



กรมพิชิตฯ กปภ.บ.6
เลขที่รับ 3144
วันที่ 13 พ.ค. 2559

บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่

วันที่

๑๓ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้างานพัสดุและบัญชีทรัพย์สิน)

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปภ.บ.๖/๔๐๖/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ให้ข้าพเจ้าผู้มิมีนามข้างท้ายนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่กำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเพื่อใช้เป็นราคากลางของโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ (เงินงบกลางจากรัฐบาล) งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านห้วยเสือเต้น ม.๓ และ ม.๑๖ ต.น้ำพอง อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น การประปาส่วนภูมิภาคสาขาน้ำพอง นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาประมาณราคาของกองแผนและวิชาการที่แนบแล้วเห็นว่าเป็นราคาที่เหมาะสม คณะกรรมการฯ จึงขอกำหนดราคากลางในการสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างเป็นเงิน ๔,๒๔๓,๙๐๐.-บาท (เงินสี่ล้านสองแสนสี่หมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นางสาวธัญญามาศ จันทร์ขาว)

หัวหน้างานประมวลบัญชี

ลงชื่อ กรรมการ

(นางศรีสุตา เนียมประชา)

พนักงานวิทยาศาสตร์ ๖

ลงชื่อ กรรมการ

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)

วิศวกร ๕

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 1/3

รายละเอียดประมาณการ

เลขที่ 19/60

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปีงบประมาณ 2559 (เงินงบกลางจากรัฐบาล)

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านห้วยเสือเต้น ม.3 และ ม.16 ต.น้ำพอง อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาน้ำพอง

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/19/60 (1/6-6/6),SD 14A/012,SD 14/015,SD 14/022,รายการรายละเอียดเฉพาะแห่ง

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 300 มม.							
	- ท่อปลอก S ϕ 300 มม.(ตันลวด)	เมตร	8	2,442	19,536	1,936	15,488	35,024
	รวมเป็นเงิน ข้อ 1				19,536		15,488	35,024
2	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 250 มม.							
	- ท่อปลอก S ϕ 250 มม.(ขุดวาง)	เมตร	68	1,901	129,268	162	11,016	140,284
	รวมเป็นเงิน ข้อ 2				129,268		11,016	140,284
3	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 200 มม.							
	- ท่อปลอก S ϕ 200 มม.(ขุดวาง)	เมตร	36	1,464	52,704	131	4,716	57,420
	- สามทางลดปากกระวังหน้าจานกลาง ϕ 200x150 มม.	ตัว	1	3,945	3,945	520	520	4,465
	- ยีโบลท์ ϕ 200 มม.	ตัว	1	1,190	1,190	-	-	1,190
	รวมเป็นเงิน ข้อ 3				57,839		5,236	63,075
4	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 150 มม.							
	- ท่อ PVC ϕ 150 มม.ชั้น 8.5	เมตร	4,684	280	1,311,520	72	337,248	1,648,768
	- ประตูน้ำใต้ดิน ϕ 150 มม. (ครบชุด)	ชุด	4	7,840	31,360	660	2,640	34,000
	- สามทางลดปากกระวังหน้าจานกลาง ϕ 150x100 มม.	ตัว	14	2,450	34,300	390	5,460	39,760
	- สามทางลดหน้าจาน ϕ 150x100 มม.	ตัว	3	2,390	7,170	390	1,170	8,340
	- สามทางหน้าจาน ϕ 150 มม.	ตัว	2	2,575	5,150	390	780	5,930
	- ไค้ง 90 ปากกระวัง ϕ 150 มม.	ตัว	2	2,350	4,700	390	780	5,480
	- ท่อนสั้นหน้าจาน + ปากกระวัง ϕ 150 มม.	ตัว	10	1,415	14,150	390	3,900	18,050
	- ท่อลดหน้าจาน ขนาด 150x100 มม.	ตัว	1	1,520	1,520	390	390	1,910
	- รัศแยกเหล็กหล่อใช้สำหรับท่อ PVC ϕ 150x1 1/2"	ชุด	15	770	11,550	390	5,850	17,400
	- หน้าจานตาบอด ϕ 150 มม.	แผ่น	2	505	1,010	-	-	1,010
	- น็อตสลัก + ประกันยาง ϕ 150 มม.	ชุด	19	380	7,220	-	-	7,220
	รวมเป็นเงิน ข้อ 4				1,429,650		358,218	1,787,868

ประธาน..... กรรมการ..... กรรมการ.....

(น.ส.ธัญญา มาศ จันทร์ขาว)

(นางศรีสุตา เนียมประชา)

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)

หัวหน้างานประมวลบัญชี

พนักงานวิทยาศาสตร์ 6

วิศวกร 5

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 2/3

รายละเอียดประมาณการ

เลขที่ 19/60

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปีงบประมาณ 2559 (เงินบกลางจากรัฐบาล)

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านห้วยเสือเต้น ม.3 และ ม.16 ต.น้ำพอง อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านน้ำพอง

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/19/60 (1/6-6/6),SD 14A/012,SD 14/015,SD 14/022,รายการรายละเอียดเฉพาะแห่ง

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
5	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 100 มม.							
	- ท่อ PVC ϕ 100 มม. ชั้น 8.5	เมตร	2,674	134	358,316	59	157,766	516,082
	- ประตุน้ำใต้ดิน ขนาด 100 มม. (ครบชุด)	ชุด	9	5,330	47,970	440	3,960	51,930
	- ชุดดับเพลิง ϕ 100 มม. (ครบชุด)	ชุด	7	13,800	96,600	-	-	96,600
	- สามทางหน้างาน ϕ 100 มม.	ตัว	3	1,460	4,380	260	780	5,160
	- สามทางปากกระบัง ขนาด 100 มม..	ตัว	1	1,520	1,520	260	260	1,780
	- สามทางปากกระบังหน้างานกลาง ϕ 100 มม.	ตัว	2	1,415	2,830	260	520	3,350
	- ไค้ง 90 ปากกระบัง ϕ 100 มม.	ตัว	8	1,185	9,480	260	2,080	11,560
	- ท่อนสันหน้างาน + ปากกระบัง ϕ 100 มม.	ตัว	12	820	9,840	260	3,120	12,960
	- น๊อตสกรู + ประเก็นยาง ϕ 100 มม.	ชุด	19	230	4,370	-	-	4,370
	รวมเป็นเงิน ข้อ 5				535,306		168,486	703,792
6	ท่อและอุปกรณ์ ϕ 50 มม.							
	- ท่อปลูก GS ขนาด ϕ 4" มม. (ขุดวาง)	เมตร	4	490	1,960	72	288	2,248
	- ท่อ P.B. 50 มม. SDR. 13.5	เมตร	1,265	187	236,555	21	26,565	263,120
	- ประตุน้ำทองแดงเงื่อ ขนาด ϕ 2" มอก.(ครบชุด)	ชุด	15	1,482	22,230	220	3,300	25,530
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก P.B. 50 มม.	ตัว	15	358	5,370	-	-	5,370
	- ข้องอ P.B. 90 องศา ขนาด 50 มม.	ตัว	17	372	6,324	-	-	6,324
	- ฝาอุดท่อ P.B. 50 มม.	ตัว	2	174	348	-	-	348
	- ฝาครอบประตุน้ำเหล็กหล่อ	อัน	15	1,500	22,500	-	-	22,500
	รวมเป็นเงิน ข้อ 6				295,287		30,153	325,440

ประธานฯ..... กรรมการ..... กรรมการ.....

(น.ส.ธัญญามาศ จันทร์ขาว)

(นางศรีสุตา เนียมประชา)

(นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)

หัวหน้างานประมวลบัญชี

พนักงานวิทยาศาสตร์ 6

วิศวกร 5

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6								แผ่นที่ 3/3
รายละเอียดประมาณการ								เลขที่ 19/60
โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปีงบประมาณ 2559 (เงินงบกลางจากรัฐบาล)								
งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำบ้านห้วยเสือเต้น ม.3 และ ม.16 ต.น้ำพอง อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น								
การประปาส่วนภูมิภาคสาขา น้ำพอง								
ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/19/60 (1/6-6/6),SD 14A/012,SD 14/015,SD 14/022,รายการรายละเอียดเฉพาะแห่ง								
ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7	อื่นๆ							
	- ค่าเตรียมงาน + Sheetpile งานดินท่อดูด	จุด	1	-	-	27,000	27,000	27,000
	- แอร์วาล์ว ϕ 1"	ชุด	1	2,930	2,930	110	110	3,040
	- บ่อแอร์วาล์ว ค.ส.ล.	บ่อ	1	3,360	3,360	840	840	4,200
	- แท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์	แท่น	18	240	4,320	60	1,080	5,400
	- น้ำยาทาท่อ PVC	กป.	15	210	3,150	-	-	3,150
	- ค่าขนส่งรถ 10 ล้อ (กทม.-น้ำพอง) ขึ้น-ลง	เที่ยว	5	-	-	9,371	46,855	46,855
	- ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	50	380	19,000	90	4,500	23,500
	- ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตร.ม.	30	220	6,600	55	1,650	8,250
	- ค่าแรงตัดประสาณท่อ ϕ 200 มม.	จุด	1	-	-	800	800	800
	- ค่าทดสอบเส้นท่อ ϕ 100-200 มม.ต่อ 500 ม.	เมตร	6,800	14	-	900	12,600	12,600
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ ϕ 100-200 มม.ต่อ 1000 ม	เมตร	6,800	7	-	150	1,050	1,050
	รวมเป็นเงินข้อ 7				39,360		96,485	135,845
8	รวมเป็นเงินข้อ 1+2+3+4+5+6+7				2,506,246		685,082	3,191,328

ประธานฯ.....  กรรมการ.....  กรรมการ..... 

(น.ส.ธัญญามาศ จันทร์ขาว) (นางศรีสุดา เนียมประชา) (นายเลิศ เกิดชัยภูมิ)
 หัวหน้างานประมวลบัญชี พนักงานวิทยาศาสตร์ 6 วิศวกร 5