

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย PS-01 พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสีย และชุดควบคุม
จำนวน 1 งาน
.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.บริษัท ทำอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน).....
..... สาขาทำอากาศยานภูเก็ต.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 2,675,000.00 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)..... บาท
ลักษณะงานโดยสังเขป งานเตรียมพื้นที่, งานคอนกรีตเสริมเหล็ก, งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสีย,
งานติดตั้งระบบท่อสูบน้ำเสีย และงานระบบไฟฟ้า ควบคุม
ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 เม.ย.63 เป็น เงิน 2,459,366.62 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท.
3. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 4.1 ปร.6 จำนวน 1 แผ่น.....
 - 4.2 ปร.5 จำนวน 2 แผ่น.....
 - 4.3 ปร.4 (พ) จำนวน 2 แผ่น.....
 - 4.4 ปร.4 จำนวน 6 แผ่น.....
5. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 5.1 นายบุญยวีร์ ตะลุดแพทย์..... ประธานกรรมการ.....
 - 5.2 นางสาวปรีนดา สันติธรรมรักษ์..... กรรมการ.....
 - 5.3 นายประสิทธิ์ หวังจิตร..... กรรมการและเลขานุการ.....

สรุปราคากลางงานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/ งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย PS-01 พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียและชุดควบคุม จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สปข.ฝบร.ทภก. 002/62 *ป.ส.พ.*

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนประปาและสุขาภิบาล ฝ่ายบำรุงรักษา

แบบ ปร.5, ปร.4, ปร.4 (พ) ที่แนบ จำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง / ปรับปรุง (ปร.5)	1,984,800.23	
2	สรุปค่างานครุภัณฑ์	336,622.00	
3	สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	137,944.40	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้าง / ปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น	<u>2,459,366.63</u>	
	ตัวอักษร (สองล้านสี่แสนห้าหมื่นเก้าพันสามร้อยหกสิบหกบาทหกสิบสามสตางค์)		

มูลค่างานทั้งหมด 2,298,473.48 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 160,893.15 บาท

รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น 2,459,366.63 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ป.ส.พ.

(นายบุญยวีร์ ดะลุมเพทย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 20 เม.ย. 63

ป.ส.พ.

(นางสาวปรีดา สันติธรรมรักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 20 เม.ย. 63

ป.ส.พ.

(นายประสิทธิ์ หวังจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

วันที่ 20 เม.ย. 63

สรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/ งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย PS-01 พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียและชุดควบคุม จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ทำอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สปข.ฝปร.ทภก. 002/62 *2585*

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนประปาและสุขาภิบาล ฝ่ายบำรุงรักษา

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 6 แผ่น , แบบ ปร. 4 (พ) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโยธาและงานสถาปัตยกรรม	811,167.41			
2	งานระบบไฟฟ้า	188,383.16			
3	งานระบบท่อและระบายน้ำ	521,485.70			
	รวมเป็นเงิน	1,521,036.27	1.3049	1,984,800.23	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
	ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินหักประกันผลงาน 5 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง / ปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น			<u>1,984,800.23</u>	

(นายบุญยวีร์ ตะลุดเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ *20 เม.ย. 63*

2585

(นายประสิทธิ์ หวังจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

วันที่ *20 เม.ย. 63*

(นางสาวปรีดา สันติธรรมรักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ *20 เม.ย. 63*

prida

สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/ งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย PS-01 พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียและชุดควบคุม จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สปข.ผบร.ทกภ. 002/62 *258พ*

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนประปาและสุขาภิบาล ฝ่ายบำรุงรักษา

แบบ ปร.4(พ) ที่แนบ มีจำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ		
1.1	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพักในบริเวณที่ก่อสร้าง (ค่าพาหนะไปกลับที่พัก)	45,000.00	
1.2	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัยและทำบัตรรักษาความปลอดภัย	7,920.00	
1.3	ค่ากันพื้นที และอุปกรณ์ความปลอดภัย	36,000.00	
1.4	ค่ารถขนย้ายวัสดุออกจากพื้นที่ก่อสร้าง กองในพื้นที่ที่กำหนด	40,000.00	
	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	128,920.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	9,024.40	
สรุป	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	137,944.40	

ch
.....
(นายบุญยวีร์ ตะลุดเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ *20 เม.ย. 63**pen.dos.*
.....
(นางสาวปรีดา สันติธรรมรักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ *20 เม.ย. 63**258พ*
.....
(นายประสิทธิ์ หวังจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

วันที่ *20 เม.ย. 63*

ประมาณราคางานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย PS-01 พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียและชุดควบคุม จำนวน 1 งาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2 / 6 .

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สปข.ฝปร.ทกภ. 002/62

ประเภท งานอาคาร

ประมาณการโดย สศค.ฝปร.ทกภ., สฟค.ฝปร.ทกภ. และ สปข.ฝปร.ทกภ.

เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโยธาและงานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานเตรียมพื้นที่วางแนวท่อ								
	1.1.1 งานขุดดิน	50	ลบ.ม.	-	-	148.00	7,400.00	7,400.00	
	1.1.2 งานบดอัดดิน	90	ตร.ม.	-	-	26.36	2,372.40	2,372.40	
	รวมราคางานลำดับที่ 1.1							9,772.40	
1.2	งานโครงสร้างบ่อสูบน้ำเสีย PS-01								
	1.2.1 งานขุดดิน	225	ลบ.ม.	-	-	148.00	33,300.00	33,300.00	
	1.2.2 งานบดอัดดินเดิม	50	ตร.ม.	-	-	26.36	1,318.00	1,318.00	
	1.2.3 งานทรายหยาบบดอัดแน่น	5	ลบ.ม.	671.50	3,357.50	99.00	495.00	3,852.50	
	1.2.4 งานคอนกรีตหยาบ	5	ลบ.ม.	1,400.00	7,000.00	398.00	1,990.00	8,990.00	
	1.2.5 งานคอนกรีต 240 ksc	35	ลบ.ม.	3,079.44	107,780.40	306.00	10,710.00	118,490.40	
	1.2.6 งานทรายหยาบถมกลับ	150	ลบ.ม.	671.50	100,725.00	99.00	14,850.00	115,575.00	
	1.2.7 เหล็กเสริมคอนกรีต DB16	3.713	ตัน	21,431.78	79,576.20	3,300.00	12,252.90	91,829.10	
	1.2.8 เหล็กเสริมคอนกรีต DB12	2.629	ตัน	21,667.29	56,963.31	3,300.00	8,675.70	65,639.01	
	1.2.9 ลวดผูกเหล็ก	190	กก.	27.00	5,130.00	-	-	5,130.00	
	1.2.10 งานไม้แบบ	120	ลบ.ฟุต	350.00	42,000.00	288.00	34,560.00	76,560.00	
	1.2.11 ตะปู	93	กก.	27.00	2,511.00	-	-	2,511.00	
	1.2.12 เคลื่อนย้ายกั้นการกักกรองผนังภายใน	65	ตร.ม.	800.00	52,000.00	200.00	13,000.00	65,000.00	
	1.2.13 Water Stop	35	ม.	150.00	5,250.00	50.00	1,750.00	7,000.00	
	1.2.14 ฝาบ่อสี่เหลี่ยมเหล็กหล่อเหนียว หนา 4 มม. ขนาด 0.60x0.60 ม.	4	ฝา	8,000.00	32,000.00	1,500.00	6,000.00	38,000.00	
	1.2.15 ฝาบ่อสี่เหลี่ยมเหล็กหล่อเหนียว หนา 5 มม. ขนาด 1.00x1.00 ม.	6	ฝา	15,500.00	93,000.00	2,000.00	12,000.00	105,000.00	

ประมาณราคางานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย PS-01 พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียและชุดควบคุม จำนวน 1 งาน

แบบ пр.4 แผ่นที่ 3 / 6

สถานที่ก่อสร้าง ทำอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สปข.ผบร.ทกภ. 002/62

ประเภท งานอาคาร

ประมาณการโดย สสค.ผบร.ทกภ., สฟค.ผบร.ทกภ. และ สปข.ผบร.ทกภ.

เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.2.16 ติดตั้งบันไดสแตนเลส	1	งาน	9,600.00	9,600.00	3,600.00	3,600.00	13,200.00	
	1.2.17 งานตะแกรงดักขยะสแตนเลส	1	งาน	45,000.00	45,000.00	5,000.00	5,000.00	50,000.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 1.2							801,395.01	
	รวมราคางานลำดับที่ 1							811,167.41	
2	งานระบบไฟฟ้า								
2.1	งานสายไฟไปยังตู้ควบคุม								
	2.1.1 สายไฟ NYY - 4x50 Sq.mm.	100	ม.	797.23	79,723.00	70.00	7,000.00	86,723.00	
	2.1.2 สายไฟ NYY - 1x10 Sq.mm.	100	ม.	50.77	5,077.00	22.00	2,200.00	7,277.00	
	2.1.3 ท่อร้อยสายไฟ HDPE 2"	70	ม.	83.00	5,810.00	25.00	1,750.00	7,560.00	
	2.1.4 อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ	1	ชุด	8,750.00	8,750.00	1,770.00	1,770.00	10,520.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 2.1							112,080.00	
2.2	งานตู้ควบคุม								
	2.2.1 Cabinet (Outdoor)	1	ชิ้น	2,500.00	2,500.00	2,000.00	2,000.00	4,500.00	
	2.2.2 ตัวตัดวงจรไฟ MCCB 150AT, 3P	1	ชิ้น	2,200.00	2,200.00	850.00	850.00	3,050.00	
	2.2.3 Control Fuse	1	ชุด	150.00	150.00	50.00	50.00	200.00	
	2.2.4 Pilot Lamp	3	ชิ้น	550.00	1,650.00	150.00	450.00	2,100.00	
	2.2.5 ตัวตัดวงจรไฟ MCCB 80AT, 3P	2	ชิ้น	1,600.00	3,200.00	825.00	1,650.00	4,850.00	
	2.2.6 Contactor (Star-Delta) 5 kW	4	ชุด	1,500.00	6,000.00	375.00	1,500.00	7,500.00	
	2.2.7 Overload Relay 5 kW	2	ชุด	1,200.00	2,400.00	375.00	750.00	3,150.00	
	2.2.8 ซีล็คเตอร์สวิทช์ 3 ทาง	2	ชิ้น	795.00	1,590.00	200.00	400.00	1,990.00	
	2.2.9 สวิทช์ปุ่มกด	4	ชิ้น	415.00	1,660.00	105.00	420.00	2,080.00	

ประมาณราคางานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย PS-01 พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียและชุดควบคุม จำนวน 1 งาน

แบบ พร.4 แผ่นที่ 4 / 6

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สปข.ผบร.ทกภ. 002/62

ประเภท งานอาคาร

ประมาณการโดย สศค.ผบร.ทกภ., สฟค.ผบร.ทกภ. และ สปข.ผบร.ทกภ.

เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.2.10 Pilot Lamp	6	ชิ้น	550.00	3,300.00	150.00	900.00	4,200.00	
	2.2.11 รีเลย์ควบคุม	4	ชิ้น	475.00	1,900.00	125.00	500.00	2,400.00	
	2.2.12 Timer	2	ชิ้น	1,850.00	3,700.00	465.00	930.00	4,630.00	
	2.2.13 รางครอบสายไฟ	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	650.00	650.00	3,150.00	
	2.2.14 Mounting Rail	1	ชุด	1,250.00	1,250.00	320.00	320.00	1,570.00	
	2.2.15 Terminal	1	ชุด	1,150.00	1,150.00	300.00	300.00	1,450.00	
	2.2.16 Control Cable	1	ชุด	2,850.00	2,850.00	720.00	720.00	3,570.00	
	2.2.17 Power Cable	1	ชุด	1,296.00	1,296.00	325.00	325.00	1,621.00	
	2.2.18 อุปกรณ์อื่นๆ	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	375.00	375.00	1,875.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 2.2							53,886.00	
2.3	งานสายไฟจากตู้ควบคุมไปยังอุปกรณ์								
	2.3.1 สายไฟ NYY - 4x16 Sq.mm.	12	ม.	280.50	3,366.00	18.00	216.00	3,582.00	
	2.3.2 สายไฟ NYY - 3x2.5 Sq.mm.	12	ม.	48.20	578.40	15.00	180.00	758.40	
	2.3.3 สายไฟ NYY - 4x16 Sq.mm.	12	ม.	280.50	3,366.00	14.00	168.00	3,534.00	
	2.3.4 ท่อร้อยสายไฟ IMC 1.1/4"	36	ม.	125.16	4,505.76	42.00	1,512.00	6,017.76	
	2.3.5 อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	1,525.00	1,525.00	8,525.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 2.3							22,417.16	
	รวมราคางานลำดับที่ 2							188,383.16	
3	งานระบบท่อและระบายน้ำ								
	3.1 Level Sensor	4	Ea.	3,500.00	14,000.00	1,000.00	4,000.00	18,000.00	
	3.2 ท่อ HDPE 90 mm. PE 80 SDR 13.6	12	m.	253.00	3,036.00	75.90	910.80	3,946.80	

ประมาณราคางานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย PS-01 พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียและชุดควบคุม จำนวน 1 งาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5 / 6

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สปข.ผบร.ทกภ. 002/62

ประเภท งานอาคาร

ประมาณการโดย สสค.ผบร.ทกภ., สฟค.ผบร.ทกภ. และ สปข.ผบร.ทกภ.

เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.3	ท่อ HDPE 160 mm. PE 80 SDR 13.6	12	m.	778.00	9,336.00	233.40	2,800.80	12,136.80	
3.4	ท่อ HDPE 225 mm. PE 80 SDR 13.6	84	m.	1,537.00	129,108.00	461.10	38,732.40	167,840.40	
3.5	ท่อ PVC 150 มม. Class 8.5	1	Pcs.	1,355.00	1,355.00	406.50	406.50	1,761.50	
3.6	หน้าแปลน PVC 150 มม.	1	Ea.	1,040.00	1,040.00	312.00	312.00	1,352.00	
3.7	ลดกลมแบบยาว 225x160 มม. PE 80	1	Ea.	1,452.00	1,452.00	435.60	435.60	1,887.60	
3.8	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 30 ซม.	5	Pcs.	230.00	1,150.00	69.00	345.00	1,495.00	
3.9	ข้องอ 90 HDPE 90 mm. PE80 SDR 13.6	4	Ea.	289.00	1,156.00	86.70	346.80	1,502.80	
3.10	ข้องอ 90 HDPE 160 mm. PE80 SDR 13.6	2	Ea.	1,036.00	2,072.00	310.80	621.60	2,693.60	
3.11	ข้องอ 90 HDPE 225 mm. PE80 SDR 13.6	3	Ea.	2,391.00	7,173.00	717.30	2,151.90	9,324.90	
3.12	สามทาง 45 ฉากลด 160x75 mm. PE80 SDR 13.6	3	Ea.	1,453.00	4,359.00	435.90	1,307.70	5,666.70	
3.13	สามทาง 45 ฉากลด 225x160 mm. PE80 SDR 13.6	1	Ea.	4,800.00	4,800.00	1,440.00	1,440.00	6,240.00	
3.14	สามทาง 45 ฉาก 225 mm. PE80 SDR 13.6	6	Ea.	3,421.00	20,526.00	1,026.30	6,157.80	26,683.80	
3.15	แหวนเหล็ก 3" Jis 10 K	16	Ea.	353.00	5,648.00	105.90	1,694.40	7,342.40	
3.16	แหวนเหล็ก 6" Jis 10 K	4	Ea.	686.00	2,744.00	205.80	823.20	3,567.20	
3.17	แหวนเหล็ก 8" Jis 10 K	16	Ea.	1,049.00	16,784.00	314.70	5,035.20	21,819.20	
3.18	สตั๊ปเอ็น 90 mm. PE 80 SDR 13.6	16	Ea.	145.00	2,320.00	43.50	696.00	3,016.00	
3.19	สตั๊ปเอ็น 160 mm. PE 80 SDR 13.6	4	Ea.	513.00	2,052.00	153.90	615.60	2,667.60	
3.20	สตั๊ปเอ็น 225 mm. PE 80 SDR 13.6	16	Ea.	734.00	11,744.00	220.20	3,523.20	15,267.20	
3.21	หน้าแปลนบอดเหล็ก 6" Jis 10 K	2	Ea.	810.00	1,620.00	243.00	486.00	2,106.00	
3.22	หน้าแปลนบอดเหล็ก 8" Jis 10 K	5	Ea.	1,405.00	7,025.00	421.50	2,107.50	9,132.50	
3.23	Bolt&Nut 5/8" x4"	68	Set	32.00	2,176.00	9.60	652.80	2,828.80	

ประมาณราคางานก่อสร้างสถานีสูบน้ำเสีย PS-01 พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำเสียและชุดควบคุม จำนวน 1 งาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6 / 6 .

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สปข.ผบร.ทภก. 002/62

ประเภท งานอาคาร

ประมาณการโดย สสค.ผบร.ทภก., สฟค.ผบร.ทภก. และ สปข.ผบร.ทภก.

เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.24	Bolt&Nut 5/8" x6"	24	Set	48.00	1,152.00	14.40	345.60	1,497.60	
3.25	Bolt&Nut 3/4" x4"	8	Set	48.00	384.00	14.40	115.20	499.20	
3.26	Bolt&Nut 7/8" x5"	168	Set	150.00	25,200.00	45.00	7,560.00	32,760.00	
3.27	Gasket 3"	18	Ea.	16.00	288.00	4.80	86.40	374.40	
3.28	Gasket 6"	1	Ea.	45.00	45.00	13.50	13.50	58.50	
3.29	Gasket 8"	14	Ea.	46.00	644.00	13.80	193.20	837.20	
3.30	Check Valve 3"	2	Ea.	1,450.00	2,900.00	435.00	870.00	3,770.00	
3.31	Butterfly Valve 3"	2	Ea.	1,550.00	3,100.00	465.00	930.00	4,030.00	
3.32	Gate Valve 3"	2	Ea.	4,450.00	8,900.00	1,335.00	2,670.00	11,570.00	
3.33	Gate Valve 8"	3	Ea.	15,000.00	45,000.00	4,500.00	13,500.00	58,500.00	
3.34	โซ่ 6 mm. SS304	3	m.	260.00	780.00	78.00	234.00	1,014.00	
3.35	อุปกรณ์ยึดปั๊ม ท่อและอุปกรณ์อื่นๆ	1	Set	20,000.00	20,000.00	28,296.00	28,296.00	48,296.00	
3.36	ค่าแรงเดินระบบและทดสอบ	1	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 3							521,485.70	
4	งานครุภัณฑ์								
4.1	เครื่องสูบน้ำเสีย	2	Set	121,000.00	242,000.00	36,300.00	72,600.00	314,600.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 4							314,600.00	