ตาราง ปปช.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ขนาดกว้าง ๑.๘๐ เมตร สูง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๙.๐๐ เมตร พร้อมปีกทั้ง ๒ ด้าน บริเวณทางข้ามคลองวังช้าง หลังหมู่บ้านเขาหมูมัน หมู่ที่ ๔ บ้านเขาหมูมัน ตำบลนิยมชัย อำเภอสระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิยมชัย อำเภอสระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)
จ่ายจากเงินสะสม ตามประชุมสภา สมัยสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๐ ลงวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าและถนน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โครงการก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ขนาดกว้าง ๑.๘๐ เมตร สูง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๙.๐๐ เมตร พร้อมปีกทั้ง ๒ ด้าน บริเวณทางข้ามคลองวังช้าง หลังหมู่บ้านเขาหมูมัน หมู่ที่ ๔ บ้านเขาหมูมัน ตำบลนิยมชัย อำเภอสระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี งบประมาณ ๔๗๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๗๐,๐๐๐.- บาท
(สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑ สรุปราคากลางงานก่อสร้างฯ (ปร.๕)
๕.๒ ประมาณราคากลางงานก่อสร้างฯ (ปร.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายปริญญา	ปรัชญาภูมิ	ตำแหน่งรองปลัด อบต.นิยมชัย	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายภาณุวัฒน์	พูลเพิ่ม	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๖.๓ นางพิมล	เฟื่องฟู	ตำแหน่งเจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	กรรมการ

แบบ ปร. 5

สรุปผลงานประมาณราคางานก่อสร้าง

ส่วนราชการองค์การบริหารส่วนตำบลนิยมชัย

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ขนาดกว้าง 1.80 ม. สูง 1.80 ม. ยาว 9.00 เมตร พร้อมปีกทั้ง 2 ด้าน

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนิยมชัย ตำบลนิยมชัย อำเภอสระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณทางข้ามคลองวังช้าง หลังหมู่บ้านเขาหมูมัน หมู่ที่ 4 ตำบลนิยมชัย อำเภอสระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ -

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร		-	-	
2	ประเภทงานท่าง			-	
3	ประเภทงานชลประทาน			-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	371,581.87	1.2782	474,955.95	
5	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	3,800.00		3,800.00	ป้ายก่อน-หลังประชาสัมพันธ์โครงการ
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% / ปี		-	-	
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%		-	-	
สรุป	**รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น**			**478,756**	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			**470,000**	
	ตัวอักษร	**สี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน**			
	ขนาดหรือเนื้อที่ โครงการก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ขนาดกว้าง 1.80 ม. สูง 1.80 ม. ยาว 9.00 เมตร พร้อมปีกทั้ง 2 ด้าน				
	เฉลี่ยราคาประมาณ 29,012 บาท / ตร.ม.				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายปริญญา ปรัชญาภูมิ)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ พูลเพิ่ม)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางพิมล เฟื่องฟู)

เห็นชอบ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนิยมชัย

(นายยงยุทธ สีดาธนานุกูล)

อนุมัติ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนิยมชัย

(นายชมเมฆ มหาโยธี)

แบบรายการประมาณการ

ปร.4 แผ่นที่ 1

รายการประมาณราคา **โครงการก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ขนาดกว้าง 1.80 ม. สูง 1.80 ม. ยาว 9.00 เมตร พร้อมปีกทั้ง 2 ด้าน**

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณทางข้ามคลองวังช้าง หลังหมู่บ้านเขาหมูมัน หมู่ที่ 4 ตำบลนิยมชัย อำเภอสระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี

แบบเลขที่

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิยมชัย

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิยมชัย วันที่ 3 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุอุปกรณ์ ราคาต่อหน่วย	ราคาวัสดุอุปกรณ์ จำนวน	ราคาค่าแรง ราคาต่อหน่วย	ราคาค่าแรง จำนวน	ราคารวม วัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
1	งานดินขุด	37.91			-	147.00	5,572.77	5,572.77	
2	งานดินถม	11.37		85.00	966.45	95.00	1,080.15	2,046.60	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 กก./ตร.ซม.	28.97		1833.64	53,120.55	391.00	11,327.27	64,447.82	
4	งานคอนกรีตหยาบ	1.85		1633.64	3,022.23	398.00	736.30	3,758.53	
5	งานเหล็กเสริม				-		-	-	
6	RB 6 มม	20.10	กก.	22.61	454.46	3.04	61.10	515.57	90.54 ม.
7	RB 9 มม	474.58	กก.	20.93	9,932.96	3.04	1,442.72	11,375.68	943.35 ม.
8	RB 25 มม. Dowel	162.62	กก.	17.75	2,886.51	3.04	494.36	3,380.87	42.24 ม.
9	DB 12 มม.	1276.00	กก.	22.429	28,619.40	3.04	3,879.04	32,498.44	1437.26 ม.
10	DB 16 มม.	442.28	กก.	22.242	9,837.19	3.04	1,344.53	11,181.72	280.28 ม.
11	ลวดผูกเหล็ก	44.00	กก.	32.71	1,439.24		-	1,439.24	
12	ไม้แบบ คิด 100 %	110.92		400	44,368.00		-	44,368.00	
13	ค่าแรงไม้แบบ	110.92	ลบ.ฟ.		-	133.00	14,752.36	14,752.36	
14	ไม้ค้ำยันขนาด 4"x4"x4.00 เมตร	9.00	ต้น	65	585.00		-	585.00	
15	ตะปูตอกแบบ	27.73	งาน	32.71	907.05		-	907.05	
16	Joint Filler	2.00	แผ่น	250	500.00		-	500.00	
17	ทรายถมด้านข้าง	21.06	งาน	475	10,003.50	99.00	2,084.94	12,088.44	
18	งานสร้างและรื้อทางเลี่ยง	1.00	งาน		-	75,000.00	75,000.00	75,000.00	
	ขุดเปิด - ปรับลาดเอียงคันคลอง				-		-	-	
	ด้านละ50 เมตร (รวม 100 เมตร)				-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
	รวมวัสดุ - ค่าแรง				**166,642.54**		**117,775.55**	**284,418.10**	

แบบรายการประมาณการ									ปร.4 แผ่นที่ 2
รายการประมาณราคา **โครงการก่อสร้างท่อลอดชนิดเหลี่ยม ขนาดกว้าง 1.80 ม. สูง 1.80 ม. ยาว 9.00 เมตร พร้อมปีกทั้ง 2 ด้าน**									
สถานที่ก่อสร้าง **บริเวณทางข้ามคลองวังช้าง หลังหมู่บ้านเขาหมูมัน หมู่ที่ 4 ตำบลนิยมชัย อำเภอสระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี**									
แบบเลขที่									
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิยมชัย									
ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนิยมชัย			วันที่ 3 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560						
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุอุปกรณ์		ราคาค่าแรง		ราคารวม	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	วัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
	งานผิวจราจรทางข้าม				-		-	-	
1	ทรายหยาบรองพื้น	11.50	ลบ.ม.	504.68	5,803.82	99.00	1,138.50	6,942.32	
2	เหล็กตะแกรง DIA 4 มม. **0.20 x 0.20 ม.**	180.00	ตร.ม.	26.50	4,770.00	5.00	900.00	5,670.00	
3	เหล็ก RB DIA 15 มม.	39.60	กก.	17.75	702.90	3.04	120.38	823.28	
4	เหล็ก RB DIA 19 มม.	1.62	กก.	17.75	28.76	3.04	4.92	33.68	
5	คอนกรีต ค. 2 (240 กก. / ตร.ซม.)	27.00	ลบ.ม.	1783.64	48,158.28	306.00	8,262.00	56,420.28	
6	งานบ่มผิวทางคอนกรีต	180.00	ตร.ม.	8.46	1,522.80		-	1,522.80	
7	งานไหล่ทางหินคลุกบดอัดแน่น	33.15	ลบ.ม.	322.43	10,688.55	45.00	1,491.75	12,180.30	
8	งานไม้แบบ	6.70	ตร.ม.	400	2,680.00		-	2,680.00	
9	ค่าแรงไม้แบบ	6.70	ตร.ม.		-	133.00	891.10	891.10	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
	รวมวัสดุ - ค่าแรง				**74,355.11**		**12,808.66**	**87,163.77**	