



บันทึกข้อความ

วันที่รับ 6065
วันที่ 4 ก.ย. 2559

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

ที่ วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่ง การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ ที่ กปก.ข.๖/๔๘๕/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙ ให้ข้าพเจ้าผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทำนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานติดตั้งวางท่อประปาเข้าหมู่บ้าน Urban Nara ถนนเลี่ยงเมือง ต.แดงใหญ่ อ.เมือง จ.ขอนแก่น การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น(ชั้นพิเศษ) นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาแล้วขอกำหนดราคากลาง งานนี้เป็นเงิน ๕,๔๓๒,๕๖๙.- บาท (ห้าล้านบาท สี่แสนสามหมื่นสองพันห้าร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน ผอ.กพร.

เพื่อทราบและแจ้ง

โปรดทราบและแจ้ง

คณบดี

14 ก.ย. 59

นางชอุ่มพร วงศ์สินอุดม

นางชอุ่มพร วงศ์สินอุดม
นางชอุ่มพร วงศ์สินอุดม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกิตติพงษ์ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๓

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจักรพงษ์ สุโคตร)

นายช่างโยธา ๖

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวิสันต์ อาษาสนา)

วิศวกร ๕

วันที่ ๑๐.ค.ย.๖

เพื่อโปรดทราบและแจ้ง

โปรดทราบและแจ้ง

อธิบดี

12 ก.ย. 59

นางภัทราภรณ์ ต่างประโคน

ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

เพื่อทราบ.

(นางภัทราภรณ์ ต่างประโคน)

ผู้อำนวยการกองบริหารทั่วไป

ผู้อำนวยการการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

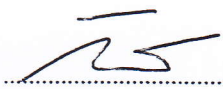
สรุปประมาณราคา

งานติดตั้งวางท่อประปาเข้าหมู่บ้าน Urban Nara ถนนเลี่ยงเมือง ต.แดงใหญ่ อ.เมือง จ.ขอนแก่น

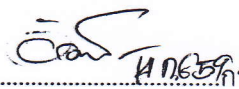
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น(ชั้นพิเศษ)

ตามแบบเลขที่ กปภ.สาขา ขก(พ)/1776/59

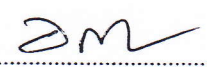
ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	
		บาท	สต.
1	ค่าวัสดุและอุปกรณ์	3,436,275	-
2	ค่าแรง	629,328	-
3	ค่าทดสอบท่อ	14,100	-
4	ค่าคลอรีนล้างท่อ	1,560	-
5	รวมเป็นเงิน (ข้อ 1+2+3+4)	4,081,263	-
6	ค่า FACTOR $F = 1.3311$ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ($F \times$ ข้อ 5)	5,432,569	-
7	ราคากลาง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	5,432,569	-
	(ห้าล้านสี่แสนสามหมื่นสองพันห้าร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน)		-
	วงเงินงบประมาณ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	5,929,105	



ประธาน



กรรมการ



กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

(นายจักรพงษ์ สุโคตร)

(นายวิสันต์ อาษาสนา)

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง 3

นายช่างโยธา 6

วิศวกร 5

รายละเอียดประมาณการ

งานติดตั้งวางท่อประปาเข้าหมู่บ้าน Urban Nara ถนนเลี้ยวเมือง ต.แดงใหญ่ อ.เมือง จ.ขอนแก่น

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น(ชั้นพิเศษ)

ตามแบบเลขที่ กปก.สาขา ขก(พ)/1776/59

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 250-400 มม.							
	- ท่อปลอก S. 400 mm. (ตันลอด)	เมตร	24	3,150	75,600	2,541	60,984	136,584
	- ท่อปลอก S. 400 mm. (ซุดวาง)	เมตร	32	3,150	100,800	311	9,952	110,752
	- ท่อปลอก S. 250 mm. (ซุดวาง)	เมตร	140	1,901	266,140	162	22,680	288,820
	- ท่อ P.V.C 300 mm.ชั้น 8.5	เมตร	1735	931	1,615,285	152	263,720	1,879,005
	- สามทางหน้างาน 300 mm.	ตัว	1	8,525	8,525	780	780	9,305
	- สามทางปากระฆังหน้างานกลาง 300x150 mm.	ตัว	1	7,525	7,525	780	780	8,305
	- สามทางปากระฆังหน้างานกลาง 300x100 mm.	ตัว	1	7,305	7,305	780	780	8,085
	- สามทางลดหน้างาน 300x100 mm.	ตัว	2	6,715	13,430	780	1,560	14,990
	- STUBEND @ BACKING RING OD 300 มม.	ซุด	2	5,513	11,026	-	-	11,026
	- ประตูน้ำใต้ดิน 300 mm. (ครบซุด)	ซุด	2	21,100	42,200	1,320	2,640	44,840
	- ท่อนสั้นปลายหน้างาน + ปากระฆัง 300 mm.	ตัว	4	4,280	17,120	780	3,120	20,240
	- โคง 90 หน้างาน 300 mm.	ตัว	1	5,510	5,510	780	780	6,290
	- นี๊ต + ประเก็นยาง 300 mm.	ซุด	11	600	6,600	-	-	6,600
	- Repair Clamp Stainless 315 มม.ยาว 16" มีพื้นจิก	ตัว	2	2,660	5,320	-	-	5,320
	- หน้างานดาบอด 300 mm.	ตัว	1	1,530	1,530	-	-	1,530
	รวมข้อ 1				2,183,916		367,776	2,551,692
2	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 150 มม.							
	- ท่อ P.V.C 150 mm.ชั้น 8.5	เมตร	1310	280	366,800	72	94,320	461,120
	- สามทางปากระฆังหน้างานกลาง 150 mm.	ตัว	2	2,645	5,290	390	780	6,070
	- ประตูน้ำใต้ดิน 150 mm. (ครบซุด)	ซุด	4	7,840	31,360	660	2,640	34,000
	- ท่อนสั้นปลายหน้างาน + ปากระฆัง 150 mm.	ตัว	6	1,415	8,490	390	2,340	10,830
	- สามทางลดหน้างานกลาง 150x100 mm.	ตัว	2	1,745	3,490	390	780	4,270
	- สามทางปากระฆังหน้างานกลาง 150x100 mm.	ตัว	1	2,450	2,450	390	390	2,840
	- โคง 90 ปากระฆัง 150 mm.	ตัว	6	2,350	14,100	390	2,340	16,440
	- หน้างานดาบอด 150 mm.	ตัว	1	505	505	-	-	505
	- นี๊ต + ประเก็นยาง 150 mm.	ซุด	11	380	4,180	-	-	4,180

.....ประธาน
(นายกิตติพงษ์ พรหมสาขา ณ สกลนคร)
หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง 3

.....กรรมการ
นายจักรพงษ์ ฤโคตม
นายรุ่งโรจน์

.....กรรมการ
(นายวิสันต์ อาษาสนา)
วิศวกร ๕

รายละเอียดประมาณการ

งานติดตั้งวางท่อประปาเข้าหมู่บ้าน Urban Nara ถนนเลี่ยงเมือง ต.แดงใหญ่ อ.เมือง จ.ขอนแก่น

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น(ชั้นพิเศษ)

ตามแบบเลขที่ กปภ.สาขา ขก(พ)/1776/59

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	รวมข้อ 2				436,665		103,590	540,255
3	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 100 มม.							
	- หัวดับเพลิง 100 mm. (ครบชุด)	ชุด	5	13,800	69,000	-	-	69,000
	รวมข้อ 3				69,000		-	69,000
4	ท่อและอุปกรณ์ขนาด 40-50 มม.							
	- ท่อ P.B 40 mm. SDR. 13.5	เมตร	437	130	56,810	15	6,555	63,365
	- ท่อ P.B 50 mm. SDR. 13.5	เมตร	2218	187	414,766	21	46,578	461,344
	- รัศมีเหล็กหล่อใช้กับท่อ P.V.C 150 * 2"	ชุด	32	770	24,640	390	12,480	37,120
	- รัศมีเหล็กหล่อใช้กับท่อ P.V.C 150 * 1 1/2"	ชุด	8	770	6,160	390	3,120	9,280
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก P.B 40 mm.	ตัว	24	221	5,304	-	-	5,304
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก P.B 50 mm.	ตัว	96	358	34,368	-	-	34,368
	- ประตุน้ำทองแดงเจือ 1 1/2" ม อ ก.	ชุด	8	1,036	8,288	165	1,320	9,608
	- ประตุน้ำทองแดงเจือ 2" ม อ ก.	ชุด	32	1,482	47,424	220	7,040	54,464
	- ฝาครอบประตุน้ำเหล็กหล่อ	ตัว	46	1,500	69,000	-	-	69,000
	- ข้อต่อตรง P.B 40 mm.	ตัว	4	203	812	-	-	812
	- ข้อต่อตรง P.B 50 mm.	ตัว	32	360	11,520	-	-	11,520
	- ข้องอ P.B 40 mm.	ตัว	16	209	3,344	-	-	3,344
	- ข้องอ P.B 50 mm.	ตัว	64	372	23,808	-	-	23,808
	รวมข้อ 4				706,244		77,093	783,337
5	อื่นๆ							
	- น้ำยาทาท่อ P.V.C (1 กก./กป.)	กป.	6	210	1,260	-	-	1,260
	- แท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์ประปา	จุด	46	240	11,040	60	2,760	13,800
	- เทปพันเกลียว	ม้วน	106	10	1,060	-	-	1,060
	- ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	ตรม	15	220	3,300	55	825	4,125
	- ค่าซ่อมถนน ค.ส.ล.	ตรม	33	380	12,540	90	2,970	15,510
	- บ่อแอร์วาล์ว	บ่อ	1	3,360	3,360	840	840	4,200
	- แอร์วาล์ว 2"	ตัว	1	7,890	7,890	220	220	8,110

.....ประธาน

(นายกิตติพงษ์ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง 3

.....กรรมการ

นายจักรพงษ์ ฤๅเดช

นายช่างโยธา ๑

.....กรรมการ

(นายวิสันต์ อาษาสนา)

วิศวกร ๕

รายละเอียดประมาณการ

งานติดตั้งวางท่อประปาเข้าหมู่บ้าน Urban Nara ถนนเลียงเมือง ต.แดงใหญ่ อ.เมือง จ.ขอนแก่น

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น(ชั้นพิเศษ)

ตามแบบเลขที่ กปก.สาขา ขก(พ)/1776/59

ลำดับ ที่	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรง
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- ค่าแรงตัดประสานท่อ 300 mm.	จุด	1	-	-	1,800	1,800	1,800
	- ค่าทดสอบท่อ ต่ำกว่า 100 mm. (ต่อ 500 ม.)	เมตร	2655	-	-	700	4,200	4,200
	- ค่าทดสอบท่อ 100-200 mm. (ต่อ 500 ม.)	เมตร	1310	-	-	900	2,700	2,700
	- ค่าทดสอบท่อ 250-400 mm. (ต่อ 500 ม.)	เมตร	1735	-	-	1,800	7,200	7,200
	- ค่าคลอรีนล้างท่อต่ำกว่า 100 mm.(ต่อ1,000 ม.)	เมตร	2655	-	-	20	60	60
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ 100-200 mm. (ต่อ 1,000 ม.)	เมตร	1310	-	-	150	300	300
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ 250-400 mm. (ต่อ 1,000 ม.)	เมตร	1735	-	-	600	1,200	1,200
	- ค่าขนส่ง รถ 10 ล้อ (กทม.-ขอนแก่น) ลว.13/09/2559	เหมา	1	-	-	71,454	71,454	71,454
	รวมข้อ 5					40,450	96,529	136,979
6	รวมเป็นเงิน					3,436,275	644,988	4,081,263

.....ประธาน
(นายกิตติพงษ์ พรหมสาขา ณ สกลนคร)
หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง 3

.....กรรมการ
นายจักรพงษ์ สุโคตร
นายช่างโยธา

.....กรรมการ
(นายวิสันต์ อาษาสนา)
วิศวกร ๕