

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายน้ำล้นทุ่งปงเรียน.....
 ตำบลบ้านเอื้อม อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง.....
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๗,๙๘๐,๒๐๐.๐๐.....บาท.
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป.....ประเภทโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๗,๙๘๐,๒๐๐.๐๐ บาท.
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบประเมินราคากลาง (ปร.๔), แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

๕.๒.๑ งานดิน	๕.๒.๕ งานป้าย
๕.๒.๒ งานโครงสร้าง	๕.๒.๖ งานเปิดเตล็ด
๕.๒.๓ งานท่อและอุปกรณ์	
๕.๒.๔ งานอาคารประกอบ	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายรัช 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/ ๓๕๕๔ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน 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. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายน้ำล้นทุ่งปงเรียน ตำบลบ้านเอื้อม อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

ราคากลาง ๑๗,๙๕๖,๑๐๗ บาท (สิบเจ็ดล้านเก้าแสนห้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยเจ็ดบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายรัช รัตนกิจ)

วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชำนาญ พิกคง)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

- น.ส.น

- น.อ

(นายเสน่ห์ สาธุธรรม)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

๑๖ พ.ย. ๒๕๖๐

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายน้ำล้นทุ่งปรือ

รหัสโครงการ ลป. 07-3-003

หมู่บ้าน - ตำบล บ้านเลื่อม อำเภอ เมือง จังหวัด ลำปาง

พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - ครัวเรือน

คลองส่งน้ำสาย LMC กว้าง 1.2 ม. ลึก 1.1 ม.

ยาว 2300 ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ 0.4 ลบ.ม./วินาที

ท่อส่งน้ำสาย - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ - ม.

ยาว - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สทก.1 24/61

วันที่ 16 พฤศจิกายน 2560

ประมาณราคาคตามแบบ ปจ.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.2797	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
2	งานดิน	1,175,448	1.2797	1,504,220	งานชลประทาน (ปกติ)	1,500,018.00
3	งานโครงสร้าง	12,905,451	1.2333	15,916,292	งานสะพาน FactorF	15,896,886.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	-	1.2797	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
5	งานท่อและอุปกรณ์	5,700	1.2797	7,294	งานชลประทาน (ปกติ)	7,260.00
6	งานอาคารประกอบ	439,600	1.2333	542,158	งานสะพาน FactorF	541,820.00
7	งานป้าย	9,360	1.0700	10,015	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	10,015.00
8	งานเปิดตลาด	92	1.2333	113	งานสะพาน FactorF	108.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			17,980,092		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					17,956,107.00
	ตัวอักษร (สิบเจ็ดล้านเก้าแสนห้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยเจ็ดบาทถ้วน)					

เดือนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป 16-พ.ย.-60

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

ระยะเวลาการก่อสร้าง 300 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาที่เห็นสมควรต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยให้ราคาของผู้เสนอราคาที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ
(นายณักรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ
(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อกรรมการ
(นายอภิรักษ์ จันทร์ประดับ)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิรัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างเดือน ตุลาคม 2560 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนพฤศจิกายน 2560 สำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการสร้างระบบชลประทานจากฝายน้ำล้น บ้าน...

ด้านงานเชื่อม

จ้างเหมาช่าง

หน่วยงาน สังกัดงานวิทยากรภาค 1

กรมชลประทาน

รูปแปลง

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตร
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	จำนวนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนรวม (บาท)	Factor F	จากกลางต่อหน่วย	จากกลาง	
ที่	งานเชื่อม								
	งานที่ใช้ Factor F งานเชื่อม								
1	งานเชื่อมเหล็กเส้น	4,283.00	ลบ.ม.	28.35	121,423	1.2797	36.00	154,188.00	2.1
2	งานเชื่อมเหล็กเส้น 6 มม. (ใช้เหล็กเส้น 1 (ระยะเส้น 0 มม.)	-							
3	งานเชื่อมเหล็กเส้น 8 มม. (ใช้เหล็กเส้น 1 (ระยะเส้น 0 มม.)	2,605.00	ลบ.ม.	60.72	158,176	1.2797	77.50	201,987.50	2.1
4	งานเชื่อมเหล็กเส้น 8 มม. (ใช้เหล็กเส้น 1 (ระยะเส้น 0 มม.)	11,039.00	ลบ.ม.	60.72	670,396	1.2797	77.50	855,522.50	2.1
	งานเชื่อมเหล็กเส้น 8 มม. (ใช้เหล็กเส้น 1 (ระยะเส้น 0 มม.)	690.00	ลบ.ม.	326.74	225,451	1.2797	418.00	288,420.00	2.1
				รวม	1,175,448	รวม	รวม	1,500,018.00	รวม
	งานเชื่อมเหล็กเส้น								
	งานที่ใช้ Factor F งานเชื่อมเหล็กเส้น								
1	งานเชื่อมเหล็กเส้น	1,758.00	ลบ.ม.	6,218.22	10,931,631	1.2333	7,660.00	13,466,280.00	4.5
2	งานเชื่อมเหล็กเส้น	83,814.00	ลบ.ม.	23.55	1,973,820	1.2333	29.00	2,430,606.00	4.4
				รวม	12,905,451		รวม	15,896,886.00	
	งานเชื่อมเหล็กเส้น								
1	งานเชื่อมเหล็กเส้น	6.00	ม.	950.00	5,700	1.2797	1,210.00	7,260.00	4.2
	งานเชื่อมเหล็กเส้น			รวม	5,700		รวม	7,260.00	

งานอาคารประกอบ									
งานที่ใช้ Factor F งานต่อไร่ประมาณและข้อเพิ่ม									
1	ผ้ากรองเหล็กทรายพร้อมกรอบ (ขนาด Dia. 0.60 ม.)	4.00	ม.	37,000.00	148,000	1.2333	45,600.00	182,400.00	4.3
2	อาคารจุบปล่อยน้ำ	5.00	ม.	18,000.00	90,000	1.2333	22,180.00	110,900.00	4.1
3	อาคารอัดน้ำ	3.00	ม.	33,600.00	100,800	1.2333	41,420.00	124,260.00	4.1
4	อาคารอัดน้ำ-อัดระดับ	3.00	ม.	33,600.00	100,800	1.2333	41,420.00	124,260.00	4.1
	งานป้าย			รวม	439,600		รวม	541,820.00	
งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา									
1	งานปั้นขึ้นรูปทรายรอบบ่อเก็บ ที่ดินถมระดับ (บ้าน, ผลิต)	1.00	ม.	9,360.00	9,360	1.0700	10,015.00	10,015.00	บท
	งานเปิดตลาด			รวม	9,360	บท	รวม	10,015.00	บท
1	งานที่ใช้ Factor F งานต่อไร่ประมาณและข้อเพิ่ม								
1	ท่อ พิว ซี ขนาด Dia. 1 1/4"	5.40	ม.	17,07	92	1.2333	23,00	108.00	บท
	รวม			รวม	92	บท	รวม	108.00	บท
รวมค่างานในชุดที่เพิ่ม				14,535.651	บท		รวมราคาทางเพิ่ม	17,956,107.00	บท

(เงินใช้สำหรับค่าส่วนที่เพิ่มที่รวมอยู่ในข้อข้างต้น)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายไนตบ เวียงนาน)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายไนตบ เวียงนาน)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอภิศร์ จันทน์ประดับ)

ลงชื่อ  ประธานกรรมการกำหนดราคาทาง
(นายอภิศร์ จันทน์ประดับ)