

ราคาเพื่อใช้ในการกำหนดราคากลาง

งานจ้างเหมางานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำหมู่บ้านเดอะมอลล์ ศรีจันทร์ ของ บริษัท วี ไอ พี แกรนด์ จำกัด

ถนนศรีจันทร์ ตำบลพระลับ อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น (ชั้นพิเศษ)

ลำดับที่	รายการ	ราคาที่แจ้งผู้ใช้ น้ำ	ราคาที่ใช้ในการจัดจ้าง (FACTOR F= ๑.๓๖๒๔)
๑	ค่าท่อและอุปกรณ์	๓๗๘,๕๑๐	๓๗๘,๕๑๐
	๑.๑ เพื่อขาด	๓๗,๘๕๑	๐.๐๐
๒	ค่าแรง + ประสานท่อ + ทดสอบท่อ + ค่าขนส่ง	๑๑๘,๗๑๑	๑๑๘,๗๑๑
๓	ค่ามาตรวัดน้ำขนาด ๑/๒ นิ้ว ๑ เครื่อง	๐.๐๐	๐.๐๐
	รวมเงินข้อ ๑ + ๒	๕๓๕,๐๗๒	๔๙๗,๒๒๑
๔	FACTOR F = ๑.๓๖๒๔	๑๙๓,๙๑๑	๑๘๐,๑๙๒
๕	รวมค่าใช้จ่าย	๗๒๘,๙๘๓	๖๗๗,๔๑๓
๖	ค่าสำรวจ ๒ %	๑๐,๗๐๒	๐.๐๐
๗	ค่าธรรมเนียมประสานท่อ	๔,๐๐๐	๐.๐๐
๘	ค่าประกันมาตรวัดน้ำ	๐.๐๐	๐.๐๐
๙	รวมทั้งสิ้น (๕ + ๖ + ๗)	๗๔๓,๖๘๕	๖๗๗,๔๑๓
๑๐	หักค่ามัดจำ	๑๐,๐๐๐	๐.๐๐
	ราคาที่ใช้ในการจัดจ้างที่ควรเป็น	๗๓๓,๖๘๕	๖๗๗,๔๑๓
(เงินหกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยสิบสามบาทถ้วน)			

เรียน ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค (ชั้นพิเศษ) สาขาขอนแก่น

อ้างถึงคำสั่ง กปภ.สาขาขอนแก่น(พ) ๒๐๙/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๙ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อการจัดจ้าง ซึ่งเสร็จแล้วเป็นเงิน ๖๔๓,๐๐๐.-บาท (เงินหกแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา แม้นเห็นชอบโปรดแจ้งงานอำนวยการ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป จักเป็นพระคุณยิ่ง



(นายวุฒิพงศ์ โนนศรีชัย)

หัวหน้างาน ๘ งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย ๑ (ประธานกรรมการ)



(นายพันธุฒิ นามศรีสี)

นายช่างโยธา ๖ (กรรมการ)



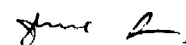
(นายภูมิภักดี เพ็งหา)

นายช่างโยธา ๕ (กรรมการ)

- ทราบ

เรียน หัวหน้างานอำนวยการ

- เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายประทีป กุศลวัฒนะ)

ผู้อำนวยการสำนักปฏิบัติการ ๒ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค(ชั้นพิเศษ)

สาขาขอนแก่น

รายละเอียดประมาณการติดตั้งและวางท่อประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น (ชั้นพิเศษ)

รายการประมาณการเลขที่ 33/60 ลงวันที่ 6 ตุลาคม 2559 ผู้ขอใช้น้ำ บริษัท วี ไอ พี แกรนด์ จำกัด
 ชื่องานขยายเขตวางท่อประปาเข้าโครงการหมู่บ้านเดอะมอร์ศรีจันทร์ ถ.ศรีจันทร์ ต.พระลับ อ.เมือง จ.ขอนแก่น

รายละเอียดงาน	รายการ/ขนาด	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		รวมเงิน		หมายเหตุ
					บาท	สต.	บาท	สต.	
วัสดุอุปกรณ์-ท่อประปา	ท่อ PVC 150 มม.ชั้น 8.5	เมตร	108	280	30,240				
	ท่อ PVC 100 มม.ชั้น 8.5	เมตร	1,360	134	182,240				
	ท่อปลอก SP 250 มม.	เมตร	10	1,901	19,010				
	ประตุน้ำใต้ดิน 150 มม.	ตัว	1	7,840	7,840				
	ประตุน้ำใต้ดิน 100 มม.	ตัว	4	5,330	21,320				
	ยิบโกลท์ 300 มม.	ตัว	2	1,885	3,770				
	สามทางลดหน้างานกลาง 300x150x300 มม.	ตัว	1	6,310	6,310				
	สามทางลดหน้างานกลางปลายปากกระชัง 150x100 มม.	ตัว	2	2,450	4,900				
	สามทางลดหน้างานสามด้าน 150x100 มม.	ตัว	1	2,390	2,390				
	ท่อนสั้นหน้างาน+ปากกระชัง 150 มม.	ตัว	2	1,415	2,830				
	ท่อโค้ง 22.5 ปลายปากกระชัง 2 ด้าน 150 มม.	ตัว	2	2,290	4,580				
	ท่อโค้ง 90 ปลายปากกระชัง 2 ด้าน 100 มม.	ตัว	27	1,185	31,995				
	สามทางหน้างานกลางปลายปากกระชัง 100 มม.	ตัว	2	1,415	2,830				
	ท่อนสั้นหน้างาน+ปากกระชัง 100 มม.	ชุด	4	820	3,280				
	น็อคสกรู+ปะเก็นยางหน้างาน 150 มม.	ชุด	6	380	2,280				
	น็อคสกรู+ปะเก็นยางหน้างาน 100 มม.	ชุด	12	230	2,760				
	หัวดับเพลิง 100 มม.(ครบชุด)	ตัว	3	13,800	41,400				
	เทปพันเกลียว	ม้วน	20	10	200				
	ค่าวัสดุซ่อมแซม ถนน ค.ส.ล.	ตร.ม	15	380	5,700				
	วัสดุแผ่น ค.ส.ล. ประตุน้ำ	จุด	8	240	1,920				
	หน้าตาบอด 150 มม.	ตัว	1	505	505				
	น้ำยาประสานท่อ PVC	กป.	1	210	210				
					-				
					-				
					-				
					-				
					-				
					-				
					-				
					-				
	- รวมอุปกรณ์-ท่อประปา				378,510				
	- เผื่อขาด 10% =				37,851				
	- รวมอุปกรณ์-ท่อประปา(เงินข้อ 1)				416,361				
	- ยอดยกไป				416,361		416,361		

(นายอภิศักดิ์ จันทร์ทอง)
 นายช่างโยธา ๑

นายอภิศักดิ์ จันทร์ทอง
 (นายช่างโยธา ๑)
 ๒๙ พย. ๒๕๕๙

นายอภิศักดิ์ จันทร์ทอง
 (นายช่างโยธา ๑)
 ๒๙ พย. ๒๕๕๙

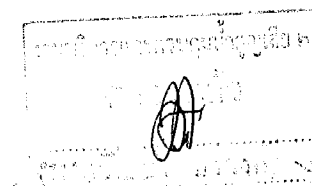


รายละเอียดประมาณการติดตั้งและวางท่อประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขอนแก่น (พื้นที่เศษ)

รายการประมาณการเลขที่ 33/60 ลงวันที่ 6 ตุลาคม 2559 ผู้ขอใช้น้ำ บริษัท วี ไอ พี แกรนด์ จำกัด
 ชื่องานขยายเขตวางท่อประปาเข้าโครงการหมู่บ้านเดอะมอร์ศรีจันทร์ ถ.ศรีจันทร์ ต.พระลับ อ.เมือง จ.ขอนแก่น

รายละเอียดงาน	รายการ/ขนาด	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		รวมเงิน		หมายเหตุ
					บาท	สต.	บาท	สต.	
	- ยอดยกมา				416,361		416,361		
2.ค่าแรงวางท่อ+อื่นๆ	ค่าแรงขุดวางท่อ PVC 150 มม.ชั้น 8.5	เมตร	108	72	7,776				
	ค่าแรงขุดวางท่อ PVC 100 มม.ชั้น 8.5	เมตร	1,360	59	80,240				
	ค่าแรงขุดวางท่อปลอก SP 250 มม.	เมตร	10	162	1,620				
	ค่าแรงตัดประสานท่อ 300 มม.(โดยใช้สามทาง)	จุด	1	1,200	1,200				
	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ 150 มม.(6")	ตัว	1	660	660				
	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ 100 มม.(4")	ตัว	4	440	1,760				
	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์เหล็กหล่อ 300 มม.(12")	ตัว	1	780	780				
	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์เหล็กหล่อ 150 มม.(6")	ตัว	5	390	1,950				
	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์เหล็กหล่อ 100 มม.(4")	ตัว	33	260	8,580				
	ค่าแรงทดสอบท่อ100-200 มม.(1 เส้นท่อ500ม./900 น.)	เส้นท่อ	3	900	2,700				
	ค่าคลอลีนล้างท่อ100-200 มม.(1 เส้นท่อ1000ม./150 น.)	เส้นท่อ	2	150	300				
					-				
	ค่าแรงแทน คสล. ยึดแท่นประตุน้ำ	จุด	8	60	480				
	ค่าแรงขุดเจาะซ่อมแซม ถนน ค.ส.ล.	ตร.ม.	15	90	1,350				
					-				
					-				
					-				
					-				
	- รวมเงินข้อ 2.				109,396		109,396		
3.ค่าขนส่งจาก กทม.-ขก.	ขนขึ้น-ขนลง(เที่ยวละ 600 น. ไปกลับ รถ 10 ล้อ)	เที่ยว	1	9,315	9,315		9,315		
4.รวมเงินข้อ 1.+2.+3.=					535,072		535,072		
5.เงินข้อ 4.x1.3624	(ค่า Factor F)				728,983		728,983		
6.ค่าสำรวจ 2% จากเงินข้อ 4.=					10,702		10,702		
7.ค่าธรรมเนียม	ค่าประสานท่อ 300 มม.(โดยใช้สามทาง)	จุด	1	4,000	4,000				
					-				
	- รวมค่าธรรมเนียมประสานท่อประปา				4,000		4,000		
8.รวมเงินข้อ 5.+6.+7.=							743,685		
	"หักเงินค่ามัดจำ						10,000		
	"รวมค่าใช้จ่ายที่ต้องชำระ"						733,685		
	เจ็ดแสนสามหมื่นสามพันหกร้อยแปดสิบบาทถ้วน								



(นายอภิรักษ์ จันทร์ชอบ)

นายช่างโยธา อ

(นายประทีป กุศลวิริยะ)

ผู้อำนวยการสำนักงานปฏิบัติการ 2 รักษาการในตำแหน่ง

ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค (พื้นที่เศษ)

สาขาขอนแก่น

๒๗ พ.ย. ๒๕๕๙

๒๗ พ.ย. ๒๕๕๙