

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองมาตรฐานวิศวกรรม ฝ่ายวิศวกรรม

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน ๑๕,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๒. ลักษณะงาน

- โดยสังเขป.....๑. งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย
๒. งานปรับปรุงระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย
๓. งานติดตั้งเครื่องจักร
๔. งานพิเศษอื่นๆ

๓. ราคากลางจำนวน ๗ วันที่ ๑๑ ต.ค. ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๑๕,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท


๔. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ แบบ ปร.๔
๕.๒ แบบ ปร.๕ (ก)
๕.๓ แบบ ปร.๕ (ข)
๕.๔ แบบ ปร.๕ (ค)
๕.๕ แบบ ปร.๖

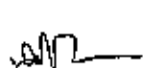
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-----|---------------|-----------------|
| ๖.๑ | นายจุมพล | จันทร์คำ |
| ๖.๒ | นายอนุพันธ์ | เดโชไพรัชกุลกิจ |
| ๖.๓ | นางสาวศุททวดี | ศิริยานนท์ |
| ๖.๔ | นายรัฐวุฒิ | พันธุ์พาน |


ประธานกรรมการฯ


กรรมการฯ


กรรมการฯ


กรรมการและเลขานุการ

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้าง

ข้อ ๑.๑๐ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม

BOQ (Bill of Quantities)

โครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก

เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต



ประธานกรรมการฯ



กรรมการฯ



กรรมการฯ



กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปงบประมาณโครงการ

ประเภท : งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

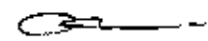
คำนวณราคากลาง เมื่อ : กันยายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

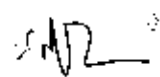
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าปรับปรุงเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานโยธาและงานสถาปัตยกรรม	18,253,682.59	
2	งานเครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์	6,483,080.17	
3	งานพิเศษ	10,633,829.50	
สรุป	ค่างานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก	35,370,592.26	
	วงเงินงบประมาณ	35,300,000.00	


(นายจุมพล จันทร์คำ)
ประธานกรรมการฯ


(นายอนุพันธ์ เตียวไพรัชกุลกิจ)
กรรมการฯ


(นางสาวศุททวดี สิริยานนท์)
กรรมการฯ


(นายรัฐวุฒิ พันธุ์พาน)
กรรมการและเลขานุการ



ตารางคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ค่างานต้นทุน	14,989,064.37 บาท
ค่า Factor F	1.2178
ค่างานรวมค่า Factor F	18,253,682.59 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	1.1629	1.0700	1.2657
5	11.9400	0.7125	5.5000	18.1525	1.1615	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	1.1376	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
- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 - ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

แบบสรุปค่างานก่อสร้าง

ประเภท : งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

แบบ ป.ร.4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

กำหนดเวลากลาง เมื่อ : กันยายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

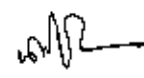
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทั่วไป	1,541,200.00			
2	งานก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย	4,166,882.28			
3	งานระบบประปารอบ โครงการ	14,969.00			
4	งานระบบระบายน้ำรอบ โครงการ	93,600.00			
5	งานก่อสร้างคาน้ำดิน	310,000.00			
6	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย แรงดัน (P-1)	795,409.75			
7	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย แรงดัน (P-2)	795,409.75			
8	ปรับปรุงบ่อพักน้ำเสีย	2,452.00			
9	งานก่อสร้างอาคารควบคุม	2,427,108.10			
10	งานปรับปรุงสะพานบริเวณบ่อบำบัดน้ำเสีย	47,334.40			
11	งานก่อสร้างประตูน้ำและฝาย	437,349.87			
12	งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสียและท่อน้ำหลังการบำบัด	283,407.50			
13	งานระบบไฟฟ้าภายในและภายนอก	3,287,100.00			
14	งานป้ายหน่วยงาน สร้างใหม่	77,059.65			
15	งานเสาธง	73,351.71			
16	งานรั้วและประตู	291,200.00			
17	ซุ้มไม้ระแนง	43,996.18			
18	ลานจอดรถ	118,855.60			
19	ป้ายแสดงแผนผัง โครงการ	35,214.58			
20	ปลูกต้นไม้	147,164.00			
	รวมราคา	14,989,064.37	1.2178	18,253,681.59	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ลดภาษีเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง


ประธานกรรมการ


กรรมการ


กรรมการ


กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์

ประเภท : งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ : กันยายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ทำงาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (%)	ค่าปรับปรุง	หมายเหตุ
1	งานเครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์	6,058,953.43	7	6,483,080.17	

รวมค่าก่อสร้าง




(นายจอมพล จินท์คำ)
ประธานกรรมการ



(นางสาวสุทวิณี สิริยามณฑล)
(กรรมการฯ)



(นายอนุพันธ์ ฉายไทรชิตกิจ)
กรรมการฯ



(นายบัญชา ทัณฑุพาน)
กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ประเภท : งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

กำหนดราคากลาง เมื่อ : กันยายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	หมายเหตุ
1	งานพิเศษ	10,633,829.50	

รวมค่าปรับปรุง

10,633,829.50



(นายจอมพล จันทร์คำ)

ประธานกรรมการ



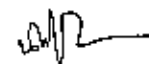
(นายอนุพันธ์ เตียไพรัชกุลกิจ)

กรรมการฯ



(นางสาวศุทสวัสดิ์ สิริยานนท์)

(กรรมการฯ)



(นายรัฐวุฒิ พันธุ์พาม)

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานพิเศษ

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลศรีวิชัย จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	กำวัด		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานทั่วไป								
	งานเตรียมการ								
	งานบำรุงรักษา และควบคุมอาคารจราจร								
	- ทางเบี่ยง, ทางชั่วคราว	1.00	รายการ	60,000.00		-		60,000.00	
	- ป้ายและแสงกันหรือมีไฟสัญญาณ	1.00	รายการ	60,000.00		-		60,000.00	
2	งานเคลียร์พื้นที่								
	งาน Site Clearing	1.00	รายการ	-		100,000.00		100,000.00	
	งานรื้อถอนสิ่งก่อสร้างในบริเวณ (เช่นเข็ม, โครงสร้างคอนกรีตเดิม)	1.00	รายการ	-		50,000.00		50,000.00	
	งานดินชุดดินถมปรับพื้นที่ก่อสร้าง	1.00	รายการ	1,183,400.00		-		1,183,400.00	
	งานล้อมต้นไม้ขึ้นเดิม	1.00	รายการ	60,000.00		-		60,000.00	
3	งานทดสอบระบบ								
	ค่าทดสอบและสำรวจดิน	2.00	ชุด	13,900.00		-		27,800.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

0142

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคาตามเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานโยธา								
4	งานก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย								
4.1	โครงสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย								
	งานเสาเข็ม \square 0.26 x 0.26 x 21.00 m.	102	คัน	7,106.54	724,867.08	1,150.00	117,300.00	842,167.08	
	งานขุดหัวเข็ม	102	คัน	-	-	300.00	30,600.00	30,600.00	
	งานดินขุดคืนทั่วไป (เครื่องจักรกล)	1,655	ลบ.ม.	-	-	18.00	29,790.00	29,790.00	
	งานดินเดิมถมกลับคืนเดิม (เครื่องจักรกล)	650	ลบ.ม.	-	-	25.00	16,250.00	16,250.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	19	ลบ.ม.	1,400.00	26,600.00	398.00	7,562.00	34,162.00	
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	58	ลบ.ม.	360.00	20,880.00	91.00	5,278.00	26,158.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 กก./ตร.ซม. ทรงกระบอก (สำหรับน้ำทะเล)	345	ลบ.ม.	2,233.64	770,605.80	306.00	105,570.00	876,175.80	
	งานเหล็กเสริม								
	- DB 20 มม.	28,695	กก.	18.07	518,518.65	3.40	97,563.00	616,081.65	
	- DB 16 มม.	18,956	กก.	18.24	345,757.44	3.40	64,450.40	410,207.84	
	- DB 12 มม.	773	กก.	18.62	14,393.26	2.81	2,172.13	16,565.39	
	- RB 9 มม.	698	กก.	20.99	14,651.02	2.87	2,003.26	16,654.28	
	- RB 6 มม.	36	กก.	21.19	762.84	3.40	122.40	885.24	
	รวมผูกเหล็ก	885	กก.	31.00	27,435.00	-	-	27,435.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

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	383	กก.	40.00	15,320.00	-	-	15,320.00	
	Water Stop 12"	250	ม.	180.00	45,000.00	15.00	3,750.00	48,750.00	
	ตะแกรงตั้งขอบเหล็กชุบสังกะสี 1.40 x 4.50 ม.	1	ชุด	26,500.00	26,500.00	9,500.00	9,500.00	36,000.00	
	ตะกร้าค้ำขยะเหล็กชุบสังกะสี 1.40 x 0.60 x 0.90 ม. (หนา 8 มม.)	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00	
	ฝาปิดแผ่นไฟเบอร์กลาสขนาด 1.10 x 1.30 ม.	9	ชุด	9,500.00	85,500.00	250.00	2,250.00	87,750.00	
	ฝาปิดแผ่นไฟเบอร์กลาสขนาด 0.80 x 1.00 ม.	3	ชุด	7,900.00	23,700.00	250.00	750.00	24,450.00	
	ฝาปิดแผ่น Checker plate ขนาด 0.65 x 2.05 ม.	1	ชุด	4,800.00	4,800.00	1,000.00	1,000.00	5,800.00	
	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	330	กก.	24.50	8,085.00	8.50	2,805.00	10,890.00	
	Stainless steel ladder pipe (304)	120	กก.	140.00	16,800.00	40.00	4,800.00	21,600.00	
4.2	โรงแยกน้ำทิ้ง								
	เหล็กกลม Dia. Ø3" หนา 3.2 mm.	2	ท่อน	1,241.00	2,482.00	340.00	680.00	3,162.00	
	เหล็กกล่อง 2"x4" หนา 3.2 mm.	6	ท่อน	1,610.00	9,660.00	438.00	2,628.00	12,288.00	
	หลังคาแผ่นเหล็กที่รองรับคอนกรีตอะลูมิเนียม หนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม.	45	ตร.ม.	310.00	13,950.00	80.00	3,600.00	17,550.00	
	ลาดระบายหลังคาขนาด 2'x2' ขนาด 3 มม.	70.00	ตร.ม.	130.00	9,100.00	-	-	9,100.00	
	ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กด้วย red oxide	100.00	ตร.ม.	45.00	4,500.00	35.00	3,500.00	8,000.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิเศษ จังหวัดสุโขทัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสียบ

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน		จำนวนเงิน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	พาสีน้ำมัน โครงเหล็กกลวงคานข้าง	100.00	ตร.ม.	40.00	4,000.00	35.00	3,500.00	3,500.00	7,500.00		
	พื้นลามคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 5 ซม.	40.00	ตร.ม.	320.00	12,800.00	120.00	4,800.00	4,800.00	17,600.00		
5	งานระบบประปาครอบคลุมโครงการ										
	Gate Valve Dia.๘1"	2	ชุด	650.00	1,300.00	200.00	400.00	400.00	1,700.00		
	Check Valve Dia.1"	1	ชุด	1,694.00	1,694.00	200.00	200.00	200.00	1,894.00		
	Water meter Dia.๘1"	1	ชุด	1,650.00	1,650.00	200.00	200.00	200.00	1,850.00		
	ท่อ HDPE Dia.๘3/4" (PN 10)	60	เมตร	25.00	1,500.00	20.00	1,200.00	1,200.00	2,700.00		
	ก๊อกลูกอม HBB Dia.๘3/4"	5	ชุด	220.00	1,100.00	25.00	125.00	125.00	1,225.00		
	Accessories	1	รายการ	5,600.00	5,600.00	-	-	-	5,600.00		
6	งานระบบระบายน้ำฝนครอบคลุมโครงการ										
	ราง Gutter 0.50 Width	80	ม.	700.00	56,000.00	150.00	12,000.00	12,000.00	68,000.00		
	ฝาครอบกรีต	80	ม.	250.00	20,000.00	70.00	5,600.00	5,600.00	25,600.00		

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาทำก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลสวีวัด จังหวัดอุบลราชธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

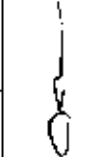
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานก่อสร้างผนังกันดิน	40	ม.	7,000.00	280,000.00	750.00	30,000.00	310,000.00	
8	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย								
8.1	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสียแรงดัน (PS-I)								
	เสาเข็ม \checkmark 0.26 x 0.26 m. (รับน้ำหนักตลอดทั้ง 26 ต้นตื้น)	8.00	ต้น	7,106.54	56,852.32	1,150.00	9,200.00	66,052.32	
	งานพูนหัวเข็ม	8.00	ต้น	-	-	300.00	2,400.00	2,400.00	
	งานดินเขี่ยดินทิ้งไป (เครื่องจักรกล)	384.00	ตบ.ม.	-	-	18.00	6,912.00	6,912.00	
	งานดินเดิมถมกลับรอยตัดหน้า (เครื่องจักรกล)	184.00	ตบ.ม.	-	-	25.00	4,600.00	4,600.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	2.00	ตบ.ม.	1,400.00	2,800.00	398.00	796.00	3,596.00	
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	4.00	ตบ.ม.	360.00	1,440.00	91.00	364.00	1,804.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 กก./ตร.ม. ทรงกระบอก	73.00	ตบ.ม.	2,233.64	163,055.72	306.00	22,338.00	185,393.72	
	งานเหล็กเสริม DB 20 มม.	2,532.00	กก.	18.07	45,753.24	3.40	8,608.80	54,362.04	
	งานเหล็กเสริม DB 16 มม.	7,125.00	กก.	18.24	129,960.00	3.40	24,225.00	154,185.00	
	งานเหล็กเสริม DB 12 มม.	85.00	กก.	18.62	1,582.70	2.81	238.85	1,821.55	
	งานเหล็กเสริม RB 9 มม.	442.00	กก.	20.99	9,277.58	2.87	1,268.54	10,546.12	
	งานไม้แบบ	267.00	ตร.ม.	497.00	132,699.00	86.00	22,962.00	155,661.00	



ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ทำวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต้นทุน	จำนวนเงิน	ต้นทุน	จำนวนเงิน		
	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	15.00	360.00	7,560.00	
	ตะแกรงลวดเหล็ก (Metal Bar Screen)	1.00	ชุด	84,000.00	84,000.00	15,000.00	15,000.00	99,000.00	
	ตะกร้อค้ำถังขยะเหล็กชุบสังกะสี 1.50x0.50x0.30 ม. (หนา 8 มม.)	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	3,000.00	3,000.00	11,000.00	
	Stainless steel ladder (304)	15.00	กก.	142.00	2,130.00	40.00	600.00	2,730.00	
	ฝาตะแกรงเหล็ก Steel Grating 1.0 x 1.00 m.	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	450.00	1,350.00	7,350.00	
	ฝาตะแกรงเหล็ก Steel Grating 1.0 x 1.30 m.	3.00	ชุด	2,100.00	6,300.00	450.00	1,350.00	7,650.00	
8.2	งานก่อสร้างอุโมงค์น้ำเสียแรงดัน (PRS-1)								
	เสาเข็ม \square 0.26 x 0.26 ม. (รับน้ำหนักปลอดภัย 26 ตันตัน)	8.00	ต้น	7,106.54	56,852.32	1,150.00	9,200.00	66,052.32	
	งานขุดหัวเข็ม	8.00	ต้น	-	-	300.00	2,400.00	2,400.00	
	งานดินลูกรังทั่วไป (เครื่องจักรกล)	384.00	ลบ.ม.	-	-	18.00	6,912.00	6,912.00	
	งานดินถมถมคันบดอัดแน่น (เครื่องจักรกล)	184.00	ลบ.ม.	-	-	25.00	4,600.00	4,600.00	
	คอนกรีตหนา 1:3:5	2.00	ลบ.ม.	1,400.00	2,800.00	398.00	796.00	3,596.00	
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	4.00	ลบ.ม.	360.00	1,440.00	91.00	364.00	1,804.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 กก./ตร. ซม. ผนังกระบอก	73.00	ลบ.ม.	2,233.64	163,055.72	306.00	22,338.00	185,393.72	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานเหล็กเสริม DB 20 มม.	2,532.00	กก.	18.07	45,753.24	3.40	8,608.80	54,362.04	
	งานเหล็กเสริม DB 16 มม.	7,125.00	กก.	18.24	129,960.00	3.40	24,225.00	154,185.00	
	งานเหล็กเสริม DB 12 มม.	85.00	กก.	18.62	1,582.70	2.81	238.85	1,821.55	
	งานเหล็กเสริม RB 9 มม.	442.00	กก.	20.99	9,277.58	2.87	1,268.54	10,546.12	
	งานไม้แบบ	267.00	ตร.ม.	497.00	132,699.00	86.00	22,962.00	155,661.00	
	ตะปู	67.00	กก.	40.00	2,680.00	-	-	2,680.00	
	หวดผูกเหล็ก	326.00	กก.	31.00	10,106.00	-	-	10,106.00	
	Water Stop 12"	24.00	ม.	300.00	7,200.00	15.00	360.00	7,560.00	
	ตะแกรงตีขยະ (Manual Bar Screen)	1.00	ชุด	84,000.00	84,000.00	15,000.00	15,000.00	99,000.00	
	ตะกร้าตีขยະเหล็กชุบสีเทา (ขนาด 8 มม.)	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	3,000.00	3,000.00	11,000.00	
	Stainless steel ladder (304)	15.00	กก.	142.00	2,130.00	40.00	600.00	2,730.00	
	ผ้าตะแกรงเหล็ก Steel Grating 1.0 x 1.00 m.	3.00	ชุด	2,000.00	6,000.00	450.00	1,350.00	7,350.00	
	ผ้าตะแกรงเหล็ก Steel Grating 1.0 x 1.30 m.	3.00	ชุด	2,100.00	6,300.00	450.00	1,350.00	7,650.00	
8.3	ปรับปรุงข้อพิพาททำเสีย								
	งานเดินชุด	8.00	ลบ.ม.	-	-	62.00	496.00	496.00	
	งานเดินคันทันกับคันทัน	2.00	ลบ.ม.	-	-	63.00	126.00	126.00	



ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภทราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบล

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ผนังคอนกรีตเสริมเหล็ก	3.00	ตร.ม.	550.00	1,650.00	60.00	180.00	1,830.00	
9	งานก่อสร้างอาคารควบคุม								
9.1	งานเสาเข็ม								
	เสาเข็ม I 0.22x0.22 รับน้ำหนักปลอดภัย 25 ตัน/ต้น	7.00	ต้น	4,950.00	34,650.00	1,760.00	12,320.00	46,970.00	
	เสาเข็ม I 0.26x0.26 รับน้ำหนักปลอดภัย 30 ตัน/ต้น	7.00	ต้น	6,600.00	46,200.00	1,760.00	12,320.00	58,520.00	
9.2	งานโครงสร้าง คสล. และโครงสร้างเหล็ก								
	งานวางผังก่อสร้าง	110.00	ตร.ม.	25.00	2,750.00	25.00	2,750.00	5,500.00	
	งานผูกคันทันฐานราก (ทั่วไป)	30.00	ลบ.ม.	-	-	120.00	3,600.00	3,600.00	
	งานถมดินกลับ (ทั่วไป)	27.00	ลบ.ม.	-	-	120.00	3,240.00	3,240.00	
	คัดทุบหัวเสาเข็ม	14.00	ต้น	-	-	300.00	4,200.00	4,200.00	
	พรางทราย	5.00	ลบ.ม.	360.00	1,800.00	91.00	455.00	2,255.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.00	ลบ.ม.	1,400.00	4,200.00	398.00	1,194.00	5,394.00	
	คอนกรีต โครงสร้าง 210 กก./ตร.ลบ.พรางกระเบื้อง	48.00	ลบ.ม.	2,121.50	101,832.00	542.00	26,016.00	127,848.00	
	ไม้แบบ	302.00	ตร.ม.	497.00	150,094.00	86.00	25,972.00	176,066.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาทำก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารมาเลเซีย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เหล็กเสริม								
	- RB 6 มม.	260.00	กก.	21.19	5,509.40	3.40	884.00	6,393.40	
	- RB 9 มม.	1,500.00	กก.	20.99	31,485.00	2.87	4,305.00	35,790.00	
	- DB 12 มม.	1,270.00	กก.	18.62	23,647.40	2.81	3,568.70	27,216.10	
	- DB 16 มม.	1,010.00	กก.	18.24	18,422.40	3.40	3,434.00	21,856.40	
	- DB 20 มม.	550.00	กก.	18.07	9,938.50	3.40	1,870.00	11,808.50	
	ซวดผูกเหล็ก	138.00	กก.	31.00	4,278.00	-	-	4,278.00	
	ตะมู	75.50	กก.	40.00	3,020.00	-	-	3,020.00	
	แผ่นพื้นสำเร็จรูป 4'x8' (เรียบ ความหนา 5 ซม.)	152.00	ตร.ม.	250.00	38,000.00	80.00	12,160.00	50,160.00	
	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- WF-200x100x5.5x8 mm (21.3 กก./ม.)	2,044.80	กก.	28.00	57,254.40	14.00	28,627.20	85,881.60	
	- WF-250x125x6x9 มม (29.6 กก./ม.)	888.00	กก.	28.00	24,864.00	14.00	12,432.00	37,296.00	
	- WF-300x150x6.5x9 มม (36.7 กก./ม.)	440.40	กก.	28.00	12,331.20	14.00	6,165.60	18,496.80	
	- WF-350x175x7x11 มม (49.6 กก./ม.)	1,190.40	กก.	28.00	33,331.20	14.00	16,665.60	49,996.80	
	- □-150x75x4.5 มม (14.9 กก./ม.)	715.20	กก.	28.00	20,025.60	14.00	10,012.80	30,038.40	
	- □-125x75x3.2mm (9.52 กก./ม.)	228.48	กก.	28.00	6,397.44	14.00	3,198.72	9,596.16	
	- □-100x50x20x2.3 มม (5.14 กก./ม.)	1,788.72	กก.	28.00	50,084.16	14.00	25,042.08	75,126.24	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

0157

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาทำก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

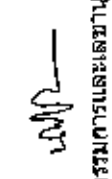
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Plate เหล็ก	292.00	กก.	28.00	8,176.00	14.00	4,088.00	12,264.00	
	แป้นสี่เหลี่ยมของ CPAC หรือเทียบเท่า ระยะห่าง 0.30-0.33 ม.	456.00	ม.	55.00	25,080.00	10.00	4,560.00	29,640.00	
	สีกันสนิม	353.04	ตร.ม.	25.00	8,826.00	20.00	7,060.80	15,886.80	
	สีน้ำมัน	353.04	ตร.ม.	30.00	10,591.20	20.00	7,060.80	17,652.00	
9.3	งานผนัง								
	ผนังอิฐมวลเบา ทน 7 ซม.	113.70	ตร.ม.	200.00	22,740.00	80.00	9,096.00	31,836.00	
	ผนังอิฐมวลเบา ทน 15 ซม.	238.50	ตร.ม.	400.00	95,400.00	160.00	38,160.00	133,560.00	
	เรียง	181.50	ม.	25.00	4,537.50	30.00	5,445.00	9,982.50	
	เสาเข็ม/ทับหลัง 0.10 ม.	90.96	ม.	70.00	6,367.20	70.00	6,367.20	12,734.40	
	เสาเข็มทับหลัง 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 (ฉาบเสา คสล)	34.50	ตร.ม.	80.00	2,760.00	80.00	2,760.00	5,520.00	
	งานกรุกระเบื้องเซรามิก (ห้องน้ำ)	40.00	ตร.ม.	400.00	16,000.00	200.00	8,000.00	24,000.00	
	งานกรุกระเบื้องยางล๊อคยิว (ห้องน้ำ)	154.00	ตร.ม.	70.00	10,780.00	50.00	7,700.00	18,480.00	
9.4	งานพื้น								

 ประธานกรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคาค่าก่อสร้างที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ค่านาย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
F1	พื้น คสล. ปูกระเบื้องเซรามิก 0.30x0.30 ม. (สีงาช้าง)	19.00	ตร.ม.	400.00	7,600.00	200.00	3,800.00	11,400.00	
F2	พื้น คสล. ปูกระเบื้องเซรามิก 0.30x0.30 ม. (สีงาช้าง)	13.00	ตร.ม.	400.00	5,200.00	200.00	2,600.00	7,800.00	
F3	พื้นทรายล้างที่ต่ำ	85.00	ตร.ม.	350.00	29,750.00	250.00	21,250.00	51,000.00	
F4	พื้น คสล. ชัดมัน ทาสี Epoxy	47.00	ตร.ม.	280.00	13,160.00	120.00	5,640.00	18,800.00	
F5	พื้นกระเบื้องยางลายไม้ รุ่นทาทา ทน 2 มม.	68.00	ตร.ม.	320.00	21,760.00	180.00	12,240.00	34,000.00	
F6	พื้น พื้น คสล. จัดมันผสมน้ำยากันซึม	51.00	ตร.ม.	100.00	5,100.00	120.00	6,120.00	11,220.00	
9.5	งานฝ้าเพดาน								
C-1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ ชนิดธรรมดา โครงสร้าง 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 โครงสร้าง T-BAR	8.00	ตร.ม.	240.00	1,920.00	70.00	560.00	2,480.00	
C-3	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ ชนิดธรรมดา บุณวนกันความร้อน โฟ	77.00	ตร.ม.	410.00	31,570.00	120.00	9,240.00	40,810.00	
C-4	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ ชนิดทึบขึ้น บุณวนกันความร้อน โฟ	4.00	ตร.ม.	440.00	1,760.00	120.00	480.00	2,240.00	
	ฝ้าชายตามเส้นลมร็ทบอร์ด 4 มม. โครงสร้าง C-Line	40.00	ตร.ม.	300.00	12,000.00	150.00	6,000.00	18,000.00	
9.6	งานผนัง								
	ผนังแต่งลูกขี้มันไค	16.00	ชั้น	100.00	1,600.00	150.00	2,400.00	4,000.00	
	ลูกขี้มันไค ผนังขี้ยอส์ ขนาด 0.30x1.50 ม. ทน 2"	16.00	ชั้น	850.00	13,600.00	250.00	4,000.00	17,600.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาทำก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม


ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

ประมาณราคาค่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ค่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	พื้นสนามพืด ไม้ซีดตี	4.50	ตร.ม.	1,200.00	5,400.00	350.00	1,575.00	6,975.00	
	พืดคั่นและขุดชั้นบนดิน	1.00	ทบม	8,000.00	8,000.00	5,000.00	5,000.00	13,000.00	
	ราวกันตกเหล็กถ่อต่ง 1"x1" ทงยี่กั้นสนิมและสีดำ	6.00	ม.	1,000.00	6,000.00	500.00	3,000.00	9,000.00	

9-7	งานสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ								
	ห้องน้ำ 1 (จำนวน 2 ห้อง)								
	- โถส้วม	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	500.00	1,000.00	9,000.00	
	- อ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	100.00	200.00	3,200.00	
	- P-trap	2.00	ชุด	650.00	1,300.00	50.00	100.00	1,400.00	
	- ก๊อกลงถังลงหน้า	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	50.00	100.00	1,200.00	
	- สายฉีดชำระ	2.00	ชุด	450.00	900.00	50.00	100.00	1,000.00	
	- FD	2.00	ชุด	350.00	700.00	100.00	200.00	900.00	
	- Stop Valve	8.00	ชุด	250.00	2,000.00	50.00	400.00	2,400.00	
	- พานน้ำดี	6.00	ชุด	300.00	1,800.00	50.00	300.00	2,100.00	
	- กระบอก	2.00	ชุด	750.00	1,500.00	150.00	300.00	1,800.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชุด	450.00	900.00	50.00	100.00	1,000.00	
	ห้องน้ำ 2 (จำนวน 1 ห้อง)								


ประธานกรรมการ


กรรมการ


กรรมการ


กรรมการเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาส่งก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวัดพิศ จังหวัดภูเก็ต

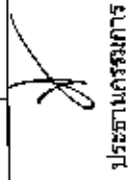
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสียน้ำ

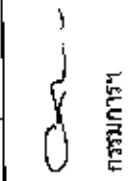
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้สาม	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-trap	1.00	ชุด	650.00	650.00	50.00	50.00	700.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	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	
	- สลักวาล์วน้ำพร้อมวาล์วเปิด-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	
	- Stop Valve	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	50.00	200.00	1,200.00	
	- สายน้ำดี	1.00	ชุด	300.00	300.00	50.00	50.00	350.00	
	- กระจกษา	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	
9.8	งานประจุ-หน้าล่าง								
	D1 - ประตูลูมิเนียมบานเปิดคู่ ขนาด 1.50x2.00 ม.	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,200.00	1,200.00	13,200.00	
	D2 - ประตู ไม้เนื้อแข็งบานเปิดคู่ ขนาด 1.50x2.00 ม.	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	2,000.00	4,000.00	24,000.00	
	D3 - ประตู ไม้เนื้อแข็งบานเลื่อนบาน ขนาด 0.90x2.00 ม.	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	1,500.00	3,000.00	12,000.00	
	D4 - ประตู ไม้เนื้อแข็งบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80x2.00 ม.	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	1,500.00	1,500.00	5,500.00	

 ประธานกรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาทำก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ทำวัสดุ		ค่าแรงงาน			ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
	D5 - ประตู ไม้เนื้อแข็งบานเปิดเดี่ยว มีตัลลิตระบายอากาศทำต่าง ขนาด 0.90x2.00	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	1,500.00	3,000.00	12,000.00		
	D6 - ประตู ไม้เนื้อแข็งบานเปิดคู่ ขนาด 1.50x1.50 ม.	1.00	ชุด	9,500.00	9,500.00	2,000.00	2,000.00	11,500.00		
	D7 - ประตู ไม้เนื้อแข็งบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90x2.00 ม.	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	1,500.00	3,000.00	12,000.00		
	D8 - ประตู ไม้เนื้อแข็งบานเปิดคู่ ขนาด 1.50x2.00 ม.	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	2,000.00	2,000.00	12,000.00		
	W1 - ผนังต่างอุณหภูมิเชื่อมบานเลื่อนพับพร้อมบานติดตายด้านต่าง ขนาด 3.00x2.30	6.00	ชุด	14,000.00	84,000.00	1,400.00	8,400.00	92,400.00		
	W2 - ผนังต่างอุณหภูมิเชื่อมบานกระทุ้ง ขนาด 0.90x0.50 ม.	2.00	ชุด	1,800.00	3,600.00	180.00	360.00	3,960.00		
	W3 - ผนังต่างอุณหภูมิเชื่อมบานกระทุ้งพร้อมบานติดตายด้านต่าง ขนาด 0.80x2.50 ม.	12.00	ชุด	7,000.00	84,000.00	700.00	8,400.00	92,400.00		
	W4 - ผนังต่างอุณหภูมิเชื่อมบานเลื่อนพับ ขนาด 1.60x1.40 ม.	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	450.00	450.00	4,950.00		
	W5 - ผนังต่างอุณหภูมิเชื่อมบานกระทุ้ง ขนาด 0.80x0.50 ม.	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	180.00	180.00	1,980.00		
	W6 - ผนังต่างอุณหภูมิเชื่อมบานเลื่อนพับ ขนาด 2.60x1.40 ม.	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	700.00	700.00	7,700.00		
	W7 - ผนังต่างอุณหภูมิเชื่อมบานกระทุ้ง ขนาด 0.80x1.40 ม.	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	400.00	400.00	4,400.00		
	W8 - ผนังต่างอุณหภูมิเชื่อมบานเลื่อนพับพร้อมบานติดตาย บน-ล่าง ขนาด 3.00x3.8	1.00	ชุด	23,000.00	23,000.00	2,300.00	2,300.00	25,300.00		
9.9	งานหลังคา									
	กระเบื้องหลังคาโมเนีย สีเทา	132.20	ตร.ม.	170.00	22,474.00	100.00	13,220.00	35,694.00		
	ครอบสัน ครอบชาย	15.00	ม.	85.00	1,275.00	50.00	750.00	2,025.00		
	ไม้เนื้อแข็งปิดรังชาย 1 1/2"x3"x0.30 ม.	32.00	ฟุตบ.	50.00	1,600.00	50.00	1,600.00	3,200.00		

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลจันทิ จังหวัดสุโขทัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคามือวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เชิงชายไม้เทียม 3/4"x8"	18.00	ม.	120.00	2,160.00	80.00	1,440.00	3,600.00	
	บันไดไม้เทียม 3/4"x6"	18.00	ม.	100.00	1,800.00	80.00	1,440.00	3,240.00	
9.10	งานสี								
	งานสีผนัง	584.90	ตร.ม.	60.00	35,094.00	40.00	23,396.00	58,490.00	
	งานสีฝ้าเพดาน	140.00	ตร.ม.	50.00	7,000.00	40.00	5,600.00	12,600.00	
9.11	งานเชื่อมลวด								
	กันสาด โครงเหล็กกล่อง 2"x4" รัศรอบ ปูแผ่นโพลีคาร์บอเนต	5.00	ชุด	2,880.00	14,400.00	1,440.00	7,200.00	21,600.00	
	หรือแผ่นอะครีลิกขนาด 0.80x3.00 ม. (ยกเล็ก ระบุใน □ 2"x1" @0.30 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	
	หรือแผ่นอะครีลิกขนาด 3.60x4.70 ม. (ยกเล็ก ระบุใน □ 2"x1" @0.30 ม.)								
9.12	งานเดินท่อ Pvc รัยอชาย Thw. 2x2.5x1.5 sq.mm Light ding System								
	สาย Tbw. 1x2.5 sq.mm	600.00	ม.	12.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
	สาย Thw. 1x1.5 sq.mm	500.00	ม.	8.00	4,000.00	-	-	4,000.00	

 ประธานกรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เขตบึงสามพัน จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การศึกษาน้ำเค็ม

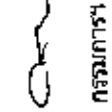
ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

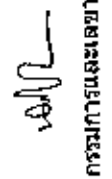
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อ Pvc. Ø 1/2"	45.00	m.	14.00	630.00	-	-	630.00	
	ท่อ Pvc. Ø 3/8"	70.00	m.	11.00	770.00	-	-	770.00	
	Single spot down light	33.00	set	-	-	350.00	11,550.00	11,550.00	
	Fluorescent light	9.00	set	-	-	350.00	3,150.00	3,150.00	
	Wall light	16.00	set	-	-	350.00	5,600.00	5,600.00	
	1 Way Switch	21.00	set	-	-	120.00	2,520.00	2,520.00	
	2 Way Switch	2.00	set	-	-	120.00	240.00	240.00	
	Accessories	1.00	L.S.	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
9.13	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	300.00	m.	8.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	ท่อ Pvc. Ø 1/2"	60.00	m.	14.00	840.00	-	-	840.00	
	ท่อ Pvc. Ø 3/8"	60.00	m.	11.00	660.00	-	-	660.00	
	Double plug	23.00	set	-	-	350.00	8,050.00	8,050.00	
	Double plug wp.	2.00	set	-	-	350.00	700.00	700.00	

 ประธานกรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	Accessories	1.00	LS.	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
9.14	งานเดินท่อ Pvc. ใยสาย TEL, LAN ระบบสี่สาย								
	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. ø1/2"	15.00	m.	14.00	210.00	-	-	210.00	
	ท่อ Pvc. ø3/8"	30.00	m.	11.00	330.00	-	-	330.00	
	Tel.	3.00	set	-	-	400.00	1,200.00	1,200.00	
	TV.	1.00	set	-	-	500.00	500.00	500.00	
	Accessories	1.00	LS.	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
9.15	งานเดินท่อ Pvc. ใยสาย Thw. Air-conditioner System								
	สาย Thw. 1x6 sq.mm	200.00	m.	30.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	สาย Thw. 1x4 sq.mm	100.00	m.	17.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	ท่อ Pvc. ø3/4"	80.00	m.	16.00	1,280.00	-	-	1,280.00	
	Air-conditioner	4.00	set	-	-	750.00	3,000.00	3,000.00	
	Accessories	1.00	LS.	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	

 ประธานกรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิเชียร จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารมาเด็

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.16	รายการอุปกรณ์ และงานติดตั้ง								
	Single spot down light	33.00	set	450.00	14,850.00	100.00	3,300.00	18,150.00	
	Fluorescent light	9.00	set	450.00	4,050.00	100.00	900.00	4,950.00	
	Wall light	16.00	set	950.00	15,200.00	100.00	1,600.00	16,800.00	
	1 Way Switch	21.00	set	55.00	1,155.00	50.00	1,050.00	2,205.00	
	2 Way Switch	2.00	set	70.00	140.00	60.00	120.00	260.00	
	Double plug	23.00	set	150.00	3,450.00	50.00	1,150.00	4,600.00	
	Double plug wp.	2.00	set	550.00	1,100.00	60.00	120.00	1,220.00	
	Tel.	3.00	set	150.00	450.00	60.00	180.00	630.00	
	TV.	1.00	set	200.00	200.00	60.00	60.00	260.00	
	โคมตั้งโต๊ะ 3 P. 18 ช่อง พร้อมเบส 80 A. (ไม้เก็บ)	1.00	set	6,500.00	6,500.00	2,000.00	2,000.00	8,500.00	
	ตู้กระจายทิศทาง ไม้เก็บ 32 แอมป์	16.00	set	120.00	1,920.00	-	-	1,920.00	
	สายเมนเข้าอาคาร	-	set	-	-	-	-	-	
	Accessories	1.00	LS.	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00	
9.17	งานระบบและสุขาภิบาล								

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาทำก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เดินระบบประปาภายในห้องน้ำ	3.00	ห้อง	3,000.00	9,000.00	2,000.00	6,000.00	15,000.00	
	เดินระบบสุขภัณฑ์ภายในห้องน้ำ	3.00	ห้อง	5,000.00	15,000.00	3,000.00	9,000.00	24,000.00	
	งานประปาและ Sise Drainage								
	- กิ่งก้านม Dia. ๑/2"	2.00	ชุด	350.00	700.00	100.00	200.00	900.00	
	- BOOSTER PUMP แต่ละแรงติดตั้ง	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	2,500.00	2,500.00	10,000.00	
	- ฐานรับ ตั้งเก็บน้ำใต้ดินแต่ละตำแหน่งติดตั้ง	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	7,000.00	7,000.00	15,000.00	
	- ท่อระบายน้ำโตะหิน Dia 8"	8.00	ม.	200.00	1,600.00	80.00	640.00	2,240.00	
	- บ่อพักสำเร็จรูป	3.00	ชุด	500.00	1,500.00	150.00	450.00	1,950.00	
10	งานปรับปรุงระบบบริเวณบ่อน้ำบาดาลเค็ม								
10.1	งานพื้นทางเดินบนสะพาน								
	วัสดุคอนกรีตไม่ระเหวงเดิม	12.00	ตร.ม.	-	-	25.00	300.00	300.00	
	เหล็ก I-Beam ขนาด 150x75x5.5x9.5 มม.	8.00	ฟุตอน	3,048.00	24,384.00	1,030.00	8,240.00	32,624.00	
	ติดตั้งพื้นไม้สังเคราะห์ ขนาด 15x305x2.5 ซม.	12.00	ตร.ม.	624.20	7,490.40	35.00	420.00	7,910.40	
	ซากรูปลายสวยงามเจาะซิด ใช้กับโครงเหล็ก	4.00	กล่อง	125.00	500.00	-	-	500.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559


หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน			ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
10.2	งานทาสี									
	ทาสีร่องพื้นแดงกันสนิม 2 รอบ	40.00	ตร.ม.	45.00	1,800.00	45.00	1,800.00	3,600.00		
	งานทาสีโครงสร้างเหล็ก สีนํ้ามันชนิดเงา	40.00	ตร.ม.	30.00	1,200.00	30.00	1,200.00	2,400.00		


ประธานกรรมการ


กรรมการ


กรรมการ


กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิชิต จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารนี้เทียม

ประมาณการวัสดุ และกรรมวิธีการกำหนดราคาจากต่าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
II	งานก่อสร้างประตูน้ำ								
	ชุดประตูน้ำแบบพวงมาลัยหมุน ขนาด 1.20x0.6 ม.	2	ชุด	65,000.00	130,000.00	-	-	130,000.00	
	ชุดมอเตอร์ไฟฟ้า	2	ตัว	120,000.00	240,000.00	-	-	240,000.00	
	ปรับปรุงสถานที่เพื่อติดตั้งประตูน้ำ	1	งาน	32,320.00	32,320.00	-	-	32,320.00	
12	งานก่อสร้างฝายกั้นน้ำ								
	เสาเข็มขนาด 0.18x0.18x8 ม.	4	ตัว	2,327.10	9,308.40	-	-	9,308.40	
	งานท่อน้ำทิ้ง	3	ตร.ม.	-	-	250.00	750.00	750.00	
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแท่ง 240 กก./ตร.ม. (ผสมน้ำยากันซึม)	0.32	ตร.ม.	2,780.00	889.60	245.00	78.40	968.00	
	งานเดินชุด	0.40	ตร.ม.	-	-	62.00	24.80	24.80	
	งานเดินตีบอมกั้มบดอัดแน่น	0.20	ตร.ม.	-	-	63.00	12.60	12.60	
	คอนกรีตผสม 1:3:5	0.25	ตร.ม.	2,170.00	542.50	245.00	61.25	603.75	
	งานเหล็กเสริม								
	RB 6 มม.	7.10	ตร.	21.19	150.45	3.40	24.14	174.59	
	DB 12 มม.	31.79	ตร.	18.62	591.93	2.81	89.33	681.26	
	งานไม้แบบ	2.80	ตร.ม.	497.00	1,391.60	133.00	372.40	1,764.00	
	รวม	0.81	ตร.	40.00	32.40	-	-	32.40	

0169

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและสถาปนิก

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาทำก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลศรีวิชัย จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย			ต่อหน่วย		
	ขุดลอกหลึก	0.97	กบ.	31.00		30.07	-	30.07	
	ไม้เชื่อมแข็ง ไม้ไซ 1"x6" ยาว 3-3.55 ม.	40	ตร.ฟ.	517.00		20,680.00	-	20,680.00	
รวม									

หน่วย : บาท


ประธานกรรมการ


กรรมการ


กรรมการ


กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
13	ระบบที่รวบรวมน้ำเสีย และก่อนนำทิ้งลงบ่อบาด								
13.1	งานวางท่อส่งน้ำเสียพรตั้น (จากบ่อสูบน้ำเสียไปบ่อบาดน้ำเสีย)								
	ท่อส่งน้ำเสียแรงดัน								
	- ท่อ HDPE Ø 4" (PE 100 PN 6.3)	310.00	ม.	479.00	148,490.00	100.00	31,000.00	179,490.00	
	Pipe sleeve ท่อเหล็ก dia. 6" (160 มม.)	10.00	ม.	500.00	5,000.00	140.00	1,400.00	6,400.00	
	ดินซุด	15.00	ลบ.ม.	-	-	40.00	600.00	600.00	
	ทรายถมหลังท่อ	1.00	ลบ.ม.	263.00	263.00	63.00	63.00	326.00	
13.2	งานก่อนนำทิ้งลงบ่อบาด								
	ท่อ HDPE Ø 6" (PE 100 PN 10)	8.00	ม.	711.00	5,688.00	100.00	800.00	6,488.00	
	Check Valve Ø 6" (160 มม.)	1.00	ชุด	13,220.00	13,220.00	1,720.00	1,720.00	14,940.00	
	Gate Valve Ø 6" (160 มม.)	1.00	ชุด	26,430.00	26,430.00	3,440.00	3,440.00	29,870.00	
	งานดินซุด	8.00	ลบ.ม.	-	-	40.00	320.00	320.00	
	ทรายหยาบรองพื้นบ่อบาด	0.50	ลบ.ม.	360.00	180.00	59.00	29.50	209.50	
13.3	งานต่อภายในระบบบำบัดน้ำเสีย								
	ท่อ HDPE Ø 2" (63 มม.) PE 100 PN 10	50.00	ม.	121.00	6,050.00	40.00	2,000.00	8,050.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนขนาดเล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559


หน่วย:บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	ท่อ HDPE Ø 3" (90 มม.) PE 100 PN 10	90.00	ม.	228.00	20,520.00	75.00	6,750.00	27,270.00	
	ท่อ HDPE Ø 4" (110 มม.) PE 100 PN 10	15.00	ม.	338.00	5,070.00	120.00	1,800.00	6,870.00	
	ท่อ PVC Ø 1 1/2" (50 มม.)	40.00	ม.	34.35	1,374.00	30.00	1,200.00	2,574.00	


 ประธานกรรมการ


 กรรมการ


 กรรมการ


 กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานระบบไฟฟ้าภายในและภายนอก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิเศษ จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้า								
14	งานระบบไฟฟ้าภายในและภายนอก								
14.1	HIGHT VOLTAGE SYSTEM								
	- HV. CABLE SAC. 35 sq.mm. 25 KV.	80	ม.	156.00	12,480.00	44.00	3,520.00	16,000.00	
	- Electrical pole 12 m. with Accessories	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	3,000.00	3,000.00	38,000.00	
	- 22kV Drop Out Fuse with 25A Fuse Links	6	ชุด	3,850.00	23,100.00	3,000.00	18,000.00	41,100.00	
	- kWhr Meter	1	ชุด	33,000.00	33,000.00	2,000.00	2,000.00	35,000.00	
	- 22kV Potential Transformers/Outdoor Metering Class	2	ชุด	22,000.00	44,000.00	1,000.00	2,000.00	46,000.00	
	- 22kV Current Transformers/Outdoor Metering Class	3	ชุด	11,000.00	33,000.00	1,000.00	3,000.00	36,000.00	
	- Lightning Arrester 25/16kV type	3	ชุด	3,500.00	10,500.00	3,000.00	9,000.00	19,500.00	
	- Transformer Foundation (PEA'S STANDARD)	1	รายการ	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
	- ACCESSORIES	1	รายการ	83,000.00	83,000.00	-	-	83,000.00	
14.2	TRANSFORMER								
	- TR.160 KVA. 3PH.,22KV. 400/230V.	1.00	ชุด	180,000.00	180,000.00	20,000.00	20,000.00	200,000.00	
	PEA'S STANDARD								
	- CABLE BOX FOR BOTH HV and LV	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	2,500.00	2,500.00	37,500.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานระบบไฟฟ้าภายในและภายนอก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิเศษ จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุแถมรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าขยายเขตไฟฟ้า	1.00	รายการ	180,000.00	180,000.00	20,000.00	20,000.00	200,000.00	
	- ACCESSORIES	1.00	รายการ	68,000.00	68,000.00	-	-	68,000.00	
14.3	MAIN INCOMING CABLE								
	- CABLE 1-120 sq.mm. NYY	120.00	M.	290.00	34,800.00	150.00	18,000.00	52,800.00	
	- HDPE CONDUIT 5" DIA.	30.00	M.	300.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
	- HANDHOLE (UNDER TRAFFIC TYPE)	1.00	บ่อ	45,000.00	45,000.00	10,000.00	10,000.00	55,000.00	
	- Soil excavation and filling for pipe burial.	1.00	รายการ	-	-	18,000.00	18,000.00	18,000.00	
14.4	ELECTRICAL SYSTEM FOR WWTP.								
	- CONTROL PLC.& SUPPORT PROGRAMMING	1	รายการ	175,000.00	175,000.00	-	-	175,000.00	
	CONTROL PANEL								
	MCCI								
	- MCCB 3P 150AT/200AF	1	ชุด	20,500.00	20,500.00	-	-	20,500.00	
	- MCCB 3P 16AT-32AT/125AF	32	ชุด	7,500.00	240,000.00	-	-	240,000.00	
	- CONTROL PLC.& SUPPORT PROGRAMMING	1	รายการ	175,000.00	175,000.00	-	-	260,500.00	
	- CONTROL HMI.& SUPPORT PROGRAMMING	1	รายการ	135,000.00	135,000.00	-	-	435,500.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานระบบไฟฟ้าภายในและภายนอก

สถานที่ก่อสร้าง : เขตบางเตาบริษัท ชิงห์หวัตุเกิด

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การอุตสาหกรรมน้ำเสีย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ACCESSORIES AND WIERING SYSTEM	1	รายการ	85,000.00	85,000.00	-	-	85,000.00	
	MCC2								
	- kWh Meter 3P 380 V 15(45)BY PEA.	1	ชุด	15,350.00	15,350.00	2,000.00	2,000.00	17,350.00	
	- MCCB 3P 63AT/100AF IC>25KA.	1	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	- MCCB 3P 32AT/100AF IC>18KA.	2	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- MCCB 2P 32AT/100AF IC>18KA.	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- MOTOR STARTER	2	ชุด	15,000.00	30,000.00	1,000.00	2,000.00	32,000.00	
	- 100 A. CU BUSBAR W/CUBICLE (OUT DOOR TYPE) IP54	1	รายการ	120,000.00	120,000.00	15,000.00	15,000.00	135,000.00	
	- ACCESSORIES AND GROUNDING SYSTEM	1	รายการ	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
14.5	RACEWAY and CONDUIT								
14.5.1	WIREWAY								
	- WIREWAY 100X200 mm.	48	ม.	670.00	32,160.00	150.00	7,200.00	39,360.00	
	- SUPPORT & HANGER	1	รายการ	15,000.00	15,000.00	5,500.00	5,500.00	20,500.00	
	- ACCESSORIES	1	รายการ	11,000.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
	- DIA. 32 mm.	50	ม.	22.00	1,100.00	30.00	1,500.00	2,600.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานระบบไฟฟ้าภายในและภายนอก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารมาถึ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- DIA. 25 mm.	50	ม.	16.00	800.00	26.00	1,300.00	2,100.00	
	- SUPPORT & HANGER	1	รายการ	15,440.00	15,440.00	2,500.00	2,500.00	17,940.00	
	- ACCESSORIES	1	รายการ	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
14.5.2	CONDUIT (UPVC)								
	- DIA. 25 mm.	700.00	ม.	45.00	31,500.00	25.00	17,500.00	49,000.00	
	- SUPPORT & HANGER	1.00	ม.	18,000.00	18,000.00	4,500.00	4,500.00	22,500.00	
	- ACCESSORIES	1.00	ม.	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
14.6	CABLING								
	- 4Cx4mm.2 VCT	350	ม.	130.00	45,500.00	75.00	26,250.00	71,750.00	
	- 4Cx2.5mm.2 VCT	1250	ม.	89.00	111,250.00	50.00	62,500.00	173,750.00	
	- 4Cx1mm.2 VCT	700	ม.	45.00	31,500.00	32.00	22,400.00	53,900.00	
	- 2Cx1mm.2 VCT	800	ม.	27.00	21,600.00	15.00	12,000.00	33,600.00	
	- 3Cx1mm.2 LLYCY	300	ม.	95.00	28,500.00	25.00	7,500.00	36,000.00	
	- ACCESSORIES	1	ม.	75,000.00	75,000.00	-	-	75,000.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานระบบไฟฟ้าภายในและภายนอก

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารนี้ถึง

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
14.7	อุปกรณ์ไฟฟ้า								
	- LOAD CENTER 12 CKT 3 PHASE	1	ชุด	12,500.00	12,500.00	2,000.00	2,000.00	14,500.00	
	- TERMINAL BOX IP 65	7	ชุด	3,500.00	24,500.00	400.00	2,800.00	27,300.00	
	- 1x8 W. หลอด LED E27 โคมทึบเทา	15	ชุด	6,700.00	100,500.00	400.00	6,000.00	106,500.00	
	3 ม. สายพ่วงกัลวานไนท์ พร้อมฐานคอนกรีต								
	- 2x36 W. หลอดฟลูออโรเรสเซนต์ พร้อม ALUMINUM LOUVER	4	ชุด	3,500.00	14,000.00	400.00	1,600.00	15,600.00	
	- 1x18 W. หลอดฟลูออโรเรสเซนต์	3	ชุด	550.00	1,650.00	400.00	1,200.00	2,850.00	
	- LED Flood Light 50W LED 3,600-4,000 Lumen IP65	4	ชุด	5,400.00	21,600.00	400.00	1,600.00	23,200.00	
	- PLUG 15 A 1 PHASE	4	ชุด	350.00	1,400.00	250.00	1,000.00	2,400.00	
	- ACCESSORIES	1	รายการ	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	


ประธานกรรมการ


กรรมการฯ


กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาที่เกี่ยวข้อง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารมาเลเซีย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสถาปัตย์								
15	งานป้ายโครงการ สร้างใหม่	3.70	ตร.ม.	-	-	148.00	547.60	547.60	
	ชุดสีน้ำมันราคา	0.15	ตร.ม.	360.00	54.00	91.00	13.65	67.65	
	ทรายหยาบรองพื้นหนา 5 ซม.	0.15	ตร.ม.	1,400.00	210.00	398.00	59.70	269.70	
	คอนกรีตหนา 1:3:5 หนา 5 ซม	3.60	ตร.ม.	2,121.50	7,637.40	306.00	1,101.60	8,739.00	
	ไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	497.00	7,455.00	86.00	1,290.00	8,745.00	
	ตะปู	4.35	กก.	40.00	174.00	-	-	174.00	
	เหล็กเสริม								
	RB 6 มม.	20.00	กก.	21.19	423.80	3.40	68.00	491.80	
	RB 9 มม.	10.00	กก.	20.99	209.90	2.87	28.70	238.60	
	DB 12 มม.	90.00	กก.	18.62	1,675.80	2.81	252.90	1,928.70	
	DB 16 มม.	40.00	กก.	18.24	729.60	3.40	136.00	865.60	
	ลวดผูกเหล็ก	4.00	กก.	31.00	124.00	-	-	124.00	
	ปูกระเบื้องกลางหิน ขนาด 20x80 ซม.	12.00	ตร.ม.	2,187.00	26,244.00	302.00	3,624.00	29,868.00	
	ฝ้าโลหะ พร้อมโลโก้	1.00	งาน	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการฯ

กรรมการฯ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาก่อสร้างวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16	งานตราง								
	งานดินลูกรังถมคันฐานราก	15.00	ลบ.ม.	-	-	120.00	1,800.00	1,800.00	
	งานหินถมอัดแน่น	0.60	ลบ.ม.	-	-	120.00	72.00	72.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.25	ลบ.ม.	360.00	90.00	91.00	22.75	112.75	
	งานคอนกรีต โครงสร้าง 180 กก./ตร.ซม. รูปทรงกระบอก	0.50	ลบ.ม.	2,084.11	1,042.06	306.00	153.00	1,195.06	
	งานคอนกรีต โครงสร้าง 240 กก./ตร.ซม. รูปทรงกระบอก	3.00	ลบ.ม.	2,158.88	6,476.64	306.00	918.00	7,394.64	
	ไม้แบบ + ไม้ค้ำ	60.00	ตร.ม	415.00	24,900.00	133.00	7,980.00	32,880.00	
	ตะปู	5.00	กก.	40.00	200.00	-	-	200.00	
	เหล็กเสริมคอนกรีต RB 6 mm (SR24)	55.00	กก.	21.19	1,165.45	3.40	187.00	1,352.45	
	เหล็กเสริมคอนกรีต RB 9 mm (SR24)	50.00	กก.	20.99	1,049.50	2.87	143.50	1,193.00	
	เหล็กเสริมคอนกรีต DB 16 mm (SD40)	80.00	กก.	18.24	1,459.20	3.40	272.00	1,731.20	
	ลวดผูกเหล็ก	6.00	กก.	31.00	186.00	-	-	186.00	
	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	3.00	ตร.ม	93.00	279.00	85.00	255.00	534.00	
	ปูนฉาบเรียบหนา 15 มม.	6.00	ตร.ม	58.00	348.00	80.00	480.00	828.00	
	ปูนฉาบโครงสร้างหนา 15 มม.	5.00	ตร.ม	58.00	290.00	100.00	500.00	790.00	
	งานทับหลัง ค.ส.ค. ปูนป่นตามแบบผิวทาสีข้าง	6.00	ม.	300.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	หัวบัวปูนป่นตามแบบผิวทาสีข้าง	10.00	ชุด	500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ผิวผนังทรายล้าง	11.00	ตร.ม	350.00	3,850.00	153.00	1,683.00	5,533.00	
	ผิวผนังกระเบื้องเผาธรรมชาติ	0.60	ตร.ม	420.00	252.00	200.00	120.00	372.00	
	ผิวพื้นทรายล้าง	5.80	ตร.ม	350.00	2,030.00	153.00	887.40	2,917.40	
	ท่อเหล็กออบสังกะสี Ø 2"	12.75	กก.	31.00	395.25	-	-	395.25	
	ท่อเหล็กออบสังกะสี Ø 3"	26.68	กก.	31.00	827.08	-	-	827.08	
	ท่อเหล็กออบสังกะสี Ø 4"	104.45	กก.	31.00	3,237.89	-	-	3,237.89	
	หัวบัวฉนวนใยหิน Ø 4"	1.00	หัว	300.00	300.00	-	-	300.00	
	หัวบัวฉนวนใยหิน Ø 2"	1.00	หัว	150.00	150.00	-	-	150.00	
	ข้อต่อตรงกึ่งยาวใน Ø 4" ลด Ø 3"	1.00	ตัว	170.00	170.00	-	-	170.00	
	ข้อต่อตรงกึ่งยาวใน Ø 3" ลด Ø 2"	1.00	ตัว	95.00	95.00	-	-	95.00	
	น๊อตเหล็ก 5/8"	3.00	ชุด	150.00	450.00	-	-	450.00	
	สลิง 5 มม.	25.00	ม.	15.00	375.00	-	-	375.00	
	รอกใช้สลิง	3.00	ตัว	45.00	135.00	-	-	135.00	
	ธงชาติ ขนาด 150X225 ซม.	1.00	ผืน	285.00	285.00	-	-	285.00	
	ทาสีรองพื้นแดงกับสนิม	8.00	ตร.ม.	30.00	240.00	35.00	280.00	520.00	
	งานเหล็กโครงสร้างเหล็ก ที่น้ำมันชนิดงา	8.00	ตร.ม.	30.00	240.00	35.00	280.00	520.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการฯ

กรรมการฯ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภทอาคารค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เขตบางพลี ตำบลวิเศษ จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสียด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17	งานรื้อและประอู ก่อสร้างรั้วทรงวงเหล็ก สูง 2.05 เมตร	70.00	ม.	3,200.00	224,000.00	960.00	67,200.00	291,200.00	
18	ซุ้มไม้ระแนง พื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 10 ซม. - ตะแกรงเหล็กฉีกสี่รูป ขนาด 6 มม. @ 15 ซม. - คอนกรีตรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. - ทราโคลงพื้นขัดเป็นหนา 5 ซม. กระเบื้องเคลือบ ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" เสาเหล็กกล่อ่ง 4"x4" x3.2 มม. เหล็กกล่อ่ง 2"x4" x3.2 มม. เหล็กกล่อ่ง 2"x2" x 2 มม. โครงสร้างไม้แข็ง - คอนกรีตปทงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. - ไม้แบบ - ตะปู - เหล็ก RB 9 มม.	10.00 1.20 0.50 15.00 7.00 6.00 3.00	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. พ่อน พ่อน พ่อน	54.00 2,121.50 360.00 129.91 1,565.00 1,315.00 510.00	540.00 2,545.80 180.00 1,948.65 10,955.00 7,890.00 1,530.00	15.00 306.00 91.00 158.00 458.00 158.00 149.00	150.00 367.20 45.50 2,370.00 3,206.00 948.00 447.00	690.00 2,913.00 225.50 4,318.65 14,161.00 8,838.00 1,977.00	
	โครงสร้างไม้แข็ง	1.00	ตร.ม.	2,121.50	2,121.50	306.00	306.00	2,427.50	
	- ไม้แบบ	8.75	ตร.ม.	497.00	4,348.75	86.00	752.50	5,101.25	
	- ตะปู	2.54	กก.	40.00	101.50	-	-	101.50	
	- เหล็ก RB 9 มม.	4.99	กก.	20.99	104.74	2.87	14.32	119.06	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสี่ย

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวดคูเหล็ก	0.12	กค.	31.00	3.72	-	-	3.72	
	พาสีเหล็ก กันสนิม red oxide primer	19.50	ตร.ม.	45.00	877.50	35.00	682.50	1,560.00	
	พาสีน้ำมันเหล็ก	19.50	ตร.ม.	45.00	877.50	35.00	682.50	1,560.00	
19	งานถนนคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบปรับพื้นหนา 5 ซม.	3.00	ลบ.ม.	1,400.00	4,200.00	398.00	1,194.00	5,394.00	
	- พอสัปดาห์คอนกรีตคิมน้ำ ขนาด 10x20x6 ซม.	60.00	ตร.ม.	600.00	36,000.00	200.00	12,000.00	48,000.00	
	- แผงปูนหุตุรดแบบทอที่ขนาด 10x15x190 ซม.	3.00	ชุด	260.00	780.00	-	-	780.00	
	งานจ่อตรอกจักรยาน								
	- ตามคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 10 ซม.	60.00	ตร.ม.	346.36	20,781.60	306.00	18,360.00	39,141.60	
	- เหล็กกล่อง 2"x2" x 3.2 มม.	4.00	พม.	760.00	3,040.00	230.00	920.00	3,960.00	
	- ฝัวยางล่าง	60.00	ตร.ม.	250.00	15,000.00	99.00	5,940.00	20,940.00	
	พาสีเหล็ก กันสนิม red oxide primer	4.00	ตร.ม.	45.00	180.00	35.00	140.00	320.00	
	พาสีน้ำมันเหล็ก	4.00	ตร.ม.	45.00	180.00	35.00	140.00	320.00	
20	ป้ายแสดงแผนผังโครงการ								
	ป้ายชรมีพิเศษแดงแดงโครงการขนาด 0.60x0.70 ม.	1.00	แผ่น	29,500.00	29,500.00	-	-	29,500.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดอุทัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารป่าสัก

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคาทาง

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ฐานคอนกรีต								
	- คอนกรีต โครงสร้าง ทรงกระบอก 210 กก./ตร.ม.	0.70	ต.บ.ม.	2,121.50	1,485.05	306.00	214.20	1,699.25	
	- ไม้แบบ	6.13	ตร.ม.	497.00	3,044.13	86.00	526.75	3,570.88	
	- ตะปู	1.78	กก.	40.00	71.05	-	-	71.05	
	- เหล็ก RB 9 มม.	15.00	กก.	20.99	314.85	2.87	43.05	357.90	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.50	กก.	31.00	15.50	-	-	15.50	
21	ปลูกต้นไม้								
	- ไม้ปลูกต้นไม้	200.00	ถุง	30.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- ต้นไม้								
	- ต้นกล้วย ขนาด ลำต้น 4 นิ้ว สูง 2-3 ม.	15.00	ต้น	1,500.00	22,500.00	375.00	5,625.00	28,125.00	
	- ต้นจามจุรีขนาด ลำต้น 8 นิ้ว สูง 4-5 ม.	1.00	กก.	6,000.00	6,000.00	1,500.00	1,500.00	7,500.00	
	ไม้ประดับขนาดกลาง								
	- ต้นไทร ขนาด 8 นิ้ว สูง 0.8 ม.	220.00	ถุง	120.00	26,400.00	30.00	6,600.00	33,000.00	
	ไม้ประดับจำนวนน้อย								
	- ทรายกลับพื้นปลูกหญ้า	71.00	ต.บ.ม.	310.00	22,010.00	99.00	7,029.00	29,039.00	
	- หญ้าสวนน้อย	710.00	ตร.ม.	35.00	24,850.00	25.00	17,750.00	42,600.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานโยธาและสถาปัตยกรรม

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิเศษ จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

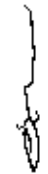
ประมาณราคาค่าเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สายยางม้วน PVC 5/8"x20 m	3.00	ม้วน	300.00	900.00	-	-	900.00	


ประธานกรรมการ

กรรมการ



กรรมการ



กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานจัดหาและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ครบทุกชนิด

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิเศษ จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารมาเชีย

ประมาณราคานี้มีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

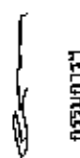
ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
22	หมวดเครื่องจักรและอุปกรณ์ทุกชนิด								
22.1	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง								
22.1	สถานีสูบน้ำเสียที่ P1 (อาคารสำนักงาน)	2.00	เครื่อง	89,400.00	178,800.00	11,600.00	23,200.00	202,000.00	
	- เครื่องสูบน้ำเสีย ชนิด Submersible Pump (SP-01, SP-02) Q = 20 m ³ /hr, TDH = 15 m., 5.5kw 3Ø380V 50Hz, 1500 rpm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	ชุด	7,520.00	15,040.00	980.00	1,960.00	17,000.00	
	- Check Value Dia ๑ ๑/๒" (110 mm.)	2.00	ชุด	14,050.00	28,100.00	1,830.00	3,660.00	31,760.00	
22.2	สถานีสูบน้ำเสียที่ P2 (สูบน้ำเสียเข้าถังปรับสมดุล)								
	- เครื่องสูบน้ำเสีย ชนิด Submersible Pump (SP-17, SP-18) Q = 20 m ³ /hr, TDH = 15 m., 5.5kw 3Ø380V 50Hz, 1500 rpm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	เครื่อง	89,400.00	178,800.00	11,600.00	23,200.00	202,000.00	
	- Check Value Dia ๑ ๑/๒" (110 mm.)	2.00	ชุด	7,520.00	15,040.00	980.00	1,960.00	17,000.00	
	- Gate Value Dia ๑ ๑/๒" (110 mm.)	2.00	ชุด	14,050.00	28,100.00	1,830.00	3,660.00	31,760.00	
22.3	ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ								



ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ



กรรมการเขตเทศบาล

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาเบื้องต้น : งานจัดหาและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์เครื่องจักร

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิเศษ จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ค่าหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เครื่องสูบน้ำเสียงจากถังรับลมตุลย์ไปถังปฏิกริยา (SP-03, SP-04) Q = 100 m ³ /hr, TDH = 6 m., 5.5kw 3Ø380V 50Hz, 1500 rpm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	เครื่อง	89,400.00	178,800.00	11,600.00	23,200.00	202,000.00	
	- เครื่องสูบน้ำจากส่วนเกินจากถังปฏิกริยาไปถังเก็บตะกอน (SP-05, SP-06) Q = 15 m ³ /hr, TDH = 6 m. 0.75kw 3Ø380V 50Hz, 3000 rpm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	เครื่อง	26,100.00	52,200.00	3,500.00	7,000.00	59,200.00	
	- เครื่องสูบน้ำจากถังเก็บตะกอนเพื่อนำไปกำจัด (SP-07, SP-08) Q = 15 m ³ /hr, TDH = 6 m. 0.75kw 3Ø380V 50Hz, 3000 rpm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	เครื่อง	26,100.00	52,200.00	3,500.00	7,000.00	59,200.00	
	- เครื่องสูบน้ำทิ้งผลการบำบัดลงถังปฏิกริยาไปถังพักน้ำขม (SP-09, SP-10) Q = 100 m ³ /hr, TDH = 6 m., 5.5kw 3Ø380V 50Hz, 1500 rpm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	เครื่อง	89,400.00	178,800.00	11,600.00	23,200.00	202,000.00	
	- เครื่องสูบน้ำจากถังพักน้ำทิ้ง ออกสู่สิ่งแวดล้อม (SP-11, SP-12) Q = 100 m ³ /hr, Qd = 200 m ³ /hr TDH = 6 m., 5.5kw 3Ø380V 50Hz, 1500 rpm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	เครื่อง	89,400.00	178,800.00	11,600.00	23,200.00	202,000.00	
	- เครื่องสูบน้ำจากถังพักน้ำทิ้ง ไประบบคลีนน้ำทะเล (SP-13, SP-14) Q = 10 m ³ /hr, TDH = 24 m., 2.2 kw 3Ø380V 50Hz, 1500 rpm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	เครื่อง	72,400.00	144,800.00	9,500.00	19,000.00	163,800.00	


ประธานกรรมการ


กรรมการ


กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาต่อสิ่ง : งานจัดหาและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์อัตโนมัติ

สถานที่ก่อสร้าง : หนองบอน ตำบลวิเศษ จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณราคามาถึงวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เครื่องสูบน้ำจากถังพักน้ำชะภาค ไปใช้งาน (SP-15, SP-16) Q = 10 m ³ /hr, TDH = 24 m. 2.2 kW, 3p, 380 v, 50 Hz พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	เครื่อง	72,400.00	144,800.00	9,500.00	19,000.00	163,800.00	
	- เครื่องเติมอากาศใต้น้ำ ชนิด Submersible Bjector (SE-01, SE-02, SE-03, SE-04) Q = 120 m ³ /hr, PRESSURE 3 m., 5.5Kw 3Ø380V 50Hz, 1500 rpm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	4.00	เครื่อง	120,000.00	480,000.00	15,600.00	62,400.00	542,400.00	
	- เครื่องวัดอัตราการไหล Flow Meter	2.00	เครื่อง	380,000.00	760,000.00	61,150.00	122,300.00	882,300.00	
	- เครื่องกวนวนชนิดติดตั้งใต้น้ำที่ถังปรับสมดุล ชนิด Submersible Mixer (SM-01, SM-02) Q = 24 m ³ /hr, TDH = 12, 2.2kw 3Ø380V 50Hz, 1500 rpm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	เครื่อง	140,500.00	281,000.00	18,300.00	36,600.00	317,600.00	
	- เครื่องกวนวนชนิดติดตั้งใต้น้ำ ที่ถังปฏิกริยา ชนิด Submersible Mixer (SM-03, SM-04) Q = 24 m ³ /hr, TDH = 12 m., 2.2kw 3Ø380V 50Hz, 1500 rpm พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	เครื่อง	140,500.00	281,000.00	18,300.00	36,600.00	317,600.00	
	- เครื่องวัด-ควบคุมความเป็นกรดต่าง pH-ORP Meter & Controller	1.00	ชุด	108,000.00	108,000.00	14,500.00	14,500.00	122,500.00	
	- เครื่องวัด-ควบคุมค่าออกซิเจนละลายน้ำ DO Meter & Controller	1.00	ชุด	140,000.00	140,000.00	18,000.00	18,000.00	158,000.00	
	- เครื่องกวนเร็วชนิดติดตั้งในเส้นท่อ Inline Static Mixer ชนิด Inline Rapid Mixer ขนาด DN80x760 mm. 2 Elements SS-304	1.00	ชุด	56,400.00	56,400.00	7,500.00	7,500.00	63,900.00	
	- Gate Valve								
	Gate Valve Dia ๘ 2" (63 mm.)	10.00	ชุด	5,820.00	58,200.00	760.00	7,600.00	65,800.00	
	Gate Valve Dia ๘ 3" (63 mm.)	12.00	ชุด	9,440.00	113,280.00	1,230.00	14,760.00	128,040.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานติดตั้งและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์อัตโนมัติ

สถานที่ก่อสร้าง : เขตบางนา กรุงเทพมหานคร จังหวัดสมุทรปราการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Check Valve								
	Check Valve Dia ๑ 2" (63 มม.)	8.00	ชุด	4,665.00	37,320.00	610.00	4,880.00	42,200.00	
	Check Valve Dia ๑ 3" (63 มม.)	10.00	ชุด	6,740.00	67,400.00	880.00	8,800.00	76,200.00	
22.4	ระบบสารเคมีบำบัดน้ำเสีย								
	ชุดสูบน้ำกรด (Acid Feed System)	1.00	ชุด						
	- เครื่องสูบน้ำกรด ชนิด Metering Diaphragm Pump Q = 0-20 L/hr, Pressure= 12 Bar 0.2kw 3Ø 380V 50Hz	2.00	เครื่อง	31,400.00	62,800.00	4,000.00	8,000.00	70,800.00	
	- ถังบรรจบน้ำกรด ชนิด Polyethylene 7.5 มม., 500 liter	1.00	ใบ	7,490.00	7,490.00	980.00	980.00	8,470.00	
	- เครื่องวางสารเคมี ชนิด Axial Flow Turbine, 0.4 Kw 3Ø380V 50Hz, 960 rpm	1.00	เครื่อง	16,200.00	16,200.00	2,100.00	2,100.00	18,300.00	
	ชุดสูบน้ำกรดอื่น	1.00	ชุด						
	- เครื่องสูบน้ำกรดอื่น ชนิด Metering Diaphragm Pump Q = 0-20 L/hr, Pressure= 12 Bar 0.2kw 3Ø 380V 50Hz	2.00	เครื่อง	31,400.00	62,800.00	4,000.00	8,000.00	70,800.00	
	- ถังบรรจกรดอื่น ชนิด Polyethylene ความหนาผนัง 7.5 มม., ความจุ 500 liter	1.00	ใบ	7,490.00	7,490.00	980.00	980.00	8,470.00	
	- เครื่องควบคุมใบพัดอื่น ชนิด Axial Flow Turbine, 0.4 Kw 3Ø380V 50Hz, 960 rpm	1.00	เครื่อง	16,200.00	16,200.00	2,100.00	2,100.00	18,300.00	
	ชุดสูบน้ำกรดอื่น (Alum Feed System)	1.00	ชุด						

[Signature]

ประธานกรรมการ

[Signature]

กรรมการ

[Signature]

กรรมการ

[Signature]

กรรมการและเลขานุการ




แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาเบื้องต้น : งานจัดทาสถิตติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ครุภัณฑ์
 สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิเศษ จังหวัดภูเก็ต
 ประเภทงาน : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม
 งบประมาณรายจ่ายประจำปี : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เครื่องสูบลำธารสั่น ชนิด Mixing Diaphragm Pump Q = 0-20 L/hr, Pressure= 12 Bar 0.2kw 3Ø 380V 50Hz	2.00	เครื่อง	31,400.00	62,800.00	4,000.00	8,000.00	70,800.00	
	- ถังบรรจุสารส้ม ชนิด Polyethylene ความหนาผนัง 7.5 มม., ความจุ 500 liter	1.00	ใบ	7,490.00	7,490.00	980.00	980.00	8,470.00	
	- เครื่องกวนสารส้ม ชนิด Axial Flow Turbine, 0.4 Kw 3Ø380V 50Hz, 960 rpm	1.00	เครื่อง	16,200.00	16,200.00	2,100.00	2,100.00	18,300.00	
	ชุดสูบน้ำเข้าขบวนการ (Polymer Feed System)	1.00	ชุด						
	- เครื่องสูบลำธาร Polymer ชนิด Mixing Diaphragm Pump Q = 0-25 L/hr, Pressure= 12 Bar 0.2kw 3Ø 380V 50Hz	2.00	เครื่อง	38,100.00	76,200.00	4,950.00	9,900.00	86,100.00	
	- ถังบรรจุสาร Polymer ชนิด Polyethylene ความหนาผนัง 7.5 มม., ความจุ 500 liter	1.00	ใบ	7,490.00	7,490.00	980.00	980.00	8,470.00	
	- เครื่องกวนสาร Polymer ชนิด Axial Flow Turbine, 0.4 Kw 3Ø380V 50Hz, 960 rpm	1.00	เครื่อง	16,200.00	16,200.00	2,100.00	2,100.00	18,300.00	
22.5	ระบบผลิตน้ำชะลด								
	- ถังทวนกักเก็บ (ปฏิกริยาเคมี) Chemical Retention Tank ความจุ 1900 Liter, ความหนาผนัง 6 มม., ความหนาผิวถัง 4.5 มม.	1.00	ชุด	205,000.00	205,000.00	26,650.00	26,650.00	231,650.00	


 ประธานกรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ
 0188
 กรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภทราคาค่าก่อสร้าง : งานจัดหาและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์วัสดุพืช

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิเศษ จังหวัดภูเก็ต

ประเภทงานโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

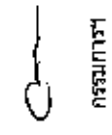
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสี่ย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เครื่องกรองชนิดสารกรองรวม Multimedia Filter ชนิด Vertical Multimedia Pressure Filter ความหนาผนัง 6 mm, ความหนาผนังถึง 4.5 mm, ความสามารถไหลกรกรอง 10 m ³ /hr,	1.00	ชุด	265,000.00	265,000.00	35,000.00	35,000.00	300,000.00	
	- อั่งควบคุมความดันในการจ่ายน้ำ (Pressure Tank)	1.00	ชุด	36,000.00	36,000.00	5,000.00	5,000.00	41,000.00	
23	คู่อัดน้ำถังกลม								
23.1	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องปรับอากาศติดผนัง (มีระบบฟอกอากาศ)								
	- ห้องประชุม ขนาด 18,000 BTU	1.00	เครื่อง	19,530.00	19,530.00	-	-	19,530.00	
	- ห้องทำงาน ขนาด 18,000 BTU	1.00	เครื่อง	19,530.00	19,530.00	-	-	19,530.00	
	- ห้องควบคุม ขนาด 24,000 BTU	1.00	เครื่อง	26,040.00	26,040.00	-	-	26,040.00	
23.2	งานจัดหาและติดตั้งพัดลมโถงกรงเหล็กตาม ขนาด 16 นิ้ว								
	- ห้องเก็บของ	2.00	เครื่อง	1,840.00	3,680.00	345.00	690.00	4,370.00	
	- ห้องช่าง	2.00	เครื่อง	1,840.00	3,680.00	345.00	690.00	4,370.00	
	- ห้องควบคุม	4.00	เครื่อง	1,840.00	7,360.00	345.00	1,380.00	8,740.00	
23.3	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องโม่หินขนาดเล็กแบบเพอร์								
	- เครื่องมีดมีดเดี่ยวไปกรอกเศษรี ระบุ XGA ขนาดโม่ร้อยกว่า 3,000 ANSI	1.00	เครื่อง	30,690.00	30,690.00	-	-	30,690.00	









ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภทราคาทำก่อสร้าง : งานจัดวางและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ครบวงจร

สถานที่ก่อสร้าง : เขตเทศบาลนครราชบุรี จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้

ประเภทการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ออรับภาพ ชนิดคมยอดครึ่งฟีกา ขนาดเส้นทแยงมุม 100 นิ้ว	1.00	จล	8,370.00	8,370.00	-	-	8,370.00	
	- ชุดเครื่องเย็บผ้า 1 ฟองหกตา และไมโครโฟน	1.00	ชุด	27,900.00	27,900.00	-	-	27,900.00	
23.4	งานติดตั้งติดตั้งขั้ววงจรปิด (CCTV) พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	35,730.00	35,730.00	-	-	35,730.00	
	- บริเวณภายนอกและภายในอาคารสำนักงานและสถานีสูบน้ำเสีย PI (ภายใน 8 ตัว)	1.00	ชุด	15,810.00	15,810.00	-	-	15,810.00	
	- จอแสดงสด 40 นิ้ว	500.00	เมตร	15.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	- สายกล้องวงจรปิด RG6U พร้อมสายไฟ 2 เส้น								
23.5	งานติดตั้งโต๊ะและเก้าอี้								
	- โต๊ะทำงานเส้นซีก 2 ด้าน	1.00	ตัว	3,850.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
	- โต๊ะทำงานเส้นซีกด้านเดียว	1.00	ตัว	3,470.00	3,470.00	-	-	3,470.00	
	- โต๊ะทำงานโถง	1.00	ตัว	2,617.00	2,617.00	-	-	2,617.00	
	- เก้าอี้สำนักงาน	3.00	ตัว	3,370.00	10,110.00	-	-	10,110.00	
	- โต๊ะประชุม 8 ที่นั่ง พร้อมเก้าอี้	1.00	ชุด	24,380.00	24,380.00	-	-	24,380.00	
23.6	งานจัดหาลูกบอล								
	- ลูกบอลเหล็กสูงบานเส้นทแยง 4 ชั้น	1.00	คู่	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	- ลูกบอลเหล็กสูงบานเส้นทแยง 3 ชั้น	1.00	คู่	3,739.00	3,739.00	-	-	3,739.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานจัดหาและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์เครื่องมือช่าง

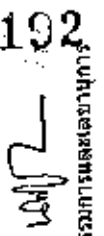
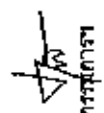
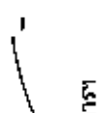

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิเศษ จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ค่าหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้เหล็กเก็บชิ้นแม่พิมพ์	1.00	ตู้	4,229.00	4,229.00	-	-	4,229.00	
	- ตู้เอกสารเหล็ก 15 ชั้น	1.00	ตู้	5,062.00	5,062.00	-	-	5,062.00	
23.7	งานจัดหาอุปกรณ์สำนักงาน								
	- เครื่องสแกนใบหน้าและด้านหลังพร้อมอุปกรณ์	1.00	เครื่อง	15,345.00	15,345.00	-	-	15,345.00	
	- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับประมวล แบบที่ 2 (จอขนาด ไม่ต่ำกว่า 18.5 นิ้ว	1.00	เครื่อง	26,790.00	26,790.00	-	-	26,790.00	
	- เครื่องคอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	1.00	เครื่อง	19,530.00	19,530.00	-	-	19,530.00	
	- อุปกรณ์เก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Harddisk)	1.00	ชุด	1,942.00	1,942.00	-	-	1,942.00	
	- เครื่องพิมพ์ รมบเลชั่นแบบเจ็ทหมึก (Inkjet)	1.00	เครื่อง	7,347.00	7,347.00	-	-	7,347.00	
	- เครื่องชาร์จไฟฟ้า ขนาด 1 KVA	1.00	เครื่อง	5,394.00	5,394.00	-	-	5,394.00	
	- ตู้เย็น ขนาด 7 ลิตร	1.00	เครื่อง	8,742.00	8,742.00	-	-	8,742.00	
	- กะลี่ย้ายภาพนิ่งดิจิทัลความละเอียด 16 ล้านพิกเซล	1.00	เครื่อง	8,412.00	8,412.00	-	-	8,412.00	
23.8	งานจัดหาเครื่องมือช่างปริมาณบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์								
	- ประแจแหวนข้างปากตาย	1.00	ชุด	7,187.00	7,187.00	-	-	7,187.00	
	- ประแจแหวนคอง	1.00	ชุด	3,166.00	3,166.00	-	-	3,166.00	
	- เครื่องวัดมิติมิติเซอร์แบบดิจิทัล	1.00	เครื่อง	17,000.00	17,000.00	-	-	17,000.00	
	- เครื่องวัด ไรต์แอมป์ Clamp meter แบบดิจิทัล	1.00	เครื่อง	8,661.00	8,661.00	-	-	8,661.00	
	- คีมย้ำหางปลา								


 กรรมการและรองนายกฯ

 กรรมการ

 กรรมการ

 ประธานกรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : งานจัดหาและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์กรูมิ่ง

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ต้นทุน	จำนวนเงิน	ต้นทุน	จำนวนเงิน		
	ขนาด 1.5-14 sqmm.	1.00	ชุด	1,063.00	-	-	-	1,063.00	
	ขนาด 16-300 sqmm.	1.00	ชุด	5,115.00	-	-	-	5,115.00	
	- ประแจขันเบี่ยงขาเดี่ยว	1.00	ตัว	2,191.00	-	-	-	2,191.00	
	- ประแจขันเบี่ยงขาคู่	1.00	ตัว	1,871.00	-	-	-	1,871.00	
	- ประแจหกเหลี่ยมตัวแอล	1.00	ชุด	1,267.00	-	-	-	1,267.00	
	- สายไฟทรง	1.00	ชุด	1,576.00	-	-	-	1,576.00	
	- เครื่องตัดหญ้าแบบขับเคลื่อน	1.00	เครื่อง	8,835.00	-	-	-	8,835.00	
	- ชุดเฟรมใช้สำหรับรถบีบ หรือรถรอกมือ ขนาด 1.5 ตัน	1.00	ชุด	18,500.00	-	-	-	18,500.00	
23.9	อุปกรณ์วัดคุณภาพน้ำ								
	- เครื่องมือวัดคุณภาพน้ำแบบหลายพารามิเตอร์	1.00	เครื่อง	137,804.00	-	-	-	137,804.00	
	- Imhoff Cone พร้อมขาตั้ง	2.00	ชุด	5,600.00	-	-	-	11,200.00	
24	อุปกรณ์ความปลอดภัยในการทำงาน								
	- หมวกนิรภัย	12.00	ใบ	160.00	-	-	-	1,920.00	
	- หน้ากากป้องกันฝุ่น	20.00	อัน	64.00	-	-	-	1,280.00	
	- ชุดเข็มขัดนิรภัยกันตกเต็มตัว	2.00	ชุด	2,243.00	-	-	-	4,486.00	
	- เครื่องเป่าอากาศและท่ออากาศยืด	1.00	ชุด	8,850.00	-	-	-	8,850.00	

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานจัดหาและติดตั้งเครื่องจักร(และอุปกรณ์ครบชุด)

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเสีย

ประมาณราคามีวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

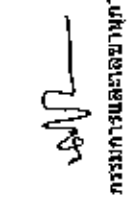
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	กักตุน		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
25	จัดหาและติดตั้งเครื่องบดผง - เครื่องบดผง (ABC) NON C.F.C ขนาด 1.5 ปอนด์	4.00	ชุด	3,750.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
26	งานตัดและติดตั้งไฟแสงสว่างฉุกเฉิน - ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน 2 ดวง ข่ายไฟอัตโนมัติ สำหรับไฟส่องสว่าง 2 ชุด	4.00	ชุด	2,780.00	11,120.00	-	-	11,120.00	
27	เครื่องยกกำลังการกองแห้ง - เครื่องยนต์ยกปฐมวัย ขนาด 1.50x5.00x3.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	120,000.00	120,000.00	24,000.00	24,000.00	144,000.00	
28	อุปกรณ์ตามบิลของภัยในการทำงาน - หมวกเซฟตี้ วัสดุ ABS ปริมาณได้ - หน้ำกากป้องกันกลิ่น - ชุดเข็มขัดนิรภัยกันตกเต็มตัว พร้อมเข็มขัดนิรภัย - เครื่องเป่าอากาศและท่ออากาศ	12.00 5.00 6.00 2.00	ใบ โหล ชุด ชุด	200.00 125.00 7.91 14,480.00	2,400.00 625.00 47.43 28,960.00	- - - -	- - - -	2,400.00 625.00 47.43 28,960.00	


ประธานกรรมการ


กรรมการ


กรรมการ


กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง : งานพิเศษ

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำเค็ม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : ธันวาคม พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานพิเศษ								
	หมวดงานพิเศษ								
29	งานก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย - งานระบบป้องกันดินพังงานก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย (ความยาว โคจรรอบประมาณ 92 เมตร, บ่อลึก 5.5 เมตร) - งานระบบป้องกันดินพังงานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเค็ม (ความยาว โคจรรอบประมาณ 18 เมตร, บ่อลึก 5.5 เมตร) - งานระบบป้องกันดินพังงานก่อสร้างอาคารสำนักงาน (ความยาว โคจรรอบประมาณ 18 เมตร, บ่อลึก 5.5 เมตร) - งานป้องกันรั้วชั่วคราวสังกะสี โครงสร้างเหล็กกล่อง - งานป้องกันหลังคาด้วยคอนกรีตบริเวณเตรียมตั้งรอบบ่อสูบน้ำเค็ม	1 1 1 3 1	รายการ รายการ รายการ รายการ รายการ	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	6,528,128.00 1,269,216.00 1,269,216.00 742,269.50 350,000.00	
30	งานทดสอบการเดินระบบ ประกอบคอกับ	1.00	รายการ	200,000.00	200,000.00	275,000.00	275,000.00	475,000.00	
	- งานฝึกอบรมผู้ควบคุมระบบ อย่างน้อย 5 คน	5	คน						
	- ผู้ฝึกอบรมระบบ 3 ชุด	3	ชุด						
	- จัดทำสื่อวีซีดีค่าน้ำเสนอระบบบำบัดน้ำเค็ม	1	ชุด						

ประธานกรรมการ

กรรมการฯ

กรรมการฯ

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประมาณราคาทำก่อสร้าง : งานพิเศษ

สถานที่ก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวิจิตร จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารน้ำดิบ


ประมาณการโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : กันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อวิเคราะห์ (รายการตามที่คณะกรรมการพิจารณา ไม่น้อยกว่า 5 รายการ)	2	ครั้ง						


ประธานกรรมการ


กรรมการ


กรรมการ


กรรมการและเลขานุการ

