

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถังน้ำใสขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม กปภ.สาขานาทวี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๐๐๐,๐๐๐.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๔๙๐,๐๐๐.- บาท
รวมเป็นเงิน ๗,๔๙๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะโดยสังเขป งานก่อสร้างถังน้ำใสพร้อมปรับผังบริเวณ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๗,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๔๙๐,๐๐๐.- บาท รวมเป็นเงิน ๗,๔๙๐,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง ๕ แผ่น / ชุด
 - ๕.๑ งานสะพานและท่อเหลี่ยม
 - ๕.๒ งานทาง
 - ๕.๓ งานอาคาร
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายพันธ์ชาติ ทิพย์จันทา หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๑ ประธานกรรมการฯ
 - ๖.๒ นายณัฐพร พุทธิศรี วิศวกร ๖ กรรมการฯ
 - ๖.๓ นายฮั่นน่าน กาโมะ ช่างโยธา ๔ กรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ) และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถังน้ำใสขนาด 1,000 ลบ.ม กปภ.สาขานาทวี

สถานที่ก่อสร้าง : กปภ.สาขานาทวี

แบบเลขที่ : กผว.นว.1/59 (จำนวน 1/5-5/5 แผ่น)

แบบมาตรฐานประกอบแบบเลขที่ : SD 05/001-007 (จำนวน 7 แผ่น)

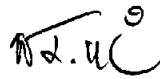
ปร.4 ที่แนบ จำนวน 4 แผ่น

วันที่ 8 ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้างถังน้ำใสขนาด 1,000 ลบ.ม กปภ.สาขานาทวี				
	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	งานเสาเข็ม	832,500.00			
	งานโครงสร้าง	3,159,733.48			
	งานสถาปัตยกรรม	148,726.00			
	งานเปิดเตล็ด	560,395.00			
	งานท่อและอุปกรณ์ เชื่อมถังป้อ Sump	385,715.00			
	ชุดท่อเชื่อมถังน้ำใส 1000 ลบ.ม./ชม. ลงถังน้ำใส 500 ลบ.ม./ชม. (เดิม)	168,463.50			
	ท่อเชื่อมถังน้ำใส 2 ผัง	192,857.50			
	งานท่อ Sleeve ท่อทางดูด โรงสูบน้ำแรงสูง (อนาคต)	117,150.00			
	งานท่อ Sleeve ท่อเชื่อมถังน้ำใส (อนาคต)	33,818.00			
	งานท่อน้ำล้น ขนาด 200 มม.	93,175.00			
	งานอื่นๆ	49,786.00			
	รวมประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	5,742,319.48	1.2411	7,126,792.71	
2	ประเภทงานทาง				
	งานท่อน้ำใสจากโรงกรอง 100 ลบ.ม/ชม.	178,447.00			
	งานอื่นๆ	11,241.50			
	รวมประเภทงานทาง	189,688.50	1.3434	254,827.53	
3	ประเภทงานอาคาร				
	งานถนนภายในโครงการ	149,040.00			
	รวมประเภทงานอาคาร	149,040.00	1.2602	187,820.21	
	รวมค่างานทั้งสิ้น	6,081,047.98		7,569,440.45	
รวมค่าก่อสร้าง				7,569,440.45	
รวมค่าก่อสร้างไม่รวม VAT				7,074,243.41	
ราคากลางค่าก่อสร้างไม่รวม VAT (พิเศษ)				7,000,000.00	

หมายเหตุ

- รายการประมาณราคานี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการกำหนดราคากลาง ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบปริมาณงานที่จะต้องปฏิบัติตามรายการและแบบแปลนในสัญญาอย่างครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว ผู้รับจ้างจะไม่นำปริมาณงานที่แสดงในบัญชี ฯ นี้ มาโต้แย้ง เพื่อจำกัดการปริมาณงานที่ต้องทำตามสัญญา


(นายพันธิชาติ ทิพย์จันทร์)
หนงคค1
ประธานกรรมการ


(นายณัฐพร ทูตศรี)
วิศวกร 6
กรรมการ


(นายชัยฉาน กาโมะ)
ช่างโยธา 4
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ) และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถังน้ำใสขนาด 1,000 ลบ.ม กปภ.สาขานาทวี

สถานที่ก่อสร้าง : กปภ.สาขานาทวี

แบบเลขที่ : กผว.นว.1/59 (จำนวน 1/5-5/5 แผ่น)

แบบมาตรฐานประกอบแบบเลขที่ : SD 05/001-007 (จำนวน 7 แผ่น)

วันที่ 8 ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	งานสะพานและท่อเหลี่ยม ถึงน้ำใสขนาด 1,000 ลบ.ม.							
1	งานเสาเข็ม							
1.1	งานเจาะสำรวจชั้นดิน	จุด	1.00		0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00
1.2	เสาเข็มขนาด 0.26x0.26 รับน้ำหนักปลอดภัย ไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ตัน	ตัน	130.00	5,300.00	689,000.00	700.00	91,000.00	780,000.00
1.3	สกัดหัวเสาเข็ม	ตัน	130.00	0.00	0.00	250.00	32,500.00	32,500.00
	รวมข้อ 1. งานเสาเข็ม				689,000.00		143,500.00	832,500.00
2	งานโครงสร้าง							
2.1	ปักธงทำระดับ	งาน	1.00	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00
2.2	ขุดดิน	ลบ.ม.	636.00	0.00	0.00	18.00	11,448.00	11,448.00
2.3	งานถมดิน (ค่าแรงถมพร้อมบดอัด)	ลบ.ม.	636.00	0.00	0.00	125.00	79,500.00	79,500.00
2.4	ดินถม (เพิ่มเติมจากภายนอกโครงการ)	ลบ.ม.	350.00	315.00	110,250.00	125.00	43,750.00	154,000.00
2.5	ปรับพื้นที่ทำความสะอาด	ตร.ม.	468.00	0.00	0.00	15.00	7,020.00	7,020.00
2.6	ทรายรองกันหลุม	ลบ.ม.	40.00	485.98	19,439.20	91.00	3,640.00	23,079.20
2.7	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	20.00	1,835.00	32,700.00	306.00	6,120.00	38,820.00
2.8	คอนกรีตชนิด ค.3(1:1 1/2 :3)	ลบ.ม.	321.00	2,271.02	728,997.42	391.00	125,511.00	854,508.42
2.9	ไม้แบบคอนกรีตเปลือย	ตร.ม.	1,200.00	415.00	498,000.00	154.00	184,800.00	682,800.00
2.10	ตะปู	กก.	249.00	49.07	12,218.43	0.00	0.00	12,218.43
2.11	เหล็กเสริมโครงสร้าง							
	-RB6	กก.	353.00	22.67	8,002.51	3.40	1,200.20	9,202.71
	-RB9	กก.	3,978.00	21.81	86,760.18	3.40	13,525.20	100,285.38
	-DB12	กก.	2,764.00	23.04	63,682.56	3.40	9,397.60	73,080.16
	-DB16	กก.	31,283.00	22.92	717,006.36	3.40	108,362.20	823,368.56
	-DB20	กก.	4,621.00	22.18	102,493.78	3.40	15,711.40	118,205.18
2.12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	688.00	37.38	25,717.44	0.00	0.00	25,717.44
2.13	พื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนักบรรทุกจรไม่น้อยกว่า 400 กก./ตร.ม	ตร.ม.	224.00	450.00	100,800.00	50.00	11,200.00	112,000.00
2.14	Concrete Topping+RB6@0.20#	ตร.ม.	224.00	120.00	26,880.00	25.00	5,600.00	32,480.00
	รวมข้อ 2 งานโครงสร้าง				2,532,947.88		626,785.60	3,159,733.48
3	งานสถาปัตยกรรม							
3.1	งานผนัง							
	-แต่งผิวคอนกรีตเปลือย	ตร.ม.	240.00	10.00	2,400.00	15.00	3,600.00	6,000.00
	-ปรับแต่งพื้นลาดเอียง	ตร.ม.	288.00	105.00	30,240.00	61.00	17,568.00	47,808.00
	-ขัดหยาบฝ้าฉาบ	ตร.ม.	384.00	76.00	29,184.00	61.00	23,424.00	52,608.00
	-ทำกรวดล้าง	ตร.ม.	94.00	264.00	24,816.00	121.00	11,374.00	36,190.00
3.2	งานทาสี							
	-สีพลาสติก(อะคริลิค 100%)	ตร.ม.	72.00	55.00	3,960.00	30.00	2,160.00	6,120.00
	รวมข้อ 3 งานสถาปัตยกรรม				90,600.00		58,126.00	148,726.00

ท.น.อ.
(นายพันธ์ชาติ ทิพย์จันทา)
หน.งคก1
ประธานกรรมการ

วิ.
(นายณัฐพร พุทธศรี)
วิศวกร 6
กรรมการ

อ.น.อ.
(นายฮันนาท กาโมะ)
ช่างโยธา 4
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ) และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถังน้ำใสขนาด 1,000 ลบ.ม กปภ.สาขานาหวี

สถานที่ก่อสร้าง : กปภ.สาขานาหวี

แบบเลขที่ : กผ.น.ว.1/59 (จำนวน 1/5-5/5 แผ่น)

แบบมาตรฐานประกอบแบบเลขที่ : SD 05/001-007 (จำนวน 7 แผ่น)

วันที่ 8 ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
4	งานเบ็ดเตล็ด							
4.1	บันไดท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 1 1/2" ทาว 0.50 ม. ลูกนอน dia 1 1/2" ระยะ 0.30*3.00 ม.	ชุด	2.00	3,500.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00
4.2	ฝาปิดแผ่นเหล็กหนา 3 มม. ขนาด 1.10*1.10 ม.	ชุด	4.00	1,700.00	6,800.00	0.00	0.00	6,800.00
4.3	ป้ายวัดระดับน้ำพร้อมลูกลอย	ชุด	1.00	5,500.00	5,500.00	635.00	635.00	6,135.00
4.4	ตาข่ายไฟเบอร์กลาส กรอบสแตนเลส ขนาด 0.40*0.20 ม.	ชุด	24.00	650.00	15,600.00	40.00	960.00	16,560.00
4.5	บันไดลงถัง PVC dia 100 มม. สูง 3 ม.	ชุด	4.00	10,000.00	40,000.00	3,600.00	14,400.00	54,400.00
4.6	ฝาปิดบ่อสูบลมคอนกรีต เหล็ก L50x50x4 มม. (hot dip galvanized) ขนาด 0.60x0.60 ม.	ชุด	2.00	7,980.00	15,960.00	0.00	0.00	15,960.00
4.7	ไฟฟ้าหลอดธรรมดาขนาด 60 วัตต์ พร้อมโตะ	ชุด	1.00	60.00	60.00	200.00	200.00	260.00
4.8	ป้ายแสดงวิธีการใช้ถังน้ำใส	ชุด	1.00	900.00	900.00	60.00	60.00	960.00
4.9	น้ำยากันซึมผสมคอนกรีต	ถัง	35.00	1,200.00	42,000.00	0.00	0.00	42,000.00
4.10	ทาสีเมนต์พิเศษกันซึมภายในถัง	ตร.ม.	1,312.00	150.00	196,800.00	0.00	0.00	196,800.00
4.11	แผ่นยางกันน้ำ 6"	ม.	116.00	200.00	23,200.00	20.00	2,320.00	25,520.00
4.12	ระบบป้องกันรั่วซึม (รายละเอียดตามแบบ)	ตร.ม.	400.00	400.00	160,000.00	70.00	28,000.00	188,000.00
	รวมข้อ 4 งานเบ็ดเตล็ด				513,820.00		46,575.00	560,395.00
5	งานท่อและอุปกรณ์ เชื่อมถังบ่อ Sump							
5.1	ท่อ SP ชนิดไคติน ขนาด 400 มม.	ม.	4.00	3,503.00	14,012.00	311.00	1,244.00	15,256.00
5.2	ประตูล็อกเหล็กหล่อไคติน ø 400 มม. (ต่อกันพร้อมชุดเกียร์)	ตัว	2.00	103,067.50	206,135.00	1,760.00	3,520.00	209,655.00
5.3	ข้อต่อ 90° ขนาด 400 มม.	ตัว	4.00	10,300.00	41,200.00	1,040.00	4,160.00	45,360.00
5.4	Mechanical Coupling ขนาด 400 มม.	ตัว	2.00	4,386.00	8,772.00	0.00	0.00	8,772.00
5.5	หน้าจานเหล็กเหนียว ขนาด 400 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	8.00	6,629.00	53,032.00	0.00	0.00	53,032.00
5.6	ท่อ SP ชนิดไคติน ขนาด 400 มม.+ปีกกลาง	ชุด	4.00	5,500.00	22,000.00	400.00	1,600.00	23,600.00
5.7	ค่าแท่นคอนกรีตยึดเครื่องบด, ตั้ง 90 ø 400 (กรณีไม่ตอกเสาเข็ม)	ตัว	4.00	4,410.00	17,640.00	0.00	0.00	17,640.00
5.8	สกรูยึดหน้าจานพร้อมประเก็นยาง ø 400 มม.	ชุด	10.00	1,240.00	12,400.00	0.00	0.00	12,400.00
	รวมข้อ 5 งานท่อและอุปกรณ์ เชื่อมถังบ่อ Sump				375,191.00		10,524.00	385,715.00
6	ชุดท่อเชื่อมถังน้ำใส 1000 ลบ.ม./ชม. ลงถังน้ำใส 500 ลบ.ม./ชม. (เดิม)							
1.86	ท่อ SP ชนิดไคติน ø 400 มม.	ม.	5.00	3,503.00	17,515.00	311.00	1,555.00	19,070.00
	ประตูล็อกเหล็กหล่อไคติน ø 400 มม. (ต่อกันพร้อมชุดเกียร์)	ชุด	1.00	103,067.50	103,067.50	1,760.00	1,760.00	104,827.50
10.26	หน้าจานเหล็กเหนียว ø 400 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	5.00	6,629.00	33,145.00	0.00	0.00	33,145.00
	ท่อ SP ชนิดไคติน ขนาด 400 มม.+ปีกกลาง	ชุด	1.00	5,500.00	5,500.00	400.00	400.00	5,900.00
11.86	สกรูยึดหน้าจานพร้อมประเก็นยาง ø 400 มม.	ชุด	4.00	1,240.00	4,960.00	0.00	0.00	4,960.00
30.06	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 400	ม.	5.50	102.00	561.00	0.00	0.00	561.00
	รวมข้อ 6 ชุดท่อเชื่อมถังน้ำใส 1000 ลบ.ม./ชม. ลงถังน้ำใส 500 ลบ.ม./ชม. (เดิม)				164,748.50		3,715.00	168,463.50

(นายพันธิชาดี ทิพย์จันทร์)

หน.งคก1

ประธานกรรมการ

(นายณัฐพร พุทธิศรี)

วิศวกร 6

กรรมการ

(นายชินนาน กาโมะ)

ช่างโยธา 4

กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ) และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถังน้ำใสขนาด 1,000 ลบ.ม กปภ.สาขานาหวี

สถานที่ก่อสร้าง : กปภ.สาขานาหวี

แบบเลขที่ : กผ.น.ว.1/59 (จำนวน 1/5-5/5 แผ่น)

แบบมาตรฐานประกอบแบบเลขที่ : SD 05/001-007 (จำนวน 7 แผ่น)

วันที่ 8 ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
7	ท่อเชื่อมถังน้ำใส 2 ผัง							
7.1	ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน ø 400 มม. (ต่อกันพร้อมชุด.ก๊อ)	ตัว	1.00	103,067.50	103,067.50	1,760.00	1,760.00	104,827.50
7.2	ข้อต่อ 90 ขนาด 400 มม.	ตัว	2.00	10,300.00	20,600.00	1,040.00	2,080.00	22,680.00
7.3	Mechanical Coupling ขนาด 400 มม.	ตัว	1.00	4,386.00	4,386.00	0.00	0.00	4,386.00
7.4	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 400 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	4.00	6,629.00	26,516.00	0.00	0.00	26,516.00
7.5	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ขนาด 400 มม	ม.	2.00	3,503.00	7,006.00	311.00	622.00	7,628.00
7.6	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ขนาด 400 มม.+ปีกกลาง	ชุด	2.00	5,500.00	11,000.00	400.00	800.00	11,800.00
7.7	ค่าเทน้ำคอนกรีตยึดโครง,ตั้ง 90 ø 400 (กรณีไม่ตอกเสาเข็ม)	ตัว	2.00	4,410.00	8,820.00	0.00	0.00	8,820.00
7.8	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ø 400 มม.	ชุด	5.00	1,240.00	6,200.00	0.00	0.00	6,200.00
	รวมข้อ 7 ท่อเชื่อมถังน้ำใส 2 ผัง				187,595.50		5,262.00	192,857.50
8	งานท่อ Sleeve ท่อทางชุด โรงสูบน้ำแรงสูง (อนาคต)							
	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ขนาด 300 มม.+ปีกกลาง	ชุด	3.00	4,800.00	14,400.00	350.00	1,050.00	15,450.00
	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ขนาด 400 มม.+ปีกกลาง	ชุด	3.00	5,500.00	16,500.00	400.00	1,200.00	17,700.00
10.25	หน้างานเหล็กเหนียว ø 300 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	6.00	3,196.00	19,176.00	0.00	0.00	19,176.00
10.26	หน้างานเหล็กเหนียว ø 400 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	6.00	6,629.00	39,774.00	0.00	0.00	39,774.00
10.45	หน้างานดาบอด ø 300 มม.	ตัว	3.00	1,530.00	4,590.00	0.00	0.00	4,590.00
10.46	หน้างานดาบอด ø 400 มม.	ตัว	3.00	3,140.00	9,420.00	0.00	0.00	9,420.00
11.65	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ø 300 มม.	ชุด	6.00	600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00
11.66	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ø 400 มม.	ชุด	6.00	1,240.00	7,440.00	0.00	0.00	7,440.00
	รวมข้อ 8 งานท่อ Sleeve ท่อทางชุด โรงสูบน้ำแรงสูง (อนาคต)				114,900.00		2,250.00	117,150.00
9	งานท่อ Sleeve ท่อเชื่อมถังน้ำใส (อนาคต)							
	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ขนาด 400 มม.+ปีกกลาง	ชุด	2.00	5,500.00	11,000.00	400.00	800.00	11,800.00
10.26	หน้างานเหล็กเหนียว ø 400 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	2.00	6,629.00	13,258.00	0.00	0.00	13,258.00
10.46	หน้างานดาบอด ø 400 มม.	ตัว	2.00	3,140.00	6,280.00	0.00	0.00	6,280.00
11.66	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ø 400 มม.	ชุด	2.00	1,240.00	2,480.00	0.00	0.00	2,480.00
	รวมข้อ 9 งานท่อ Sleeve ท่อเชื่อมถังน้ำใส (อนาคต)				33,018.00		800.00	33,818.00
10	งานท่อน้ำล้น ขนาด 200 มม.							
1.83	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ø 200 มม.	ม.	25.00	1,722.00	43,050.00	131.00	3,275.00	46,325.00
9.63	ข้อต่อเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ø 200 มม.	ตัว	4.00	2,735.00	10,940.00	520.00	2,080.00	13,020.00
10.23	หน้างานเหล็กเหนียว ø 200 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	10.00	2,125.00	21,250.00	0.00	0.00	21,250.00
11.63	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ø 200 มม.	ชุด	8.00	385.00	3,080.00	0.00	0.00	3,080.00
	กรวยน้ำล้น dia 200 มม.	ชุด	1.00	5,600.00	5,600.00	0.00	0.00	5,600.00
	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน ø 200 มม. + หน้างานปีกกลาง	ชุด	1.00	3,700.00	3,700.00	200.00	200.00	3,900.00
	รวมข้อ 10. งานท่อน้ำล้น ขนาด 200 มม.				87,620.00		5,555.00	93,175.00

พ.อ.น.
(นายพันธ์ชาติ ทิพย์จิรา)
หน.งคก1
ประธานกรรมการ

(นายณัฐพร พุทธิศรี)
วิศวกร 6
กรรมการ

(นายธินันท์ กาโมะ)
ช่างโยธา 4
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ) และราคาก่อสร้าง (ราคากลาง)

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถังน้ำใสขนาด 1,000 ลบ.ม กปภ.สาขานาทวี

สถานที่ก่อสร้าง : กปภ.สาขานาทวี

แบบเลขที่ : กผว.น.ว.1/59 (จำนวน 1/5-5/5 แผ่น)

แบบมาตรฐานประกอบแบบเลขที่ : SD 05/001-007 (จำนวน 7 แผ่น)

วันที่ 8 ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
11	งานอื่น ๆ							
10.10	-งานก่ออิฐเสริมแผ่น (บริเวณรอบถังน้ำใส 1000 ลบ.ม./ซ.ม.)	ตร.ม.	44.00	460.00	20,240.00	144.00	6,336.00	26,576.00
10.20	-งานฉาบปูน (บริเวณรอบถังน้ำใส 1000 ลบ.ม./ซ.ม.)	ตร.ม.	88.00	58.00	5,104.00	82.00	7,216.00	12,320.00
10.30	-เสาเอ็นทับหลัง (บริเวณรอบถังน้ำใส 1000 ลบ.ม./ซ.ม.)	ม.	22.00	115.00	2,530.00	40.00	880.00	3,410.00
10.40	-สีพลาสติก (อะคริลิค 100 %)	ตร.ม.	88.00	55.00	4,840.00	30.00	2,640.00	7,480.00
	รวมข้อ 11.งานอื่น ๆ				32,714.00		17,072.00	49,786.00
	รวมงานสะพานท่อเหลี่ยม				4,822,154.88		920,164.60	5,742,319.48
	งานทาง							
1	งานท่อน้ำใสจากโรงกรอง 100 ลบ.ม./ซ.ม.							
1.83	ท่อ SP ชนิดไคติน ๐ 200 มม.	ม.	30.00	1,722.00	51,660.00	131.00	3,930.00	55,590.00
3.05	ประตุน้ำเหล็กหล่อไคติน ๑ 200 มม.	ชุด	3.00	9,290.00	27,870.00	880.00	2,640.00	30,510.00
6.26	สามทางเหล็กหล่อท่อน้ำงาน 3 ด้าน 200x200x200	ตัว	3.00	4,040.00	12,120.00	520.00	1,560.00	13,680.00
9.63	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา ท่อน้ำงาน 2 ด้าน ๐ 200 มม.	ตัว	4.00	2,735.00	10,940.00	520.00	2,080.00	13,020.00
10.23	ท่อน้ำงานเหล็กเหนียว ๐ 200 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	18.00	2,125.00	38,250.00	0.00	0.00	38,250.00
10.43	ท่อน้ำงานดาบด ๐ 200 มม.	ตัว	1.00	720.00	720.00	0.00	0.00	720.00
11.63	สกรูยึดท่อน้ำงานพร้อมปะเก็นยาง ๐ 200 มม.	ชุด	24.00	385.00	9,240.00	0.00	0.00	9,240.00
18.13	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโครงขาตั้ง 90 ๐ 200 มม. (กรณีไม่ติด)	จุด	2.00	1,520.00	3,040.00	0.00	0.00	3,040.00
18.33	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ๐ 200 มม. (กรณีไม่ติด)	จุด	3.00	750.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00
30.03	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 200	ม.	27.00	61.00	1,647.00	0.00	0.00	1,647.00
	ชุดท่อค้ำดิน, สแตนพวงมาลัยและแท่นคอนกรีต	ชุด	3.00	3,500.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00
	รวมข้อ 1 งานท่อน้ำใสจากโรงกรอง 100 ลบ.ม./ซ.ม. ไปถังน้ำใส				168,237.00		10,210.00	178,447.00
2	งานอื่น ๆ							
	ค่าขนส่ง กทม.-นาทวี รถบรรทุก 10 ล้อ น้ำมันดีเซล 23.00-	เที่ยว	0.50	19,183.00	9,591.50		0.00	9,591.50
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ๐ 200 มม.(ต่อความยาวท่อ 1000 ม.)	เหมา	1.00	150.00	150.00	0.00	0.00	150.00
	ค่าทดสอบท่อ ๐ 200 มม.(ต่อความยาวท่อ 500 ม.)	เหมา	1.00	0.00	0.00	900.00	900.00	900.00
24.41	สีทาท่อ	กิโล.	3.00	200.00	600.00	0.00	0.00	600.00
	รวมข้อ 2. งานอื่น ๆ				10,341.50		900.00	11,241.50
	รวมงานทาง				178,578.50		11,110.00	189,688.50
	งานอาคาร							
1	งานถนนภายในโครงการ							
1.1	งานปรับพื้นที่ บดอัดดินเดิม	ตร.ม.	216.00		0.00	40.00	8,640.00	8,640.00
1.2	งานถนนคสล.	ตร.ม.	216.00	650.00	140,400.00	0.00	0.00	140,400.00
	รวม ข้อ 1 งานถนนภายในโครงการ				140,400.00		8,640.00	149,040.00
	รวมงานอาคาร				140,400.00		8,640.00	149,040.00

ทศ. น. (นายพันธ์ชาติ ทิพย์จันทร์)

หน.งคก1

ประธานกรรมการ

(นายณัฐพร พุทธิศรี)

วิศวกร 6

กรรมการ

(นายอัมมาน กาโมะ)

ช่างโยธา 4

กรรมการ