

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการงานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำบริเวณ หมู่ที่ ๔ ตำบลสระกระโจม อำเภอดอนเจดีย์ จังหวัดสุพรรณบุรี การ
ประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีประจันต์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๒๗๔,๕๔๘.-บาท(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔,๒๗๔,๐๐๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง เอกสารแนบ กองแผนและวิชาการ

๕.๑.....

๕.๒.....

๕.๓.....

๕.๔.....

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ผู้อำนวยการกองแผนและวิชาการ กปภ.ช.๓ เป็นประธานกรรมการ

๖.๒ หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๓ เป็นกรรมการ

๖.๓ นายภทร เกตุสกุล วิศวกร ๔ เป็นกรรมการ



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ที่ มท ๕๕๔๒๐-๑ / - วันที่ ๑๕ ก.พ. ๒๕๖๐
เรื่อง กำหนดราคากลางงานจ้างเหมา


เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓

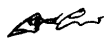
ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ที่ ๓๒/๒๕๖๐ สั่ง ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำบริเวณ หมู่ที่ ๔ ต.สระกระโจม อ.ดอนเจดีย์ จ.สุพรรณบุรี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีประจันต์ นั้น


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการพิจารณาจากเอกสารประกวดราคาโดยยึดถือหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางของงานก่อสร้างแล้ว เห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาดังกล่าว เป็นเงินรวมทั้งสิ้น ๔,๒๗๔,๐๐๐.- บาท (เงินสี่ล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว งานมี ๑ งวด และกำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน ประกอบด้วย รายละเอียดบัญชีแสดงวัสดุและราคาก่อสร้าง ตามแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ


เรียน ผอ.กปร.
เพื่อดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายสาณ เรืองขจร)
ผู้อำนวยการกองแผนและวิชาการ


นายจักรพงษ์ คีจจันทน์
ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓
15 ก.พ. 2560

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวิริยะ เลิศสำราญ)
นายช่างโยธา ๗ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๓

เรียน นางพัสดุฯ
เพื่อดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายภทร เกตุสกุล)
วิศวกร ๔


16 กพ 60
(นางชยาภรณ์ กิตติวงศ์ภักดี)
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓
รายละเอียดประมาณการ
ผังแนววางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณหมู่ที่ ๔ ตำบลสระกระโจม อำเภอดอนเจดีย์
จังหวัดสุพรรณบุรี
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีประจันต์

แบบเลขที่ สท.๕๙-๐๓๘/๑-๓

ลำดับ	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน
				(บาท)	
1	ค่าท่อและอุปกรณ์				
1.1	ค่าท่อ				
	- ท่อHDPE๘๐ dia ๓๑๕ mm.PN .๑๐	53	เมตร	2,031	107,643
	- ท่อPVC dia ๓๐๐ mm.ชั้น ๘.๕	1,760	เมตร	931	1,638,560
	- ท่อPB dia ๕๐ mm.ชั้น SDR ๑๓.๕	515	เมตร	187	96,305
	- ท่อ S dia ๓๐๐ mm.บนดิน	8	เมตร	2,682	21,456
	- ท่อ S dia ๓๐๐ mm.ใต้ดิน	15	เมตร	2,819	42,285
	- ท่อ ปลอก S dia ๔๐๐ mm.(ตันลอด)	51	เมตร	3,150	160,650
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ ๑.๑				2,066,899
1.2	ค่าอุปกรณ์				
	- ชุดดับเพลิง dia ๑๐๐ mm.	4	ชุด	13,800	55,200
	- ประตูน้ำใต้ดิน dia.๓๐๐ มม. (รวมฝาครอบ)	6	ชุด	21,100	126,600
	- ประตูน้ำทองแดงเจือ dia ๕๐ mm. + ทึบกัญแจ	10	ชุด	2,303	23,030
	- สามทางหน้างานสามด้าน dia ๓๐๐ X ๓๐๐ มม.	4	ตัว	8,525	34,100
	- สามทางหน้างานสามด้าน dia ๓๐๐ X ๑๐๐ มม.	5	ตัว	6,715	33,575
	- ท่อโค้ง ๔๕ หน้างานสองด้าน dia ๓๐๐ mm.	4	ตัว	6,270	25,080
	- ท่อโค้ง ๙๐ หน้างานสองด้าน dia ๓๐๐ mm.	8	ตัว	5,510	44,080
	- ท่อโค้ง ๔๕ ปลายปากกระฉิ่ง dia ๓๐๐ mm.	1	ตัว	7,575	7,575
	- ท่อโค้ง ๙๐ ปลายปากกระฉิ่ง dia ๓๐๐ mm.	1	ตัว	8,395	8,395
	- ท่อสั้นหน้างานปลายปากกระฉิ่ง dia ๓๐๐ mm.	10	ตัว	4,280	42,800
	- Stubend&backingring dia 315 mm.PN.10	4	ชุด	4,093	16,372
	- Nut&Bolt&Rubberseal ยึด Stubend dia ๓๑๕ mm.	4	ชุด	948	3,792
	- Nut&Bolt&Rubberseal dia 300 mm.	45	ชุด	600	27,000
	- Nut&Bolt&Rubberseal dia 100 mm.	5	ชุด	230	1,150
	- หน้างานเหล็กเหนียว dia ๓๐๐ mm.	20	แผ่น	3,196	63,920
	- หน้างานดาบอด dia ๓๐๐ mm.	5	แผ่น	1,530	7,650
	- รัศฉกPVC dia ๓๐๐ mm.	10	ตัว	1,450	14,500

(นายภทร เกตุสกุล)
วิศวกร ๔

(นายวิริยะ เลิศสัมพันธ์)
ผู้อำนวยการกองแผนและวิชาการ
สำนักงานโครงการก่อสร้าง 3

(นายสำน เรืองจจร)
ผู้อำนวยการกองแผนและวิชาการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓
 รายละเอียดประมาณการ
 ผังแนววางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณหมู่ที่ ๕ ตำบลสระกระโจม อำเภอดอนเจดีย์
 จังหวัดสุพรรณบุรี
 การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีประจันต์

แบบเลขที่ สท.๕๙-๐๓๘/๑-๓

ลำดับ	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน
				(บาท)	
	--ข้องอ เกลียวนอก dia ๕๐ mm.	10	ตัว	335	3,350
	--ข้อต่อตรง เกลียวนอก dia ๕๐ mm.	10	ตัว	322	3,220
	--ข้อต่อตรง dia ๕๐ mm.	10	ตัว	284	2,925
	- เทปพันเกลียว	20	ม้วน	12	240
	- น้ำยาต่อท่อ	10	กระป๋อง	210	2,100
	- Airvalve dia 50 mm.	1	ตัว	7,890	7,890
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ ๑.๒				554,544
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ ๑ (๑.๑+๑.๒)				2,621,443
2	ค่าแรงงานและสิ่งก่อสร้าง				
2.1	ค่าแรงงาน				
	- ท่อHDPE๘๐ dia ๓๑๕ mm.PN ๑๐	53	เมตร	317	16,801
	- ท่อPVC dia ๓๐๐ mm.ชั้น ๘.๕	1,760	เมตร	152	267,520
	- ท่อPB dia ๕๐ mm.ชั้น SDR ๑๓.๕	515	เมตร	21	10,815
	- ท่อ S dia ๓๐๐ mm.บนดิน	8	เมตร	227	1,816
	- ท่อ S dia ๓๐๐ mm.ใต้ดิน	15	เมตร	227	3,405
	- ท่อ ปลอก S dia ๕๐๐ mm.(ขุดวาง)	0	เมตร	422	0
	- ท่อ ปลอก S dia ๔๐๐ mm.(ต้นลอค)	51	เมตร	2,541	129,591
	- ค่าแรงงานติดตั้งประตุน้ำ dia.๕๐ มม.	10	จุด	220	2,200
	- ค่าแรงงานติดตั้งประตุน้ำ dia.๓๐๐ มม.	6	จุด	1,320	7,920
	- ค่าแรงงานติดตั้งอุปกรณ์เหล็กหล่อ dia.๓๐๐ มม.	33	จุด	780	25,740
	- ค่าแรงงานติดตั้งStubend&backingring dia ๓๑๕ mm.PN ๑๐	4	จุด	540	2,160
	- ค่าทดสอบท่อ dia.๕๐มม.	515	เมตร	๗๐๐ป./๕๐๐ม.	721
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ dia ๕๐ มม.	515	เมตร	๒๐ป./๑๐๐๐ม	10
	- ค่าทดสอบท่อ dia.๒๕๐ -๔๐๐ มม.	1,828	เมตร	๓๘๐๐ป./๕๐๐ม	6,581
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ dia ๒๕๐ -๔๐๐ มม.	1,828	เมตร	๖๐๐ป./๑๐๐๐ม	1,097
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ ๒.๑				476,377
2.2	ค่าสิ่งก่อสร้าง				

(นายภทร เกตุสกุล)
วิศวกร ๔

(นายวิริยะ เลิศสำราญ) (นายสาม เรืองขง)
 นายช่างโยธาฯ รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการกองแผนและวิชาการ
 หัวหน้างาน 8 งานโครงการก่อสร้าง 3

การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓
 รายละเอียดประมาณการ
 ผังแนววางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณหมู่ที่ ๔ ตำบลสระกระโจม อำเภอดอนเจดีย์
 จังหวัดสุพรรณบุรี
 การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีประจันต์

แบบเลขที่ สท.๕๙-๐๓๘/๑-๓

ลำดับ	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน
				(บาท)	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดประตุน้ำ+ทึบกฎแฉ dia.๓๐๐ มม.	6	จุด	355	2,130
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง dia.๓๐๐ มม.	8	จุด	3,163	25,304
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๙๐ dia.๓๐๐ มม. แนวตั้ง	4	จุด	3,290	13,160
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๙๐ dia.๓๐๐ มม. แนวราบ	1	จุด	2,280	2,280
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๔๕ dia.๓๐๐ มม. แนวตั้ง	2	จุด	3,290	6,580
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง ๔๕ dia.๓๐๐ มม. แนวราบ	1	จุด	2,030	2,030
	- ค่าเสารับท่อตามแบบเลขที่ SD ๑๔ - ๐๓๘ @ dia ๓๐๐ mm.	2	ชุด	13,120	26,240
	- ค่าแผ่นค.ส.ล.ตามแบบเลขที่ ปข.๓-๐๔๗ dia ๕๐๐ mm.	61	เมตร	489	29,829
	- ค่าเตรียมงานดินลอค	1	จุด	27,000	27,000
	- ค่าซ่อมทางเท้า	15	ตร.ม.	250	3,750
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ ๒.๒				138,303
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ ๒ (๒.๑+๒.๒)				614,680
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ ๑ + ๒				3,236,123
3	FACTOR F			1.35920	1,162,415
4	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ ๑+๒+๓				4,398,539
SAY (รวมภาษี) = ๔,๒๗๔,๐๐๐.- บาท					

(นายภทร เกตุสกุล)
วิศวกร ๔

(นายวิริยะ เลิศสำราญ)
นายช่างโยธา ๓ รับผิดชอบในตำแหน่ง (ผู้อำนวยการกองแบบและวิชาการ)
หัวหน้างาน ๘ ถนนโคตรจก ตำบลราง 3

(นายสาธิต เรืองขจร)
ผู้อำนวยการกองแบบและวิชาการ