

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการวางท่อระบายน้ำ คสล. พร้อมบ่อพัก คสล. หมู่ที่ ๒ เริ่มจากบริเวณซอยรางจิก ๒ ถึงคลองรางจิก หมู่ที่ ๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๘๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) วางท่อระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๒ เริ่มจากบริเวณซอยรางจิก ๒ คสล. ถึง คลองรางจิก หมู่ที่ ๒ ขนาด ๑.๖๐ เมตร ยาว ๓๐๕ เมตร พร้อมบ่อพัก คสล. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ตามแบบแปลนที่ อบต.หนองปากโลง กำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๗๑๒,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบสรุปราคาก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕ (ก))
 - ๖.๓ แบบสรุป ราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายประพนธ์ เฟื่องฟู	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง
๗.๒ นายธนเสกฐ์ จิระไชยบุรณ์	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร
๗.๓ นายอรรถพล เทศวิรัช	ตำแหน่ง	นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง วางท่อระบายน้ำคสล. หมู่ที่ 2 เริ่มจากบริเวณซอยรางจิก 2 ถึงคลองรางจิก หมู่ที่ 2
ขนาด Ø 0.60 เมตร ยาว 305 เมตร พร้อมบ่อพักคสล. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง เริ่มจากบริเวณซอยรางจิก 2 ถึงคลองรางจิก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองปากโลง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวางท่อระบายน้ำคสล.	712,554.16	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	712,554.16	
	ราคากลาง	712,000.00	
	ราคากลาง (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1..... ประธานกรรมการ

นายประพนธ์ เฟื่องฟู

ผู้อำนวยการกองช่าง

2..... กรรมการ

นายธนเสกข์ จิระไชยบูรณ์

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

3..... กรรมการ

นายอรุณพล เทศวิรัช

นักวิชาการศึกษานาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง วางท่อระบายน้ำคสล.หมู่ที่ 2 เริ่มจากบริเวณซอยรางจิก 2 ถึงคลองรางจิก หมู่ที่ 2
ขนาด Ø 0.60 เมตร ยาว 305 เมตร พร้อมบ่อพักคสล. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง เริ่มจากบริเวณซอยรางจิก 2 ถึงคลองรางจิก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองปากโลง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

แบบ พร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร	545,141.28	1.3071	712,554.16	
2	ป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ	-	1.0000	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			

รวมค่าก่อสร้าง 712,554.16

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 305.00 ม. เฉลี่ย 2,336.24 บาท / ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1..... ประธานกรรมการ

นายประพนธ์ เฟื่องฟู

ผู้อำนวยการกองช่าง

2..... กรรมการ

นายชนเสถียร จิระไชยบูรณ์

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

3..... กรรมการ

นายอรรถพล เทศวิรัช

นักวิชาการศึกษานานาชาติ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	วางท่อระบายน้ำคสล.หมู่ที่ 2 เริ่มจากบริเวณซอยรางจิก 2 ถึงคลองรางจิก หมู่ที่ 2
	ขนาด Ø 0.60 เมตร ยาว 305 เมตร พร้อมบ่อพักคสล. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
สถานที่ก่อสร้าง	เริ่มจากบริเวณซอยรางจิก 2 ถึงคลองรางจิก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองปากโลง
	แบบเลขที่ -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม
คำนวณราคากลางโดย	เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานบ่อพักคสล. Ø 0.60 รวม 27 ลูก ลึกเฉลี่ย 1.80 เมตร								
	- งานขุดดินด้วยเครื่องจักร	80.46	ลบ.ม.	-	-	18.20	1,464.37	1,464.37	น้ำมัน=29.69
	- ทราดยาบรองพื้น	2.16	ลบ.ม.	420.56	908.40	99.00	213.84	1,122.24	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.62	ลบ.ม.	1,497.73	2,426.32	398.00	644.76	3,071.08	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	54.54	ลบ.ม.	1,729.76	94,341.11	306.00	16,689.24	111,030.35	
	- ไม้แบบ	85.53	ตร.ม.	738.86	63,194.69	-	-	63,194.69	
	- ค่าแรงไม้แบบ	106.92	ตร.ม.	-	-	133.00	14,220.36	14,220.36	
	- ตะปู	26.73	กก.	24.16	645.79	-	-	645.79	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม.	1,286.01	กก.	22.24	28,600.86	4.10	5,272.64	33,873.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	38.34	กก.	65.42	2,508.20	-	-	2,508.20	
	- เหล็กฉากขนาด 50x50x4 มม.	31.59	ท่อน	392.52	12,399.70	117.75	3,719.72	16,119.42	
	- ท่อพีวีซี 2 นิ้ว ชั้น 8.5	4.05	ท่อน	142.99	579.10	-	-	579.10	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							247,829.10	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	วางท่อระบายน้ำคสล.หมู่ที่ 2 เริ่มจากบริเวณซอยรางจิก 2 ถึงคลองรางจิก หมู่ที่ 2
	ขนาด Ø 0.60 เมตร ยาว 305 เมตร พร้อมบ่อพักคสล. พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
สถานที่ก่อสร้าง	เริ่มจากบริเวณซอยรางจิก 2 ถึงคลองรางจิก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองปากโลง
	แบบเลขที่ -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม
คำนวณราคากลางโดย	เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.2 งานวางท่อคสล.Ø 0.60 ชั้น 3 จำนวน 278 ท่อน								
	- งานขุดดินด้วยเครื่องจักร	828.44	ลบ.ม.	-	-	18.20	15,077.60	15,077.60	
	- งานวางแผ่นพื้นสำเร็จรูป	278.00	ม.	143.30	39,837.40	-	-	39,837.40	
	- ค่ายกขึ้นลง 24 ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท	278.00	ท่อน	-	-	12.50	3,475.00	3,475.00	
	- งานวางท่อคสล.Ø 0.60 ม.ชั้น3	278.00	ท่อน	495.33	137,701.74	345.00	95,910.00	233,611.74	
	- ปูนทรายยาแนวท่อ	2.22	ลบ.ม.	1,016.58	2,256.80	-	-	2,256.80	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							294,258.54	
	1.3 งานคอนกรีตซ่อมแซม 1:2:4	1.50	ลบ.ม.	1,729.76	2,594.64	306.00	459.00	3,053.64	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน 1.1+1.2+1.3							545,141.28	