



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดราคากลางและวิธีการคำนวณราคากลาง
จ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านหนองพะวา หมู่ที่ ๔ ตำบลบางบุตร
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร ได้รับอนุมัติเงินโอนเงินไปตั้งจ่ายรายการใหม่
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ โครงการขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านหนองพะวา หมู่ที่ ๔
ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง จำนวนเงิน ๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร ขอประชาสัมพันธ์รายละเอียดราคากลางและวิธีการ
คำนวณราคากลางโครงการขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านหนองพะวา หมู่ที่ ๔ ตำบลบางบุตร
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ราคากลาง จำนวนเงิน ๗๐๐,๓๔๗.๓๗ บาท (เจ็ดแสนสามร้อยเก้าสิบเจ็ดบาท
สามสิบเจ็ดสตางค์)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายจตุรงค์ วงศ์สุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

โครงการ ขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านหนองพะวา

ประเภทงาน งานอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 พ.ค. 65

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	536,538.51	1.3054	700,397.37	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			700,397.37	
ตัวอักษร	เจ็ดแสนสามร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทสามสิบเจ็ดสตางค์				

- ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 90 วัน

ประมาณราคาโดย.....

(นายมานู สุขสวัสดิ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ.....

(นายณรรต พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางแสงเดือน พิทักษ์ศิริ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

อนุมัติ.....

(นายจตุรงค์ วงศ์สุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

1.....ประธานกรรมการ

(นายณรรต พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

2.....กรรมการ

(นายวิรัตน์ เจริญลาภานานา)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

3.....กรรมการ

(นายศราวุธ ผึ้งแผ่)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานดินชุด - ถมดิน	679.00	ลบ.ม.		-	99.00	67,221.00	67,221.00	
	1.1ท่อ พีวีซี Ø 1/2" ชั้น 8.5	13.00	ท่อน	42.00	546.00		-	546.00	
	1.2ท่อ พีวีซี Ø 4" ชั้น 8.5	492.00	ท่อน	640.00	314,880.00		-	314,880.00	
	1.3ท่อ พีวีซี Ø 2" ชั้น 8.5	4.00	ท่อน	180.00	720.00		-	720.00	
	1.4ท่อ พีวีซี Ø 3/4" ชั้น 8.5	4.00	ท่อน	53.00	212.00		-	212.00	
	1.5ต่อตรง พีวีซี Ø 3/4" ลด 1/2"	40.00	อัน	27.00	1,080.00		-	1,080.00	
	1.6ข้องอฉาก พีวีซี Ø 2"	4.00	อัน	34.11	136.44		-	136.44	
	1.7ข้องอฉาก พีวีซี Ø 4"	8.00	อัน	197.67	1,581.36		-	1,581.36	
	1.8ข้อต่อสามทางฉาก พีวีซี Ø 4" ลด 3/4"	40.00	อัน	390.00	15,600.00		-	15,600.00	
รวมยอดยกไป								401,976.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

โครงการขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านหนองพะวา

ปริมาณงาน โดยวางท่อ พิวซี คก. 4 นิ้ว ขึ้น 8.5 ยาวรวม 1,940.00 เมตร (ตามแบบของทางราชการ)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย นายมาน สุขสวัสดิ์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา อบต.บางบุตร

จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	รวมยอดยกมา							401,976.80	
	1.9ข้อต่อสามทางฉาก พีวีซี Ø 4" ลด 2"	8.00	อัน	430.00	3,440.00		-	3,440.00	
	1.10นํ้ายาประสานท่อ (ขนาด 250 กรัม)	28.00	กระป๋อง	126.17	3,532.76		-	3,532.76	
	1.11ประตุนํ้า พีวีซี Ø 4"	2.00	อัน	1,368.10	2,736.20		-	2,736.20	
	1.12ฝาปิดท่อ พีวีซี Ø 1/2"	40.00	อัน	3.34	133.60		-	133.60	
	1.13ฝาปิดท่อ พีวีซี Ø 2"	2.00	อัน	24.25	48.50		-	48.50	
	1.14ฝาปิดท่อ พีวีซี Ø 4"	2.00	อัน	122.20	244.40		-	244.40	
	1.15ค่าแรง 20 %	1.00	งาน		344,891.26	0.20	68,978.25	68,978.25	
2	งานเดินท่อลอดถนน (เหมาจ่าย)	1.00	จุด	30,000.00	30,000.00		-	30,000.00	
							รวมยอดค่าก่อสร้าง	511,090.51	

โครงการขยายเขตประปาหมู่บ้าน บ้านหนองพญา ม.4

งานดินขุด - ถมดิน					
รายการ	กว้าง	ยาว	ลึก	ผลลัพท์	หน่วย
ดินขุด	0.50	1,940.00	0.70	679.00	ลบ.ม.

งานท่อ พีวีซี Ø 4" ชั้น 8.5					
รายการ	ยาว	ยาวต่อคนละ	ผลหาร	จำนวนท่อ	หน่วย
ท่อพีวีซี	1,940.00	4.00	485.00		ท่อ
ต่อทาบท่อ พีวีซี		0.05		485.00	เมตร
ท่อ พีวีซี 1 ท่อน = 4.00 ม.		24.25	4.00	6.06	ท่อ
				รวมท่อ พีวีซี	ท่อ
				492.00	