

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากหนองสละ.....
 บ้านเชียงหมั่น หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีดงเย็น อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค.๑ ลำปาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔,๘๐๐,๐๐๐.๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ประเภทโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๗ เมษายน ๒๕๖๓.....เป็นเงิน.....๔,๗๙๗,๓๕๖.๐๐.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน แบบ ปร.๕.....
 - ๖.๒แบบประเมินราคากลาง แบบ ปร.๔.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายธวัช รัตนกิจ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - ๗.๒ นายวัฒนา งามดี.....กรรมการ.....
 - ๗.๓ นายปกรณ์ เรืองงาม.....กรรมการ.....
 - ๗.๔ นายอภิรัช จันทรประดับ.....กรรมการ.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/ ๘๕๘

วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๓

เรื่อง ราคากลางงานโครงการตามแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ (งบเหลือจ่าย)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานจัดทำแบบแปลนและประมาณราคางานโครงการพัฒนา อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปรับปรุงซ่อมแซมและบำรุงรักษาสสิ่งก่อสร้างด้านแหล่งน้ำ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ (งบเหลือจ่าย) และมอบให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมา ตามคำสั่งที่ ๑๓๗/ ๒๕๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๓ จัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานโครงการดังกล่าวข้างต้นนั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบจำนวน ๕ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จากหนองสละ บ้านเชียงหมื่น หมู่ที่ ๕ ตำบลศรีดงเย็น อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่
ราคาค่าก่อสร้าง ๔,๗๙๗,๓๕๖ บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๒. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านแม่มาวหนองบัว บ้านหัวนา ตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
ราคาค่าก่อสร้าง ๙,๗๙๒,๓๓๖ บาท (เก้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นสองพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)
๓. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านโป่งถึบโน บ้านท่าสะแล ตำบลเวียง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
ราคาค่าก่อสร้าง ๙,๙๔๒,๒๑๒ บาท (เก้าล้านเก้าแสนสี่หมื่นสองพันสองร้อยสิบสองบาทถ้วน)
๔. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านห้วยงูใน หมู่ที่ ๕ บ้านห้วยงูกลาง หมู่ที่ ๙ ตำบลสันทราย อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
ราคาค่าก่อสร้าง ๙,๖๙๒,๗๙๑ บาท (เก้าล้านหกแสนเก้าหมื่นสองพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)
๕. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนวิสาหกิจชุมชนกลุ่มพัฒนาผลิการเกษตร บ้านปางเพื่อง ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่
ราคาค่าก่อสร้าง ๙,๗๙๑,๙๓๑ บาท (เก้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

- เห็นชอบ

(นายนิทัศน์ สุดดีพงษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

๑๗ เม.ย. ๒๕๖๓

(นายธวัช รัตนกิจ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายโอกาส ถาวร)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติหน้าที่

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบ

ชื่อ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์จาก

รหัสโครงการ ชม.

กระจายน้ำ

หนองสละ

หมู่บ้าน เชียงใหม่ หมู่ที่ 5 ตำบล ศรีดงเย็น อำเภอ ไชยปราการ จังหวัด เชียงใหม่

พื้นที่เพาะปลูก 40 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภคบริโภค - ครึ่งเรือน

ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ 1 แห่ง ท่อส่งน้ำ PVC ขนาด 4 นิ้ว ความยาวรวม 2000 ม.

ปั๊มขนาด 4 กิโลวัตต์ 2 ชุด เซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 310 วัตต์ 32 แผง

เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์พร้อมตู้ควบคุม 2 ชุด

ถัง คสล. แบบ ฝ.11 จำนวน - ชุด ถัง คสล. แบบ ฝ.99 จำนวน 3 ชุด หอถังสูงแบบแป้น ขนาด 20 ลบ.ม. จำนวน 1 ชุด

แบบเลขที่ สทก.1

วันที่ 17 เมษายน 2563

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
2	งานดิน	14,007	1.3343	18,689	งานชลประทาน (ปกติ)	18,531.00
3	งานโครงสร้าง	1,611,084	1.2750	2,054,132	งานสะพาน FactorF	2,053,120.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
5	งานท่อและอุปกรณ์	454,780	1.3343	606,812	งานชลประทาน (ปกติ)	606,500.00
6	งานอาคารประกอบ	166,260	1.2750	211,981	งานสะพาน FactorF	211,860.00
7	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	1,258,760	1.0700	1,346,873	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	1,346,295.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	440,409	1.2750	561,521	งานสะพาน FactorF	561,050.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,800,008		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					4,797,356.00
	ตัวอักษร (สี่ล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป

17-เม.ย.-63

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 17.5/20.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 210 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นให้เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นให้เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายนักรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรัช จันทระประดับ)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัช รัตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน มีนาคม 2563 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนเมษายน 2563 สำนักระงับนี้เศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงาน บ้านเชียงหมื่น หมู่ที่ 5 ตำบลศรีดงเย็น อำเภอยะบะการ จังหวัดเชียงใหม่ กรมทรัพยากรน้ำ

เอกสารที่ส่งมาเพื่อประเมินราคา

บ้านเชียงหมื่น หมู่ที่ 5

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงาน

เอกสารที่ส่งมาเพื่อประเมินราคา

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างเหมา (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานดิน งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน - จุดตั้งดิน 1 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	16.44	14,007	1.3343	21.75	18,531.00	2.1
		852.00		รวม	14,007	บาท	รวม	18,531.00	บาท
1	งานโครงสร้าง งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม - งานคอนกรีตโครงสร้าง	152.00	ลบ.ม.	9,569.47	1,454,559	1.2750	12,195.00	1,853,640.00	4.5
		9.00	ลบ.ม.	2,354.41	21,190	1.2750	3,000.00	27,000.00	4.5
		6,160.00	กก.	21.97	135,335	1.2750	28.00	172,480.00	4.4
				รวม	1,611,084		รวม	2,053,120.00	
1	งานท่อและอุปกรณ์ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ชั้น 13.5 - ขนาด Dia. 4 นิ้ว	2,000.00	ม.	227.39	454,780	1.3343	303.25	606,500.00	5.1.3
				รวม	454,780		รวม	606,500.00	
1	งานอาคารประกอบ งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 1 นิ้ว	6.00	ชุด	10,360.00	62,160	1.2750	13,200.00	79,200.00	4.1
		6.00	ชุด	4,250.00	25,500	1.2750	5,410.00	32,460.00	4.1
		6.00	ชุด	13,100.00	78,600	1.2750	16,700.00	100,200.00	4.1
				รวม	166,260		รวม	211,860.00	

(สู่ล้านเจ็ดแสนเก้าพันเจ็ดพันสามร้อยห้าสิบหกบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายรัช รัตติก)