

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ซ่อมปรับปรุงอ่างเก็บน้ำน้ำแวน พร้อมระบบกระจายน้ำ.....
.....บ้านผาขาว หมู่ที่ ๓ ตำบลทุ่งผาสุก อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา.....
.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๙,๙๘๘,๕๐๐.๐๐.....บาท.
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป.....ประเภทโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐...เป็นเงิน...๑๙,๙๓๕,๕๗๐.๐๐.....บาท.
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๕.๑ แบบประเมินราคากลาง (ปร.๔), แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
- ๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง
- | | |
|------------------------|----------------------|
| ๕.๒.๑ งานเตรียมพื้นที่ | ๕.๒.๕ งานอาคารประกอบ |
| ๕.๒.๒ งานดิน | ๕.๒.๖ งานป้าย |
| ๕.๒.๓ งานโครงสร้าง | ๕.๒.๗ งานเบ็ดเตล็ด |
| ๕.๒.๔ งานท่อและอุปกรณ์ | |
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | |
|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายธวัช รัตนกิจ | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายวัฒนา งามดี | กรรมการ |
| ๖.๓ นายนักรบ เรืองงาม | กรรมการ |
| ๖.๔ นายอภิรัช จันทร์ประดับ | กรรมการ |



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/ ๒๖๐๔

วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง ราคากลางงานโครงการตามแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

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

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานโครงการพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

๑. โครงการซ่อมปรับปรุงอ่างเก็บน้ำน้ำแวน พร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านผาฮาว หมู่ที่ ๓ ตำบลทุ่งผาสุข อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

ราคาค่าก่อสร้าง ๑๙,๙๓๕,๕๗๐.- บาท (สิบเก้าล้านเก้าแสนสามหมื่นห้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายธวัช รัตนกิจ)

วิศวกรชำนาญการพิเศษ

- เห็นชอบ

(นายเสนห์ สาธธรรม)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

๑๗ พ.ย. ๒๕๖๐

(นายจันทน ฝึกคง)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน		
ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ	สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1	กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบส่งน้ำ ชื่อ โครงการซ่อมปรับปรุงอ่างเก็บน้ำน้ำแวน พร้อมระบบกระจายน้ำ		รหัสโครงการ พย. 21021
หมู่บ้าน ผาขาว หมู่ที่ 3 ตำบล ห้วยผาสุข อำเภอ เชียงคำ จังหวัด พะเยา		
พื้นที่เพาะปลูก 4000 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 350ครัวเรือน		
ท่อส่งน้ำ HDPE ชั้น PN4 (PE100) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ 630 มม. ความยาว 2,570 ม.		
ท่อส่งน้ำ HDPE ชั้น PN4 (PE100) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ 315 มม. ความยาว 712 ม.		
ท่อส่งน้ำสาย ม. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ ม. ยาว ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ ลบ.ม./วินาที		
ท่อส่งน้ำสาย ม. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ ม. ยาว ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ ลบ.ม./วินาที		
แบบเลขที่ สทก.1 03/61	วันที่ 17 พฤศจิกายน 2560	ประมาณราคามาแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	19,840	1.2743	25,282	งานชลประทาน (ปกติ)	24,000.00
2	งานดิน	919,955	1.2743	1,172,298	งานชลประทาน (ปกติ)	1,169,750.00
3	งานโครงสร้าง	222,428	1.2313	273,875	งานสะพาน FactorF	273,125.00
4	งานป้องกันกัดเซาะ	-	1.2743	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
5	งานท่อและอุปกรณ์	11,736,880	1.2743	14,956,306	งานชลประทาน (ปกติ)	14,956,149.50
6	งานอาคารประกอบ	2,868,340	1.2313	3,531,787	งานสะพาน FactorF	3,483,720.50
7	งานป้าย	9,360	1.0700	10,015	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	10,015.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	15,444	1.2313	19,016	งานสะพาน FactorF	18,810.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			19,988,579		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					19,935,570.00
	ตัวอักษร (สิบเก้าล้านเก้าแสนสามหมื่นห้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)					

เดือนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%
เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00% 2/พ/ป 17 พฤศจิกายน 2560
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 28.5/27.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 210 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนสำนักงานแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณักรบ เวียงงาม)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณักรบ เวียงงาม)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอภิวิช จันทะรัตน์)

ลงชื่อ  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนตุลาคม 2560 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนพฤศจิกายน 2560 สำนักงานขึ้นเครือข่ายการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

โครงการปรับปรุงร้านค้าสินค้า นานนม พืชระบบ	บ้านเลขที่ หมู่ที่ 3	ตำบลบ่อแฮ้ว	อำเภอเมืองฯ	จังหวัดพะเยา	หน่วยงาน สังกัดกรมการศึกษานานาชาติ 1	กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ค่า K (ครั้ง)
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่ารวม (บาท)	ค่ารวม (บาท)	ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย
1	งานติดตั้งที่ งานที่ใช้ Factor F งานประกอบ งานประกอบ	16,000.00	บาท	1.24 รวม	19,840 รวม	1.2743 บาท	24,000.00 รวม
2	งานติดตั้งที่ งานที่ใช้ Factor F งานประกอบ งานประกอบ	7,500.00 7,000.00	บาท บาท	17.61 112.34 รวม	133,575 786,360 919,955	22.50 143.00 บาท	168,750.00 1,001,000.00 1,169,750.00
3	งานติดตั้งที่ งานที่ใช้ Factor F งานประกอบ งานประกอบ	35.00 2,500.00	บาท บาท	4,369.36 27.80 รวม	152,928 69,500 222,428	5.3750 34.00 บาท	198,125.00 85,000.00 273,125.00
4	งานติดตั้งที่ งานที่ใช้ Factor F งานประกอบ งานประกอบ	2,570.00 712.00	บาท บาท	4,312.00 920.00 รวม	11,081,840 655,040 11,736,880	5,494.75 1,172.25 บาท	14,121,507.50 835,642.00 14,956,149.50
5	งานติดตั้งที่ งานที่ใช้ Factor F งานประกอบ งานประกอบ	2.00 2.00 9.00 2.00 4.00 1.00	บาท บาท บาท บาท บาท บาท	417,680.00 46,690.00 79,300.00 133,900.00 114,400.00 39,000.00	835,360 93,380 713,700 267,600 457,600 39,000	514,285.00 57,485.00 97,640.00 164,870.00 140,860.00 48,070.50	1,028,570.00 114,970.00 678,760.00 329,740.00 563,440.00 48,020.50

7	อาคารโรงสูบน้ำ บดละเอียด (ก่อสร้างแล้ว 630 มม.)	4.00	ชุด	36,200.00	384,800	1,2313	118,450.00	473,800.00	4.2
8	อาคารโรงสูบน้ำ บดละเอียด (ก่อสร้างแล้ว 315 มม.)	1.00	ชุด	37,700.00	37,700	1,2313	65,420.00	46,420.00	4.2
				รวม	2,868,340		รวม	3,483,720.50	
1	งานปั๊มน้ำ งานที่ปรึกษาและรับทราบ งานปั๊มน้ำที่โครงการบ้านเกิด	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	1,0700	10,015.00	10,015.00	U/M
				รวม	9,360	รวม	รวม	10,015.00	รวม
1	งานเบ็ดเตล็ด งานใช้ Factor F งานก่อสร้างระบบท่อเหลี่ยม งานต่อสายท่อแนว	65.00	ชุด	236.00	15,444	1,2313	285.00	18,810.00	U/M
				รวม	15,444	รวม	รวม	18,810.00	รวม
				รวมค่างานในบัญชี	15,792,247	รวม	รวมราคาช่างผู้รับ	19,935,570.00	บาท

(คิดค่าส่วนเกินตามที่มีค่าจ้างที่เรียกเก็บโดยส่วนร่วม)

ลงชื่อ สมชาย ธีระกุล กรรมการ
(นายสมชาย ธีระกุล)

ลงชื่อ สมชาย ธีระกุล กรรมการ
(นายสมชาย ธีระกุล)

ลงชื่อ สมชาย ธีระกุล กรรมการ
(นายสมชาย ธีระกุล)

ลงชื่อ สมชาย ธีระกุล กรรมการ
(นายสมชาย ธีระกุล)

ประธานกรรมการบริหารโครงการ