

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมากำจัดวัชพืชพร้อมเปิดทางน้ำ บริเวณคลองปลัดสาย หมู่ที่ ๑๑

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๗๘,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานทั่วไปโดยสังเขป

ขนาดปากคลองกว้าง ๘.๐๐ เมตร ก้นคลองกว้าง ๖.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ความยาว ๑,๑๕๐.๐๐ เมตร (รายละเอียดต่าง ๆ ตามแบบแปลน ทด.บางพลีน้อย กำหนด) พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๒ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๔๗๘,๐๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑. นายบุญช่วง	สุ่มเหม	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒. นายไพโรจน์	เชื้อภิญโญวงศ์	ตำแหน่ง	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓. นายจิตติษฐ์	รุจิโกไศย	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบางพลีน้อย

ชื่อโครงการ	โครงการจ้างเหมากำจัดวัชพืชพร้อมเปิดทางน้ำ บริเวณคลองปลัดสาย หมู่ที่11		
ปริมาณงาน	ขนาดปากคลองกว้าง 8.00 เมตร ก้นคลองกว้าง 6.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.60 เมตร ความยาว 1,150.00 เมตร		
เจ้าของงาน	กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลบางพลีน้อย		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่11 ตำบลบางพลีน้อย อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ		
แบบเลขที่	48/2561		
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	1 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 19 ก.ย. 2561		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานอาคาร	357,457.50	1.3375	478,099.41	
2.	ประเภทงานทาง				
3.	ประเภทงานชลประทาน				
4.	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินในไซ				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			478,099.41	
	คิดเป็นเงินประมาณ			478,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

หมายเหตุ ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบใบเสนอราคาของผู้เสนอ จะอ้างอิงจากบัญชีรายการประมาณ (BOQ) ฉบับนี้โดยผ่านการถอดแบบประมาณการไม่ได้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายบุญช่วง สุ่มเหม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฐิติพันธุ์ รุจิโกไทย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไพโรจน์ เชื้อภิญโญวงศ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ โครงการจ้างเหมากำจัดวัชพืชพร้อมเปิดทางน้ำ บริเวณคลองปลัดสาย หมู่ที่11
 ปริมาณงาน ขนาดปากคลองกว้าง 8.00 เมตร ก้นคลองกว้าง 6.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.60 เมตร ความยาว 1,150.00 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่11 ตำบลบางพลีน้อย อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ
 ส่วนราชการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลบางพลีน้อย
 แบบเลขที่ 48/2561
 ประเภท งานชลประทาน
 ประมาณการโดย นายรัฐดิษฐ์ รุจิโกไศย นายช่างโยธาชำนาญงาน
 วันที่ 19 ก.ย. 2561

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	<u>กำจัดวัชพืชคลองปลัดสาย</u>								
	- ปริมาณกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	180.00	ตัน	-	-	59.51	10,711.80	10,711.80	
2	<u>ขุดเปิดทางน้ำคลองปลัดสาย</u>								
	- ปริมาณดินขุดลอกด้วยเรือขุด	4,830.00	ม ³	-	-	71.79	346,745.70	346,745.70	
	รวม							<u>357,457.50</u>	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

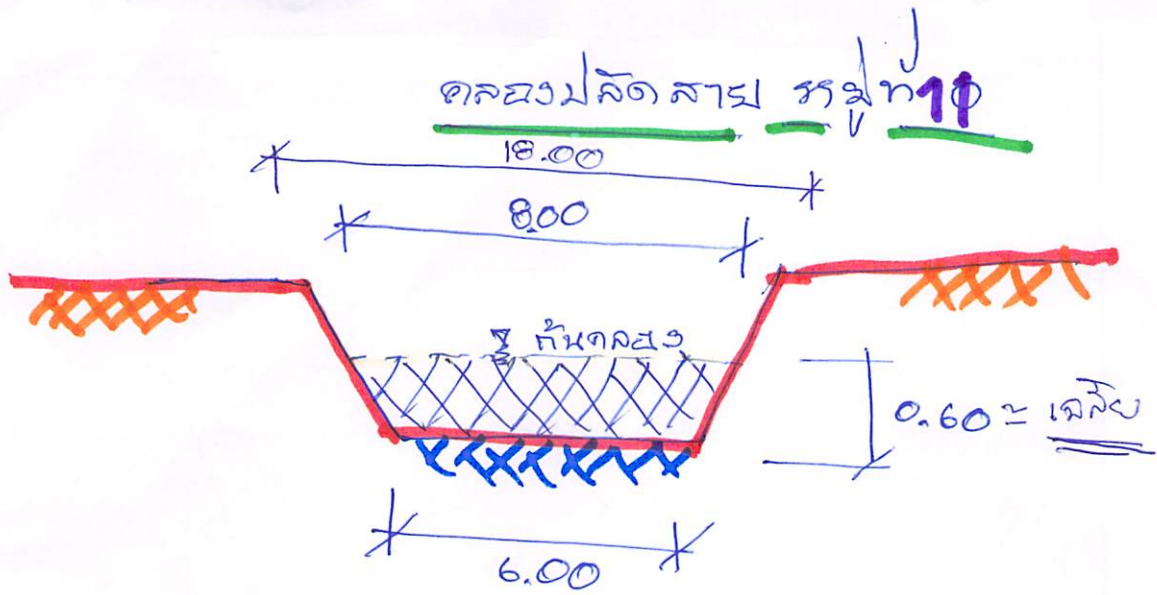
(นายบุญช่วง สุ่มเหม)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรัฐดิษฐ์ รุจิโกไศย)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไพโรจน์ เชื้อภิญโญวงศ์)
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ



$$\text{พ.ท.} = \frac{1}{2} (8.00 + 6.00) \times 0.60 = 4.20 \text{ ม.}^2$$

$$\boxed{\text{ระยะ} = 1,150 \text{ เมตร.}}$$

ปริมาณน้ำ = $1,150 \times 4.20 = 4,830 \text{ ม.}^3$ (ตันน้ำ)

ปริมาณน้ำ = ปริมาณน้ำ

ปริมาณน้ำ = ปริมาณน้ำ

ระยะน้ำ \Rightarrow = ระยะ 1,800 เมตร. \leftarrow จากทางน้ำ

= $1,800 \times 2.00 = 3,600 \text{ ต.ม.}$ (ราคา: 11 บาท/ต.ม.)

= ค่าการขุดลอก

= $3,600 \times 50 \text{ บาท} = 180,000 \text{ บาท}$

= $\frac{180,000}{1,000} = 180 \text{ บาท}$

[Signature]