

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการขยายเขตประปาภูมิภาคซอย ๔ โซคอำนวย หมู่ที่ ๔

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สนง.เทศบาลตำบลบางลึก

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๓๐๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : งานขยายเขตประปาภูมิภาค ระยะทางยาว ๔๔๐ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒๐๔,๒๓๒ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง :

๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ.)

๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายรัชชัย หอมละออ ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

๖.๒ นายวรวิทย์ คชวิทย์ หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

กรรมการ

๖.๓ นายโกศล โสมทอง หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำศูนย์เสีย

กรรมการ

ปร.4

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	ในส่วนวางท่อภายนอก							
1.1	ท่ออุปกรณ์และวัสดุก่อสร้าง							
	ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6	440	เมตร	129	56,760.00	101.00	44,440.00	101,200.00
	ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 10	-	เมตร	211	-	113.00	-	-
	ท่อปลอก SP Ø 150 มม.	6	เมตร	987	5,922.00	108.00	648.00	6,570.00
	ค่าแรงดันลวดข้ามถนนท่อปลอก S/P Ø 150 มม.	-	เมตร	-	-	1,300.00	-	-
	ค่าดำเนินการ(ป้อน-ปอส)ท่อปลอก	-	เหมา	-	-	27,000.00	-	-
	ลอดถนนโดยใช้แผ่น คสล.ขนาด 0.50x0.975 ม.	-	เมตร	841.51	-	-	-	-
	วัดแยกเหล็กเหนียว AC Ø 400 มม. x 4"(เหมา)	-	ชุด	4,000	-	-	-	-
	สามทางเหล็กหล่อ Ø 100 x 100 x 100 มม.	1	ตัว	1,460	1,460.00	260.00	260.00	1,720.00
	สามทางลดหน้างาน PE Ø 150 x 100 x 150 มม.	1	ตัว	2,390	2,390.00	390.00	390.00	2,780.00
	ข้อต่อลดหน้างานสองด้าน PE Ø 150 x 100 มม.	-	ตัว	1,520	-	390.00	-	-
	Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม.(เดี่ยว)	4	ชุด	546	2,184.00	-	-	2,184.00
	Stub-End & Backing-Ring Ø 160 มม.(เดี่ยว)	2	ชุด	1,132	2,264.00	-	-	2,264.00
	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง Ø 100 มม.	10	ชุด	230	2,300.00	-	-	2,300.00
	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง Ø 150 มม.	2	ชุด	380	760.00	-	-	760.00
	โค้ง 90 องศา หน้างานสองด้าน Ø 100 มม.	2	ตัว	970	1,940.00	260.00	520.00	2,460.00
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน Ø 100 มม.	1	ชุด	3,830	3,830.00	440.00	440.00	4,270.00
	ฝารอบประตุน้ำเหล็กหล่อ Ø 100 มม.	1	ตัว	1,500	1,500.00	-	-	1,500.00
	หน้างานดาบอด Ø 100 มม.	1	ตัว	295	295.00	-	-	295.00
	ท่อนสั้นหน้างานสองด้าน Ø 100 มม.	-	ตัว	1,115	-	260.00	-	-
	ชุดดับเพลิง Ø 100 มม. + ประตุน้ำ Ø 100 มม.	1	ชุด	13,800	13,800.00	-	-	13,800.00
	หน้างานเหล็กเหนียว Ø 150 มม. รวมค่าเชื่อม	-	ชุด	1,627	-	-	-	-
	ประตุน้ำระบายอากาศ (AIR VALVE) Ø 1"	-	ชุด	2,930	-	110.00	-	-
	แท่นรับอุปกรณ์สามทาง Ø 100 มม.	1	จุด	125	125.00	-	-	125.00
	แท่นรับอุปกรณ์สามทาง Ø 150 มม.	1	จุด	270	270.00	-	-	270.00
	แท่นรับอุปกรณ์ข้อโค้ง Ø 100 มม.(งอ 90 องศา)	2	จุด	125	250.00	-	-	250.00
	แท่นรับอุปกรณ์ข้อโค้ง Ø 100 มม.(งอ 45 องศา)	-	จุด	85	-	-	-	-
	ค่าซ่อมผิวถนนลาดยาง	-	ตร.ม.	450	-	-	-	-
	ค่าซ่อมผิวถนนคอนกรีต	-	ตร.ม.	520	-	-	-	-
	ค่าซ่อมผิวถนนลูกรัง	6	ตร.ม.	100	600.00	-	-	600.00
	เสาล็อกนอกแนวเส้นท่อประปา	2	หลัก	230	460.00	-	-	460.00
	ค่าน้ำทดสอบท่อ Ø 110 มม. (900ม./500 ม.)	440	เมตร	-	-	1.00	900.00	900.00
	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 110 มม.(150ม./1000 ม.)	440	เมตร	-	-	1.00	150.00	150.00
	ค่าชุดประสาท่อ PE Ø 160 มม.	1	จุด	-	-	600.00	600.00	600.00
1.2	รวมค่าท่ออุปกรณ์และวัสดุก่อสร้าง				97,110.00		48,348.00	145,458.00
1.3	เผื่อขาด 10%						-	-
1.4	รวมเงินข้อ 1.				97,110.00		48,348.00	145,458.00
2	ค่าขนส่งท่อและอุปกรณ์	1	เหมา			5,000.00	5,000.00	5,000.00
3	รวมเงินข้อ 1-2							150,458.00
4	FACTOR F = 1.3574							204,232.00
5	ค่าสำรวจ 2%							-
6	ค่าธรรมเนียมประสาท่อ PE Ø 110 มม.	-	จุด			-	-	-
7	ค่าประกันมาตรวัดน้ำ Ø 1/2"	-	เครื่อง			-	-	-
	รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด(4+5+6+7)							204,232.00
				(เงินสองแสนสี่พันสองร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)				
	คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลิศที่ 165 /2559 ลงวันที่ 12 เมษายน 2559							
	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง กรรมการกำหนดราคากลาง กรรมการกำหนด							
	(นายรัชชัย หอมละอ) (นายวรวิทย์ คชวิทย์) =(นายโกศล โสมทอง)							

สรุปผลการราคากลางค่าก่อสร้าง

ประเภท งานทาง (โครงการขยายเขตประปาภูมิภาคซอย 4 โคกอำนาจ หมู่ที่ 4)

ปริมาณงาน ระยะทางยาว 440 เมตร

เจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลบางลึก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางลึก อำเภอมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สนง.เทศบาลตำบลบางลึก

แบบ สนง.เทศบาลตำบลบางลึก

กำหนดราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมเป็นเงินค่าขยายเขตประปาภูมิภาค	204,232.00	- Factor F ประเภทงานก่อสร้างทาง 1.3574 - Factor F ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 % - ภาษี 7 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	204,232.00	(สองแสนสี่พันสองร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)
	คิดเป็นเงินราคากลางค่าก่อสร้าง	204,232.00	(สองแสนสี่พันสองร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)

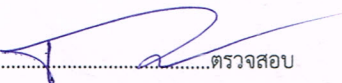
คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งสำนักงานเทศบาลตำบลบางลึกที่ 165 /2559 ลงวันที่ 12 เมษายน 2559



ประมาณราคา

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง



ตรวจสอบ

(นายธวัชชัย หอมละออ)

ผู้อำนวยการกองช่าง



เห็นชอบ

(นางดารินทร์ รียาพันธุ์)

ปลัดเทศบาล



อนุมัติ

(นายวิวัฒน์ จันทักษ์)

นายกเทศมนตรี



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย หอมละออ)

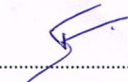
ผู้อำนวยการกองช่าง



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายโกศล โสมทอง)

หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำศูนย์เสีย