บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองการประปา เทศบาลตำบลพยุห์

ที่ ศก. ๕๒๘๐๖ / **วันที่** ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอนุมัติราคากลางโครงการงานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ งานย้ายแนวท่อ บริเวณทางหลวงหมายเลข ๒๒๑ ตอน ๒ ศรีสะเกษ – ภูเงิน ระหว่าง กม. ๒๑+๓๗๕ – กม. ๒๑+๘๗๐

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลพยุห์

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลพยุห์ที่ ๓๕๐/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางจำนวน ๑ โครงการ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการพิจารณากำหนดราคากลาง เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศกรมบัญชีกลางที่เป็นปัจจุบันในการกำหนดราคากลาง จึงขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการดังกล่าว เป็นเงินจำนวน ๑,๖๖๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ / และพิจารณา

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวงเดือน ชราศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
เทศบาลตำบลพยุห์

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายไชย ไขแสง)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๔
การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมารุต จิระธัมมางกูร)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
เทศบาลตำบลพยุห์

สำเนาถูกต้อง

จ.ส.อ
(บุญชู บัวใหญ่)
รก.ผอ.กองการประปา

คำสั่ง

(ลงชื่อ)
(นายพันธ์ศักดิ์ แผลงฤทธิ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลพยุห์
๑๑ ธ.ค. ๖๑

แบบ ปร.5 (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงานที่ / ประเภทงานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ งานย้ายแนวท่อ บริเวณทางหลวงหมายเลข 221 ตอน ศรีสะเกษ-ภูเงิน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลพยุห์

แบบเลขที่ 800/28-61

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลพยุห์

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

กำหนดราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**ประเภทงานทาง**				
	ค่าวางท่อพร้อมอุปกรณ์+ค่าขนส่ง	1,221,793.00	1.3624	1,664,570.78	
	รวมข้อ1ประเภทงานทาง			1,664,570.78	ไม่รวม VAT
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงิน กู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
2	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,664,570.78	ไม่รวม VAT
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,664,000.00	ไม่รวม VAT
	ตัวอักษร	(เงินหนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			

.....ประธานกรรมการการกำหนดราคากลาง
(นายวงเดือน ชราศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายไชย ไขแสง)
ช่างโยธา

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายมารุต จิระธัมมางกูร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง

จ.ส.อ
(บุญชู บัวใหญ่)
รก.ผอ.กองการประปา

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงานที่ 1 / ประเภทงานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ งานย้ายแนวท่อ บริเวณทางหลวงหมายเลข 221 ตอน ศรีสะเกษ-กันทรลักษ์ แบบเลขที่ 800/28-61

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลพยุห์ แบบเลขที่ 800/28-61

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลพยุห์

กำหนดราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**ท่อ-ประตูน้ำและดับเพลิง**								
	ท่อ HDPE ø 225 มม. PN.10(Class 100)	30.00	เมตร	869.00	26,070.00	193.00	5,790.00	31,860.00	
	ท่อ HDPE ø 160 มม. PN.10(Class 100)	70.00	เมตร	439.00	30,730.00	129.00	9,030.00	39,760.00	
	ท่อ HDPE ø 225 มม. PN.6(Class 100)	350.00	เมตร	533.00	186,550.00	179.00	62,650.00	249,200.00	
	ท่อ HDPE ø 160 มม. PN.6(Class 100)	350.00	เมตร	275.00	96,250.00	116.00	40,600.00	136,850.00	
	ท่อ PB ø 50 มม. SDR 13.5	10.00	เมตร	187.00	1,870.00	21.00	210.00	2,080.00	
	ท่อ S ø 400 มม. (ปลอก) ดันลอด	26.00	เมตร	3,150.00	81,900.00	2,541.00	66,066.00	147,966.00	ย ø 225 มม.
	ท่อ S ø 300 มม. (ปลอก) ดันลอด	62.00	เมตร	2,442.00	151,404.00	1,936.00	120,032.00	271,436.00	ย ø 225 มม.
	ประตูน้ำใต้ดิน+หับกุญแจ ø 200 มม.	2.00	ตัว	10,790.00	21,580.00	880.00	1,760.00	23,340.00	
	ประตูน้ำใต้ดิน+หับกุญแจ ø 150 มม.	5.00	ตัว	7,840.00	39,200.00	660.00	3,300.00	42,500.00	
	ประตูน้ำทองเหลือง+หับกุญแจ ø 50 มม.	1.00	ตัว	2,847.00	2,847.00	220.00	220.00	3,067.00	
	ชุดดับเพลิง ø 100 มม.	1.00	ตัว	13,800.00	13,800.00			13,800.00	
	ค่าเตรียมงาน Sheet pile (บ่อดับและบ่อรับ)	3.00	จุด	27,000.00	81,000.00			81,000.00	
	รวมข้อ 1				733,201.00		309,658.00	1,042,859.00	
2	**อุปกรณ์ประกอบท่อขนาดต่างๆ ø 200 มม.**								
	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาด ø 200 มม.	1.00	มว.	100,960.00	100,960.00			100,960.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ PE ขนาด ø 225 มม.								
	รวมข้อ 2				100,960.00			100,960.00	
3	**อุปกรณ์ประกอบท่อขนาดต่างๆ ø 150 มม.**								
	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาดต่างๆ ø 150 มม.	1.00	มว.	37,303.00	37,303.00	390.00	390.00	37,693.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ PE ขนาด ø 160 มม.								
	รวมข้อ 3				37,303.00		390.00	37,693.00	
4	**อุปกรณ์ประกอบท่อขนาดต่างๆ ø 100 มม.**								
	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาดต่างๆ ø 100 มม.	1.00	มว.	3,257.00	3,257.00	260.00	260.00	3,517.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ PE ขนาด ø 110 มม.								
	รวมข้อ 4				3,257.00		260.00	3,517.00	
5	**อุปกรณ์ประกอบท่อขนาดต่างๆ ø 50มม.**								
	อุปกรณ์ประกอบท่อขนาดต่างๆ ø 50มม.	1.00	มว.	1,074.00	1,074.00			1,074.00	
	รวมข้อ 5				1,074.00			1,074.00	
6	**อื่นๆ**								
	คอนกรีตรองชุดประตูน้ำ ø 100-200 มม.	7.00	จุด	300.00	2,100.00			2,100.00	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ø 100-200 มม.	800.00	เมตร			150บ./1000ม	150.00	150.00	
	ค่าทดสอบท่อ ø 100-200 มม.	800.00	เมตร			900บ./500ม	1,800.00	1,800.00	
	ค่าประสานท่อ ø 200 มม.	2.00	จุด			2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	ค่าประสานท่อ ø 150 มม.	2.00	จุด			1,500.00	3,000.00	3,000.00	
	ค่าประสานท่อ ø 100 มม.	1.00	จุด			1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	ค่าขนส่ง	2.00	เที่ยว	11,820.00	23,640.00			23,640.00	
	รวมข้อ 6				25,740.00		9,950.00	35,690.00	
7	**รวมข้อ 1-6**				901,535.00		320,258.00	1,221,793.00	

สำเนาถูกต้อง

จ.ส.อ

(บุญชู บัวใหญ่)

รก.ผอ.กองการประปา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ**/งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ งานย้ายแนวท่อ บริเวณทางหลวงหมายเลข ๒๒๑ ตอนศรีสะเกษ- ภูเงิน

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการประปา เทศบาลตำบลพยุห์ อำเภอพยุห์ จังหวัดศรีสะเกษ

๒. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๑,๗๙๐,๐๐๐ บาท

๓. **ลักษณะงาน**

โดยสังเขป

- งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ งานย้ายแนวท่อ บริเวณทางหลวงหมายเลข ๒๒๑ ตอนศรีสะเกษ - ภูเงิน งานท่อ-ประตูน้ำและดับเพลิง ท่อ HDPE ø ๒๒๕ มม. PN.๑๐ (Class ๑๐๐) จำนวน ๓๐.๐๐ เมตร,ท่อ HDPE ø ๑๖๐ มม.PN.๑๐ (Class ๑๐๐) จำนวน ๗๐.๐๐ เมตร, ท่อ HDPE ø ๒๒๕ มม. PN.๖(Class ๑๐๐) จำนวน ๓๕๐.๐๐ เมตร, ท่อ HDPE ø ๑๖๐ มม. PN.๖(Class ๑๐๐) จำนวน ๓๕๐.๐๐ เมตร, ท่อ PB ø ๕๐ มม. SDR ๑๓.๕ จำนวน ๑๐ เมตร, ท่อ S ø ๔๐๐ มม. (ปลอก) ดันลอด จำนวน ๒๖.๐๐ เมตร, ท่อ S ø ๓๐๐ มม. (ปลอก) ดันลอด จำนวน ๖๒.๐๐ เมตร, ประตูน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ ø ๒๐๐ มม. จำนวน ๒.๐๐ ตัว, ประตูน้ำใต้ดิน+หีบกุญแจ ø ๑๕๐ มม. จำนวน ๕.๐๐ ตัว, ประตูน้ำทองเหลือง + หีบกุญแจ ø ๕๐ มม. จำนวน ๑.๐๐ ตัว,ชุดดับเพลิง ø ๑๐๐ มม. จำนวน ๑.๐๐ ตัว ตามแบบรูปรายการก่อสร้างเลขที่ ๘๐๐/๒๘-๖๑

๔. **ราคากลางคำนวณ** ณ วันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑,๖๖๔,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. **บัญชีประมาณการราคากลาง**

๕.๑ แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบ ปร.๕(ก)

๖. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๖.๑ นายวงเดือน ชราศรี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๖.๒ นายไชย ไขแสง ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๔ กรรมการ

๖.๓ นายมารุต จิระธัมมางกูร ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ