



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ มท ๕๕๔๒๐-๑ / - วันที่ ๑๔ ก.พ. ๒๕๖๑


เรื่อง กำหนดราคากลางงานจ้างเหมา


เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ (ผ่าน ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป) (นางสาววรรณิ์ แดงนวล) หัวหน้างาน ๘ งานธุรการ รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

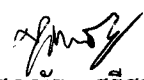
ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ที่ ๖๗/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำบริเวณ อ.บต. หนองนไ้ อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสามพราน นั้น


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการพิจารณาจากเอกสารประกวดราคาโดยยึดถือหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางของงานก่อสร้างแล้ว เห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาดังกล่าว เป็นเงินรวมทั้งสิ้น ๕,๔๖๐,๐๐๐.- บาท (เงินห้าล้านสี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว งานมี ๒ งาน และกำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน ประกอบด้วย รายละเอียดบัญชีแสดงวัสดุและราคา ก่อสร้างตามแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบการกำหนดราคากลางต่อไป

- เห็นชอบ (ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
- เรียน ผอ.กปร. (นายสาธิต เรืองขจร) ผู้อำนวยการกองแผนและวิชาการ เพื่อดำเนินการต่อไป

(นายจักรพงษ์ คำจันทร์) (ลงชื่อ)  กรรมการ
ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ (นายชินทร์ ต่ำกลิ่น) หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๒
๑ 5 ก.พ. 2561


เรียน ทนง.พัสดุ (ลงชื่อ)  กรรมการ
เพื่อดำเนินการต่อไป (นายสุภณัฐ ศรีสุวรรณ) วิศวกร ๔



(นางสาววรรณิ์ แดงนวล)
หัวหน้างาน ๘ งานธุรการ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป
/ร ๗ พ ๖/

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3
รายละเอียดประมาณการ
งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณ อบต.หนองนกไข่ อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสามพราน

แบบเลขที่ นร.60-010/1-5

ลำดับ	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน
				(บาท)	
1	ค่าท่อและอุปกรณ์				
	- ท่อHDPE80 dia 160 mm.PN .10	24	เมตร	522	12,528
	- ท่อPVC dia 150 mm.ชั้น 8.5	6,969	เมตร	280	1,951,320
	- ท่อ S dia150 mm.บนดิน	80	เมตร	1,516	121,280
	- ท่อ S dia 150 mm.ใต้ดิน	53	เมตร	1,160	61,480
	- ท่อ ปลอก S dia 250 mm.(ชุดวาง)	93	เมตร	1,901	176,793
	- ท่อ ปลอก S dia 250 mm.(ต้นลวด)	22	เมตร	1,901	41,822
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 1.1				2,365,223
					2,365,223
1.2	ค่าอุปกรณ์				
	- ชุดดับเพลิง dia 100 mm.	7	ชุด	13,800	96,600
	- ประตูน้ำใต้ดิน dia.150 มม. (รวมฝาครอบ)	9	ชุด	7,840	70,560
	- สามทางหน้างานสามด้าน dia 150 x 150 มม.	3	ตัว	2,575	7,725
	- สามทางหน้างานสามด้าน dia 150 x 100 มม.	13	ตัว	2,390	31,070
	- ท่อโค้ง 45 หน้างานสองด้าน dia 150 mm.	24	ตัว	2,020	48,480
	- ท่อโค้ง 90 หน้างานสองด้าน dia 150 mm.	8	ตัว	1,750	14,000
	- ท่อนสั้นหน้างานปลายปากะรัง dia 150 mm.	28	ตัว	1,415	39,620
	- Stubend&backingring dia 160 mm.PN.10	4	ชุด	1,237	4,948
	- Nut&Bolt&Rubberseal ยึด Stubend dia 160 mm.	4	ชุด	396	1,584
	- Nut&Bolt&Rubberseal dia 150 mm.	118	ชุด	380	44,840
	- Nut&Bolt&Rubberseal dia 100 mm.	13	ชุด	230	2,990
	- หน้างานเหล็กเหนียว dia 150 mm.	92	แผ่น	1,627	149,684
	- หน้างานตาบอด dia 150 mm.	4	แผ่น	505	2,020
	- หน้างานเหล็กหล่อมีเกลียวใน 100 x 2"	6	แผ่น	290	1,740
	- Airvalve dia 25 mm.	6	ตัว	2,930	17,580
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ1.2				533,441
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 1 (1.1+1.2)				2,898,664


นายสุวิทย์ ศรีสุวรรณ
วิศวกร ๕

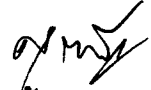

(นายขรินทร์ คำกลิ่น)
หัวหน้างาน งานโครงการก่อสร้าง ๒



(นายสาม ศรีทอง)
ผู้อำนวยการกองแผนงาน


การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3
 รายละเอียดประมาณการ
 งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณ อบต.หนองนกไข่ อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร
 การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสามพราน

แบบเลขที่ นร.60-010/1-5

ลำดับ	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน
				(บาท)	
2	ค่าแรงงานและสิ่งก่อสร้าง				
2.1	ค่าแรงงาน				
	- ท่อHDPE80 dia 160 mm.PN .10	24	เมตร	129	3,096
	- ท่อPVC dia 150 mm.ชั้น 8.5	6,969	เมตร	60	418,140
	- ท่อ S dia150 mm.บนดิน	80	เมตร	90	7,200
	- ท่อ S dia 150 mm.ใต้ดิน	53	เมตร	90	4,770
	- ท่อ ปลูก S dia 250 mm.(खुววง)	93	เมตร	162	15,066
	- ท่อ ปลูก S dia 250 mm.(ดินลวด)	22	เมตร	1,936	42,592
	- ค่าแรงงานติดตั้งประตุน้ำ dia.150 มม.	9	จุด	660	5,940
	- ค่าแรงงานติดตั้งอุปกรณ์เหล็กหล่อ dia.150 มม.	76	จุด	390	29,640
	- ค่าแรงงานติดตั้งStubend&backingring dia 160 mm.PN 10	4	จุด	150	600
	- ค่าทดสอบท่อ dia.100 - 200 มม.	6,969	เมตร	900บ/500ม	12,544
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ dia 100 - 200 มม.	6,969	เมตร	150บ/1000ม	1,045
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 2.1				540,634


สุกอน ศรีสุวรรณ
 วิศวกร



 (นายชนันท์ ตักถื่น)
 หัวหน้างาน 8 งานโครงการก่อสร้าง 2



 (นายสาม เืองระจ)
 ผู้อำนวยการกองนบสนนวิทาพพ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3
รายละเอียดประมาณการ
งานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำ บริเวณ อบต.หนองนกไข่ อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสามพราน

แบบเลขที่ บฐ.60-010/1-5

ลำดับ	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน
				(บาท)	
2.2	ค่าสิ่งก่อสร้าง				
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดประตุน้ำ+หีบกุญแจ dia.150 มม.	9	จุด	255	2,295
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง dia.150 มม.	8	จุด	140	1,120
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 dia.150 มม. แนวตั้ง	8	จุด	574	4,592
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 dia.150 มม. แนวตั้ง	14	จุด	574	8,036
	- ค่าเสารับท่อตามแบบเลขที่ SD 14 - 036 @ dia 150 mm.	18	ชุด	7,170	129,060
	- ค่าเตรียมงานดินลวด	2	จุด	27,000	54,000
	- ค่าขอมถนนค.ส.ล.	200	ตร.ม.	500	100,100
	- ค่าทรายรองท่อ/กลบหลังท่อ	1,673	ลบ.ม.	180	301,061
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 2.2				600,264
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 2 (2.1+2.2)				1,140,897
	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 1 + 2				4,039,561
3	FACTOR F			1.3581	1,446,567
4	รวมค่าใช้จ่าย ตามข้อ 1+2+3				5,486,128
SAY (รวมภาษี) = 5,460,000.- บาท					


คุณวิชาญ ศรีสวรรณ
วิศวกร 4


(นายชรินทร์ คำกลิ่น)
หัวหน้างาน 8 งานโครงการก่อสร้าง 2


นายชาน เวียงจงก
ผู้อำนวยการกองแผนและบริหาร