

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสัปดาห์ (ตามแบบ อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ มี.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 5,503,411.03 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ป.ร.4

6.2 รายงาน ป.ร.5 (ก)

6.3 รายงาน ป.ร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บุญชัย เอี่ยมตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 พานพพงศ์ นาวิณปาสิตย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์

23 มกราคม 2563 16:44:44



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เนินพระ	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	อำเภอ	เมืองระยอง	จังหวัด	ระยอง	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต		รวม					1,680,589.25	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,680,589.25	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชามัทร์
23 มกราคม 2563 16:44:59

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,680,589.25 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต								
	- งานรื้อถอน ท่อ บ่อพัก คับหิน ทางเท้าเดิม	1.000	เหมาจ่าย	100,000.00	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	
	- งานรื้อถอนผิวจราจร	3,315.000	ตร.ม.	0.00	0.00	15.09	50,023.35	50,023.35	
	- ปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแน่น	3,315.000	ตร.ม.	0.00	0.00	10.63	35,238.45	35,238.45	
	- งานหินคลุก	662.000	ลบ.ม.	733.53	485,596.86	109.27	72,336.74	557,933.60	
	- งานไพร้มโคท	3,315.000	ตร.ม.	21.17	70,178.55	6.89	22,840.35	93,018.90	
	- งานปูผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนาเฉลี่ย 0.05 เมตร	3,315.000	ตร.ม.	235.71	781,378.65	14.52	48,133.80	829,512.45	
	- งานตีเส้นจราจร	51.250	ตร.ม.	290.00	14,862.50	0.00	0.00	14,862.50	
	รวมค่างานก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	-	-	101,280.41	1,452,016.56	156.40	228,572.69	1,680,589.25	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,680,589.25	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์
23 มกราคม 2563 16:44:59



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานโอเวอร์เลย์ถนน							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เนินพระ	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	อำเภอ	เมืองระยอง	จังหวัด	ระยอง	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโอเวอร์เลย์ถนน		รวม					268,702.08	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								268,702.08	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์
23 มกราคม 2563 16:44:59

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 268,702.08

บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโอเวอร์เลย์ถนน								
	- งานแตกโค้ท	988.000	ตร.ม.	6.24	6,165.12	6.69	6,609.72	12,774.84	
	- งานปูผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนาเฉลี่ย 0.05 เมตร	988.000	ตร.ม.	235.71	232,881.48	14.52	14,345.76	247,227.24	
	- งานตีเส้นจราจร	30.000	ตร.ม.	290.00	8,700.00	0.00	0.00	8,700.00	
	รวมค่างานโอเวอร์เลย์ถนน	-	-	531.95	247,746.60	21.21	20,955.48	268,702.08	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								268,702.08	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์
23 มกราคม 2563 16:44:59



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

งานทางเท้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล

เนินพระ

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

อำเภอ

เมืองระยอง

จังหวัด

ระยอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานทางเท้า		รวม					844,055.37	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								844,055.37	

อิวิวัฒน์ สวัสดิ์เดชภักดิ์
23 มกราคม 2563 16:44:59

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 844,055.37 บาท ต่อ 1 หน่วย



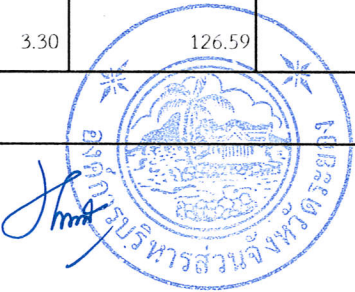
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานทางเท้า								
	งานคันหิน GB1								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	10.680	ลบ.ม.	2,149.53	22,956.98	306.00	3,268.08	26,225.06	
	- เหล็ก RB6 มม.	347.700	กก.	19.79	6,880.98	4.10	1,425.57	8,306.55	
	- ค่าแรงไม้แบบ	249.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	33,117.00	33,117.00	
	- ไม้แบบ	62.250	ลบ.ฟ.	490.66	30,543.58	0.00	0.00	30,543.59	
	- ไม้คร่า	18.670	ลบ.ฟ.	448.60	8,375.36	0.00	0.00	8,375.36	
	- ตะปู	15.560	กก.	36.45	567.16	0.00	0.00	567.16	
	- ลวดผูกเหล็ก	11.590	กก.	59.50	689.60	0.00	0.00	689.61	
	งานคันหิน GB2								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	30.400	ลบ.ม.	2,149.53	65,345.71	306.00	9,302.40	74,648.11	
	- เหล็ก RB6 มม.	677.390	กก.	19.79	13,405.54	4.10	2,777.30	16,182.85	
	- เหล็ก RB12 มม.	38.360	กก.	19.63	753.00	3.30	126.59	879.60	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์

23 มกราคม 2563 16:44:59



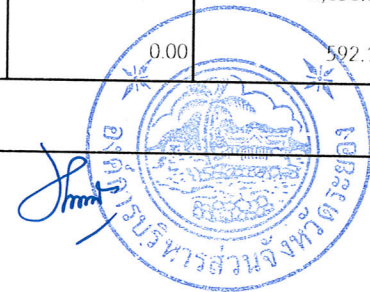
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงไม้แบบ	461.600	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	61,392.80	61,392.80	
	- ไม้แบบ	115.400	ลบ.ฟ.	490.66	56,622.16	0.00	0.00	56,622.16	
	- ไม้คร่าว	34.600	ลบ.ฟ.	448.60	15,521.56	0.00	0.00	15,521.56	
	- ตะปู	28.850	กก.	36.45	1,051.58	0.00	0.00	1,051.58	
	- ลวดผูกเหล็ก	22.570	กก.	59.50	1,342.91	0.00	0.00	1,342.92	
	- งานทาสีดีเส้นจระจก้นหินฟุตบาท	130.000	ตร.ม.	63.63	8,271.90	34.00	4,420.00	12,691.90	
	งานคั่นหิน คสล. ล้อมต้นไม้								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	.660	ลบ.ม.	2,149.53	1,418.68	306.00	201.96	1,620.65	
	- เหล็ก RB6 มม.	22.120	กก.	19.79	437.75	4.10	90.69	528.44	
	- เหล็ก RB9 มม.	87.820	กก.	19.14	1,680.87	4.10	360.06	2,040.93	
	- ค่าแรงไม้แบบ	17.600	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	2,340.80	2,340.80	
	- ไม้แบบ	4.400	ลบ.ฟ.	490.66	2,158.90	0.00	0.00	2,158.90	
	- ไม้คร่าว	1.320	ลบ.ฟ.	448.60	592.15	0.00	0.00	592.15	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์

23 มกราคม 2563 16:44:59



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปู	1.100	กก.	36.45	40.09	0.00	0.00	40.10	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.660	กก.	59.50	217.77	0.00	0.00	217.77	
	งานปูบล็อกทางเท้า								
	- งานปูบล็อกทางเท้า	374.000	ตร.ม.	818.40	306,081.60	245.52	91,824.48	397,906.08	
	- ทราดยหยาบ	18.700	ลบ.ม.	514.02	9,612.17	91.00	1,701.70	11,313.87	
	- คอนกรีตหยาบ	37.400	ลบ.ม.	1,664.51	62,252.67	398.00	14,885.20	77,137.87	
	รวมค่างานทางเท้า	-	-	12,712.92	616,820.67	2,105.22	227,234.63	844,055.37	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								844,055.37	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์

23 มกราคม 2563 16:44:59



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานวางท่อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล เนินพระ
โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	อำเภอ เมืองระยอง
จังหวัด	ระยอง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อ		รวม					605,519.66	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								605,519.66	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์
23 มกราคม 2563 16:44:59

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 605,519.66

บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อ								
	- งานดินซุด	900.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	21.12	19,008.00	19,008.00	
	- ทราหยายาบ	19.290	ลบ.ม.	514.02	9,915.44	91.00	1,755.39	11,670.84	
	- คอนกรีตหยายาบ 2	19.290	ลบ.ม.	1,664.51	32,108.39	398.00	7,677.42	39,785.82	
	- ปูนทรายยาแนว	1,212.000	ม.	25.00	30,300.00	0.00	0.00	30,300.00	
	- ท่อขนาด 0.60 ม.	643.000	ม.	440.00	282,920.00	345.00	221,835.00	504,755.00	
	รวมค่างานวางท่อ	-	-	2,643.53	355,243.83	855.12	250,275.81	605,519.66	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								605,519.66	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์
23 มกราคม 2563 16:44:59



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานบ่อพัก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เนินพระ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานบ่อพัก คสล.		รวม					242,206.53	
2	งานฝาบ่อพัก		รวม					38,557.88	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								280,764.41	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 280,764.41

บาท ต่อ 1 หน่วย

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์

23 มกราคม 2563 16:45:00



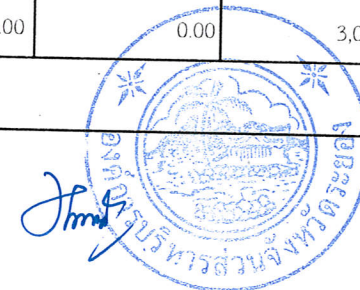
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานบ่อพัก คสล.								
	- งานดินชุด	74.800	ลบ.ม.	0.00	0.00	21.12	1,579.78	1,579.78	
	- ทราดยหยาบ	2.880	ลบ.ม.	514.02	1,480.37	91.00	262.08	1,742.46	
	- คอนกรีตหยาบ	2.880	ลบ.ม.	1,664.51	4,793.78	398.00	1,146.24	5,940.03	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	32.790	ลบ.ม.	2,149.53	70,483.08	306.00	10,033.74	80,516.83	
	- เหล็ก RB6 มม. 2	332.400	กก.	19.79	6,578.19	4.10	1,362.84	7,941.04	
	- เหล็ก RB9 มม.	1,221.000	กก.	19.14	23,369.94	4.10	5,006.10	28,376.04	
	- เหล็ก L 50x50x6 มม.	201.600	ม.	17.49	3,525.98	10.00	2,016.00	5,541.98	
	- ค่าแรงไม้แบบ	368.640	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	49,029.12	49,029.12	
	- ไม้แบบ	92.160	ลบ.ฟ.	490.66	45,219.22	0.00	0.00	45,219.23	
	- ไม้คร่าว	27.640	ลบ.ฟ.	448.60	12,399.30	0.00	0.00	12,399.30	
	- ตะปู	23.040	กก.	36.45	839.80	0.00	0.00	839.81	
	- ลวดผูกเหล็ก	51.780	กก.	59.50	3,080.91	0.00	0.00	3,080.91	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์

23 มกราคม 2563 16:45:00



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมค่างานบ่อพัก คสล.	-	-	5,419.69	171,770.57	967.32	70,435.90	242,206.53	
	งานฝาบ่อพัก								
	- คอนกรีตโครงสร้าง	4.530	ลบ.ม.	2,149.53	9,737.37	306.00	1,386.18	11,123.55	
	- เหล็ก RB6 มม.	8.400	กก.	19.79	166.23	4.10	34.44	200.68	
	- เหล็ก L50x50x6 มม.	227.500	ม.	17.49	3,978.97	10.00	2,275.00	6,253.98	
	- ค่าแรงไม้แบบ	66.900	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	8,897.70	8,897.70	
	- ไม้แบบ	16.700	ลบ.ฟ.	490.66	8,194.02	0.00	0.00	8,194.02	
	- ไม้โครง	5.000	ลบ.ฟ.	448.60	2,243.00	0.00	0.00	2,243.00	
	- ตะปู	4.170	กก.	36.45	151.99	0.00	0.00	152.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	.280	กก.	59.50	16.66	0.00	0.00	16.66	
	- ท่อ PVC 1"	28.800	ม.	21.26	612.28	30.00	864.00	1,476.29	
	รวมค่างานฝาบ่อพัก	-	-	3,243.28	25,100.52	483.10	13,457.32	38,557.88	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								280,764.41	

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์

23 มกราคม 2563 16:45:00

