

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นท้ายต้ง พร้อมระบบระบายน้ำ.....
บ้านป่าจี้ หมู่ที่ ๓ ตำบลป่าไผ่ อำเภอสี จังหวัดลำพูน.....

 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๕,๑๒๘,๓๐๐.๐๐.....บาท.
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป.....ประเภทโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐.....เป็นเงิน.....๑๕,๑๐๑,๑๙๕.๐๐.....บาท.
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบประเมินราคากลาง (ปร.๔), แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๕.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

๕.๒.๑ งานเตรียมพื้นที่	๕.๒.๕ งานท่อและอุปกรณ์
๕.๒.๒ งานดิน	๕.๒.๖ งานอาคารประกอบ
๕.๒.๓ งานโครงสร้าง	๕.๒.๗ งานป้ายและรอกโซ่
๕.๒.๔ งานป้องกันการกัดเซาะ	๕.๒.๘ งานเปิดเตล็ด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธวัช	รัตนกิจ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายวัฒนา	งามดี	กรรมการ
๖.๓ นายนันทรบ	เรืองงาม	กรรมการ
๖.๔ นายอภิรัช	จันทร์ประดับ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/ ๓๕๘๐

วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง ราคาผลงานโครงการตามแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

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

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานโครงการพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

๑. โครงการซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นห้วยตั้ง พร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านป่าจี้ หมู่ที่ ๓ ตำบลป่าไผ่ อำเภอสี จังหวัดลำพูน

ราคาค่าก่อสร้าง ๑๕,๑๐๑,๑๙๕.- บาท (สิบห้าล้านหนึ่งแสนหนึ่งพันหนึ่งร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายธวัช รัตนกิจ)

วิศวกรชำนาญการพิเศษ

- เห็นชอบ

(นายชำนาญ ฝึกคง)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

๑๖ พ.ย. ๒๕๖๐

(นายชำนาญ ฝึกคง)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ชื่อ โครงการซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นห้วยตั้ง พร้อมระบบกระจายน้ำ

รหัสโครงการ ลพ.21020

หมู่บ้าน ป่าจี้ หมู่ที่ 3 ตำบล ป่าไผ่ อำเภอ สี จังหวัด กำแพง

พื้นที่เพาะปลูก 600 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 180ครัวเรือน

คลองส่งน้ำ คล. รูปตัวยู กว้าง 3.00 ม. ลึก 1.85 ม. ความยาว 700.00 ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ 1.68 ลบ.ม./วินาที

เปลี่ยนประตูระบายน้ำ แบบบานโค้ง ขนาด 2.00 x 4.00 ม. จำนวน 2 บาน

เปลี่ยนประตูระบายน้ำ แบบบานตรง ขนาด 1.20 x 1.20 ม. จำนวน 2 บาน

เปลี่ยนประตูระบายน้ำ แบบฝาท่อ ขนาด 0.80 ม. จำนวน 2 บาน พร้อมชุดปรับปรุงหน้าฝาย ความยาว 600 ม.

แบบเลขที่ สทท.1 02/61

วันที่ 16 พฤศจิกายน 2560

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	64,960	1.2899	83,791	งานชลประทาน (ปกติ)	81,500.00
2	งานดิน	1,714,550	1.2899	2,211,598	งานชลประทาน (ปกติ)	2,206,250.00
3	งานโครงสร้าง	9,369,091	1.2371	11,590,502	งานสะพาน FactorF	11,572,250.00
4	งานป้องกันกัดเซาะ	1,615	1.2899	2,083	งานชลประทาน (ปกติ)	2,075.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	9,062	1.2899	11,689	งานชลประทาน (ปกติ)	11,660.00
6	งานอาคารประกอบ	834,950	1.2371	1,032,916	งานสะพาน FactorF	1,032,600.00
7	งานป้ายและรอกโซ่	47,360	1.0700	50,675	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	50,615.00
8	งานเปิดตลาด	116,675	1.2371	144,338	งานสะพาน FactorF	144,245.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			15,127,592		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					15,101,195.00
	ตัวอักษร (สิบห้าล้านหนึ่งแสนหนึ่งพันหนึ่งร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ค/ป

16 พฤศจิกายน 2560

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 28.5/27.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 270 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนสำนักงานแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายนิกรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิวิช จันทระประดับ)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนตุลาคม 2560 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนพฤศจิกายน 2560 สำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคาทาง									
โครงการชลประทานบ้านกั้นห้วยแห้ง พร้อมระบบ บ้านป่าจี้ หมู่ที่ 3 ตำบลป่าฝั่ อำเภอสี จังหวัดลำพูน หน่วยงาน สำนักงานชลประทานภาค 1 กรมชลประทาน									
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างรวม (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย	ราคา	ค่า K สูตรที่
1	งานเตรียมพื้นที่								
1	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
2	งานถมดิน	19,000.00	ตร.ม.	1.24	23,560	1.2899	1.50	23,500.00	
2	งานถมดินพร้อมวางแนวท่อ	1,000.00	ตร.ม.	41.40	41,400	1.2899	53.00	53,000.00	2.1
	- กำแพงกันดินชั้นแรก ติดเป็นวงกลมรอบคัน						57.00	61,500.00	บาท
1	งานถมดิน								
1	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
2	งานถมดินพร้อมวางแนวท่อ	45,000.00	ตร.ม.	31.86	1,433,700	1.2899	41.00	1,845,000.00	2.1
	- กำแพงกันดินชั้นแรก ติดเป็นวงกลมรอบคัน	2,500.00	ตร.ม.	112.34	280,850	1.2899	144.50	361,250.00	2.1
	งานถมดินพร้อมวางแนวท่อ						57.00	2,206,250.00	บาท
1	งานถมดิน								
1	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
2	งานถมดินพร้อมวางแนวท่อ	1,345.00	ตร.ม.	5,061.11	6,834,093	1.2371	6,285.00	8,453,325.00	4.5
2	งานถมดินพร้อมวางแนวท่อ	86,500.00	ตร.ม.	25.42	2,163,850	1.2371	31.25	2,703,125.00	4.4
3	งานถมดินพร้อมวางแนวท่อ	504.00	ตร.ม.	667.00	336,168	1.2371	825.00	415,800.00	
	งานถมดินพร้อมวางแนวท่อ						57.00	11,572,250.00	บาท
1	งานถมดิน								
1	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
2	งานถมดินพร้อมวางแนวท่อ	2.00	ตร.ม.	667.67	1,335.34	1.2899	835.00	1,670.00	2.2
	งานถมดินพร้อมวางแนวท่อ	4.50	ตร.ม.	71.00	319.50	1.2899	90.00	405.00	บาท
	งานถมดินพร้อมวางแนวท่อ						57.00	2,075.00	บาท

กระซู่  ประธานกรรมการทำนุถนอมรักษา
(นายวิชาญ ชัยกิจ)