



ประกาศเทศบาลตำบลสะพลี

เรื่อง การกำหนดราคากลาง

ตามที่เทศบาลตำบลสะพลี จะดำเนินการจัดเหมา โครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บริเวณถนนเทศบาลซอย ๕ หมู่ที่ ๕ ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร ระยะทาง ๘๒๑ เมตร โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวแล้ว และนายกเทศมนตรีตำบลสะพลี ได้เห็นชอบราคากลางดังกล่าวแล้ว ราคากลางคือ ๔๔๔,๐๐๐.-บาท (สี่แสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายกฤษฎา โลพิศ)
นายกเทศมนตรีตำบลสะพลี

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บริเวณถนนเทศบาลซอย ๕ ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร
ปริมาณงาน ระยะทางยาว ๘๒๑ เมตร

๒. สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ ๕ ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๔๔๔,๐๕๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นสี่พันห้าสิบบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป วางท่อจำหน่ายน้ำ ท่อ HDPE ๑๐๐ Ø ๑๑๐ มม. PN ๖ ระยะทางยาว ๘๒๑ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๔๔,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง :

๕.๑ แบบ พร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ)

๕.๒ แบบ พร.๕ : แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวรวิทย์ คชวิทย์	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายอนุพงษ์ ครุฑปักซี่	นายช่างโยธา ๖ กปภ.สาขาชุมพร	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสุวิทย์ ทิพย์โกชนา	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ประเภท งานก่อสร้างทาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บริเวณถนนเทศบาลซอย 5 ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน ระยะทางยาว 821 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สนง.เทศบาลตำบลสะพลี, สนง. การประปาภูมิภาคสาขาชุมพร

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 11 เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างทาง				
1.1	งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ	323,154.75	1.3795	445,791.98	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00%				
	ภาษี.....7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			445,791.98	รวม VAT
	คิดเป็นเงิน ปิดเศษ			444,000.00	รวม VAT
	จำนวนเงินตัวอักษร	สี่แสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลสะพลีที่ 148 /2565 ลงวันที่ 26 กรกฎาคม 2565

(ลงชื่อ) ประมาณราคา

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ตรวจสอบ

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

(นางสาวรัชณี ชุ่มสนิท)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาราชการแทน

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นายกฤษฎา โลหิต)

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนุพงษ์ ครุฑปักซี่)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา 6 กปภ.สาขาชุมพร

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุวิทย์ ทิพย์โภชนา)

ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4

กำหนดราคากลาง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บริเวณถนนเทศบาลซอย 5 ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน ระยะทางยาว 821 เมตร

แผ่นที่ 1/4

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 5 ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สนง.เทศบาลตำบลสะพลี , สนง. การประปาภูมิภาคสาขาชุมพร

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2565

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	ค่าท่อและอุปกรณ์							
1.1	ท่อและอุปกรณ์ A1 แผ่นที่ 1							
1.1.1	ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6	109	เมตร	132.00	14,388.00	91.00	9,919.00	24,307.00
1.1.2	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø 100 มม.	1	ตัว	7,100.00	7,100.00	480.00	480.00	7,580.00
1.1.3	สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน Ø 100x100x100 มม.	1	ตัว	2,930.00	2,930.00	280.00	280.00	3,210.00
1.1.4	Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม. รวมน็อตประเก็นยาง	3	ชุด	580.00	1,740.00	0	0	1,740.00
1.1.5	น็อตรัดและประเก็นยาง Ø 100 มม.	1	ชุด	260.00	260.00	0	0	260.00
1.1.6	ค่าซ่อมคอนกรีต	33	ตร.ม.	470.00	15,510.00	50	1650	17,160.00
	รวมท่อและอุปกรณ์ A1 แผ่นที่ 1				41,928.00		12329	54,257.00
	ท่อและอุปกรณ์ G1 แผ่นที่ 1							
1.2.1	ท่อ PB Ø 50 มม.SDR 13.5	83	ม.	187.00	15,521.00	22.00	1,826.00	17,347.00
1.2.2	สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน Ø 100x100x100 มม.	1	ตัว	2,930.00	2,930.00	280.00	280.00	3,210.00
1.2.3	Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม. รวมน็อตประเก็นยาง	2	ชุด	580.00	1,160.00	0	0	1,160.00
1.2.4	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน Ø 100 มม.	1	ตัว	340.00	340.00	0	0	340.00
1.2.5	น็อตรัดและประเก็นยาง Ø 100 มม.	1	ชุด	260.00	260.00	0	0	260.00
1.2.6	ข้อต่อเกลียวนอก Ø 50x2"	2	ตัว	312	624.00	0	0	624.00
1.2.7	ข้อต่อเกลียวนอก Ø 50x2"	1	ตัว	330	330.00	0	0	330.00
1.2.8	ข้อต่อตรง Ø 50x50 มม.	1	ตัว	315	315.00	0	0	315.00
1.2.9	ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2"	1	ตัว	910.00	910.00	220.00	220.00	1,130.00
1.2.10	ฝาครอบประตุน้ำ Ø 2"	1	ชุด	1,700.00	1,700.00	0	0	1,700.00
1.2.11	ค่าซ่อมคอนกรีต	5	ตร.ม.	470.00	2,350.00	50	250	2,600.00
	รวมท่อและอุปกรณ์ G1 แผ่นที่ 1				26,440.00		2,576.00	29,016.00

กำหนดราคากลาง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บริเวณถนนเทศบาลซอย 5 ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน ระยะทางยาว 821 เมตร

แผ่นที่ 3/4

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 5 ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สนง.เทศบาลตำบลสะพลี , สนง. การประปาภูมิภาคสาขาชุมพร

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2565

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
ท่อและอุปกรณ์ A1 แผ่นที่ 2								
1.5.1	ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6	132	เมตร	132.00	17,424.00	91.00	12,012.00	29,436.00
1.5.2	โค้ง 90 เหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน 2 ด้าน Ø 100 มม.	1	ตัว	2,120.00	2,120.00	280.00	280.00	2,400.00
1.5.3	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน+หีบกุญแจ Ø 100 มม.	1	ตัว	7,100.00	7,100.00	480.00	480.00	7,580.00
1.5.4	Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม. รวมน็อตประเก็นยาง	3	ชุด	580.00	1,740.00	0	0	1,740.00
1.5.5	น็อตรัดและประเก็นยาง Ø 100 มม.	1	ชุด	260.00	260.00	0	0	260.00
1.5.6	ค่าข่อมคอนกรีต	40	ตร.ม.	470.00	18,800.00	50	2000	20,800.00
	รวมท่อและอุปกรณ์ A1 แผ่นที่ 2				47,444.00		14,772.00	62,216.00
ท่อและอุปกรณ์ G1 แผ่นที่ 2								
1.6.1	ท่อ PB Ø 50 มม.SDR 13.5	46	ม.	187.00	8,602.00	22.00	1,012.00	9,614.00
1.6.2	สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน Ø 100x100x100 มม.	1	ตัว	2,930.00	2,930.00	280.00	280.00	3,210.00
1.6.3	Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม. รวมน็อตประเก็นยาง	2	ชุด	580.00	1,160.00	0	0	1,160.00
1.6.4	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน Ø 100 มม.	1	ตัว	340.00	340.00	0	0	340.00
1.6.5	น็อตรัดและประเก็นยาง Ø 100 มม.	1	ชุด	260.00	260.00	0	0	260.00
1.6.6	ข้อต่อเกลียวนอก Ø 50x2"	2	ตัว	312	624.00	0	0	624.00
1.6.7	ข้องอเกลียวนอก Ø 50x2"	1	ตัว	330	330.00	0	0	330.00
1.6.8	ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2"	1	ตัว	910.00	910.00	220.00	220.00	1,130.00
1.6.9	ฝาครอบประตุน้ำ Ø 2"	1	ชุด	1,700.00	1,700.00	0	0	1,700.00
1.6.10	ค่าข่อมคอนกรีต	1	ตร.ม.	470.00	470.00	50	50	520.00
	รวมท่อและอุปกรณ์ G1 แผ่นที่ 2				17,326.00		1562	18,888.00
ท่อและอุปกรณ์ A2 แผ่นที่ 2								
1.7.1	ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6	125	เมตร	132.00	16,500.00	91.00	11,375.00	27,875.00
1.7.2	สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน Ø 100x100x100 มม.	1	ตัว	2,930.00	2,930.00	280.00	280.00	3,210.00
1.7.3	ชุดดับเพลิง Ø 100 มม.	1	ตัว	14,800.00	14,800.00	0	0	14,800.00
1.7.4	Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม. รวมน็อตประเก็นยาง	1	ชุด	580.00	580.00	0	0	580.00
1.7.5	น็อตรัดและประเก็นยาง Ø 100 มม.	1	ชุด	260.00	260.00	0	0	260.00

กำหนดราคากลาง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ บริเวณถนนเทศบาลซอย 5 ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน ระยะทางยาว 821 เมตร

แผ่นที่ 4/4

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 5 ตำบลสะพลี อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบและรายการ สนง.เทศบาลตำบลสะพลี, สนง. การประปาภูมิภาคสาขาชุมพร

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2565

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
	ท่อและอุปกรณ์ G2 แผ่นที่ 2							
1.8.1	ท่อ PB Ø 50 มม.SDR 13.5	122	ม.	187.00	22,814.00	22.00	2,684.00	25,498.00
1.8.2	สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน Ø 100x100x100 มม.	1	ตัว	2,930.00	2,930.00	280.00	280.00	3,210.00
1.8.3	Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม. รวมน็อตประเก็นยาง	2	ชุด	580.00	1,160.00	0	0	1,160.00
1.8.4	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน Ø 100 มม.	1	ตัว	340.00	340.00	0	0	340.00
1.8.5	น็อตรัดและประเก็นยาง Ø 100 มม.	1	ชุด	260.00	260.00	0	0	260.00
1.8.6	ข้อต่อเกลียวนอก Ø 50x2"	2	ตัว	312	624.00	0	0	624.00
1.8.7	ข้องอเกลียวนอก Ø 50x2"	1	ตัว	330	330.00	0	0	330.00
1.8.8	ข้อต่อตรง Ø 50x50 มม.	1	ตัว	315	315.00	0	0	315.00
1.8.9	ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2"	1	ตัว	910.00	910.00	220.00	220.00	1,130.00
1.8.10	ฝาครอบประตุน้ำ Ø 2"	1	ชุด	1,700.00	1,700.00	0	0	1,700.00
1.8.11	ค่าซ่อมคอนกรีต	1	ตร.ม.	470.00	470.00	50	50	520.00
	รวมท่อและอุปกรณ์ G2 แผ่นที่ 2				31,853.00		3234	35,087.00
	รวมท่อและอุปกรณ์แผ่นที่ 2							166,036.00
	รวมท่อและอุปกรณ์ แผ่นที่ 1+2							318,970.00
	ราคารวม ข้อ 1 (1.1)							318,970.00
2	ค่าขนส่ง,ค่าน้ำทดสอบท่อ,ค่าครอรีนล้างท่อ							
2.1	ค่าขนส่งรถบรรทุก 10 ล้อ (ชุมพร)	0.1979	เที่ยว	11,903.00	2,356.00	0	0	2,356.00
2.2	ค่าทดสอบ-ล้างท่อ Ø 100 มม./ม.	475	ม.	0	0	3.790	1800.25	1,800.25
2.3	ค่าครอรีน Ø 100 มม./ม.	475	ม.	0	0	0.060	28.50	28.50
	ราคารวม ข้อ 2 (2.1+2.2+2.3)							4,184.75
3	ราคารวม ข้อ 1+ ข้อ 2							323,154.75

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลสะพลีที่ 148 /2565 ลงวันที่ 26 กรกฎาคม 2565

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....กรรมการกำหนดราคากลาง

.....กรรมการกำหนดราคากลาง