mm.	.013	ตัน	23,153.99	301.00	4,400.00	57.20	358.20	
-	งานก่อผนัง	6.710	ตร.ม.	113.45	761.24	84.00	563.64	1,324.88	
-	งานฉาบปูน	6.100	ตร.ม.	75.86	462.74	95.00	579.50	1,042.24	
	งานป้ายการประปา								
-	งานดินชุดฐานราก/ถมคืบ	.220	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	31.24	31.24	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 210 กก./ตร.ชม.	.222	ลบ.ม.	1,811.22	402.09	419.00	93.02	495.11	
	- ท่อเหล็กอابسสังกะสี ศก. 2 นิ้ว	1.000	ท่อน	2,268.00	2,268.00	0.00	0.00	2,268.00	
	- แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.20 x 2.40 ม.หนา 2 มม.	.320	แผ่น	2,600.00	832.00	0.00	0.00	832.00	
	- หัวครอบอลูมิเนียม ศก. 2 นิ้ว	2.000	ชุด	95.00	190.00	0.00	0.00	190.00	
	- น๊อต ศก. 3/4 x 4 นิ้ว	6.000	ตัว	20.00	120.00	0.00	0.00	120.00	
	- งานสีน้ำมัน	1.900	ตร.ม.	36.57	69.48	35.00	66.50	135.98	
	- ค่าแรงติดตั้งป้าย	1.000	งาน	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	งานป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส								
	- แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.20 x 2.40 ม.หนา 3/16 นิ้ว	.500	แผ่น	4,500.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00	
	- เหล็กแบน 1 1/2 นิ้ว x 3/16 นิ้ว	.690	เส้น	250.00	172.50	0.00	0.00	172.50	
	- เหล็กแบน 1 นิ้ว x 1/4 นิ้ว	.580	เส้น	260.00	150.80	0.00	0.00	150.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กฉาก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว หนา 3/16 นิ้ว	.500	เส้น	409.81	204.90	0.00	0.00	204.90	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	.150	ท่อน	569.16	85.37	0.00	0.00	85.37	
	- แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.20 x 2.40 ม. หนา 5 มม.	.032	แผ่น	4,500.00	144.00	0.00	0.00	144.00	
	- พุกเหล็ก 4 หุน	8.000	ตัว	10.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
	- ลูกปิ่น ศก. 0.02 ม.	2.000	ชุด	350.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	- ลวดสลิงอ่อน ศก. 3/16 นิ้ว	8.000	เมตร	20.00	160.00	0.00	0.00	160.00	
	- แกลอนจุ 5 ลิตร	1.000	ลูก	10.00	10.00	0.00	0.00	10.00	
	- งานสีน้ำมัน	3.000	ตร.ม.	36.57	109.71	35.00	105.00	214.71	
	- ค่าแรงติดตั้งป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส	1.000	งาน	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	งานรั้ว - ประตูรั้ว								
	- งานดินชุดฐานราก/ถมคืบ	5.450	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	773.90	773.90	
	- ทราหยหายาบ/ทรयरองพื้น	.380	ลบ.ม.	560.75	213.08	104.00	39.52	252.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 180 กก./ตร.ชม.	.380	ลบ.ม.	1,762.85	669.88	419.00	159.22	829.10	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 210 กก./ตร.ชม.	1.180	ลบ.ม.	1,811.22	2,137.23	419.00	494.42	2,631.65	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.500	กก.	46.73	163.55	0.00	0.00	163.55	
	- งานสีน้ำพาสติก	27.130	ตร.ม.	47.49	1,288.40	30.00	813.90	2,102.30	
	- ไม้แบบ/ไม้คร่าว	7.220	ลบ.ฟ.	654.21	4,723.39	0.00	0.00	4,723.39	
	- ตะปูตอกไม้	3.270	กก.	56.07	183.34	0.00	0.00	183.34	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	12.960	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	1,801.44	1,801.44	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 1 1/2 นิ้ว	3.000	ท่อน	1,624.00	4,872.00	0.00	0.00	4,872.00	
	- ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน ศก. 2.5 มม. ขนาดช่อง 1 1/2 นิ้ว	5.000	ตร.ม.	120.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- บูชสลักติดบานประตู ศก. 1 1/2 นิ้ว	6.000	ตัว	60.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- กลอนเหล็กและกุญแจ	2.000	ชุด	300.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ลวดหนามเบอร์ 14	513.000	เมตร	10.00	5,130.00	0.00	0.00	5,130.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสารั้ว คสล. สำเร็จรูป ขนาด 0.10 x 0.10 x 2.40 m.	25.000	ต้น	400.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- น็อต ศก. 6 มม.	90.000	ตัว	20.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	- เหล็ก RB 6 mm.	.011	ตัว	23,153.99	254.69	4,400.00	48.40	303.09	
	- เหล็ก RB 9 mm.	.043	ต้น	21,912.98	942.25	4,400.00	189.20	1,131.45	
	- เหล็ก DB 12 mm.	.062	ต้น	21,680.55	1,344.19	3,600.00	223.20	1,567.39	
	- งานฉาบปูน	8.880	ตร.ม.	75.86	673.63	0.00	0.00	673.63	
	งานระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ลบ.ม.								
	- งานดินชุดฐานราก/ถมคืบ	7.840	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	1,113.28	1,113.28	
	- ทราฮายาบ/ทรรองพื้น	2.100	ลบ.ม.	560.75	1,177.57	104.00	218.40	1,395.97	
	- ไม้แบบ/ไม้คร่าว	7.468	ลบ.ฟ.	654.21	4,885.64	0.00	0.00	4,885.64	
	- ตะปูตอกไม้	4.000	กก.	56.07	224.28	0.00	0.00	224.28	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	16.380	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	2,276.82	2,276.82	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 180 กก./ตร.ชม.	.392	ลบ.ม.	1,762.85	691.03	419.00	164.25	855.28	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 210 กก./ตร.ชม.	2.400	ลบ.ม.	1,811.22	4,346.92	419.00	1,005.60	5,352.52	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 240 กก./ตร.ชม.	2.737	ลบ.ม.	1,854.91	5,076.88	419.00	1,146.80	6,223.68	
	- น้ำยากันซึม	5.000	กก.	65.00	325.00	0.00	0.00	325.00	
	- เหล็ก RB 9 mm.	.209	ตัน	21,912.98	4,579.81	4,400.00	919.60	5,499.41	
	- เหล็ก DB 12 mm.	.334	ตัน	21,680.55	7,241.30	3,600.00	1,202.40	8,443.70	
	- เหล็ก DB 16 mm.	.036	ตัน	22,372.60	805.41	3,600.00	129.60	935.01	
	- ลวดผูกเหล็ก	17.000	กก.	46.73	794.41	0.00	0.00	794.41	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 6 นิ้ว	.250	ท่อน	8,621.00	2,155.25	0.00	0.00	2,155.25	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 4 นิ้ว	1.000	ท่อน	5,340.00	5,340.00	0.00	0.00	5,340.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 3 นิ้ว	2.000	ท่อน	3,665.00	7,330.00	0.00	0.00	7,330.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 1/2 นิ้ว	.200	ท่อน	573.00	114.60	0.00	0.00	114.60	
	- ท่อ P.V.C. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ ศก. 1 1/2 นิ้ว	3.000	ท่อน	128.04	384.12	0.00	0.00	384.12	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อเกลียวนอก P.V.C. ชั้น 13.5 ศก. 1 1/2 นิ้ว	18.000	ตัว	13.08	235.44	0.00	0.00	235.44	
	- ฝาครอบ P.V.C. ชั้น 13.5 ศก. 1 1/2 นิ้ว	18.000	ตัว	25.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ศก. 3 นิ้ว	6.000	ตัว	1,575.00	9,450.00	0.00	0.00	9,450.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ศก. 4 นิ้ว	4.000	ตัว	1,995.00	7,980.00	0.00	0.00	7,980.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ศก. 6 นิ้ว	2.000	ตัว	9,280.00	18,560.00	0.00	0.00	18,560.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	1.000	ตัว	35.00	35.00	0.00	0.00	35.00	
	- ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี ศก. 1 1/2 นิ้ว	18.000	ตัว	25.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	1.000	ตัว	20.00	20.00	0.00	0.00	20.00	
	- ฝาครอบเหล็กอบสังกะสี ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	485.00	485.00	0.00	0.00	485.00	
	- หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน ศก. 6 นิ้ว	2.000	อัน	620.00	1,240.00	0.00	0.00	1,240.00	
	- หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน ศก. 4 นิ้ว	4.000	อัน	490.00	1,960.00	0.00	0.00	1,960.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสี เคลียวใน ศก. 3 นิ้ว	1.000	อัน	360.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- ช้องอโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,575.00	1,575.00	0.00	0.00	1,575.00	
	- สี่ทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	3,390.00	3,390.00	0.00	0.00	3,390.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ศก. 6 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	6,900.00	6,900.00	800.00	800.00	7,700.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ศก. 4 นิ้ว แบบพวงมาลัย	2.000	ชุด	4,200.00	8,400.00	800.00	1,600.00	10,000.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อล้นฝัเสื้อ ศก. 4 นิ้ว	1.000	ชุด	14,000.00	14,000.00	0.00	0.00	14,000.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 3 นิ้ว	1.000	จุด	200.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 4 นิ้ว	1.000	จุด	460.00	460.00	0.00	0.00	460.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 6 นิ้ว	1.000	จุด	540.00	540.00	0.00	0.00	540.00	
	- ยีโบลท์ ชั้น 15 ศก. 4 นิ้ว	1.000	ชุด	440.00	440.00	0.00	0.00	440.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประเก็นยาง ศก. 6 นิ้ว	2.000	แผ่น	140.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 4 นิ้ว	5.000	แผ่น	55.00	275.00	0.00	0.00	275.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	1.000	แผ่น	45.00	45.00	0.00	0.00	45.00	
	- นี้อตสกรูยึดท่อ 3/8 นิ้ว	60.000	ตัว	20.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- ทาซีเมนต์เบส	14.080	ตร.ม.	120.00	1,689.60	50.00	704.00	2,393.60	
	- บันไดเหล็ก	1.000	งาน	0.00	0.00	200.00	200.00	200.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ศก. 1 1/2 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,624.00	1,624.00	0.00	0.00	1,624.00	
	- เหล็ก RB 9 mm.	.007	ตัน	21,912.98	153.39	4,400.00	30.80	184.19	
	- หน้างาน GS ศก. 1 1/2 นิ้ว	4.000	ชุด	286.00	1,144.00	0.00	0.00	1,144.00	
	- แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.90 x 2.40 เมตร	.500	แผ่น	220.00	110.00	0.00	0.00	110.00	
	- กรวดกรอง ศก. 1 1/4 - 2 1/4 นิ้ว	.800	ลบ.ม.	4,000.00	3,200.00	0.00	0.00	3,200.00	
	- ทราयरองเร็ว	1.210	ลบ.ม.	4,000.00	4,840.00	0.00	0.00	4,840.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก 1 1/2 x 1 1/2 นิ้ว (สี่เหลี่ยมตัน)	1.380	ท่อน	1,970.00	2,718.60	0.00	0.00	2,718.60	
	- เหล็กฉาก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้วหนา 4 มิล	3.000	เส้น	409.81	1,229.43	0.00	0.00	1,229.43	
	- แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม. ขนาด 4 x 8 ฟุต	1.380	แผ่น	5,670.00	7,824.60	0.00	0.00	7,824.60	
	- อลูมิเนียม 2 x 2 นิ้ว x 1 ฟุต	6.000	เส้น	1,375.00	8,250.00	0.00	0.00	8,250.00	
	- หมุดรีเวท 1/8 x 1/2 นิ้ว	1.000	กล่อง	220.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
	- ค่าแรง	1.000	งาน	0.00	0.00	5,286.00	5,286.00	5,286.00	
	- งานฉาบปูน	14.570	ตร.ม.	75.86	1,105.28	95.00	1,384.15	2,489.43	
	- งานสีน้ำพาสติก	14.570	ตร.ม.	47.49	691.92	30.00	437.10	1,129.02	
	- งานสีน้ำมัน	7.500	ตร.ม.	36.57	274.27	35.00	262.50	536.77	
	- เสาค้ำ คสล. หรือ คอร. ยาว 6.00 เมตร หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม. งานถังน้ำใสขนาด 20 ลบ.ม.	12.000	ต้น	1,200.00	14,400.00	1,000.00	12,000.00	26,400.00	
	- งานดินชุดฐานราก/ถมคืบ	39.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	5,538.00	5,538.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทรายหยาบ/ทรยรองพื้น	1.370	ลบ.ม.	467.29	640.18	104.00	142.48	782.66	
	- ไม้แบบ/ไม้คร่าว	29.890	ลบ.ฟ.	654.21	19,554.33	0.00	0.00	19,554.33	
	- ตะปูตอกไม้	16.000	กก.	56.07	897.12	0.00	0.00	897.12	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	65.550	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	9,111.45	9,111.45	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 180 กก./ตร.ชม.	1.369	ลบ.ม.	1,762.85	2,413.34	426.00	583.19	2,996.53	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 210 กก./ตร.ชม.	.864	ลบ.ม.	1,811.22	1,564.89	419.00	362.02	1,926.91	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 240 กก./ตร.ชม.	9.101	ลบ.ม.	1,854.91	16,881.53	419.00	3,813.32	20,694.85	
	- น้ำยากันซึม	14.000	กก.	65.00	910.00	0.00	0.00	910.00	
	- เหล็ก RB 9 mm.	.043	ตัน	21,912.98	942.25	4,400.00	189.20	1,131.45	
	- เหล็ก DB 12 mm.	.834	ตัน	21,680.55	18,081.57	3,600.00	3,002.40	21,083.97	
	- ลวดผูกเหล็ก	26.000	กก.	46.73	1,214.98	0.00	0.00	1,214.98	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 3 นิ้ว	.250	ท่อน	3,665.00	916.25	0.00	0.00	916.25	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 2 นิ้ว	.400	ท่อน	2,286.00	914.40	0.00	0.00	914.40	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ซ็องอเหล็กอบสังกะสี 90 ศก. 3 นิ้ว	2.000	ตัว	410.00	820.00	0.00	0.00	820.00	
	- ซ็องอเหล็กอบสังกะสี 90 ศก. 2 นิ้ว	2.000	ตัว	150.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ศก. 4 นิ้ว	1.000	อัน	490.00	490.00	0.00	0.00	490.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ศก. 3 นิ้ว	1.000	อัน	360.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน ศก. 4 นิ้ว	2.000	อัน	490.00	980.00	0.00	0.00	980.00	
	- หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน ศก. 3 นิ้ว	3.000	อัน	360.00	1,080.00	0.00	0.00	1,080.00	
	- ปลั๊กอุดเหล็กอบสังกะสี ศก. 2 นิ้ว	1.000	ตัว	85.00	85.00	0.00	0.00	85.00	
	- ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี ศก. 2 นิ้ว	1.000	ตัว	105.00	105.00	0.00	0.00	105.00	
	- ซ็องอเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,575.00	1,575.00	0.00	0.00	1,575.00	
	- หน้างานบอดเหล็กหล่อ ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	696.00	696.00	0.00	0.00	696.00	
	- ฟุตวาล์วทองเหลือง ศก. 2 นิ้ว	2.000	ชุด	690.00	1,380.00	0.00	0.00	1,380.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 4 นิ้ว	2.000	จุด	460.00	920.00	0.00	0.00	920.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 3 นิ้ว	1.000	จุด	200.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 2 นิ้ว	2.000	จุด	126.00	252.00	0.00	0.00	252.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	3.000	แผ่น	45.00	135.00	0.00	0.00	135.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 4 นิ้ว	2.000	แผ่น	55.00	110.00	0.00	0.00	110.00	
	- น๊อตยึดหน้างาน	28.000	ตัว	35.00	980.00	0.00	0.00	980.00	
	- เทปพันเกลียว	5.000	ม้วน	15.00	75.00	0.00	0.00	75.00	
	- งานสีน้ำพาสติก	16.000	ตร.ม.	49.12	785.92	30.00	480.00	1,265.92	
	- งานสีน้ำมัน	1.500	ตร.ม.	36.57	54.85	35.00	52.50	107.35	
	- ทาซีเมนต์เบส	35.000	ตร.ม.	120.00	4,200.00	50.00	1,750.00	5,950.00	
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 เมตร	1.000	งาน	0.00	0.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	
	- ฝาเปิดช่องคนลงขนาด 0.95 x 0.95 เมตร	1.000	ชุด	700.00	700.00	0.00	0.00	700.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเหล็กสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.90 x 2.40 ม.	1.000	แผ่น	210.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
	- ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 4 x 4 นิ้ว	2.000	แผ่น	30.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
	- กุญแจล็อกสายยู	1.000	ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
	- งานฉาบปูน	16.000	ตร.ม.	75.86	1,213.76	95.00	1,520.00	2,733.76	
	- เสาค้ำ คสล. หรือ คอ. ยาว 6.00 เมตร หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	16.000	ต้น	1,200.00	19,200.00	1,000.00	16,000.00	35,200.00	
	งานทอถังสูงขนาด 15 ลบ.ม.								
	- งานดินชุดฐานราก/ถมคืบ	6.700	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	951.40	951.40	
	- ทราหยาบ/ทรยรองพื้น	1.430	ลบ.ม.	467.29	668.22	104.00	148.72	816.94	
	- ไม้แบบ/ไม้คร่าว	97.325	ลบ.ฟ.	654.21	63,670.98	0.00	0.00	63,670.98	
	- ค้ำยัน	40.000	ลบ.ฟ.	654.21	26,168.40	0.00	0.00	26,168.40	
	- ตะปูตอกไม้	53.000	กก.	56.07	2,971.71	0.00	0.00	2,971.71	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงประกอบแบบ	213.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	29,607.00	29,607.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 180 กก./ตร.ชม.	.208	ลบ.ม.	1,762.85	366.67	426.00	88.61	455.28	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 210 กก./ตร.ชม.	13.257	ลบ.ม.	1,811.22	24,011.34	419.00	5,554.68	29,566.02	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ST 240 กก./ตร.ชม.	4.500	ลบ.ม.	1,854.91	8,347.09	419.00	1,885.50	10,232.59	
	- น้ำยากันซึม	6.000	กก.	65.00	390.00	0.00	0.00	390.00	
	- เหล็ก RB 6 mm.	.045	ตัน	23,153.99	1,041.92	4,400.00	198.00	1,239.92	
	- เหล็ก RB 9 mm.	.750	ตัน	21,912.98	16,434.73	4,400.00	3,300.00	19,734.73	
	- เหล็ก DB 12 mm.	.430	ตัน	21,680.55	9,322.63	3,600.00	1,548.00	10,870.63	
	- เหล็ก DB 16 mm.	1.002	ตัน	22,372.60	22,417.34	3,600.00	3,607.20	26,024.54	
	- เหล็ก DB 20 mm.	.703	ตัน	22,056.98	15,506.05	3,600.00	2,530.80	18,036.85	
	- ลวดผูกเหล็ก	88.000	กก.	30.00	2,640.00	0.00	0.00	2,640.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 4 นิ้ว	3.000	ท่อน	5,340.00	16,020.00	0.00	0.00	16,020.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 3 นิ้ว	6.000	ท่อน	3,665.00	21,990.00	0.00	0.00	21,990.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่ออาบสังกะสี เกลียวใน ศก. 3 นิ้ว	7.000	อัน	360.00	2,520.00	0.00	0.00	2,520.00	
	- หน้างานเหล็กหล่ออาบสังกะสี เกลียวใน ศก. 4 นิ้ว	26.000	อัน	490.00	12,740.00	0.00	0.00	12,740.00	
	- ข้อลัดเหล็กอาบสังกะสี ศก. 4 นิ้ว x 3 นิ้ว	1.000	ตัว	590.00	590.00	0.00	0.00	590.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,575.00	1,575.00	0.00	0.00	1,575.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว ตีนเป็ด	2.000	ตัว	2,600.00	5,200.00	0.00	0.00	5,200.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 4 นิ้ว ตีนเป็ด	1.000	ตัว	2,800.00	2,800.00	0.00	0.00	2,800.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	4.000	ตัว	1,695.00	6,780.00	0.00	0.00	6,780.00	
	- สามทางเหล็กหล่อ หน้างาน 3 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	2,540.00	2,540.00	0.00	0.00	2,540.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ศก. 3 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1.000	ชุด	3,900.00	3,900.00	0.00	0.00	3,900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรง	1.000	งาน	0.00	0.00	14,400.00	14,400.00	14,400.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 3 นิ้ว	3.000	จุด	200.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ท่อผ่านผนัง ศก. 4 นิ้ว	1.000	จุด	460.00	460.00	0.00	0.00	460.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 4 นิ้ว	9.000	แผ่น	55.00	495.00	0.00	0.00	495.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	22.000	แผ่น	45.00	990.00	0.00	0.00	990.00	
	- น๊อตยึดหน้างาน	160.000	ตัว	35.00	5,600.00	0.00	0.00	5,600.00	
	- เหล็กยึดท่อ	9.000	ชุด	145.00	1,305.00	0.00	0.00	1,305.00	
	- สกูยึดท่อ 3/8 นิ้ว	72.000	ตัว	15.00	1,080.00	0.00	0.00	1,080.00	
	- เทปพันเกลียว	24.000	ม้วน	15.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- งานฉาบปูน	160.000	ตร.ม.	75.86	12,137.60	95.00	15,200.00	27,337.60	
	- งานสีน้ำพาสติก	160.000	ตร.ม.	47.49	7,598.40	30.00	4,800.00	12,398.40	
	- งานสีน้ำมัน	27.000	ตร.ม.	36.57	987.39	35.00	945.00	1,932.39	
	- งานทาสีเมนต์เบส	31.000	ตร.ม.	120.00	3,720.00	50.00	1,550.00	5,270.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงบันไดเหล็กหอลังสูง	1.000	งาน	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ศก. 1 1/2 นิ้ว	8.000	ท่อน	1,624.00	12,992.00	0.00	0.00	12,992.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ศก. 1 นิ้ว	3.600	ท่อน	1,097.00	3,949.20	0.00	0.00	3,949.20	
	- ค่าแรงราวกันตก	1.000	งาน	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ศก. 1 1/4 นิ้ว	8.000	ท่อน	1,410.00	11,280.00	0.00	0.00	11,280.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.000	งาน	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม.	.750	ท่อน	409.81	307.35	0.00	0.00	307.35	
	- เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	1.000	ท่อน	1,880.00	1,880.00	0.00	0.00	1,880.00	
	- แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.20 x 2.40 ม.หนา 1/8 นิ้ว	.073	แผ่น	210.00	15.33	0.00	0.00	15.33	
	- รอก ศก. 1 นิ้ว	3.000	ตัว	55.00	165.00	0.00	0.00	165.00	
	- ลวดสลิงอ่อน สแตนเลส ศก. 1/32 นิ้ว	12.000	เมตร	20.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- เสาล่อฟ้าและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	5,500.00	5,500.00	1,500.00	1,500.00	7,000.00	
	- บันไดอลูมิเนียมยาว 2.00 เมตร	1.000	ชุด	2,400.00	2,400.00	700.00	700.00	3,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะแกรงมุ้งปลวดอลูมิเนียม ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	6.000	แผ่น	0.00	0.00	700.00	4,200.00	4,200.00	
	- แผ่นเหล็กสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.90 x 2.40 ม.	2.000	แผ่น	210.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.90 x 0.90 เมตร	1.000	ชุด	700.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	- เสาค้ำ คอร. 0.20 x 0.20 ม. ยาว 20.00 ม.	8.000	ต้น	5,880.00	47,040.00	1,000.00	8,000.00	55,040.00	
	งานเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำไปยังที่ตั้งระ บบประปา								
	- ท่อ P.V.C. ศก. 3 นิ้ว ชั้น 8.5	4.000	ท่อน	442.99	1,771.96	0.00	0.00	1,771.96	
	- ท่อ P.V.C. ศก. 2 นิ้ว ชั้น 8.5	1.000	ท่อน	201.87	201.87	0.00	0.00	201.87	
	- ข้อต่อตรง P.V.C. ศก 3 นิ้ว ชั้น 13.5	4.000	ตัว	59.81	239.24	0.00	0.00	239.24	
	- ข้อต่อตรงเกลียวใน P.V.C. ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	90.00	90.00	0.00	0.00	90.00	
	- ค่าแรงวางท่อ พีวีซี 3 นิ้ว	16.000	เมตร	0.00	0.00	75.00	1,200.00	1,200.00	
	- ค่าแรงวางท่อ พีวีซี 2 นิ้ว	4.000	เมตร	0.00	0.00	40.00	160.00	160.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานประสานต่อระหว่างระบบ								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 6 นิ้ว	.200	ท่อน	8,621.00	1,724.20	0.00	0.00	1,724.20	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 4 นิ้ว	3.000	ท่อน	5,340.00	16,020.00	0.00	0.00	16,020.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 3 นิ้ว	2.000	ท่อน	3,665.00	7,330.00	0.00	0.00	7,330.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 2 นิ้ว	.500	ท่อน	2,286.00	1,143.00	0.00	0.00	1,143.00	
	- มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) ศก. 4 นิ้ว	1.000	ชุด	21,800.00	21,800.00	800.00	800.00	22,600.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ศก. 4 นิ้ว	1.000	ชุด	4,200.00	4,200.00	800.00	800.00	5,000.00	
	แบบพวงมาลัย								
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง (แบบโกล์บบวาล์ว) ศก. 3/4 นิ้ว	1.000	อัน	420.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 1 นิ้ว	.800	ท่อน	1,097.00	877.60	0.00	0.00	877.60	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	490.00	490.00	0.00	0.00	490.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	360.00	360.00	0.00	0.00	360.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางเหล็กหล่อ หน้างาน 3 ด้าน ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	2,540.00	2,540.00	0.00	0.00	2,540.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 4 นิ้ว	14.000	ตัว	490.00	6,860.00	0.00	0.00	6,860.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 3 นิ้ว	8.000	ตัว	360.00	2,880.00	0.00	0.00	2,880.00	
	- หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน ศก. 2 นิ้ว	10.000	ตัว	320.00	3,200.00	0.00	0.00	3,200.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 ศก. 2 นิ้ว	2.000	ตัว	580.00	1,160.00	0.00	0.00	1,160.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	2.000	ตัว	1,575.00	3,150.00	0.00	0.00	3,150.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 4 นิ้ว	3.000	ตัว	1,995.00	5,985.00	0.00	0.00	5,985.00	
	- ท่อ P.V.C. ศก. 3/4 นิ้ว ชั้น 8.5 ปลายเรียบ	1.000	ท่อน	62.62	62.62	0.00	0.00	62.62	
	- ประเก็นยาง ศก. 2 นิ้ว	6.000	แผ่น	40.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	8.000	แผ่น	45.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 4 นิ้ว	12.000	แผ่น	55.00	660.00	0.00	0.00	660.00	
	- นอตยึดหน้างาน	128.000	ตัว	35.00	4,480.00	0.00	0.00	4,480.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เทปพันเกลียว	2.000	ม้วน	15.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
	- ทำเกลียว	26.000	จุด	0.00	0.00	50.00	1,300.00	1,300.00	
	- ค่าแรง	1.000	งาน	0.00	0.00	16,000.00	16,000.00	16,000.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 3 นิ้ว	1.000	ท่อน	3,665.00	3,665.00	0.00	0.00	3,665.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 2 1/2 นิ้ว	1.000	ท่อน	2,817.00	2,817.00	0.00	0.00	2,817.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ศก. 1/2 นิ้ว	2.000	ท่อน	573.00	1,146.00	0.00	0.00	1,146.00	
	- ท่อ P.V.C. ศก. 3/4 นิ้ว ชั้น 8.5 ปลายเรียบ	1.000	ท่อน	62.62	62.62	0.00	0.00	62.62	
	- ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี ศก. 5 นิ้ว x 15 ซม.	3.000	ท่อน	69.00	207.00	0.00	0.00	207.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	4.000	ตัว	40.00	160.00	0.00	0.00	160.00	
	- สามทางเหล็กอบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	35.00	70.00	0.00	0.00	70.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	1.000	ตัว	1,575.00	1,575.00	0.00	0.00	1,575.00	
	- ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	3.000	ตัว	1,695.00	5,085.00	0.00	0.00	5,085.00	
	- สามทางเหล็กหล่อ หน้างาน 3 ด้าน ศก. 3 นิ้ว	3.000	ตัว	2,540.00	7,620.00	0.00	0.00	7,620.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 3 นิ้ว	7.000	ตัว	360.00	2,520.00	0.00	0.00	2,520.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ศก. 3/4 นิ้ว	2.000	ตัว	327.00	654.00	0.00	0.00	654.00	
	- ข้อลตเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ศก. 3 นิ้ว ลด 1 1/2 - 2 1/2 นิ้ว	2.000	ตัว	2,420.00	4,840.00	0.00	0.00	4,840.00	
	- ข้อลตกลมเหล็กอาบสังกะสี ศก. 3 นิ้ว	2.000	ตัว	290.00	580.00	0.00	0.00	580.00	
	- ข้อลตกลมเหล็กอาบสังกะสี ศก. 4 x 3 นิ้ว	2.000	ตัว	590.00	1,180.00	0.00	0.00	1,180.00	
	- ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ศก. 1/2 นิ้ว	11.000	ตัว	23.00	253.00	0.00	0.00	253.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี ศก. 3/4 นิ้ว	8.000	ตัว	30.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี ศก. 1/2 นิ้ว	4.000	ตัว	20.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน ศก. 3 นิ้ว แบบพวงมาลัย	2.000	ชุด	3,900.00	7,800.00	0.00	0.00	7,800.00	
	- เช็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย ศก. 3 นิ้ว	2.000	ชุด	4,500.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง ศก. 3/4 นิ้ว	2.000	ชุด	180.00	360.00	0.00	0.00	360.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูน้ำทองเหลือง ศก. 1/2 นิ้ว	4.000	ชุด	150.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- เกยวัดความดัน 0-60 psi	2.000	อัน	240.00	480.00	0.00	0.00	480.00	
	- เชื่อมซีดรดท่อ ศก. 1/2 นิ้ว	4.000	ตัว	20.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
	- ประเก็นยาง ศก. 3 นิ้ว	18.000	แผ่น	45.00	810.00	0.00	0.00	810.00	
	- เทปพันเกลียว	2.000	ม้วน	15.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
	- น๊อตยึดหน้างาน	72.000	ตัว	35.00	2,520.00	0.00	0.00	2,520.00	
	- ทำเกลียว	40.000	จุด	0.00	0.00	50.00	2,000.00	2,000.00	
	- ค่าแรงเดินท่อ 3/4 นิ้ว	8.000	เมตร	0.00	0.00	30.00	240.00	240.00	
	- ค่าแรงประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี	1.000	งาน	0.00	0.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	งานระบบท่อจ่ายน้ำประปา								
	- ท่อ P.V.C. ศก. 4 นิ้ว ชั้น 8.5	38.000	ท่อน	717.76	27,274.88	0.00	0.00	27,274.88	
	- ข้อต่อตรง P.V.C. ศก 4 นิ้ว ชั้น 13.5	38.000	ตัว	105.61	4,013.18	0.00	0.00	4,013.18	
	- สามทาง P.V.C. ศก. 3 นิ้ว ชั้น 13.5	1.000	ตัว	181.31	181.31	0.00	0.00	181.31	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อตรง P.V.C. ศก 4 นิ้ว ลด 3 นิ้ว ชั้น 13.5	1.000	ตัว	140.00	140.00	0.00	0.00	140.00	
	- ข้องอ P.V.C. 90 ศก. 4 นิ้ว ชั้น 13.5	1.000	ตัว	184.12	184.12	0.00	0.00	184.12	
	- ประตุน้ำ P.V.C. ศก. 4 นิ้ว	1.000	ตัว	1,350.00	1,350.00	0.00	0.00	1,350.00	
	- กาวประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	8.000	กป.	170.00	1,360.00	0.00	0.00	1,360.00	
	- ค่าแรงเดินท่อ 4 นิ้ว	152.000	เมตร	0.00	0.00	120.00	18,240.00	18,240.00	
	งานระบบระบบไฟฟ้าภายใน								
	- เสไฟฟ้า คอร. ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 เมตร	1.000	ตัน	2,800.00	2,800.00	500.00	500.00	3,300.00	
	- สายไฟฟ้าลูมิเนียมหุ้มฉนวน พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.	200.000	เมตร	16.00	3,200.00	25.00	5,000.00	8,200.00	
	- แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1.000	ชุด	2,000.00	2,000.00	200.00	200.00	2,200.00	
	- อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	1.000	รายการ	1,750.00	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	
	- สวิตช์ลู่กลอยอัตโนมัติ	1.000	ชุด	730.00	730.00	200.00	200.00	930.00	
	งานเครื่องสูบน้ำบาดานสำรอง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ Submersible ขนาด 2 แรงม้า 3 เฟส (1.5 kW)	1.000	เครื่อง	34,800.00	34,800.00	0.00	0.00	34,800.00	
	งานเครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ควบคุม								
	- เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 3 เฟส (1.5 kW)	2.000	เครื่อง	16,800.00	33,600.00	0.00	0.00	33,600.00	
	- ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 3 เฟส (1.5 kW)	2.000	ตู้	15,500.00	31,000.00	0.00	0.00	31,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2.000	เครื่อง	0.00	0.00	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
	งานเครื่องสูบน้ำดีสำรอง								
	- เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 3 เฟส (1.5 kW)	2.000	เครื่อง	16,800.00	33,600.00	0.00	0.00	33,600.00	
	งานเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน								
	- ถังผสมสารละลายคลอรีน	1.000	ถัง	1,550.00	1,550.00	0.00	0.00	1,550.00	
	- ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	1.000	ถัง	3,900.00	3,900.00	0.00	0.00	3,900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เครื่องจ่ายสารละลายคอรีน	1.000	เครื่อง	18,500.00	18,500.00	0.00	0.00	18,500.00	
	- เครื่องวิเคราะห์คอรีนหลงเหลือ	1.000	ชุด	5,600.00	5,600.00	0.00	0.00	5,600.00	
	- ค่าแรงค่าติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคอรีน	1.000	เครื่อง	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	งานเครื่องมือประจำการประจำ								
	- ประแจคอม้า ขนาด 24 นิ้ว	2.000	ตัว	1,050.00	2,100.00	0.00	0.00	2,100.00	
	- ประแจเลื่อน ขนาด 10 นิ้ว	1.000	ตัว	450.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย ขนาด 12 นิ้ว	1.000	ชุด	420.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
	- คีมล็อค ขนาด 10 นิ้ว ของไวส์กริป (vise clip) หรือเทียบเท่า	1.000	อัน	220.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
	- ไขควงลองไฟ	1.000	อัน	40.00	40.00	0.00	0.00	40.00	
	- ไขควงปากแฉก ขนาด 4 นิ้ว	1.000	อัน	35.00	35.00	0.00	0.00	35.00	
	- ไขควงปากแบน ขนาด 4 นิ้ว	1.000	อัน	35.00	35.00	0.00	0.00	35.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

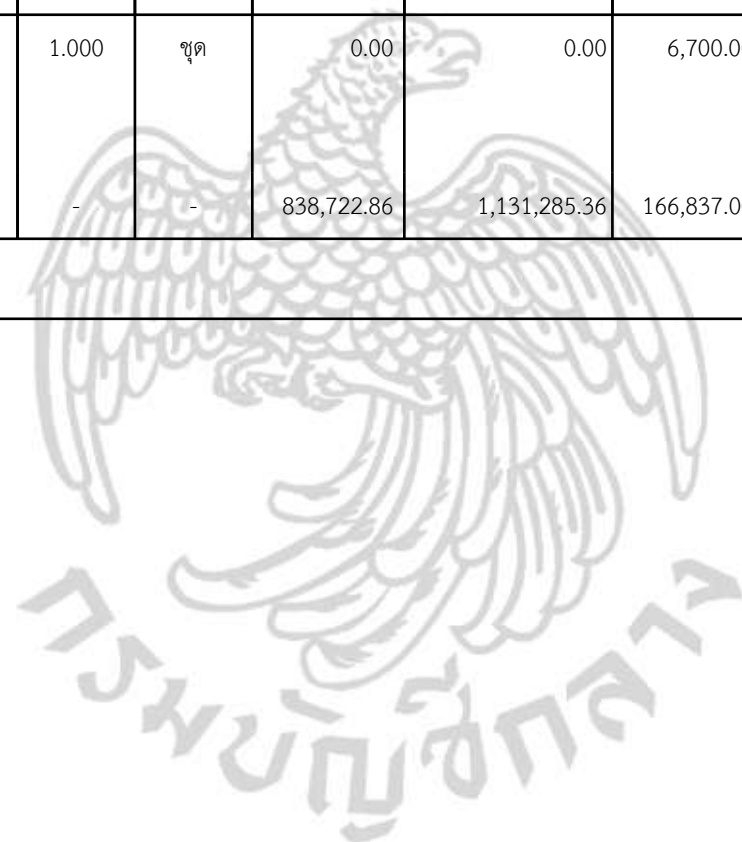
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อนหัวกลม ขนาดหน้า 2 ปอนด์	1.000	อัน	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	- ตลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 เมตร	1.000	อัน	200.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	ตัวตลับทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ								
	- ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้งขนาด 46.5 นิ้ว x 16 นิ้ว x 34.5 นิ้ว แต่ละมิติ (กว้าง x ยาว x ลึก) บวก - ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.	1.000	ตู้	2,400.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- คลิปแอมป์ วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า - แรงตัดไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์	1.000	ตัว	2,300.00	2,300.00	0.00	0.00	2,300.00	
	งานเครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด - ด่างในน้ำ								
	- เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด - ด่างในน้ำ	1.000	ชุด	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	งานเครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำการป ระสานระบบไฟฟ้า								
	- เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1.000	ชุด	6,800.00	6,800.00	0.00	0.00	6,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ระบบไฟฟ้าภายนอก (ผู้รับจ้างดำเนินการประสม กฟภ.) - มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 3 เฟส 15 A	1.000	ชุด	0.00	0.00	6,700.00	6,700.00	6,700.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	838,722.86	1,131,285.36	166,837.00	283,810.62	1,415,095.98	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,415,095.98	



**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เชียงเคียน หมู่ที่ 1 ตำบลเชียงเคียน				
	เทศบาลตำบลเชียงเคียน อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	เชียงเคียน	เลขที่ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน	แผนภูมิบาดาลขนาดกลาง	จังหวัด	แบบเลขที่
				เชียงราย	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเชียงเคียน / เทศบาลตำบลเชียงเคียน				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	11 ตุลาคม 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ทดสอบดิน Boring Test (SPT)	1.000	จุด	13,500.00	ต้องเป็นไปตามหลักทางวิชาชีพช่าง
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			13,500.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ทดสอบดิน Boring Test (SPT)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เชียงเคียน หมู่ที่ 1 ตำบลเชียงเคียน เทศบาลตำบลเชียงเคียน อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	เชียงเคียน	อำเภอ	เทิง จังหวัด เชียงราย แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเชียงเคียน / เทศบาลตำบลเชียงเคียน		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	11 ตุลาคม 2567

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ต้องเป็นไปตามหลักทางวิชาการ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ทดสอบดิน Boring Test (SPT)	13,500.00	ต้องเป็นไปตามหลักวิชาการ
	รวมค่าใช้จ่าย	13,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	13,500.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 1		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เชียงเคียน หมู่ที่ 1 ตำบลเชียงเคียน		
สถานที่ก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเชียงเคียน อำเภอเวียง จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตำบลเชียงเคียน อำเภอเวียง จังหวัดเชียงราย		
แบบเลขที่	bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเชียงเคียน / เทศบาลตำบลเชียงเคียน		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	34	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	11 ตุลาคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 1	1,415,095.98	1.3060	1,848,115.34	
รวมค่าก่อสร้าง				1,848,115.34	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,848,115.34 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 1
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เชียงเคี่ยน หมู่ที่ 1 ตำบลเชียงเคี่ยน
สถานที่ก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเชียงเคี่ยน อำเภอนาทอง จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตำบล เชียงเคี่ยน อำเภอ เชียงเคี่ยน จังหวัด เชียงราย
แบบเลขที่	งานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเชียงเคี่ยน / เทศบาลตำบลเชียงเคี่ยน
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 34 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,848,115.34	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,848,115.34 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เชียงเคียน หมู่ที่ 1 ตำบลเชียงเคียน

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลเชียงเคียน อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตำบล เชียงเคียน อำเภอ เติ้ง จังหวัด เชียงราย

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเชียงเคียน / เทศบาลตำบลเชียงเคียน

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 34 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2567

พิเชษฐ คำนวล

(พิเชษฐ คำนวล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิรวัดน์ มูลชนะ

(จิรวัดน์ มูลชนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จิตวรรษ เมืองเกิด

(จิตวรรษ เมืองเกิด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เชียงเคียน หมู่ที่ 1 ตำบลเชียงเคียน		
สถานที่ก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเชียงเคียน อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตำบล เชียงเคียน อำเภอ เทิง จังหวัด เชียงราย		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเชียงเคียน เทศบาลตำบลเชียงเคียน		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	11 ตุลาคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 1 จำนวน 1.000 หลังละ 1,848,115.34 บาท	1,848,115.34	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	13,500.00	
สรุป	ราคากลาง	1,861,615.34	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านแปดแสนหกหมื่นหนึ่งพันหกร้อยสิบห้าบาทสามสิบสี่สตางค์))		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เชียงเคียน หมู่ที่ 1 ตำบลเชียงเคียน					
	เทศบาลตำบลเชียงเคียน อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-					
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/งานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง		อำเภอ		จังหวัด	เชียงราย
	ตำบล	เชียงเคียน	เทิง			
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเชียงเคียน / เทศบาลตำบลเชียงเคียน					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2567					

พิเชษฐ คำนวล
(พิเชษฐ คำนวล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิรวัดน์ มูลชนะ
(จิรวัดน์ มูลชนะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จิตวรรษ เมืองเกิด
(จิตวรรษ เมืองเกิด)
กรรมการกำหนดราคากลาง