

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ป้องกันน้ำกัดเซาะถนนสาย สด.ถ.๒๖๐๐๒ พร้อมระบบป้องกันน้ำเค็มไหลเข้าสระเก็บน้ำ  
เขาทะนนาน หมู่ที่ ๑ บ้านมะหัง ตำบลทุ่งบุหลัง อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งบุหลัง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๗๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ถมหินผุจำนวน ๑๘๔.๕๐ ลบ.ม., ถมหินทิ้งจำนวน ๑๘.๖๐ ลบ.ม.  
ก่อสร้างบ่อพักขนาด ๑.๖๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒ บ่อ พร้อมท่อ (รายละเอียดตามแบบแปลนและ  
ปริมาณงานที่อบต.กำหนด) พร้อมป้ายโครงการ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๔๙๘,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ.ปร.๔

๕.๒ แบบ.ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมบัติ สิทธิชัย ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ

๖.๒ นายยอดชาย อำไพฤทธิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ

๖.๓ นายสมเกียรติ ทุ่งหว้า ตำแหน่ง จพง.ป้องกันและบรรเทาฯ.ปฏิบัติงาน กรรมการ

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งบุหลัง อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

โครงการ ป้องกันน้ำกัดเซาะถนนสาย สด.ถ 26002 พร้อมระบบป้องกันน้ำเค็มไหลเข้าสระเก็บน้ำเขื่อนนานหมู่ที่ 1

ปริมาณงาน ดมหินลูกรังจำนวน 184.50 ลบ.ม., หินทิ้งจำนวน 18.60 ลบ.ม., ป่อพักขนาด 1.60 x 1.00 ม. จำนวน 2 ป่อพร้อมท่อ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านมะหัง ตำบลทุ่งบุหลัง อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อวันที่

15 กันยายน 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานป้องกันกกัดเซาะ	-	-	-	-	-	-	-
1.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	415.00	ตร.ม.	-	8.50	8.50	3,527.50	K 2.1
1.2	งานดินถมบดอัดแน่น	184.50	ลบ.ม.	107.50	43.40	150.90	27,841.05	K 2.1
1.3	งานหินทิ้ง	18.60	ลบ.ม.	1,233.65	74.68	1,308.33	24,334.94	K 2.2
1.4	งานหินเรียงยาแนว	21.15	ลบ.ม.	1,519.08	298.70	1,817.78	38,446.05	K 2.2
2	งานก่อสร้างบ่อพัก	-	-	-	-	-	-	-
2.1	วางท่อ ค.ส.ล. ขนาด $\Phi$ 1.00 ม.	4	ท่อน	2,710.01	645.49	3,355.50	13,422.00	K 3.5
2.2	ท่อ P.V.C ขนาด $\Phi$ 12"	2	ท่อน	3,827.00	440.00	4,267.00	8,534.00	K 5.1.3
2.3	ข้องอ 90° P.V.C ขนาด $\Phi$ 12"	4	ตัว	1,200.00	-	1,200.00	4,800.00	K 5.1.3
2.4	คอนกรีต	7.00	ลบ.ม.	1,915.89	306.00	2,221.89	15,553.23	K 3.5
2.5	เหล็ก RB 6 mm.SR-24	50	เส้น	54.26	7.55	61.81	3,090.50	K 3.5
2.6	เหล็ก RB 9 mm.SR-24	50	เส้น	125.90	16.98	142.88	7,144.00	K 3.5
2.7	เหล็ก DB 12 mm.SR-24	1.00	เส้น	207.00	30.18	237.18	237.18	K 3.5
2.8	ลวดผูกเหล็ก	10	กก.	46.73	-	46.73	467.30	K 3.5
2.9	งานไม้แบบ	26.00	ตร.ม.	-	133.00	133.00	3,458.00	K 3.5
	ไม้แบบ	13.00	ลบ.ม.	581.50	-	581.50	7,559.50	K 3.5
	ไม้คร่า	13.00	ลบ.ม.	514.02	-	514.02	6,682.26	K 3.5
	ตะปู	10.00	กก.	37.38	-	37.38	373.80	K 3.5
2.10	ค่าขุดลอกดินหน้าปากท่อ	1	งาน	-	-	2,500.00	2,500.00	K 2.1
รวมคำนวณต้นทุน (ยอดยกไป ปร.5)							167,971.31	

หมายเหตุ

$$K 1 (\text{งานอาคาร}) = 0.25 + 0.15I/I_0 + 0.10 C_I/C_0 + 0.40M_t/M_0 + 0.10S_t/S_0$$

$$K 2.1 (\text{งานดิน}) = 0.30 + 0.10I/I_0 + 0.40 E_t/E_0 + 0.20F_t/F_0$$

$$K 2.2 (\text{งานหินเรียง}) = 0.40 + 0.20I/I_0 + 0.20 E_t/E_0 + 0.20F_t/F_0$$

$$K 3.5 (\text{งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก}) = 0.35 + 0.20I/I_0 + 0.15 C_I/C_0 + 0.15M_t/M_0 + 0.15S_t/S_0$$

$$K 5.1.3 (\text{งานวางท่อ AC และ PVC}) = 0.35 + 0.20I/I_0 + 0.15 C_I/C_0 + 0.15M_t/M_0 + 0.15S_t/S_0$$

ประมาณราคาค่าก่อสร้างที่เป็นกลาง

ปร.4 แผ่นที่ 2/2

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งนุหลั่ง อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

โครงการ ป้องกันน้ำกัดเซาะถนนสาย สด.ถ 26002 พร้อมระบบป้องกันน้ำเค็มไหลเข้าสระเก็บน้ำเขาทะนนานหมู่ที่ 1

ปริมาณงาน ถมหินผุจำนวน 184.50 ลบ.ม., หินทิ้งจำนวน 18.60 ลบ.ม., บ่อพักขนาด 1.60 x 1.00 ม. จำนวน 2 บ่อพร้อมท่อ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านมะหัง ตำบลทุ่งนุหลั่ง อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อวันที่

15 กันยายน 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
3	งานปรับปรุงภูมิทัศน์	-	-	-	-	-	-	-
3.1	ต้นไม้ประดับแกว๊กซ์ ขนาด 2.50-3.50 ม.	17.00	ต้น	4,500.00	-	4,500.00	76,500.00	ไม่มี K
3.2	ไม้ค้ำยัน Ø 3" x 3.00 ม.	110.00	ท่อน	60.00	-	60.00	6,600.00	ไม่มี K
3.3	อิฐประสานแบบตรง ขนาด 12.50 x 25 x 9 ซม.	544.00	ก้อน	14.00	-	14.00	7,616.00	ไม่มี K
3.4	ต้นไม้ตัดชำสูง	425.00	ต้น	6.00	-	6.00	2,550.00	ไม่มี K
3.5	ต้นไม้เพื่อพื้เลี้ยงยอดหลากสีสูง ไม่น้อยกว่า 50 ซม.	39.00	ต้น	180.00	-	180.00	7,020.00	ไม่มี K
3.6	กระถางสี่เหลี่ยมปิดกั้น 40 x 80 x 40 ซม.	39.00	ใบ	350.00	-	350.00	13,650.00	ไม่มี K
3.7	ดินปลูก	370.00	ถุง	33.00	-	33.00	12,210.00	ไม่มี K
3.8	เสารั้วคววบอย 2 ชั้นขนาด 0.15 x 0.15 x 1.35 ม.	4.00	ต้น	190.00	-	190.00	760.00	K 1
3.9	เสารั้วคววบอย 3 ชั้นขนาด 0.15 x 0.15 x 1.65 ม.	33.00	ต้น	225.00	-	225.00	7,425.00	K 1
3.10	แผ่นรั้วคววบอย ขนาด 0.13 x 0.05 x 2.50 ม.	94.00	ท่อน	150.00	-	150.00	14,100.00	K 1
3.11	คอนกรีตหยาบ	0.50	ลบ.ม.	1,915.89	-	1,915.89	957.95	K 1
3.12	สีพลาสติกแบบเช็ดล้าง (15 ลิตร)	3.00	ถัง	2,500.00	-	2,500.00	7,500.00	K 1
3.13	ค่าแรง	1.00	งาน	-	55,000.00	55,000.00	55,000.00	ไม่มี K
รวมค่างานต้นทุน (ยอดยกไป ปร.5)							211,888.95	

หมายเหตุ

K 1 (งานอาคาร) = 0.25+0.15It/Io+0.10 Ct/Co+0.40Mt/Mo+0.10St/So

K 2.1 (งานดิน) = 0.30+0.10It/Io+0.40 Et/Eo+0.20Ft/Fo

K 2.2 (งานหินเรียง) = 0.40+0.20It/Io+0.20 Et/Eo+0.20Ft/Fo

K 3.5 (งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก) = 0.35+0.20It/Io+0.15 Ct/Co+0.15Mt/Mo+0.15St/So

K 5.1.3 (งานวางท่อ AC และ PVC) = 0.35+0.20It/Io+0.15 Ct/Co+0.15Mt/Mo+0.15St/So

**สรุปราคาก่อสร้างที่เป็นกลาง**

หน่วยงานราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งบุหรง อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

โครงการ ป้องกันน้ำกัดเซาะถนนสาย ศต.ถ 26002 หรือระบบป้องกันน้ำเค็มไหลเข้าสระเก็บน้ำเขาทะนายนามหมู่ที่ 1

ประเภทงาน งานชลประทาน

ปริมาณงาน ถมหินคูจำนวน 184.50 ลบ.ม., หินทิ้งจำนวน 18.60 ลบ.ม., ป่อพักขนาด 1.60 x 1.00 ม. จำนวน 2 ป่อพร้อมท่อ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านมะหิ้ง ตำบลทุ่งบุหรง อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานป้องกันการกัดเซาะ	167,971.31	1.3445	225,837.43	FACTOR F
2	งานปรับปรุงภูมิทัศน์	211,888.95	1.2708	269,268.48	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	-	3,000.00	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					เงินประกันผลงานหัก 0%
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			498,105.90	ระยะเวลาก่อสร้าง
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			498,000.00	90 วัน
	ตัวอักษร (สี่เหลี่ยมเก้าเหลี่ยมแปดเหลี่ยม)				

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมบัติ สิทธิชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งบุหรง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายยอดชาย อ่ำไพฤทธิ)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมเกียรติ ทุ่งหว้า)

จพง.ป้องกันและบรรเทาฯ ปฏิบัติงาน

เห็นชอบ.....

(นายสมบัติ สิทธิชัย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งบุหรง

อนุมัติ.....

(นายชัยยา ฤทธิเดช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งบุหรง