

ประเภทงาน โครงการวางท่อระบายน้ำคสล.ขนาด Ø.0.60เมตร (ชั้น 3) พร้อมบ่อพักความยาวรวม 210.00 เมตร บริเวณ

นายไพเชษยนต์ พูนขวัญ ถึงบ้านนายฤชา เสงนิรันดร์ ซ.2หมู่ 4 ต.วังเย็น อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐมตามแบบของอบต.กำหนด
สถานที่ก่อสร้าง ม.4 ต.วังเย็น อ.เมือง จ.นครปฐม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ก่อสร้าง อบต.วังเย็น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน1.... แผ่น

ประมาณราคา วันที่ ...16... พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร (วางท่อระบายน้ำ)	349,820.56	1.3091	457,950.10	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
2	ประเภทงานทาง				เงินประกันผลงานหัก 0%
3	ประเภทงานชลประทาน				ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
5	งานอื่นๆ (งานจัดซื้อครุภัณฑ์)				
6	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			3,000.00	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินงบประมาณ				460,950.10	
คิดเป็นเงินประมาณ				460,900.00	
(ตัวอักษร) สีสนทกหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน					

ราคาเฉลี่ย 2,194.76 บาท/เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา.....

(นายสัญญาชัย แซ่มชุกราม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... ประธานฯ

(นายสัญญาชัย แซ่มชุกราม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ ส.ต.อ.หญิง

(พัทธ์ณภัสส์ ผลวัฒน์นะ)

หัวหน้าสำนักปลัด รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังเย็น

ส.ต.อ.หญิงกรรมการ

(พัทธ์ณภัสส์ ผลวัฒน์นะ)

หัวหน้าสำนักปลัด

อนุมัติ

(นางสาววิมลวรรณ ขุนณรงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังเย็น

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางพรทิพย์ มาลาวงษ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ประเภทงาน โครงการวางท่อระบายน้ำคสล.ขนาด Ø0.60เมตร (ชั้น 3) พร้อมบ่อบ่อบั่กความยาวรวม 210.00 เมตร บริเวณ

บ้านนายไพชะยนต์ พูนขวัญ ถึงบ้านนายฤชา เสงนิรันดร์ ซ.2 หมู่ 4 ต.วังเย็น อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม ตามแบบของอบต.กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง ม.4 ต.วังเย็น อ.เมือง จ.นครปฐม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง อบต.วังเย็น

ประมาณราคา วันที่ ..(๒)... พฤษภาคม 2567

ความยาวรวม 210.00 จำนวนท่อ 189 จำนวนบ่อบั่ก 21 ท่อ cross 0

ปร.4

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ค่าแรง (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร	336.00	ลบ.ม.	-	-	18.39	6,179.04	6,179.04	ค่าเสื่อมราคา
2	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.								
	2.1 ทรายหยาบรองพื้น	10.50	ลบ.ม.	420.56	4,415.88			4,415.88	พาณิชย์จังหวัด
	2.2 แผ่นพื้นสำเร็จรูปขนาด 0.35 ม.	189.00	เมตร	71.96	13,600.44			13,600.44	พาณิชย์จังหวัด
	2.3 ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม (ชั้น 3)	189.00	ท่อน	584.12	110,398.68		-	110,398.68	บัญชีค่าแรง
	2.4 ค่าวางเรียงและยาแนว	189.00	ท่อน	-	-	188.00	35,532.00	35,532.00	บัญชีค่าแรง
	2.5 ทรายถมหลังท่อ	97.34	ลบ.ม.	280.37	27,291.22		-	27,291.22	พาณิชย์จังหวัด
3	บ่อบั่กสำเร็จรูปขนาด 1.00x1.00*0.10*1.10 ม.	21.00	บ่อ	2,500.00	52,500.00		-	52,500.00	สีบราคา
	3.1 ต่อความสูงบ่อบั่ก	21.00	บ่อ	1,225.00	25,725.00		-	25,725.00	ข้อมูลต่อหน่วย
	3.2 ฝาบ่อบั่ก	21.00	บ่อ	1,377.00	28,917.00		-	28,917.00	ข้อมูลต่อหน่วย
4	งานอื่นๆ								
	4.1 งานรื้อถนนคอนกรีตเดิม (รื้อขนไป)	50.00	ตร.ม			97.00	4,850.00	4,850.00	บัญชีค่าแรง
	4.2 งานซ่อมแซมคืบสภาพพื้นที่คสล.	50.00	ตร.ม						
	4.3 ทรายรองพื้นถนนคอนกรีต	2.50	ลบ.ม.	420.56	1,051.40		-	1,051.40	พาณิชย์จังหวัด
	4.4 งานผิวถนน คสล.หนา 0.15 ม.	50.00	ตร.ม	414.28	20,714.00		-	20,714.00	เทียบงานทาง
	4.5 งานวางท่อเมนประปา พี.วี.ซี Ø 3"(8.5)	210.00	เมตร	88.79	18,645.90		-	18,645.90	พาณิชย์จังหวัด
	รวมเป็นค่าวัสดุต้นทุน							349,820.56	

ประเภทงาน โครงการวางท่อระบายน้ำคสล.ขนาด \varnothing 0.60เมตร (ชั้น 3) พร้อมบ่อพักความยาวรวม 210.00 เมตร บริเวณ

บ้านนายไพฑูริย์ พูนขวัญ ถึงบ้านนายฤชา เสงนิรันดร์ ซอย 2 หมู่ 4 ต.วังเย็น อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม ตามแบบของอบต.กำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง ม.4 ต.วังเย็น อ.เมือง จ.นครปฐม
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง อบต.วังเย็น
 ประมาณราคา วันที่ ...!๖... พฤษภาคม 2567

รายการประมาณราคา ราคาต้นทุนวัสดุและแรงงานค่าจัดทำฝาบ่อพักท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.60 ม. (กรณีใช้บ่อพักสำเร็จรูป)

ข้อมูลต่อหน่วย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาค่าแรง (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ฝาบ่อพักขนาดท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.60 ม. ต่อ 1 แผ่น								
1.1	คอนกรีต 240 ksc	0.06	ลบ.ม.	✓ 2,214.95	132.89	327.00	19.62	152.51	พาณิชย์ จังหวัด
1.2	เหล็กฉากขนาด 40*40*4 มม.	2.70	เมตร	✓ 53.74	145.09	24.17	65.25	210.34	พาณิชย์ จังหวัด
1.3	เหล็กเสริม DB \varnothing 12 มม.	2.40	กก	✓ 21.20	50.88	3.60	8.64	59.52	พาณิชย์ จังหวัด
1.4	เหล็กเสริม RB \varnothing 9 มม.	2.25	กก	✓ 22.47	50.55	4.40	9.90	60.45	พาณิชย์ จังหวัด
1.5	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.08	กก	✓ 84.11	6.72	-	-	6.72	พาณิชย์ จังหวัด
1.6	งานไม้แบบ (ไม้บางไสเรียบ) 1 ฟ ^๓ =1 ม ^๒ คิด 25%	0.28	ตร.ม.	✓ 514.02	143.92	139.00	38.92	182.84	พาณิชย์ จังหวัด
1.7	ไม้เคร่า 1 1/2"*3" (30% ของไม้แบบ)								ไม่ใช่
1.8	ตะปูตอกไม้	0.07	กก	✓ 46.73	3.27	-	-	3.27	พาณิชย์ จังหวัด
1.9	4.1 ท่อ พีวีซีชั้น 8.5 \varnothing 2"	0.32	เมตร	✓ 40.42	12.93	-	-	12.93	พาณิชย์ จังหวัด
	รวมเป็นค่าวัสดุต้นทุน							688.58	
2	ปริมาณงานบ่อพัก 1 บ่อ ใช้ฝาบ่อพัก 2 แผ่น	2.00	แผ่น	688.58				1,377.16	
	รวมเป็นค่าวัสดุต้นทุน							1,377.00	

ประเภทงาน โครงการวางท่อระบายน้ำคสล.ขนาด Ø0.60เมตร (ชั้น 3) พร้อมบ่อพักความยาวรวม 210.00 เมตร บริเวณ

บ้านนายไพชะยนต์ พูนขวัญ ถึงบ้านนายฤชา เองนิรันดร์ ซ.2 หมู่ 4 ต.วังเย็น อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม ตามแบบของอบต.กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง ม.4 ต.วังเย็น อ.เมือง จ.นครปฐม

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง อบต.วังเย็น

ประมาณราคา วันที่ ..16... พฤษภาคม 2567

รายการประมาณราคา ราคาต้นทุนวัสดุและแรงงานค่าต่อปากบ่อพักท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 ม. (กรณีใช้บ่อพักสำเร็จรูป) **ข้อมูลต่อหน่วย**

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ (บาท)		ราคาค่าแรง (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานต่อปากบ่อพักขนาดท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 ม.								
1.1	คอนกรีต 240 ksc	0.104	ลบ.ม.	2,214.95	230.35	327.00	34.01	264.36	พาณิชย์ จังหวัด
1.2	เหล็กฉากขนาด 40*40*4 มม.	3.60	เมตร	53.74	193.46	24.17	87.01	280.48	พาณิชย์ จังหวัด
1.3	เหล็กเสริม DB Ø 12 มม.	2.40	กก	21.20	50.88	3.60	8.64	59.52	พาณิชย์ จังหวัด
1.4	เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	5.39	กก	22.47	121.11	4.40	23.72	144.83	พาณิชย์ จังหวัด
1.5	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.14	กก	84.11	11.78	-	-	11.78	พาณิชย์ จังหวัด
1.6	งานไม้แบบ (ไม้ยางไสเรียบ) 1 ฟ ³ =1 ม ² คิด 25%	0.54	ตร.ม.	514.02	277.57	139.00	75.06	352.63	พาณิชย์ จังหวัด
1.7	ไม้เคร่า 1 1/2"*3" (30% ของไม้แบบ)	0.16	ลบ.ฟ.	514.00	83.27	139.00	22.52	105.79	เทียบราคา
1.8	ตะปูตอกไม้	0.14	กก	46.73	6.54	-	-	6.54	พาณิชย์ จังหวัด
	รวมเป็นค่าวัสดุต้นทุน							-	
								1,225.92	
	รวมเป็นค่าวัสดุต้นทุน							1,225.00	