

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการซ่อมปรับปรุงอ่างเก็บน้ำวังน้ำแดง พร้อมระบบระบายน้ำ.....
.....บ้านวังตะกั่ว หมู่ที่ ๑๑ ตำบลวังควง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร.....
.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๕,๗๕๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป.....ประเภทโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๐.....เป็นเงิน.....๔๔,๓๖๒,๒๖๓.๐๐.....บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๕.๑ แบบประเมินราคากลาง (ปร.๔), แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
- ๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง
- ๕.๒.๑ งานเตรียมพื้นที่
- ๕.๒.๒ งานดิน
- ๕.๒.๓ งานโครงสร้าง
- ๕.๒.๔ งานป้องกันการกัดเซาะ
- ๕.๒.๕ งานท่อและอุปกรณ์
- ๕.๒.๖ งานอาคารประกอบ
- ๕.๒.๗ งานป้าย
- ๕.๒.๘ งานเบ็ดเตล็ด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายธวัช รัตนกิจ ประธานกรรมการ
- ๖.๒ นายวัฒนา งามดี กรรมการ
- ๖.๓ นายนักรบ เรืองงาม กรรมการ
- ๖.๔ นายอภิรัช จันทรประดับ กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/ ๓๐๕๓

วันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ราคากลางงานโครงการตามแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานจัดทำแบบแปลนและประมาณราคางานโครงการพัฒนา อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปรับปรุงซ่อมแซมและบำรุงรักษาสิ่งก่อสร้างด้านแหล่งน้ำ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และมอบให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมา ตามคำสั่งที่ สทภ.๑ ๐๓๘/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐ จัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานโครงการดังกล่าวข้างต้นนั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

๑. โครงการซ่อมปรับปรุงอ่างเก็บน้ำวังน้ำแดง พร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านวังตะกู หมู่ที่ ๑๑ ตำบลวังควง อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร

ราคากลาง ๔๔,๓๖๒,๒๖๓ บาท (สี่สิบสี่ล้านสามแสนหกหมื่นสองพันสองร้อยหกสิบสาม บาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายธวัช รัตนกิจ)

วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- เห็นชอบ

(นายเสน่ห์ สาธุธรรม)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

๑๒ ต.ค. ๒๕๖๐

(นายจันทนา พิกคง)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อ โครงการซ่อมปรับปรุงอ่างเก็บน้ำวังน้ำแดง พร้อมระบบกระจายน้ำ

รหัสโครงการ กท. 21007

หมู่บ้าน วัดตะกู หมู่ที่ 11 ตำบล วัดคง อำเภอ พรานกระต่าย จังหวัด กำแพงเพชร

พื้นที่เพาะปลูก 4500 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - ครึ่งเรือน

ท่อส่งน้ำสาย LMP, สายย่อย ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ 0.450, 0.225 ม.

ยาว 2898 ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ 0.16 ลบ.ม./วินาที

ท่อส่งน้ำสาย RMP, สายย่อย ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ 0.450, 0.400, 0.225 ม.

ยาว 10584 ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ 0.128 ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สทก.1 18/61

วันที่ 12 ตุลาคม 2560

ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	16,605	1.2310	20,440	งานชลประทาน (ปกติ)	20,250.00
2	งานดิน	2,387,447	1.2310	2,938,947	งานชลประทาน (ปกติ)	2,934,650.00
3	งานโครงสร้าง	813,129	1.1985	974,535	งานสะพาน FactorF	973,295.00
4	งานป้องกันกัดเซาะ	5,434	1.2310	6,689	งานชลประทาน (ปกติ)	6,664.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	23,107,158	1.2310	28,444,911	งานชลประทาน (ปกติ)	28,436,224.00
6	งานอาคารประกอบ	9,840,391	1.1985	11,793,708	งานสะพาน FactorF	11,792,230.00
7	งานป้าย	9,360	1.0700	10,015	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	10,015.00
8	งานเปิดเคล็ด	158,271	1.1985	189,687	งานสะพาน FactorF	188,935.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			44,378,932		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					44,362,263.00
	ตัวอักษร (สี่สิบสี่ล้านสามแสนหกหมื่นสองพันสองร้อยหกสิบสามบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป 12-ต.ค.-60

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 27.5/26.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 240 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นเห็นสมควรแจ้งแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นเห็นสมควรแจ้งเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายนิกรบ เจริญงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิวิช จันทระรัตน์)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างเดือน กันยายน 2560 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง

เดือนตุลาคม 2560 สำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

คำบัสครั้งคง อำเภอพราน จังหวัดกำแพงเพชร

กรมทรัพยากรน้ำ

[illegible]

งานอาคารประกอบ									
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างตามค่าเฉลี่ย									
ระบุฐานที่ก่อสร้างตามฐาน (มอก.256,มอก.382)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ขนาด Dia.	ขนาด Dia.	ขนาด Dia.	ขนาด Dia.	ขนาด Dia.	ขนาด Dia.	ขนาด Dia.	ขนาด Dia.	ขนาด Dia.	ขนาด Dia.
1.00	21.00	5.00	4.00	18.00	6.00	1.00	46.00	7.00	14.00
109,141.00	67,000.00	52,000.00	25,400.00	50,500.00	39,300.00	31,200.00	42,000.00	26,850.00	6,550.00
109,141	1,407,000	260,000	101,600	909,000	235,800	31,200	1,932,000	187,950	91,700
1.1985	1.1985	1.1985	1.1985	1.1985	1.1985	1.1985	1.1985	1.1985	1.1985
130,800.00	80,230.00	62,320.00	30,440.00	60,520.00	47,100.00	37,390.00	50,330.00	32,170.00	7,840.00
130,800.00	1,686,050.00	311,600.00	121,760.00	1,089,360.00	282,600.00	37,390.00	2,315,160.00	225,190.00	109,760.00
5.2.3	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
11									
ขนาดท่อเหล็ก (ท่อเส้นผ่าศูนย์กลาง 450 มม.)									
305,000.00									
4,575,000									
1.1985									
5,482,500.00									
4.1									
11,792,230.00									
รวม									
9,840,391									
รวม									
10,015.00									
รวม									
10,015.00									
รวม									
63,685.00									
16,700.00									
61,350.00									
47,200.00									
รวม									
188,935.00									
รวม									
44,362,263.00									
รวม									
44,362,263.00									
รวม									
44,362,263.00									

(สำหรับคำนวณราคาค่าจ้างก่อสร้างตามค่าเฉลี่ย)

ลงชื่อ ช.ช.ช. กรรมการ (นายสมาน เวียงแก้ว)ลงชื่อ ช.ช.ช. กรรมการ (นายสมาน เวียงแก้ว)ลงชื่อ ช.ช.ช. กรรมการ (นายสมาน เวียงแก้ว)ลงชื่อ ช.ช.ช. กรรมการ (นายสมาน เวียงแก้ว)