

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ งานจ้างก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก เทศบาลตำบลปากน้ำปราณ
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองมาตรฐานวิศวกรรม ฝ่ายวิศวกรรม
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน ๓๔,๕๙๔,๐๐๐ บาท
(สามสิบสี่ล้านห้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๒. ลักษณะงาน โดยสังเขป
๒.๑ งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย สถานีสูบน้ำเสีย และอาคารควบคุม
๒.๒ งานก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย
๒.๓ งานติดตั้งเครื่องจักร
๒.๔ งานพิเศษอื่นๆ
๓. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... ๒๒ ต.ค. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๓๔,๕๙๔,๐๐๐ บาท
๔. บัญชีประมาณการราคากลาง
๔.๑ แบบ ปร.๔
๔.๒ แบบ ปร.๕ (ก)
๔.๓ แบบ ปร.๕ (ข)
๔.๔ แบบ ปร.๕ (ค)
๔.๕ แบบ ปร.๖
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๕.๑ นายกิตติ อีร์สรเดช ประธานกรรมการ
๕.๒ นายอนุพันธ์ เตียไพรัชกุลกิจ กรรมการ
๕.๓ นางสาวศุทษวดี ศิริยานนท์ กรรมการ
๕.๔ นายณัฐวุฒิ พันธุ์พาน กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปรงบประมาณโครงการ

ประเภท : งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อ : กันยายน พ.ศ. 2560

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าปรับปรุงเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานโยธาและงานสถาปัตยกรรม	24,565,633.72	
2	งานเครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์	5,387,703.59	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	4,757,000.00	
สรุป	ค่างานปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียทั้งโครงการ	34,710,337.31	
	วงเงินงบประมาณ	34,594,000.00	
สามสิบสี่ล้านห้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน			



(นายกิตติ ชีรสรเดช)

ประธานกรรมการฯ



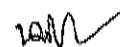
(นายอนุพันธ์ เตียไพรัชกุลกิจ)

กรรมการฯ



(นางสาวศุทชวดี ศรียานนท์)

กรรมการฯ



(นายรัฐวุฒิ พันธุ์พาน)

กรรมการและเลขานุการ

0075

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ประเภท : ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก

เทศบาลตำบลปากน้ำปราหม จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อ : กันยายน พ.ศ. 2560

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

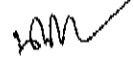
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าปรับปรุง	หมายเหตุ
1	งานทั่วไป	787,800.00			
2	งานก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย	4,368,990.81			
3	งานระบบประปารอบโครงการ	22,174.00			
4	งานระบบรางระบายน้ำฝนรอบโครงการ	189,462.00			
5	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย แรงดัน (PS-1)	670,333.08			
6	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย แรงดัน (PS-2)	670,333.08			
7	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย แรงดัน (PS-3)	670,333.08			
8	งานก่อสร้างอาคารควบคุม	3,317,922.65			
9	งานท่อน้ำเสีย	3,378,090.70			
10	งานป้ายหน่วยงาน สร้างใหม่	134,607.15			
11	ซุ้มไม้ระแนง	53,932.90			
12	ป้ายแสดงแผนผังโครงการ	65,937.74			
13	ถนนโครงการ	242,659.50			
	งานก่อสร้างเสาธง	89,629.25			
14	ปลูกต้นไม้	207,520.00			
15	งานระบบไฟฟ้าภายในและภายนอก	5,310,701.00			
	รวมราคาค่าก่อสร้าง	20,180,426.95	1.2173	24,565,633.72	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง

24,565,633.72

ก



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์

ประเภท : งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

คำนวณราคาากลางเมื่อ : กันยายน พ.ศ. 2560

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (%)	ค่าปรับปรุง	หมายเหตุ
1	งานเครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์	5,035,237.00	7	5,387,703.59	
รวมค่าก่อสร้าง				5,387,703.59	

กิตติ


(นายกิตติ ชีรสระเดช)

ประธานกรรมการฯ

ฟง

(นางสาวสุทรวดี ศิริยานนท์)

กรรมการฯ



(นายอนุพันธ์ เตียวไพรัชกุลกิจ)

กรรมการฯ

นพณ

(นายณัฐวุฒิ พันธุ์พาน)

กรรมการและเลขานุการ

๐๐๗๗

แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ประเภท : งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

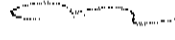
คำนวณราคากลางเมื่อ : กันยายน พ.ศ. 2560

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

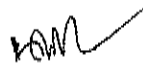
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	หมายเหตุ
I	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	4,757,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง		4,757,000.00	

กิตติ
(นายกิตติ วีรสรเดช)
ประธานกรรมการฯ


(นายอนุพันธ์ เตี้ยไพรัชกุลกิจ)
กรรมการฯ


(นางสาวศุทรวดี สิริยานนท์)
กรรมการฯ


(นายรัฐวุฒิ พันธุ์พาน)
กรรมการและเลขานุการ

ตารางคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร



www.yotathai.net

ค่างานต้นทุน	20,180,426.95 บาท
ค่า Factor F	1.2173
ค่างานรวมค่า Factor F	24,565,633.72 บาท

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %
เงินประกันผลงานหัก	10 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %

ค่างาน(ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	12.2660	0.7875	5.5000	18.5535	1.1855	1.0700	1.2685
1	12.2660	0.7875	5.5000	18.5535	1.1855	1.0700	1.2685
2	12.0383	0.7500	5.5000	18.2883	1.1829	1.0700	1.2657
5	11.9400	0.7125	5.5000	18.1525	1.1815	1.0700	1.2642
10	11.7523	0.6750	5.0000	17.4273	1.1743	1.0700	1.2565
15	8.1313	0.6750	5.0000	13.8063	1.1381	1.0700	1.2177
20	8.1223	0.6625	5.0000	13.7848	1.1378	1.0700	1.2175
25	8.1006	0.6625	4.5000	13.2631	1.1326	1.0700	1.2119
30	7.4491	0.6500	4.5000	12.5991	1.1260	1.0700	1.2048
40	7.2250	0.6500	4.5000	12.3750	1.1238	1.0700	1.2024
50	7.2202	0.6375	4.5000	12.3577	1.1236	1.0700	1.2022
60	6.7961	0.6375	4.0000	11.4336	1.1143	1.0700	1.1923
70	6.7758	0.6125	4.0000	11.3883	1.1139	1.0700	1.1919
80	6.7758	0.6125	4.0000	11.3883	1.1139	1.0700	1.1919
90	6.5412	0.6125	4.0000	11.1537	1.1115	1.0700	1.1893
100	6.5412	0.6125	4.0000	11.1537	1.1115	1.0700	1.1893
150	6.5330	0.5875	4.0000	11.1205	1.1112	1.0700	1.1890
200	6.5224	0.5625	4.0000	11.0849	1.1108	1.0700	1.1886
250	6.2711	0.5125	4.0000	10.7836	1.1078	1.0700	1.1854
300	6.2679	0.4875	3.5000	10.2554	1.1026	1.0700	1.1797
350	6.1909	0.4625	3.5000	10.1534	1.1015	1.0700	1.1786
400	6.1658	0.4125	3.5000	10.0783	1.1008	1.0700	1.1778
500	6.1658	0.4125	3.5000	10.0783	1.1008	1.0700	1.1778
> 500	5.5503	0.3625	3.5000	9.4128	1.0941	1.0700	1.1707

หมายเหตุ

- 1.กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นเหตุที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
- 2.ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

n

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานพิเศษ

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปรางค์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบล

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานทั่วไป								
1	งานเตรียมการ								
	งานบำรุงรักษา และควบคุมการจราจร								
	- ทางเบี่ยง, ทางชั่วคราว	1.00	รายการ	60,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	- ป้ายและแสงสัญญาณพร้อมไฟสัญญาณ	1.00	รายการ	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	รวมรายการที่ 1 เป็นจำนวนเงิน							110,000.00	
2	งานเคลียร์พื้นที่								
	งานถมดินปรับพื้นที่ก่อสร้าง	1.00	รายการ	-	-	650,000.00	650,000.00	650,000.00	
	รวมรายการที่ 2 เป็นจำนวนเงิน							650,000.00	
3	งานทดสอบ								
	ค่าทดสอบและสำรวจดิน	2.00	ชุด	-	-	13,900.00	-	27,800.00	
	รวมรายการที่ 3 เป็นจำนวนเงิน							27,800.00	
	รวมรายการงนทั่วไป เป็นจำนวนเงิน							787,800.00	

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten number 3079 and signature

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำประแส จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานโยธา								
4.1	งานก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย								
4.1	โครงสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย								
	งานเสาเข็ม 20.35×0.35 m. (รับน้ำหนักปลอดภัย 28 ตัน/ต้น)	80	ต้น	7,106.54	568,523.20	1,150.00	92,000.00	660,523.20	
	งานขุดหน้าเข็ม	80	ต้น	-	-	300.00	24,000.00	24,000.00	
	งานขุดดินทั่วไป (เครื่องจักรกล)	1,500	ลบ.ม.	-	-	18.00	27,000.00	27,000.00	
	งานดินถมถมกลับตัดแน่น (เครื่องจักรกล)	350	ลบ.ม.	-	-	25.00	8,750.00	8,750.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	18	ลบ.ม.	1,400.00	25,200.00	398.00	7,164.00	32,364.00	
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	312	ลบ.ม.	360.00	112,320.00	91.00	28,392.00	140,712.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 กก./ตร.ซม. ทรงกระบอก	420	ลบ.ม.	2,233.64	938,128.80	306.00	128,520.00	1,066,648.80	
	งานเหล็กเสริม								
	- DB 20 มม.	12,490	กก.	17.19	214,665.63	3.40	42,466.00	257,131.63	
	- DB 16 มม.	16,220	กก.	17.19	278,773.14	3.40	55,148.00	333,921.14	
	- DB 12 มม.	24,589	กก.	17.35	426,619.15	2.81	69,095.09	495,714.24	
	- RB 9 มม.	400	กก.	17.90	7,160.00	2.87	1,148.00	8,308.00	
	- RB 6 มม.	50	กก.	18.80	940.00	3.40	170.00	1,110.00	๓๐๘๐
	ตัวผูกเหล็ก	612	กก.	31.00	18,981.30	-	-	18,981.30	

N

ph

nm

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เขตบึงคาบตาบคน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสี่ย

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานไม้แบบ	1,530	ตร.ม.	497.00	760,410.00	86.00	131,580.00	891,990.00	
	ตะปู	436	กก.	40.00	17,440.00	-	-	17,440.00	
	Water Stop 12"	138	ม.	300.00	41,250.00	15.00	2,062.50	43,312.50	
	ตะแกรงดักขยะ (Manual Coarse Screen)	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	8,500.00	8,500.0	43,500.0	
	ตะแกรงดักขยะ (Manual Fine Screen)	1	ชุด	45,000.00	45,000.00	8,500.00	8,500.0	53,500.0	
	ฝาปิดแผ่นเหล็กถวไม้ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	4	ชุด	8,000.00	32,000.00	500.00	2,000.00	34,000.00	
	ฝาปิดแผ่นเหล็กถวไม้ขนาด 0.8 x 0.8 ม.	6	ชุด	10,000.00	60,000.00	600.00	3,600.00	63,600.00	
	ฝาปิดแผ่นเหล็กถวไม้ขนาด 0.8 x 1.2 ม.	7	ชุด	12,000.00	84,000.00	700.00	4,900.00	88,900.00	
	ฝาปิดแผ่นเหล็กถวไม้ขนาด 1.0 x 1.0 ม.	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	800.00	800.00	15,800.00	
	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	205	กก.	25.00	5,115.00	15.00	3,069.00	8,184.00	
	Stainless steel ladder pipe (304)	120	กก.	200.00	24,000.00	80.00	9,600.00	33,600.00	
	รวมรายการที่ 4.1 เป็นจำนวนเงิน							4,368,990.81	
	รวมรายการที่ 4 เป็นจำนวนเงิน							4,368,990.81	
5	งนระบบประปาโครงการ								
	Gate Valve Dia.1"	1	ชุด	650.00	650.00	200.00	200.00	850.00	
	Check Valve Dia 1"	1	ชุด	1,694.00	1,694.00	200.00	200.00	1,894.00	
	Water meter Dia 1"	1	ชุด	1,650.00	1,650.00	200.00	200.00	1,850.00	

0081

Handwritten signature and initials.

Handwritten signature and initials.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาทำก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสียด

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อ HDPE Dia 3/4" (PN 10)	200	เมตร	25.00	5,000.00	30.00	6,000.00	11,000.00	
	ติดसान Dia 3/4"	4	ชุด	220.00	880.00	25.00	100.00	980.00	
	Accessories	1	รายการ	5,600.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
	รวมรายการที่ 5 เป็นจำนวนเงิน								
6	งานระบบระบายน้ำรอบโครงการ								
	ท่อ RPC Dia 0.30 m.	65.00	m.	690.00	44,850.00	305.00	19,825.00	64,675.00	
	บ่อพักน้ำ ขนาด 0.45 x 0.60 m. พร้อมฝา คสล.	6.00	ชุด	5,000.00	30,000.00	1,300.00	7,800.00	37,800.00	
	งานขุดดิน (ทั่วไป)	280.00	ลบ.ม	-	-	120.00	33,600.00	33,600.00	
	ทรายถมบดอัดแน่น	105.00	ลบ.ม	260.00	27,300.00	91.00	9,555.00	36,855.00	
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	18.00	ลบ.ม	360.00	6,480.00	59.00	1,062.00	7,542.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	5.00	ลบ.ม	1,400.00	7,000.00	398.00	1,990.00	8,990.00	
	รวมรายการที่ 6 เป็นจำนวนเงิน								
7	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย แรงดัน (PS-1)								
	เสาเข็ม \checkmark 0.26 x 0.26 m. (รับน้ำหนักปลอดภัย 26 ตัน/ต้น)	8.00	ต้น	7,106.54	56,852.32	1,700.00	13,600.00	70,452.32	
	งานผูกหัวเข็ม	8.00	ต้น	-	-	300.00	2,400.00	2,400.00	
	งานเดินขุดดินทั่วไป (เครื่องจักรกล)	77.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	11,550.00	11,550.00	๑๑๕๕
	งานเดินดินถมกลับบดอัดแน่น (เครื่องจักรกล)	13.20	ลบ.ม.	-	-	100.00	1,320.00	1,320.00	๑๓๒๐

Handwritten signature and initials.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เขตบวคดับบลิวสามัคคี กรุงเทพมหานคร จังหวัดพระจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสี

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,400.00	1,400.00	400.00	400.00	1,800.00	
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	360.00	720.00	100.00	200.00	920.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 กก./ตร.ซม. ทงกระบอก	19.00	ลบ.ม.	2,233.64	42,439.16	500.00	9,500.00	51,939.16	
	งานเหล็กเสริม DB 20 มม.	2,532.00	กก.	17.19	43,517.48	3.40	8,608.80	52,126.28	
	งานเหล็กเสริม DB 16 มม.	7,125.00	กก.	17.19	122,457.38	3.40	24,225.00	146,682.38	
	งานเหล็กเสริม DB 12 มม.	85.00	กก.	17.35	1,474.75	2.81	238.85	1,713.60	
	งานเหล็กเสริม RB 9 มม.	442.00	กก.	17.90	7,911.80	2.87	1,268.54	9,180.34	
	งานไม้แบบ	267.00	ตร.ม.	497.00	132,699.00	180.00	48,060.00	180,759.00	
	ตะปู	67.00	กก.	40.00	2,680.00	-	-	2,680.00	
	สวดผูกเหล็ก	326.00	กก.	31.00	10,106.00	-	-	10,106.00	
	Water Stop 12"	24.00	ม.	300.00	7,200.00	30.00	720.00	7,920.00	
	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	205	กก.	25.00	5,115.00	15.00	3,069.00	8,184.00	
	ตะแกรงคัดขยะ (Manual Coarse Screen)	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	8,500.00	8,500.00	43,500.00	
	แผ่นแกรงเหล็ก Steel Grating .65 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	450.00	450.00	8,450.00	
	แผ่นแกรงเหล็ก Steel Grating ใต้แผ่น Checker plate ขนาด 1.00x1.20 ม.	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	450.00	450.00	2,950.00	

๓๓๓

๓

๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำประจวบ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	แผ่นมกรงเหล็ก Steel Grating ปิดแผ่น Checker plate ขนาด 0.85x1.60 ม.	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	450.00	450.00	3,950.00	
	แผ่นมกรงเหล็ก Steel Grating ปิดแผ่น Checker plate ขนาด 0.65x1.10 ม.	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	งานกรงเหล็กลวดขยายหรือเหล็ก ล้อมคูควบคุม Support สำหรับตั้งคูควบคุม	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	1,500.00	1,500.00	21,500.00	
		1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00	
	รวมรายการที่ 7 ปีนจำนวนเงิน								
8	งานก่อสร้างถ้ำสูบน้ำเค็ม แรงดัน (PS-2)								
	เสาเข็ม 0.26 x 0.26 ม. (รับน้ำหนักโหลดค้ำ 26 ตัน/ต้น)	8.00	ต้น	7,106.54	56,852.32	1,700.00	13,600.00	70,452.32	
	งานผูกหัวเข็ม	8.00	ต้น	-	-	300.00	2,400.00	2,400.00	
	งานเดินชุดเดินทั่วไป (เครื่องจักรกล)	77.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	11,550.00	11,550.00	
	งานเดินคีมกับกับบัดดัดมัน (เครื่องจักรกล)	13.20	ลบ.ม.	-	-	100.00	1,320.00	1,320.00	
	คอนกรีตหนา 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,400.00	1,400.00	400.00	400.00	1,800.00	
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	360.00	720.00	100.00	200.00	920.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 กก./ตร.ซม.ทรงกระบอก	19.00	ลบ.ม.	2,233.64	42,439.16	500.00	9,500.00	51,939.16	
	งานเหล็กเสริม DB 20 mm.	2,532.00	กก.	17.19	43,517.48	3.40	8,608.80	52,126.28	
	งานเหล็กเสริม DB 16 mm.	7,125.00	กก.	17.19	122,457.38	3.40	24,225.00	146,682.38	

0087

Handwritten signature and initials

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำประม จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานเหล็กเสริม DB 12 มม.	85.00	กก.	17.35	1,474.75	2.81	238.85	1,713.60	
	งานเหล็กเสริม RB 9 มม.	442.00	กก.	17.90	7,911.80	2.87	1,268.54	9,180.34	
	งาน ไม้แบบ	267.00	ตร.ม.	497.00	132,699.00	180.00	48,060.00	180,759.00	
	ตะปู	67.00	กก.	40.00	2,680.00	-	-	2,680.00	
	ลวดผูกเหล็ก	326.00	กก.	31.00	10,106.00	-	-	10,106.00	
	Water Stop 12"	24.00	ม.	300.00	7,200.00	30.00	720.00	7,920.00	
	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	205	ถก.	25.00	5,115.00	15.00	3,069.00	8,184.00	
	ตะแกรงคัดขยะ (Manual Coarse Screen)	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	8,500.00	8,500.0	43,500.0	
	แผ่นแกรงเหล็ก Steel Grating 0.65 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	450.00	450.00	8,450.00	
	แผ่นแกรงเหล็ก Steel Grating ปิดแผ่น Checker plate ขนาด 1.00x1.20 ม.	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	450.00	450.00	2,950.00	
	แผ่นแกรงเหล็ก Steel Grating ปิดแผ่น Checker plate ขนาด 0.85x1.60 ม.	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	450.00	450.00	3,950.00	
	แผ่นแกรงเหล็ก Steel Grating ปิดแผ่น Checker plate ขนาด 0.65x1.10 ม.	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	งานกรงเหล็กวางคาน้ำทิ้งคาน้ำทิ้งคา ก้อนตุ้มควบคุม	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	1,500.00	1,500.00	21,500.00	0085
	Support สำหรับตั้งตุ้มควบคุม	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00	

N

ง

RAM

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลบ้านป่าราช จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
รวมรายการที่ 8 เป็นจำนวนเงิน									
9	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเค็มแรงดัน (PS-3)							670,333.08	
	เสาเข็ม \varnothing 0.26 x 0.26 m. (รับน้ำหนักโดยเฉลี่ย 26 ตัน/ต้น)	8.00	ต้น	7,106.54	56,852.32	1,700.00	13,600.00	70,452.32	
	งานทูนหัวเข็ม	8.00	ต้น	-	-	300.00	2,400.00	2,400.00	
	งานดินขุดดินทั่วไป (เครื่องจักรกล)	77.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	11,550.00	11,550.00	
	งานดินเติมถมกลับคอคันบ่ (เครื่องจักรกล)	13.20	ลบ.ม.	-	-	100.00	1,320.00	1,320.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,400.00	1,400.00	400.00	400.00	1,800.00	
	ทรายหยาบยกอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	360.00	720.00	100.00	200.00	920.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 กก./ตร.ซม.ทรงกระบอก	19.00	ลบ.ม.	2,233.64	42,439.16	500.00	9,500.00	51,939.16	
	งานเหล็กเสริม DB 20 มม.	2,532.00	กก.	17.19	43,517.48	3.40	8,608.80	52,126.28	
	งานเหล็กเสริม DB 16 มม.	7,125.00	กก.	17.19	122,457.38	3.40	24,225.00	146,682.38	
	งานเหล็กเสริม DB 12 มม.	85.00	กก.	17.35	1,474.75	2.81	238.85	1,713.60	
	งานเหล็กเสริม RB 9 มม.	442.00	กก.	17.90	7,911.80	2.87	1,268.54	9,180.34	
	งานไม้แบบ	267.00	ตร.ม.	497.00	132,699.00	180.00	48,060.00	180,759.00	
	ตะปู	67.00	กก.	40.00	2,680.00	-	-	2,680.00	
	กวาดผูกเหล็ก	326.00	กก.	31.00	10,106.00	-	-	10,106.00	
	Water Stop 12"	24.00	ม.	300.00	7,200.00	30.00	720.00	7,920.00	
								30086	

Handwritten signature and initials.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	205	กก.	25.00	5,115.00	15.00	3,069.00	8,184.00	
	ตะแกรงค้ำขยะ (Manual Coarse Screen)	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	8,500.00	8,500.00	43,500.00	
	ฝ้าตะแกรงเหล็ก Steel Grating 0.65 x 1.10 m.	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	450.00	450.00	8,450.00	
	ฝ้าตะแกรงเหล็ก Steel Grating ปิดแผ่น Checker plate ขนาด 1.00x1.20 m.	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	450.00	450.00	2,950.00	
	ฝ้าตะแกรงเหล็ก Steel Grating ปิดแผ่น Checker plate ขนาด 0.85x1.60 m.	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	450.00	450.00	3,950.00	
	ฝ้าตะแกรงเหล็ก Steel Grating ปิดแผ่น Checker plate ขนาด 0.65x1.10 m.	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	งานกรงเหล็กวางค้ำขาข่ายพร้อมหลังคา ส้อมคู่ควบคุม	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	1,500.00	1,500.00	21,500.00	
	Support สำหรับตั้งตู้ควบคุม	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00	
	รวมรายการที่ 9 เป็นจำนวนเงิน							670,333.08	
10	งานก่อสร้างอาคารควบคุม								
10.1	งานเสาเข็ม								
	เสาเข็ม I 0.22x0.22 รั้งน้ำหนักปลอดภัย 25 ตัน/ต้น	7.00	ต้น	4,950.00	34,650.00	1,760.00	12,320.00	46,970.00	30
	เสาเข็ม I 0.26x0.26 รั้งน้ำหนักปลอดภัย 30 ตัน/ต้น	7.00	ต้น	6,600.00	46,200.00	1,760.00	12,320.00	58,520.00	30
	รวมรายการที่ 10.1 เป็นจำนวนเงิน							105,490.00	30

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมวดหมู่
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.2	งานโครงสร้าง คสล. และโครงสร้างเหล็ก								
	งานวางผังก่อสร้าง	110.00	ตร.ม.	25.00	2,750.00	25.00	2,750.00	5,500.00	
	งานชุดดินฐานราก (ทั่วไป)	37.60	ลบ.ม.	-	-	120.00	4,512.00	4,512.00	
	งานถมดินกลับ (ทั่วไป)	33.90	ลบ.ม.	-	-	120.00	4,068.00	4,068.00	
	ตัดคูหน้าเสาเข็ม	14.00	คัน	-	-	300.00	4,200.00	4,200.00	
	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	360.00	360.00	91.00	91.00	451.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	10.00	ลบ.ม.	1,400.00	14,000.00	398.00	3,980.00	17,980.00	
	คอนกรีตโครงสร้าง 2:10 กก.สร.จน.ทรงกระบอก	100.00	ลบ.ม.	2,121.50	212,150.00	542.00	54,200.00	266,350.00	
	ไม้แบบ	705.00	ตร.ม.	497.00	350,385.00	86.00	60,630.00	411,015.00	
	เหล็กเสริม								
	- RB 6 มม.	638.20	กก.	18.80	11,998.16	3.40	2,169.88	14,168.04	
	- RB 9 มม.	2,728.70	กก.	17.90	48,843.73	2.87	7,831.37	56,675.10	
	- DB 12 มม.	2,824.60	กก.	17.35	49,006.81	2.81	7,937.13	56,943.94	
	- DB 16 มม.	2,592.20	กก.	17.19	44,559.92	3.40	8,813.48	53,373.40	
	- DB 20 มม.	380.00	กก.	17.19	6,532.20	3.40	1,292.00	7,824.20	๐๐๘๘
	ลาดลูหน้าหลัก	177.00	กก.	31.00	5,487.00	-	-	5,487.00	๐๐๘๘
	สรุป	430.00	กก.	40.00	17,200.00	-	-	17,200.00	๐๐๘๘

๐๐๐๐

๐

๗๕

๗๗

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาทำก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เขตบดินทาบลิคน้ำปราน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การศึกษาน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- [I]-150x75x4.5 mm (14.9 กก./ม.)	286.00	กก.	28.00	8,008.00	14.00	4,004.00	12,012.00	
	- [I]-125x75x3.2mm (9.52 กก./ม.)	68.00	กก.	28.00	1,904.00	14.00	952.00	2,856.00	
	- [I]-100x50x20x2.3 mm (5.14 กก./ม.)	670.00	กก.	28.00	18,760.00	14.00	9,380.00	28,140.00	
	- Plate เหล็ก	250.00	กก.	28.00	7,000.00	14.00	3,500.00	10,500.00	
	แม่สายรีจูลรูปของ CPAC หรือเทียบเท่า ระยะห่าง 0.30-0.33 ม.	402.00	ม.	55.00	22,110.00	10.00	4,020.00	26,130.00	
	ลึ้กนสนิม	85.00	ตร.ม.	25.00	2,125.00	20.00	1,700.00	3,825.00	
	ตีน้ำมัน	85.00	ตร.ม.	30.00	2,550.00	20.00	1,700.00	4,250.00	
	รวมรายการที่ 9.2 เป็นจำนวนเงิน								
10.3	งานผนัง							1,013,460.67	
	ผนังอิฐมวลเบาหนา 7 ซม.	113.70	ตร.ม.	200.00	22,740.00	80.00	9,096.00	31,836.00	
	ผนังอิฐมวลเบาหนา 15 ซม.	238.50	ตร.ม.	400.00	95,400.00	160.00	38,160.00	133,560.00	
	เชื่อม	181.50	ม.	25.00	4,537.50	30.00	5,445.00	9,982.50	
	เสาเอ็น/ทับหลัง 0.10 ม.	90.96	ม.	70.00	6,367.20	70.00	6,367.20	12,734.40	
	เสาเอ็น/ทับหลัง 0.15 ม.	190.80	ม.	100.00	19,080.00	100.00	19,080.00	38,160.00	
	ฉาบปูนผนังก่ออิฐ	704.40	ตร.ม.	100.00	70,440.00	100.00	70,440.00	140,880.00	
	ฉาบปูนโครงสร้าง (คาน,เสา,คสล)	34.50	ตร.ม.	80.00	2,760.00	80.00	2,760.00	5,520.00	

WMM

ฝฝ

~

๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำประจวบ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานกรุกระเบื้องเซรามิก (ห้องน้ำ)	40.00	ตร.ม.	400.00	16,000.00	200.00	8,000.00	24,000.00	
	งานกรุกระเบื้องแผ่นอิฐมอญ	180.00	ตร.ม.	150.00	27,000.00	120.00	21,600.00	48,600.00	
	รวมรายการที่ 10.3 เป็นจำนวนเงิน								
10.4	งานพ่น							445,272.90	
	F1 - พ่น คสล. ปูกระเบื้องเซรามิก 0.30x0.30 ม. (ห้องโถง)	19.00	ตร.ม.	400.00	7,600.00	200.00	3,800.00	11,400.00	
	F2 - พ่น คสล. ปูกระเบื้องเซรามิก 0.30x0.30 ม. (ห้องน้ำ)	13.00	ตร.ม.	400.00	5,200.00	200.00	2,600.00	7,800.00	
	F3- พ่นทรายล้างสีดำ	85.00	ตร.ม.	350.00	29,750.00	153.00	13,005.00	42,755.00	
	F4- พ่น คสล. จัดมัน ทาสี Epoxy	47.00	ตร.ม.	280.00	13,160.00	120.00	5,640.00	18,800.00	
	F5- พ่นกระเบื้องยางลายไม้ รุ่นทากาว ทน 12 มม.	68.00	ตร.ม.	320.00	21,760.00	180.00	12,240.00	34,000.00	
	F6- พ่น พื้น คสล. จัดมันผสมน้ำยากันซึม	51.00	ตร.ม.	100.00	5,100.00	120.00	6,120.00	11,220.00	
	รวมรายการที่ 10.4 เป็นจำนวนเงิน								
10.5	งานฝ้าเพดาน							125,975.00	
	C-1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ ชนิดธรรมดา โครงคร่าว								
	T-BAR	51.00	ตร.ม.	210.00	10,710.00	70.00	3,570.00	14,280.00	
	C-2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ ชนิดทึบขึ้น โครงคร่าว T-BAR	8.00	ตร.ม.	240.00	1,920.00	70.00	560.00	2,480.00	

Handwritten signature and initials.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเส

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	C-3 สี่เหลี่ยมจัตุรัส 9 มม. ฉาบเรียบ ชนิดธรรมดา บุณวนกัน	77.00	ตร.ม.	410.00	31,570.00	120.00	9,240.00	40,810.00	
	ความร้อน โครงสร้าง T-BAR								
	C-4 สี่เหลี่ยมจัตุรัส 9 มม. ฉาบเรียบ ชนิดทนชื้น บุณวนกันความ	4.00	ตร.ม.	440.00	1,760.00	120.00	480.00	2,240.00	
	ร้อน โครงสร้าง T-BAR								
	ฝ้าชายแดนสมรภัร 4 มม. โครงสร้าง C-Line	40.00	ตร.ม.	300.00	12,000.00	150.00	6,000.00	18,000.00	
	รวมรายการที่ 9.5 เป็นจำนวนเงิน							77,810.00	
10.6	งานบันได								
	ปรับแต่งจุดขึ้นบันได	16.00	ชิ้น	100.00	1,600.00	150.00	2,400.00	4,000.00	
	ดูคบันไดไม้ฉลวย ๕ ขนาด 0.30x1.50 ม. หน้า 2"	16.00	ชิ้น	850.00	13,600.00	250.00	4,000.00	17,600.00	
	พื้นทรายอัด ไม้ฉลวย	4.50	ตร.ม.	1,200.00	5,400.00	350.00	1,575.00	6,975.00	
	ทำที่พื่นและจุดขึ้นบันได	1.00	พื่น	8,000.00	8,000.00	5,000.00	5,000.00	13,000.00	
	ราวกันตกเหล็กต่อ 1"x1" ทากันสนิมและกัค่า	6.00	ม.	1,000.00	6,000.00	500.00	3,000.00	9,000.00	
	รวมรายการที่ 10.6 เป็นจำนวนเงิน							50,575.00	
10.7	งานสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ								
	ห้องน้ำ 1 (จำนวน 1 ห้อง)								
	- โถล้าง	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- อ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	100.00	100.00	1,600.00	
									6091

Handwritten signature and initials.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลบึงน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณราคามือวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- P-tap	1.00	ชุด	650.00	650.00	50.00	50.00	700.00	
	- กิ่งอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	550.00	550.00	50.00	50.00	600.00	
	- สายฉีดชำระ	1.00	ชุด	450.00	450.00	50.00	50.00	500.00	
	- FD	1.00	ชุด	350.00	350.00	100.00	100.00	450.00	
	- Stop Valve	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	50.00	200.00	1,200.00	
	- สายน้ำดี	3.00	ชุด	300.00	900.00	50.00	150.00	1,050.00	
	- กระจอกงา	1.00	ชุด	750.00	750.00	150.00	150.00	900.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	1.00	ชุด	450.00	450.00	50.00	50.00	500.00	
	ห้องน้ำ 2 (จำนวน 1 ห้อง)								
	- โถส้วม	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
	- อ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	100.00	100.00	1,600.00	
	- P-tap	1.00	ชุด	650.00	650.00	50.00	50.00	700.00	
	- ถังล้างชักโครก	1.00	ชุด	550.00	550.00	50.00	50.00	600.00	
	- สายฉีดชำระ	1.00	ชุด	450.00	450.00	50.00	50.00	500.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำพร้อมวาล์วเปิด-ปิด	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	150.00	150.00	1,150.00	
	- FD	1.00	ชุด	350.00	350.00	100.00	100.00	450.00	0092
	- Stop Valve	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	50.00	200.00	1,200.00	
	- สายน้ำดี	3.00	ชุด	300.00	900.00	50.00	150.00	1,050.00	

LMW

ฝก

๐๖

๗

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำประแส จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสี่ย

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กระดาษ	1.00	ชุด	750.00	750.00	150.00	150.00	900.00	
	- ไม้ไผ่กระดากชำระ	1.00	ชุด	450.00	450.00	50.00	50.00	500.00	
	รวมรายการที่ 10.7 เป็นจำนวนเงิน								
10.8	งานประตู-หน้าต่าง							25,150.00	
	D1 - ประตูไม้เนื้อแข็งบานเปิดคู่ ขนาด 1.50x2.00 ม.	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,200.00	1,200.00	13,200.00	
	D2 - ประตูไม้เนื้อแข็งบานเปิดคู่ ขนาด 1.50x2.00 ม.	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	2,000.00	2,000.00	12,000.00	
	D3 - ประตูไม้เนื้อแข็งบานเลื่อนบาน ขนาด 0.90x2.00 ม.	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00	
	D4 - ประตูไม้เนื้อแข็งบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80x2.00 ม.	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	1,500.00	1,500.00	5,500.00	
	บานประตูไม้เนื้อแข็งบานเปิดคู่ ขนาด 4.00 ม.	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	6,000.00	6,000.00	36,000.00	
	D6 - ประตูไม้เนื้อแข็งบานเปิดคู่ ขนาด 1.50x1.50 ม.	1.00	ชุด	9,500.00	9,500.00	2,000.00	2,000.00	11,500.00	
	D7 - ประตูไม้เนื้อแข็งบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90x2.00 ม.	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	1,500.00	3,000.00	12,000.00	
	D8 - ประตูไม้เนื้อแข็งบานเปิดคู่ ขนาด 1.50x2.00 ม.	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	2,000.00	2,000.00	12,000.00	
	W1 - หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับพร้อมบานติดตายด้านล่าง ขนาด 3.00x2.30 ม.	8.00	ชุด	14,000.00	112,000.00	1,400.00	11,200.00	123,200.00	
	W2 - หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 0.90x0.50 ม.	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	180.00	180.00	1,980.00	
	W3 - หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้งพร้อมบานติดตายด้านล่าง ขนาด 0.80x2.30 ม.	7.00	ชุด	7,000.00	49,000.00	700.00	4,900.00	53,900.00	

Handwritten initials and signature.

Handwritten signature.

0093

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำพราม จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสี่ย

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	บานประตูบานเหล็กแบบสปริง กว้าง 2.50 ม.	2.00	ชุด	22,000.00	44,000.00	5,500.00	11,000.00	55,000.00	
	W5 - หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 0.80x0.50 ม.	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	180.00	180.00	1,980.00	
	W6 - หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ ขนาด 2.60x1.40 ม.	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	700.00	700.00	7,700.00	
	W7 - หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 0.80x1.40 ม.	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	400.00	400.00	4,400.00	
	W8 - หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับพร้อมบานลัดตาย บน-ล่าง ขนาด 3.00x3.80 ม.	1.00	ชุด	23,000.00	23,000.00	2,300.00	2,300.00	25,300.00	
	บานม้วนตีมาร์ท (DIM-OUT)	100.00	ตร. หลา	1,200.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
	รวมรายการที่ 10.8 เป็นจำนวนเงิน							381,660.00	
10.9	งานหลังคา								
	กระเบื้องหลังคาเซรามิกแผ่นเรียบ สีน้ำตาล	118.00	ตร.ม.	470.00	55,460.00	150.00	17,700.00	73,160.00	
	ครอปเส้น ครอบชาย	15.00	ม.	85.00	1,275.00	50.00	750.00	2,025.00	
	ไม้เนื้อแข็งตีเชิงชาย 1 1/2"x3"x0.30 ม.	32.00	ฟุตบ	50.00	1,600.00	50.00	1,600.00	3,200.00	
	เชิงชาย ไม้เทียม 3/4"x8"	18.00	ม.	120.00	2,160.00	80.00	1,440.00	3,600.00	
	บันลอม ไม้เทียม 3/4"x6"	18.00	ม.	100.00	1,800.00	80.00	1,440.00	3,240.00	
	รวมรายการที่ 10.9 เป็นจำนวนเงิน							85,225.00	
10.10	งานสี								
	งานสีผนัง	558.90	ตร.ม.	60.00	33,534.00	40.00	22,356.00	55,890.00	

Handwritten signature and initials.

Handwritten signature and initials.

0094

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลแม่ปรางค์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานตีฝ้าเพดาน	140.00	ตร.ม.	50.00	7,000.00	40.00	5,600.00	12,600.00	
	รวมรายการที่ 10.10 เป็นจำนวนเงิน							68,490.00	
10.11	งานบดคัลด์								
	กันสาด โครงเหล็กกล่อง 2"x4" รัศรอบ ปูแผ่นโพลีคาร์บอเนต	5.00	ชุด	2,880.00	14,400.00	1,440.00	7,200.00	21,600.00	
	หรือแผ่นอะครีลิคขนาด 0.80x3.00 ม.								
	กันสาด โครงเหล็กกล่อง 2"x4" รัศรอบ ปูแผ่นโพลีคาร์บอเนต	1.00	ชุด	20,304.00	20,304.00	10,152.00	10,152.00	30,456.00	
	หรือแผ่นอะครีลิคขนาด 3.60x4.70 ม.								
	รวมรายการที่ 9.11 เป็นจำนวนเงิน							52,056.00	
10.12	งานเดินท่อ Pvc. ร้อยสาย Thw. 2x2.5,2x1.5 sq.mm Light ting System								
	สาย Thw. 1x2.5 sq.mm	900.00	ม.	15.00	13,500.00	6.00	5,400.00	18,900.00	
	สาย Thw. 1x1.5 sq.mm	45.00	ม.	20.00	900.00	20.00	900.00	1,800.00	
	ท่อ Pvc. 1/2"	220.00	ม.	25.00	5,500.00	25.00	5,500.00	11,000.00	
	ท่อ Pvc. 3/8"	10.00	ม.	50.00	500.00	30.00	300.00	800.00	
	Single spot down light	33.00	ชุด	-	-	350.00	11,550.00	11,550.00	
	Fluorescent light	9.00	ชุด	-	-	350.00	3,150.00	3,150.00	
	Wall light	16.00	ชุด	-	-	350.00	5,600.00	5,600.00	
	1 Way Switch	21.00	ชุด	-	-	150.00	3,150.00	3,150.00	
									0095

Handwritten signature

Handwritten initials

Handwritten initials

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำปราชญ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้เค็ช

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2 Way Switch	2.00	ชุด	-	-	150.00	300.00	300.00	
	Accessories	1.00	L.S.	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	รวมรายการที่ 10.12 เป็นจำนวนเงิน								
10.13	งานเดินท่อ Pvc ร้อยสาย Thw. 2x4/G2.5, 2x2.5/G1.5 sq.mm Double plug System								
	สาย Thw. 1x4 sq.mm	600.00	m.	17.00	10,200.00	-	-	10,200.00	
	สาย Thw. 1x2.5 sq.mm	900.00	m.	12.00	10,800.00	-	-	10,800.00	
	สาย Thw. 1x1.5 sq.mm	45.00	m.	8.00	360.00	-	-	360.00	
	ท่อ Pvc. 1/2"	220.00	m.	14.00	3,080.00	-	-	3,080.00	
	ท่อ Pvc. 3/8"	10.00	m.	11.00	110.00	-	-	110.00	
	Double plug	23.00	ชุด	-	-	350.00	8,050.00	8,050.00	
	Double plug wp.	2.00	ชุด	-	-	350.00	700.00	700.00	
	Accessories	1.00	L.S.	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมรายการที่ 10.13 เป็นจำนวนเงิน								
10.14	งานเดินท่อ Pvc ร้อยสาย TEL, LAN ระบบสื่อสาร								
	สาย Tel. 0.65 sq.mm 4c.	100.00	m.	9.00	900.00	-	-	900.00	
	สาย TV. RG.6	100.00	m.	12.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	ท่อ Pvc. 1/2"	15.00	m.	14.00	210.00	-	-	210.00	

Handwritten signature

Handwritten initials

Handwritten signature

0096

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาทำก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำประจวบ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	ท่อ Pvc. 3/8"	30.00	ม.	11.00	330.00	-	-	330.00		
	Tel.	3.00	ชุด	-	-	400.00	1,200.00	1,200.00		
	TV.	1.00	รายการ	-	-	500.00	500.00	500.00		
	Accessories	1.00	LS.	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00		
	รวมรายการที่ 10.14 เป็นจำนวนเงิน									
10.15	งานติดตั้ง Pvc. ร้อยสาย Thw. Air-conditioner System									
	สาย Thw. 1x6 sq.mm	200.00	ม.	30.00	6,000.00	-	-	6,000.00		
	สาย Thw. 1x4 sq.mm	100.00	ม.	17.00	1,700.00	-	-	1,700.00		
	ท่อ Pvc. 3/4"	80.00	ม.	16.00	1,280.00	-	-	1,280.00		
	Air-conditioner	4.00	ชุด	-	-	750.00	3,000.00	3,000.00		
	Accessories	1.00	LS.	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00		
	รวมรายการที่ 10.15 เป็นจำนวนเงิน									
10.16	รายการอุปกรณ์ และงานติดตั้ง									
	Single spot down light	33.00	ชุด	450.00	14,850.00	100.00	3,300.00	18,150.00		
	Fluorescent light	9.00	ชุด	450.00	4,050.00	100.00	900.00	4,950.00		
	Wall light	16.00	ชุด	950.00	15,200.00	100.00	1,600.00	16,800.00		
	1 Way Switch	21.00	ชุด	55.00	1,155.00	50.00	1,050.00	2,205.00		
	รวมรายการที่ 10.16 เป็นจำนวนเงิน									
									14,980.00	
									18,150.00	
									4,950.00	
									16,800.00	
									2,205.00	

AM

๕

๘

๗

0097

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงวม และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งาน โยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำประแส จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสี

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2 Way Switch	2.00	ชุด	70.00	140.00	60.00	120.00	260.00	
	Double plug	23.00	ชุด	150.00	3,450.00	50.00	1,150.00	4,600.00	
	Double plug wp.	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	60.00	120.00	1,220.00	
	Tel.	3.00	ชุด	150.00	450.00	60.00	180.00	630.00	
	TV.	1.00	ชุด	200.00	200.00	60.00	60.00	260.00	
	โพลีคาร์บอเนต 3 P. 18 ช่อง พร้อมเมน 80 A. (ไม่เก็บ)	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	2,000.00	2,000.00	8,500.00	
	ลูกเซอร์กิตล้อย ไม่เกิน 32 แอมป์	19.00	ชุด	120.00	2,280.00	-	-	2,280.00	
	สายหม้อเข้าอาคาร	120.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	Accessories	1.00	L.S.	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00	
	รวมรายการที่ 10.16 เป็นจำนวนเงิน							64,355.00	
10.17	งานประปาและสุขาภิบาล								
	เดินระบบประปาภายในห้องน้ำ	2.00	ห้อง	3,000.00	6,000.00	2,000.00	4,000.00	10,000.00	
	เดินระบบสุขาภิบาลภายในห้องน้ำ	2.00	ห้อง	5,000.00	10,000.00	3,000.00	6,000.00	16,000.00	
	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1600 ลิตร	1.00	ชุด	6,300.00	6,300.00	1,900.00	1,900.00	8,200.00	
	รวมรายการที่ 10.17 เป็นจำนวนเงิน							34,200.00	
	รวมรายการที่ 10 เป็นจำนวนเงิน							3,317,922.65	
	รวมรายการที่ งานโยธา เป็นจำนวนเงิน							9,239,215.62	

๗

๐๐๐

๐๐๐

๐๐๐

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
11	งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย								
11.1	งานวางท่อส่งน้ำเสียแรงดัน (จากบ่อสูบน้ำเสียไปบ่อบำบัดน้ำเสีย)								
	งานวางท่อส่งน้ำเสียแรงดัน (จากบ่อสูบน้ำเสียไปบ่อบำบัดน้ำเสีย)								
	ท่อส่งน้ำเสียแรงดัน								
	- ท่อ HDPE ø 5" (PE 80 PN 8)	2,500.00	ม.	320.00	800,000.00	80.00	200,000.00	1,000,000.00	
	- Accessories & Support	1.00	ชุด	95,000.00	95,000.00	45,000.00	45,000.00	140,000.00	
	ท่อและอุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งบ่อดูดส่งน้ำ	6.00	ชุด	15,000.00	90,000.00	4,500.00	27,000.00	117,000.00	
	งานติดตั้งเนินดินและช่องระบายกับ	950.00	ม.	650.00	617,500.00	120.00	114,000.00	731,500.00	
	Pipe sleeve เหล็ก dia. 6 "	4.00	ฟุต	3,825.00	15,300.00	140.00	560.00	15,860.00	
	งานขุดดิน	150.00	ลบ.ม.	-	-	750.00	112,500.00	112,500.00	
	ทรายถมหลังท่อ	130.00	ลบ.ม.	360.00	46,800.00	91.00	11,830.00	58,630.00	
	รวมรายการที่ 11.1 เป็นจำนวนเงิน							2,175,490.00	
11.2	งานท่อน้ำทิ้งหลังบำบัด								
	งานวางท่อน้ำทิ้งไม่มีแรงดัน (จากระบบบำบัดน้ำเสียไปคลองสาธารณะ)								
	ท่อส่งน้ำเสียไม่มีแรงดัน								
	- ท่อ HDPE ø 6" (PE 80 PN 8)	130.00	ม.	412.59	53,636.70	100.00	13,000.00	66,636.70	
	- Accessories & Support	1.00	ชุด	15,500.00	15,500.00	9,500.00	9,500.00	25,000.00	
	รวมรายการ 11.2 เป็นเงิน							91,636.70	

4/8 WAM ✓

0

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาต่อสร้าง : โครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลปากน้ำประโคน จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคาตกลง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
11.3	งานท่อภายในระบบบำบัดน้ำเสีย								
	ท่อ UPVC ø 1/2" (Sch.80)	60.00	ม.	45.00	2,700.00	35.00	2,100.00	4,800.00	
	ท่อ UPVC ø 2" (Sch.80)	150.00	ม.	230.00	34,500.00	150.00	22,500.00	57,000.00	
	ท่อ UPVC ø 3" (Sch.80)	80.00	ม.	425.00	34,000.00	250.00	20,000.00	54,000.00	
	ท่อ UPVC ø 4" (Sch.80)	150.00	ม.	580.00	87,000.00	250.00	37,500.00	124,500.00	
	ท่อ UPVC ø 6" (Sch.80)	50.00	ม.	1,050.00	52,500.00	450.00	22,500.00	75,000.00	
	Butterfly Valve								
	- ø 2"	12.00	ชุด	2,650.00	31,800.00	850.00	10,200.00	42,000.00	
	- ø 3"	6.00	ชุด	3,200.00	19,200.00	850.00	5,100.00	24,300.00	
	- ø 4"	15.00	ชุด	4,200.00	63,000.00	850.00	12,750.00	75,750.00	
	Check Valve								
	- ø 2"	8.00	ชุด	1,865.00	14,920.00	850.00	6,800.00	21,720.00	
	- ø 3"	6.00	ชุด	250.00	1,500.00	850.00	5,100.00	6,600.00	
	- ø 4"	15.00	ชุด	4,000.00	60,000.00	850.00	12,750.00	72,750.00	
	Foot Valve								
	- ø 2"	2.00	ชุด	1,250.00	2,500.00	750.00	1,500.00	4,000.00	
	Accessories & Support	1.00	ชุด	145,000.00	145,000.00	75,500.00	75,500.00	220,500.00	
รวมรายการ 11.3 เป็นเงิน								782,920.00	

๗

[Signature]

๗๗

[Signature]