



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ มท ๕๕๒๒๐/ ๖๗๓

วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐

เรื่อง กำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ ที่ ๑๖๖ /๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคา งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ ๒๕๖๐ บ้านหนองคลอง ต.สามพร้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาอุดรธานี (ชั้นพิเศษ)

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง ดังนี้

- ราคาก่อสร้าง (ประมาณการ) ๕๕๕,๐๐๐ / บาท
 - ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ๓๙,๓๖๐ บาท
 - เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๙๔,๓๖๐ บาท
 - ราคากลางที่กำหนดให้ ๕๙๔,๐๐๐ บาท
- (เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายจิระศักดิ์ จันทลา)

หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๓

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสุเมธ ภิรมย์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายกองเอก กตัญญู)

๕๖๓๐.๖๖๖.๖

๖๖๖.๖๖๖


๒๓ พค ๖๐

(นายทวิวัฒน์ นิมิตรพันธุ์)

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗

๕๖๓๐.๖๖๖.๖

๕๖๓๐.๖๖๖.๖

๕๖๓๐.๖๖๖.๖


(นางมัญญา หักขุนทด)

หัวหน้างาน ๘ งานธุรการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

๒๓ พค ๒๕๖๐

๕๖๓๐.๖๖๖.๖

๕๖๓๐.๖๖๖.๖



(นางวรลักษณ์ เดิมต่อวันกุล)

หัวหน้างาน ๘ งานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน

๒๓ พค. ๒๕๖๐

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานวางท่อระบายน้ำจากบ้านครัว ช่างประมาน ไร่ ๕๐๐
พื้นที่ของที่ดิน ม.บ้านพร้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี
งบประมาณ ๑๐๐๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) (เงินปี ๒๕๖๒)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมประมงส่วนภูมิภาคเขต ๗

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๕๕,๐๐๐ บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

- ติดตั้งท่อระบายน้ำ PVC Ø ๑๐๐ มม. ยาว ๕๕๕ ม. ท่อ PE Ø ๕๐ มม. SDR ๑๗.๕
ท่อ Ø ๑๕๐ มม. ๗๕๖ (BR-๓) , ท่อ Ø ๕๕ Ø ๑๐๐ มม. (มอก. ๒๗๗-๒๕๕๕)
และอุปกรณ์ติดตั้งท่อตามแบบแปลนเลขที่ ๑๑/๐๑/๒๕๕๕ แบบประกอบตามแบบ
มาตรฐาน กรมประมง ก่อสร้างขุดเจาะดิน และถมทราย ปกคลุมท่อที่ชำรุด
ใช้ประโยชน์ ช่างประมงพื้นบ้านเดิมที่ชำรุดท่อ ก่อสร้างท่อ
คลองรับน้ำที่ชำรุด ประสานท่อ ๑๐๐ มม. ก่อสร้างเขื่อนกั้นท่อรับน้ำ
เพื่อป้องกันน้ำท่วมพื้นที่เพาะปลูก

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕๗๕,๐๐๐ บาท
 (ราคา รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ (เอกสารประมาณราคา) จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายประจักษ์ จันทนา นายกสมาคมกรมช่างเทคนิค
- ๖.๒ นายวิชาญ กนกนาค นายกสมาคมช่างเทคนิค
- ๖.๓ นายจ่างจ่าง ก่อสร้าง บริษัท ก่อสร้าง



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ 2560

ประมาณราคาโครงการ	บ้านหนองคลอง ต.สามพร้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี
สถานที่ก่อสร้าง	การประปาส่วนภูมิภาค สาขาอุดรธานี (ชั้นพิเศษ)
ผู้ประมาณราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
แบบเลขที่	11/01/669
	ผู้ตรวจ
	วันที่ 22 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม เป็นเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	รายการท่อ							
1	ท่อ PVC ขนาด 100 มม. ชั้น 8.5	ม.	1,194	134	159,996	49	58,506	218,502
2	ท่อ PB ขนาด 50 มม. SDR 13.5	ม.	130	187	24,310	21	2,730	27,040
3	ท่อปลอก GS ขนาด 150 มม.(ชุดวาง) (BS-M)	ม.	24	704	16,896	90	2,160	19,056
4	ท่อ GS ขนาด 100 มม. (มอก.277-2532)	ม.	6	472	2,832	75	450	3,282
	รายการอุปกรณ์ต่อท่อ							
5	ท่อนล้นหน้างานและปลายปากกระบัง ขนาด 100 มม.	อัน	14	820	11,480	260	3,640	15,120
6	สามทาง100x100x100 มม.ปากกระบังและหน้างานกลาง	อัน	2	1,415	2,830	260	520	3,350
7	สามทาง100x100x100 มม.งานสามด้าน	อัน	4	1,460	5,840	260	1,040	6,880
8	โค้งปากกระบัง 90 ขนาด 100 มม.	อัน	4	1,185	4,740	260	1,040	5,780
9	ประตุน้ำใต้ดิน ขนาด 100 มม.	ชุด	5	3,830	19,150	440	2,200	21,350
10	หีบกุญแจ ขนาด 100 มม.	ชุด	5	1,500	7,500	-	-	7,500
11	ชุดดับเพลิง100 มม.	ชุด	1	13,800	13,800	-	-	13,800
12	สกรู&ปะเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	21	230	4,830	-	-	4,830
13	ข้อต่อตรง PB 50 มม.	อัน	1	360	360	-	-	360
14	แท่นยึดอุปกรณ์ท่อและประตุน้ำขนาด 100 มม.	แท่น	16	95	1,520	-	-	1,520
15	ประสานท่อเมนรอง PB 100x50 มม.(ติดตั้งประตุน้ำ)	จุด	2	4,404	8,808	220	440	9,248
16	ฝาอุดท่อ PB 50 มม.	ชุด	2	174	348	-	-	348
17	เสา คสล.รับท่อ GS 100 มม.	ชุด	2	2,600	5,200	-	-	5,200
18	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 100 มม.	อัน	2	280	560	-	-	560
19	หน้างานตาบอด ขนาด 100 มม.	ชุด	1	295	295	-	-	295
20	ค่าซ่อมถนน คสล.	ตร.ม.	2	520	1,040	-	-	1,040
21	ค่าทดสอบท่อ ขนาดต่ำกว่า 100 มม./500 ม.)	ม.	130	-	-	700/500	700	700
22	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาดต่ำกว่า 100 มม./1,000 ม.)	ม.	130	-	-	20/1000	20	20
23	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100-200 มม./500 ม.)	ม.	1,200	-	-	900/500	2,700	2,700
24	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 100-200 มม./1,000 ม.)	ม.	1,200	-	-	150/1000	300	300
25	ค่าเชื่อมประสานท่อเมน ขนาด 100 มม.	จุด	1	-	-	440	440	440
26	ตุ๊กตารับท่อ GS ขนาด 100 มม.	ชุด	2	2,000	4,000	-	-	4,000
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง				296,335		76,886	373,221
	ค่าขนส่ง กรุงเทพ - อุดรธานี (25.00-27.99บาท/ลิตร)	เหมา	1	6,000	6,000			6,000
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง+ค่าขนส่ง							379,221
	รวมค่า Factor = 1.2474	ไม่รวม VAT						473,040
	Say							448,000



(นายจิระศักดิ์ จันทปลา)

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง 3

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุชาติ กงบุราณ)

นายช่างโยธา 6

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกองจักร กาลนิล)

วิศวกร 5

กรรมการกำหนดราคากลาง