

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด ๑๐๐ ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด ๕๐๐ ลบ.ม.
หน่วยบริการตันทงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๖,๗๕๐,๐๐๐- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ลักษณะโดยสังเขป งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๒๖,๗๕๐,๐๐๐- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง ๑๒ แผ่น / ชุด

๕.๑ งานสะพานและท่อเหลี่ยม

๕.๒ งานทาง

๕.๓ งานอาคาร

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพันธ์ชาติ ทิพย์จันทา วิศวกร ๗ รักษาการหัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๑ ประธานกรรมการฯ

๖.๒ นายวรุตม์ เพ็ญผ่อง กรรมการฯ

๖.๓ นายธนสาร สละจิต กรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม.

หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขาธาริवास

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขาธาริवास

แบบเลขที่ : กผว.นธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 11 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	1.1 ระบบผลิตน้ำประปาแบบ Mobile Plant ขนาด 100 ลบ.ม./ชม.	14,500,000.00			
	1.2 โรงสูบน้ำแรงต่ำ	1,698,267.00			
	1.3 งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและประตุน้ำหัวขับไฟฟ้า	662,220.00			
	1.4 งานระบบไฟฟ้า	741,484.10			
	รวมประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	17,601,971.10	1.2083	21,268,461.68	
2	งานทาง				
	2.1 งานวางท่อทางคูตโรงสูบน้ำแรงต่ำ	718,328.84			
	2.2 งานวางท่อทางส่งโรงสูบน้ำแรงต่ำ	145,324.00			
	2.3 งานวางท่อน้ำดิบและปรับปรุงท่อน้ำดิบโรงสูบน้ำแรงต่ำเดิม	330,881.00			
	2.4 ชุดมาตรวัดน้ำและ Static Mixer	313,214.00			
	2.5 งานท่อเชื่อมถังน้ำใส	487,238.00			
	2.6 งานท่อประปาภายในสำหรับโรงสูบน้ำแรงต่ำใหม่	11,337.00			
	2.7 ค่าขนส่ง	24,818.00			
	รวมประเภทงานทาง	2,031,140.84	1.2745	2,588,689.00	
3	งานอาคาร				
	3.1 อาคารควบคุมไฟฟ้า	244,691.00			
	3.2 งานรื้อถอน	86,800.00			
	3.3 งานฝังบริเวณภายใน	2,104,100.00			
	รวมประเภทงานอาคาร	2,435,591.00	1.2117	2,951,205.62	
	รวมค่างาน	22,068,702.94		26,808,356.30	

รวมค่าก่อสร้าง 26,808,356.30

รวมค่าก่อสร้างไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 25,054,538.60

รวมค่าก่อสร้างไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (พิเศษ) 25,000,000.00

งบประมาณที่ได้รับจัดสรร 25,000,000.00

(.....) ๐
ประธานกรรมการ

(.....)
กรรมการ

(.....)
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม. หน่วยบริการต๋นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการต๋นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

แบบเลขที่ : กผว.ธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานสะพานและท่อเหลี่ยม							
	1.1 ระบบผลิตน้ำประปาแบบ Mobile Plant ขนาด 100 ลบ.ม./ชม.							
	ระบบผลิตน้ำประปาแบบ Mobile Plant ขนาด 100 ลบ.ม./ชม.พร้อมฐานราก ประกอบด้วย	งาน	1	14,500,000.00	14,500,000.00	-	-	14,500,000.00
	- ถังกรองน้ำประปา Horizontal Sand Filter 100 ลบ.ม./ชม.							
	- ถังตกตะกอน Vacuum Type Sludge Blanket 100 ลบ.ม./ชม.							
	- ถังน้ำใส 500 ลบ.ม.							
	- ปิ่บสูบน้ำล้างกรอง							
	- ระบบเก็บจ่ายสารเคมี							
	- ระบบไฟฟ้า							
	- ระบบควบคุม							
	- รางระบายตะกอน							
	- งานถมดินปรับระดับ							
	รวมข้อ 1.1 ระบบผลิตน้ำประปาแบบ Mobile Plant ขนาด 100 ลบ.ม./ชม.				14,500,000.00		-	14,500,000.00

(.....)
ประธานกรรมการ

(.....)
กรรมการ

(.....)
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม. หน่วยบริการตันทยงมีส กปภ.สาขานราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการตันทยงมีส กปภ.สาขานราธิวาส

แบบเลขที่ : กพว.นธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	1.2 โรงสูบน้ำแรงต่ำ							
1.2.1	งานดิน							
1	ค่าแรงขุดดิน	ลบ.ม.	409	-	-	148.00	60,532.00	60,532.00
2	ระบบป้องกันดินพัง	งาน	1	100,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00
3	งานทดสอบกำลังรับน้ำหนักของดิน	จุด	1	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00
1.2.2	งานโครงสร้าง							
1	ทรายรองฐานราก	ลบ.ม.	6	438.00	2,628.00	91.00	546.00	3,174.00
2	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	6	1,400.00	8,400.00	398.00	2,388.00	10,788.00
3	คอนกรีต (ค.3)	ลบ.ม.	120	2,150.00	258,000.00	391.00	46,920.00	304,920.00
4	ไม้แบบ	ตร.ม.	427	268.00	114,436.00	133.00	56,791.00	171,227.00
5	ตะปู	กก.	106	27.00	2,862.00	-	-	2,862.00
1.2.3	งานเหล็กเสริมโครงสร้าง							
1	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม.	กก.	330	29.46	9,722.00	3.40	1,122.00	10,844.00
2	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	กก.	319	22.47	7,168.00	3.40	1,085.00	8,253.00
3	- เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม.	กก.	1,485	24.20	35,937.00	3.40	5,049.00	40,986.00
4	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม.	กก.	6,044	28.30	171,045.00	3.40	20,550.00	191,595.00
5	- เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม.	กก.	858	28.06	24,075.00	3.40	2,917.00	26,992.00
7	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	271	60.75	16,463.00	-	-	16,463.00
1.2.4	งานโครงหลังคา							
1	ประกอบโครงหลังคาเหล็กมุงกระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	138	-	-	190.00	26,220.00	26,220.00
2	กระเบื้องลอนคู่สีขาวขนาด 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม.	แผ่น	303	51.00	15,453.00	20.00	6,060.00	21,513.00
3	ครอบมุมลอนคู่	แผ่น	30	49.00	1,470.00	-	-	1,470.00
4	สลักเกลียว	ตัว	280	3.00	840.00	-	-	840.00
5	เหล็ก [150x50x20x3.2 มม.x6.00 ม.	ท่อน	26	1,122.00	29,172.00	-	-	29,172.00
6	เหล็ก [100x50x20x3.2 มม.x6.00 ม.	ท่อน	24	947.00	22,728.00	-	-	22,728.00
7	แผ่นเหล็ก 200 x 200 x 6 มม. พร้อมขาเหล็กยึด	ชุด	8	300.00	2,400.00	-	-	2,400.00
1.2.5	งานสถาปัตยกรรม							
1	งานฝ้าเพดาน							
	ฝ้า Fiber Cementระบายอากาศ หนา 4 มม. เคร่าเหล็กฉาก							
	ขนาด 40x40x3xมม. @ ทุกระยะ 0.60 ม. ปิดทับด้วยไม้ฉลิม	ตร.ม.	35	420.00	14,700.00	92.00	3,220.00	17,920.00
2	งานผนัง							
	-ก่ออิฐมวลเบาคึ่งแผ่น	ตร.ม.	130	156.00	20,280.00	89.00	11,570.00	31,850.00
	-ก่ออิฐบล็อกจากอากาศ	ตร.ม.	8	195.00	1,560.00	89.00	712.00	2,272.00
	-ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	260	58.00	15,080.00	82.00	21,320.00	36,400.00
	-เอ็น ค.ส.ล.	ม.	65	70.00	4,550.00	35.00	2,275.00	6,825.00
	-ผนังทาสีซีเมนต์พิเศษ (กันซึม)	ตร.ม.	104	178.00	18,512.00	87.00	9,048.00	27,560.00

.....
ประธานกรรมการ

.....
กรรมการ

.....
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม. หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

แบบเลขที่ : กผว.นธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	-ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 4 มม. คร่าเหล็กฉาก ขนาด 40x40x3 มม. ปิดทับด้วยไม้มอบ	ตร.ม.	20	420.00	8,400.00	92.00	1,840.00	10,240.00
3	งานพื้นผิว							
	-พื้น ค.ส.ล.แต่งผิวเรียบขัดมัน ทาสี Epoxy	ตร.ม.	64	160.00	10,240.00	43.00	2,752.00	12,992.00
	-พื้น ค.ส.ล.แต่งเรียบขัดหยาบ ตีเส้น	ตร.ม.	12	76.00	912.00	61.00	732.00	1,644.00
	-พื้น ค.ส.ล.ทาสีซีเมนต์พิเศษ (กันซึม)	ตร.ม.	63	178.00	11,214.00	87.00	5,481.00	16,695.00
	-งานแต่งร่องระบายน้ำ	ม.	15	45.00	675.00	33.00	495.00	1,170.00
4	จุ่มบันไดอลูมิเนียม มีแถบยางกันลื่น	ม.	20	195.00	3,900.00	38.00	760.00	4,660.00
5	งานราวกันตก+ราวบันได G / S dia. 1 1/2 "	ม.	31	880.00	27,280.00	-	-	27,280.00
6	งานประตุน้ำต่าง							
	ประตู ป1	ชุด	1	14,100.00	14,100.00	-	-	14,100.00
	ประตู ป2	ชุด	1	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00
	หน้าต่าง น1	ชุด	4	2,500.00	10,000.00	-	-	10,000.00
	หน้าต่าง น2	ชุด	4	3,700.00	14,800.00	-	-	14,800.00
	หน้าต่าง น3	ชุด	1	2,100.00	2,100.00	-	-	2,100.00
7	งานสี							
	-สีพลาสติก (อะคริลิก 100 %)	ตร.ม.	260	60.00	15,600.00	30.00	7,800.00	23,400.00
	-สีทาเหล็ก	ตร.ม.	29	60.00	1,740.00	35.00	1,015.00	2,755.00
1.2.6	งานไฟฟ้า-แสงสว่าง							
1	หลอดไฟ 1X36 w แบบติดลอย	ชุด	15	350.00	5,250.00	115.00	1,725.00	6,975.00
2	สวิตช์แสงสว่าง 220 v	ชุด	7	250.00	1,750.00	80.00	560.00	2,310.00
3	เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ 220 v	ชุด	6	250.00	1,500.00	90.00	540.00	2,040.00
4	สายไฟและอุปกรณ์อื่นๆ	ชุด	1	4,300.00	4,300.00	-	-	4,300.00
1.2.7	เครนไฟฟ้า ขนาด 2 ตัน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	1	310,000.00	310,000.00	31,000.00	31,000.00	341,000.00
	รวมข้อ 1.2 โรงสูบน้ำแรงต่ำ				1,365,242.00		333,025.00	1,698,267.00

(.....)
ประธานกรรมการ

(.....)
กรรมการ

(.....)
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม. หน่วยบริการตันหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการตันหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

แบบเลขที่ : กผว.นธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	1.3 งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและประตุน้ำหัวขับไฟฟ้า							
1	เครื่องสูบน้ำแรงต่ำ End Suction Centrifugal Pump Capacity: 110 m3 /Hr x 20 m.TDH Motor 15 kW	ชุด	2	248,000.00	496,000.00	20,000.00	40,000.00	536,000.00
2	Butterfly Valve ø 200 มม. พร้อม Electric Actuator	ชุด	1	112,920.00	112,920.00	5,300.00	5,300.00	118,220.00
3	Submersible Pump Capacity: 100 l /min x 6 m. พร้อมติดตั้งท่อระบายน้ำ	ชุด	1	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00
	รวมข้อ 1.3 งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและประตุน้ำหัวขับไฟฟ้า				616,920.00		45,300.00	662,220.00
	1.4 งานระบบไฟฟ้า							
	ตู้ MDB							
1	หม้อแปลงไฟฟ้า 250 kVA	ม.	1	275,000.00	275,000.00	-	-	275,000.00
2	สวิตช์ตัดตอนรวม MDB	ชุด	1	135,380.00	135,380.00	-	-	135,380.00
3	CABLE CV 1Cx150 SQ.MM	ม.	80	704.00	56,320.00	70.00	5,600.00	61,920.00
4	CABLE THW 50 SQ.MM	ม.	50	185.65	9,282.50	38.00	1,900.00	11,182.50
5	ชุดลูกถ้วยพร้อมแหกร 4 ช่อง	ชุด	2	1,200.00	2,400.00	250.00	500.00	2,900.00
6	GROUND LOOP and Accssorices	เหมา	1	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00
	ระบบไฟฟ้าโรงสูบน้ำแรงต่ำ							
1	ตู้สวิตช์ควบคุมมอเตอร์ Star-delta 15 kW (MCP01)N 2ชุด	ตู้	1	121,000.00	121,000.00	10,000.00	10,000.00	131,000.00
2	แหกรช่องไฟฟ้าอาบสังกะสี 5 ช่อง และอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	3	1,000.00	3,000.00	150.00	450.00	3,450.00
3	สายไฟ THW 50 sq.mm	ม.	200	185.65	37,130.00	38.00	7,600.00	44,730.00
4	สายไฟ NYY 1C-6 sq.mm	ม.	420	47.63	20,004.60	18.00	7,560.00	27,564.60
5	สายไฟ NYY 1C-4 sq.mm	ม.	70	31.92	2,234.40	13.00	910.00	3,144.40
6	สายไฟ VCT-G 4C-2.5 sq.mm	ม.	20	118.00	2,360.00	17.00	340.00	2,700.00
7	สายไฟ CVW 9C-1.5 sq.mm	ม.	20	171.60	3,432.00	17.00	340.00	3,772.00
8	Conduit IMC 50 mm.	ม.	43	215.91	9,284.13	45.00	1,935.00	11,219.13
9	Conduit IMC 32 mm.	ม.	18	128.64	2,315.52	35.00	630.00	2,945.52
10	Conduit IMC 25 mm.	ม.	18	99.68	1,794.24	30.00	540.00	2,334.24
11	Conduit IMC 15 mm.	ม.	3	55.57	166.71	25.00	75.00	241.71
12	GROUND LOOP and Accssorices	เหมา	1	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00
	รวมข้อ 1.4 งานระบบไฟฟ้า				703,104.10		38,380.00	741,484.10
	รวมข้อ 1 งานสะพานและท่อเหลี่ยม				17,185,266.10		416,705.00	17,601,971.10

(.....)
ประธานกรรมการ

(.....)
กรรมการ

(.....)
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม. หน่วยบริการตันหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการตันหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

แบบเลขที่ : กผว.นธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
2	งานทาง							
	2.1 งานวางท่อทางดูดโรงสูบน้ำแรงต่ำ							
1.63	ท่อ SP ชนิดบนดิน ϕ 200 มม.	ม.	2	1,980.00	3,960.00	131.00	262.00	4,222.00
1.65	ท่อ SP ชนิดบนดิน ϕ 300 มม.	ม.	5	2,682.00	13,410.00	227.00	1,135.00	14,545.00
1.84	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ϕ 250 มม.	ม.	44	2,212.00	97,681.92	162.00	7,153.92	104,835.84
3.25	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน ϕ 200 มม.	ชุด	2	9,500.00	19,000.00	880.00	1,760.00	20,760.00
3.26	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน ϕ 250 มม.	ชุด	2	15,370.00	30,740.00	1,100.00	2,200.00	32,940.00
3.84	หัวกระโหลกทางดูด (FOOT VALVE) ϕ 250 มม.	ตัว	2	9,250.00	18,500.00	1,100.00	2,200.00	20,700.00
6.33	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 300x200x300	ตัว	2	7,410.00	14,820.00	780.00	1,560.00	16,380.00
6.34	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 300x250x300	ตัว	2	7,910.00	15,820.00	780.00	1,560.00	17,380.00
6.35	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 300x300x300	ตัว	2	8,525.00	17,050.00	780.00	1,560.00	18,610.00
8.53	ข้อลดทางหมู่เหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน 200 x 125	ตัว	2	3,400.00	6,800.00	520.00	1,040.00	7,840.00
9.24	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ϕ 250 มม.	ตัว	4	4,560.00	18,240.00	650.00	2,600.00	20,840.00
9.64	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ϕ 250 มม.	ตัว	3	4,135.00	12,405.00	650.00	1,950.00	14,355.00
10.23	หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 200 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	4	2,125.00	8,500.00	-	-	8,500.00
10.24	หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 250 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	22	2,759.00	60,698.00	-	-	60,698.00
10.25	หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 300 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	14	3,196.00	44,744.00	-	-	44,744.00
10.44	หน้างานดาบอด ϕ 250 มม.	ตัว	1	1,175.00	1,175.00	-	-	1,175.00
10.45	หน้างานดาบอด ϕ 300 มม.	ตัว	9	1,530.00	13,770.00	-	-	13,770.00
11.61	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 125 มม.	ชุด	2	230.00	460.00	-	-	460.00
11.63	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 200 มม.	ชุด	8	385.00	3,080.00	-	-	3,080.00
11.64	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 250 มม.	ชุด	22	570.00	12,540.00	-	-	12,540.00
11.65	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 300 มม.	ชุด	18	600.00	10,800.00	-	-	10,800.00
	ท่อสั้นเหล็กเหนียวหน้างานปีกกลาง ϕ 250 มม.	ตัว	2	8,093.00	16,186.00	620.00	1,240.00	17,426.00
	ท่อสั้นเหล็กเหนียวหน้างานปีกกลาง ϕ 300 มม.	ตัว	1	9,608.00	9,608.00	720.00	720.00	10,328.00
	Rubber Flexible Joint (Aboveground) dia 200 มม.	ตัว	2	13,900.00	27,800.00	-	-	27,800.00
	Compound Gauge หน้าปิด 4" ชนิดกลีเซอรีน	ชุด	2	1,800.00	3,600.00	-	-	3,600.00
	งานปรับปรุงเสารับท่อทางดูด พร้อมทางเดินซ่อมบำรุง	งาน	1	120,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00
	รอกโซ่มือสาว ขนาด 1.5 ตัน	ตัว	1	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00
	งานติดตั้งตะแกรงเหล็กดักขุม	งาน	1	79,500.00	79,500.00	-	-	79,500.00
	ชุดล่อน้ำท่อทางดูด GS 1"	ชุด	1	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00
	รวมข้อ 2.1 งานวางท่อทางดูดโรงสูบน้ำแรงต่ำ				691,387.92		26,940.92	718,328.84

(.....)
ประธานกรรมการ

(.....)
กรรมการ

(.....)
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม. หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

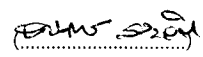
แบบเลขที่ : กพว.นธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	2.2 งานวางท่อทางส่งโรงสูบน้ำแรงต่ำ							
1.63	ท่อ SP ชนิดบดิน ๐ 200 มม.	ม.	7	1,980.00	13,860.00	131.00	917.00	14,777.00
3.25	ประตุน้ำเหล็กหล่อบดิน ๐ 200 มม.	ชุด	2	9,500.00	19,000.00	880.00	1,760.00	20,760.00
3.49	ประตุน้ำกันน้ำกลับ (CHECK VALVE) ๐ 200 มม.	ตัว	2	10,050.00	20,100.00	880.00	1,760.00	21,860.00
7.26	สามทางวายเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 200x200x200	ตัว	2	9,100.00	18,200.00	520.00	1,040.00	19,240.00
8.32	ข้อต่อเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน 200 x 100 มม.	ตัว	2	1,890.00	3,780.00	520.00	1,040.00	4,820.00
10.43	หน้างานดาบอด ๐ 200 มม.	ตัว	1	720.00	720.00	-	-	720.00
10.45	หน้างานดาบอด ๐ 300 มม.	ตัว	1	1,530.00	1,530.00	-	-	1,530.00
10.23	หน้างานเหล็กเหนียว ๐ 200 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	10	2,125.00	21,250.00	-	-	21,250.00
11.42	Mechanical Coupling ๐ 200 มม. (รวมค่าแรงติดตั้ง)	ชุด	1	2,244.00	2,244.00	-	-	2,244.00
11.61	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ๐ 100 มม.	ชุด	2	230.00	460.00	-	-	460.00
11.63	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ๐ 200 มม.	ชุด	15	385.00	5,775.00	-	-	5,775.00
	ท่อสั้นเหล็กเหนียวหน้างานปีกกลาง ๐ 200 มม.	ตัว	1	5,240.00	5,240.00	520.00	520.00	5,760.00
	ท่อสั้นเหล็กเหนียวหน้างานปีกกลาง ๐ 300 มม.	ตัว	1	9,608.00	9,608.00	720.00	720.00	10,328.00
	ค้ายันรับท่อ ๐ 200 มม.	ชุด	4	3,200.00	12,800.00	-	-	12,800.00
	Pressure Gauge หน้าปัด 4" ชนิดกลีเซอร์รีน	ชุด	2	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	รวมข้อ 2.2 งานวางท่อทางส่งโรงสูบน้ำแรงต่ำ				104,707.00		5,080.00	145,324.00
	2.3 งานวางท่อน้ำดิบและปรับปรุงท่อน้ำดิบโรงสูบน้ำแรงต่ำเดิม							
	งานวางท่อน้ำดิบโรงสูบน้ำแรงต่ำใหม่							
1.83	ท่อ SP ชนิดไต้ดิน ๐ 200 มม.	ม.	12	1,722.00	20,664.00	131.00	1,572.00	22,236.00
3.05	ประตุน้ำเหล็กหล่อไต้ดิน ๐ 200 มม.มม.(รวมหีบญญแ,หลอ	ชุด	1	10,790.00	10,790.00	880.00	880.00	11,670.00
6.26	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 200x200x200	ตัว	1	4,040.00	4,040.00	520.00	520.00	4,560.00
9.63	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ๐ 200 มม.	ตัว	1	2,735.00	2,735.00	520.00	520.00	3,255.00
10.23	หน้างานเหล็กเหนียว ๐ 200 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	6	2,125.00	12,750.00	-	-	12,750.00
11.63	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ๐ 200 มม.	ชุด	8	385.00	3,080.00	-	-	3,080.00
18.13	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้งราบ,ตั้ง 90 ๐ 200 มม. (กรณีไม่ต	จุด	1	1,520.00	1,520.00	-	-	1,520.00
18.33	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ๐ 200 มม. (กรณีไม่ตอกเข็ม	จุด	1	750.00	750.00	-	-	750.00
30.03	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 200	ม.	12	61.00	732.00	-	-	732.00
	บ่อ คสล. พร้อมจุดจ่ายสารเคมี	ชุด	1	11,600.00	11,600.00	-	-	11,600.00
	งานปรับปรุงท่อน้ำดิบโรงสูบน้ำแรงต่ำเดิม							
1.82	ท่อ SP ชนิดไต้ดิน ๐ 150 มม.	ม.	29	1,160.00	33,640.00	108.00	3,132.00	36,772.00
3.04	ประตุน้ำเหล็กหล่อไต้ดิน ๐ 150 มม.มม.(รวมหีบญญแ,หลอ	ชุด	1	7,840.00	7,840.00	660.00	660.00	8,500.00
7.23	สามทางวายเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 150x150x150	ตัว	1	5,692.00	5,692.00	390.00	390.00	6,082.00
9.62	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ๐ 150 มม.	ตัว	3	1,750.00	5,250.00	390.00	1,170.00	6,420.00

0
 (.....)
 ประธานกรรมการ


 (.....)
 กรรมการ


 (.....)
 กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม. หน่วยบริการต้นหยงมีส กปภ.สาขาธราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการต้นหยงมีส กปภ.สาขาธราธิวาส

แบบเลขที่ : กพว.นธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
10.22	หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 150 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	12	1,627.00	19,524.00	-	-	19,524.00
11.62	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 150 มม.	ชุด	14	380.00	5,320.00	-	-	5,320.00
18.12	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้งราบ,ตั้ง 90 ϕ 150 มม. (กรณีไม่ต	จุด	3	690.00	2,070.00	-	-	2,070.00
18.32	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ϕ 150 มม. (กรณีไม่ตอกเข็ม	จุด	1	350.00	350.00	-	-	350.00
30.02	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 150	ม.	29	51.00	1,479.00	-	-	1,479.00
	บ่อ คสล. พร้อมจุดจ่ายสารเคมี	ชุด	1	11,600.00	11,600.00	-	-	11,600.00
	งานวางท่อน้ำดิบประสานโรงสูบน้ำแรงต่ำเดิมกับโรงใหม่							
1.83	ท่อ SP ชนิดได้ดิน ϕ 200 มม.	ม.	49	1,722.00	84,378.00	131.00	6,419.00	90,797.00
3.05	ประตุน้ำเหล็กหล่อได้ดิน ϕ 200 มม.มม.(รวมหีบกุญแจ,หลอ	ชุด	1	10,790.00	10,790.00	880.00	880.00	11,670.00
8.33	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน 200 x 150 มม.	ตัว	1	2,215.00	2,215.00	520.00	520.00	2,735.00
9.63	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ϕ 200 มม.	ตัว	2	2,735.00	5,470.00	520.00	1,040.00	6,510.00
10.23	หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 200 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	18	2,125.00	38,250.00	-	-	38,250.00
11.63	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 200 มม.	ชุด	12	385.00	4,620.00	-	-	4,620.00
18.13	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้งราบ,ตั้ง 90 ϕ 200 มม. (กรณีไม่ต	จุด	2	1,520.00	3,040.00	-	-	3,040.00
30.03	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 200	ม.	49	61.00	2,989.00	-	-	2,989.00
	รวมข้อ 2.3 งานวางท่อน้ำดิบและปรับปรุงท่อน้ำดิบโรงสูบน้ำแรงต่ำเดิม				313,178.00		17,703.00	330,881.00
	2.4 ชุดมาตรวัดน้ำและ Static Mixer							
1.61	ท่อ SP ชนิดบนดิน ϕ 100 มม.	ม.	7	1,112.00	7,784.00	72.00	504.00	8,288.00
1.62	ท่อ SP ชนิดบนดิน ϕ 150 มม.	ม.	9	1,516.00	13,644.00	108.00	972.00	14,616.00
1.82	ท่อ SP ชนิดได้ดิน ϕ 150 มม.	ม.	2	1,160.00	2,320.00	108.00	216.00	2,536.00
3.23	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน ϕ 100 มม.	ชุด	3	3,990.00	11,970.00	440.00	1,320.00	13,290.00
3.24	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน ϕ 150 มม.	ชุด	3	6,530.00	19,590.00	660.00	1,980.00	21,570.00
3.47	ประตุน้ำกันน้ำกลับ (CHECK VALVE) ϕ 100 มม.	ตัว	1	2,890.00	2,890.00	440.00	440.00	3,330.00
6.23	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 150x150x150	ตัว	1	2,575.00	2,575.00	390.00	390.00	2,965.00
7.21	สามทางวายเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 100x100x100	ตัว	3	2,942.00	8,826.00	260.00	780.00	9,606.00
8.31	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน 150 x 100 มม.	ตัว	2	1,520.00	3,040.00	390.00	780.00	3,820.00
8.33	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน 200 x 150 มม.	ตัว	2	2,215.00	4,430.00	520.00	1,040.00	5,470.00
9.21	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ϕ 100 มม.	ตัว	4	1,050.00	4,200.00	260.00	1,040.00	5,240.00
9.22	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ϕ 150 มม.	ตัว	4	2,020.00	8,080.00	390.00	1,560.00	9,640.00
9.61	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ϕ 100 มม.	ตัว	2	970.00	1,940.00	260.00	520.00	2,460.00
9.62	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ϕ 150 มม.	ตัว	2	1,750.00	3,500.00	390.00	780.00	4,280.00
10.21	หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 100 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	8	1,030.00	8,240.00	-	-	8,240.00
10.22	หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 150 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	10	1,627.00	16,270.00	-	-	16,270.00
11.41	Mechanical Coupling ϕ 150 มม. (รวมค่าแรงติดตั้ง)	ชุด	1	1,938.00	1,938.00	-	-	1,938.00
11.61	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 100 มม.	ชุด	20	230.00	4,600.00	-	-	4,600.00

(.....)

ประธานกรรมการ

(.....)

กรรมการ

(.....)

กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

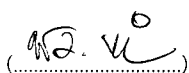
ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม. หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

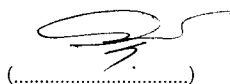
แบบเลขที่ : กผว.นธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

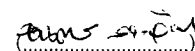
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
11.62	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 150 มม.	ชุด	33	380.00	12,540.00	-	-	12,540.00
11.63	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 200 มม.	ชุด	2	385.00	770.00	-	-	770.00
18.22	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้งตั้ง 45 ϕ 150 มม. (กรณีไม่ตอกเข็ม)	จุด	2	430.00	860.00	-	-	860.00
	Electromagnetic Flow Meter ϕ 100 มม.	ตัว	1	108,800.00	108,800.00	4,900.00	4,900.00	113,700.00
	ก๊อกล็อกตัวอย่งน้ำ 1/2"	จุด	1	400.00	400.00	-	-	400.00
	Pressure Gauge หน้าปัด 4" ชนิดกลีเซอริน	ชุด	2	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	สามทางเหล็กหล่อพิเศษ หน้างาน 3 ด้าน 150x150x150	ตัว	1	2,575.00	2,575.00	390.00	390.00	2,965.00
	Static Mixer ϕ 200 มม.	ตัว	1	12,800.00	12,800.00	520.00	520.00	13,320.00
	แท่น คสล. รับชุดมาตรและท่อทวนเร็ว	ชุด	1	27,500.00	27,500.00	-	-	27,500.00
	รวมข้อ 2.4 ชุดมาตรวัดน้ำและ Static Mixer				234,309.00		12,310.00	313,214.00
	2.5 งานท่อเชื่อมถังน้ำใส							
1.82	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ϕ 150 มม.	ม.	1.5	1,160.00	1,740.00	108.00	162.00	1,902.00
1.83	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ϕ 200 มม.	ม.	113	1,722.00	194,586.00	131.00	14,803.00	209,389.00
3.05	ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน ϕ 200 มม.มม.(รวมหีบญญแจ,หลอด)	ชุด	1	10,790.00	10,790.00	880.00	880.00	11,670.00
8.33	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน 200 x 150 มม.	ตัว	1	2,215.00	2,215.00	520.00	520.00	2,735.00
9.62	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ϕ 150 มม.	ตัว	2	1,750.00	3,500.00	390.00	780.00	4,280.00
9.63	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ϕ 200 มม.	ตัว	3	2,735.00	8,205.00	520.00	1,560.00	9,765.00
10.22	หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 150 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	2	1,627.00	3,254.00	-	-	3,254.00
10.23	หน้างานเหล็กเหนียว ϕ 200 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	44	2,125.00	93,500.00	-	-	93,500.00
11.62	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 150 มม.	ชุด	4	380.00	1,520.00	-	-	1,520.00
11.63	สกรูอัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ϕ 200 มม.	ชุด	28	385.00	10,780.00	-	-	10,780.00
18.12	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้งราบ,ตั้ง 90 ϕ 150 มม. (กรณีไม่ตอก)	จุด	1	690.00	690.00	-	-	690.00
18.13	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้งราบ,ตั้ง 90 ϕ 200 มม. (กรณีไม่ตอก)	จุด	3	1,520.00	4,560.00	-	-	4,560.00
30.03	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 200	ม.	113	61.00	6,893.00	-	-	6,893.00
	Modulate Float Valve ϕ 200 มม. พร้อมบ่อ คสล.	ตัว	1	121,000.00	121,000.00	5,300.00	5,300.00	126,300.00
	รวมข้อ 2.5 งานท่อเชื่อมถังน้ำใส				463,233.00		24,005.00	487,238.00
	2.6 งานท่อประปาภายในสำหรับโรงสูบน้ำแรงต่ำใหม่							
1.42	ท่อ PB ϕ 25 มม. (1") SDR 13.5	ม.	45	187.00	8,415.00	9.00	405.00	8,820.00
3.15	หีบญญแจ,หลอดกันดิน,แท่น คสล.ยึดหีบญญแจ (รวมค่าแรง)	ชุด	1	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00
3.33	ประตุน้ำทองแดงเจือแบบลิ้นยก ϕ 1 "	ตัว	1	330.00	330.00	110.00	110.00	440.00
12.35	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ϕ 25 x 1"	ตัว	2	108.00	216.00	-	-	216.00
12.43	ข้องอ 90 องศา ท่อ PB ϕ 25 x 25 มม.	ตัว	1	104.00	104.00	-	-	104.00
12.64	ข้องอเกลียวนอก ท่อ PB ϕ 25 x 1"	ตัว	1	117.00	117.00	-	-	117.00



ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม. หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

แบบเลขที่ : กพว.นธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
12.73	สามทาง ท่อ PB ø 25x25x25 มม.	ตัว	1	140.00	140.00	-	-	140.00
	รวมข้อ 2.6 งานท่อภายในสำหรับโรงสูบน้ำแรงต่ำใหม่				10,822.00		515.00	11,337.00
	2.7 ค่าขนส่ง							
27.17	ค่าขนส่ง กทม.-นราธิวาส รถบรรทุก 10 ล้อ น้ำมันดีเซล 28.	เที่ยว	1	24,818.00	24,818.00	-	-	24,818.00
	รวมข้อ 2.7 ค่าขนส่ง				24,818.00		-	24,818.00
	รวมข้อ 2 งานทาง				1,842,454.92		86,553.92	2,031,140.84
3	งานอาคาร							
	3.1 อาคารตู้ควบคุมไฟฟ้า							
1	งานโครงสร้าง							
	- ปักผังทำระดับ	แรง	4.00	-	-	310.00	1,240.00	1,240.00
	- ดินซุด - กลบดิน	ลบ.ม.	12.92	-	-	99.00	1,279.00	1,279.00
	- ทราดยาบบรองพื้น	ลบ.ม.	0.37	187.00	69.00	91.00	34.00	103.00
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	0.31	1,400.00	438.00	398.00	125.00	563.00
	- คอนกรีตชนิด ค.1	ลบ.ม.	7.87	2,056.00	16,189.00	391.00	3,079.00	19,268.00
	- ไม้แบบทั่วไป	ตร.ม.	78.26	364.80	28,548.00	133.00	10,408.00	38,956.00
	- ตะปู	กก.	19.56	52.65	1,030.00	-	-	1,030.00
	- เหล็กเส้นกลม dia 6 มม. (SR 24)	กก.	99.81	29.46	2,940.00	3.40	339.00	3,279.00
	- เหล็กเส้นกลม dia 9 มม. (SR 24)	กก.	32.25	22.47	725.00	3.40	110.00	835.00
	- เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม. (SD 40)	กก.	404.56	24.21	9,794.00	3.40	1,375.00	11,169.00
	- เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (SD 40)	กก.	555.46	28.30	15,719.00	3.40	1,889.00	17,608.00
	- เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม. (SD 40)	กก.	234.27	28.06	6,574.00	3.40	797.00	7,371.00
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	39.79	60.75	2,417.00	-	-	2,417.00
2	งานโครงสร้างหลังคา							
	- [- 125x50x20x3.2 มม.	กก.	208.34	29.16	6,075.00	8.50	1,771.00	7,846.00
	- □ - 50x50x3.2 มม.	กก.	513.35	29.16	14,969.00	8.50	4,363.00	19,332.00
	- กระเบื้องหลังคาขนาด 0.65x0.55 ม.	ตร.ม.	48.79	190.00	9,269.00	31.00	1,512.00	10,781.00
	- ครอบโค้ง 4 ทาง	แผ่น	1.00	50.00	50.00	-	-	50.00
	- ครอบสันตะเข้	แผ่น	36.00	40.00	1,440.00	-	-	1,440.00
	- ครอบโค้งปิดปลาย	แผ่น	4.00	32.00	128.00	-	-	128.00
	- อุปกรณ์ยึด	เหมา	1.00	1,300.00	1,300.00	-	-	1,300.00
	- เชิงชายไม้เทียมสำเร็จรูป	ม.	26.00	82.00	2,132.00	96.00	2,496.00	4,628.00

(.....)

ประธานกรรมการ

(.....)

กรรมการ

(.....)

กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม. หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการต้นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

แบบเลขที่ : กผว.นธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3	งานฝ้าเพดาน							
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4 มม.แบบระบายอากาศ	ตร.ม.	32.58	285.00	9,284.00	75.00	2,443.00	11,727.00
	โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี							
	- บัวฝ้าเพดานไม้เทียมสำเร็จรูป	ม.	44.49	30.00	1,335.00	38.00	1,691.00	3,026.00
4	งานพื้น							
	- พื้นขัดมันเรียบ	ตร.ม.	18.94	-	-	82.00	1,553.00	1,553.00
5	งานผนัง							
	- ผนังก่ออิฐมวลอุดครึ่งแผ่น	ตร.ม.	46.00	156.00	7,176.00	89.00	4,094.00	11,270.00
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	ตร.ม.	92.00	58.00	5,336.00	82.00	7,544.00	12,880.00
	- ฉาบปูนเรียบ โครงสร้าง คสล.	ตร.ม.	24.86	63.00	1,566.00	100.00	2,486.00	4,052.00
	- เสาดิน-คานทับหลัง คสล.ขนาดก่ออิฐ ครึ่งแผ่น	ม.	20.00	70.00	1,400.00	35.00	700.00	2,100.00
7	งานประตู-หน้าต่าง							
	- ประตูเหล็กม้วน ขนาด 1.8 x 2.70 ม. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00
	ครบชุด (ป1)							
	- ช่องแสง ขนาด 1.20 x 0.60 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4"	ชุด	4.00	2,650.00	10,600.00	-	-	10,600.00
	- ช่องแสง ขนาด 0.60 x 0.60 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4"	ชุด	2.00	1,300.00	2,600.00	-	-	2,600.00
8	งานลูกกรงบันได							
	- เหล็กกลม dia 1 1/5 นิ้ว หนา 2.3 มม.	กก.	41.13	29.16	1,199.00	8.50	350.00	1,549.00
9	งานทาสี							
	- สีน้ำอะคริลิก 100 % ภายนอก	ตร.ม.	85.17	55.00	4,684.00	30.00	2,555.00	7,239.00
	- สีน้ำอะคริลิก 100 % ภายใน	ตร.ม.	37.32	55.00	2,053.00	30.00	1,120.00	3,173.00
	- สีกันสนิม	ตร.ม.	44.62	30.00	1,339.00	35.00	1,562.00	2,901.00
	- สีน้ำมัน สำหรับงานเหล็ก	ตร.ม.	44.62	30.00	1,339.00	35.00	1,562.00	2,901.00
	- สีน้ำมัน สำหรับงานไม้	ตร.ม.	7.38	30.00	221.00	35.00	258.00	479.00
10	งานไฟฟ้าแสงสว่าง							
	- ดวงโคมไฟฟ้า 1 x 36 วัตต์	ชุด	3.00	350.00	1,050.00	115.00	345.00	1,395.00
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V	ชุด	1.00	250.00	250.00	90.00	90.00	340.00
	- สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม.	ม้วน	1.00	1,342.00	1,342.00	-	-	1,342.00
	- สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม.	ม้วน	1.00	2,041.00	2,041.00	-	-	2,041.00
	- งานเดินสายไฟดวงโคม	จุด	3.00	145.00	435.00	80.00	240.00	675.00
	- งานเดินสายไฟสวิตช์	จุด	1.00	145.00	145.00	80.00	80.00	225.00
	รวมข้อ 3.1 อาคารตู้ควบคุมไฟฟ้า				185,201.00		59,490.00	244,691.00
	3.2 งานรื้อถอน							
1	งานรื้อถอนฐาน คสล. Mobile Plant เดิม	งาน	1.00	-	-	33,000.00	33,000.00	33,000.00
2	งานรื้อถอนหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 100 kVA คิน กปภ.	งาน	1.00	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00

(.....)
ประธานกรรมการ

(.....)
กรรมการ

(.....)
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำแบบเคลื่อนย้ายได้ขนาด 100 ลบ.ม./ชม. พร้อมถังน้ำใสขนาด 500 ลบ.ม. หน่วยบริการต๋นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

สถานที่ก่อสร้าง : หน่วยบริการต๋นหยงมัส กปภ.สาขานราธิวาส

แบบเลขที่ : กพว.นธ.2/58

วันที่ 14 ม.ค. 58

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3	งานรื้อถอนที่น้ำดิบ คีน กปภ.	งาน	1.00	-	-	6,500.00	6,500.00	6,500.00
4	งานรื้อถอนรางระบายตะกอน	งาน	1.00	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00
5	งานรื้อถอนรั้ว	งาน	1.00	-	-	35,800.00	35,800.00	35,800.00
	รวมข้อ 3.2 งานรื้อถอน				-		86,800.00	86,800.00
	3.3 งานฝังบริเวณภายใน							
1	คูระบายน้ำ	ม.	368	1,600.00	588,800.00	-	-	588,800.00
2	ถนน คสล.	ตร.ม.	1,160	600.00	696,000.00	-	-	696,000.00
3	รั้วด้านหน้า (ช่องตาข่าย)	ม.	150	3,000.00	450,000.00	-	-	450,000.00
4	รั้วด้านหลัง (เหล็กฉาก)	ม.	208	1,200.00	249,600.00	-	-	249,600.00
5	ประตูและป้าย	ชุด	1	111,700.00	111,700.00	-	-	111,700.00
6	ประตูรั้ว	ชุด	1	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00
	รวมข้อ 3.3 งานฝังบริเวณภายใน				2,104,100.00		-	2,104,100.00
	รวมข้อ 3 งานอาคาร				2,289,301.00		146,290.00	2,435,591.00

(.....)
ประธานกรรมการ

(.....)
กรรมการ

(.....)
กรรมการ