

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์น้ำวัง สนับสนุนเกษตรแปลงใหญ่...
.....
.....น้ำแม่เชียงรายลุ่ม หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่พริก อำเภอแม่พริก จังหวัดลำปาง.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒๙,๕๔๒,๐๐๐.๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ประเภทโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๕ ตุลาคม ๒๕๖๔.....เป็นเงิน.....๒๙,๔๙๓,๓๘๗.๐๐.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ...แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน แบบ ปร.๕.....
 - ๖.๒ ...แบบประเมินราคากลาง แบบ ปร.๔.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ ...นายวัฒนา นามดี.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - ๗.๒ ...นายนักกรบ เรืองงาม.....กรรมการ.....
 - ๗.๓ ...นายวิศาล จารุพิพงค์.....กรรมการ.....
 - ๗.๔ ...นายธนวัฒน์ จันทรานพจน์.....กรรมการ.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/ ๖๖๐

วันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ราคากลางงานโครงการตามแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานจัดทำแบบแปลนและประมาณราคางานโครงการพัฒนา อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปรับปรุงซ่อมแซมและบำรุงรักษาสสิ่งก่อสร้างด้านแหล่งน้ำ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ และมอบให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมา ตามคำสั่งที่ ๓๒๖/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการและประมาณราคางานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานโครงการดังกล่าวข้างต้น นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์น้ำวัง สนับสนุนเกษตรแปลงใหญ่ บ้านแม่เชียงรายลุ่ม หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่พริก อำเภอแม่พริก จังหวัดลำปาง
ราคากลาง ๒๙,๔๙๓,๓๘๗.๐๐ บาท (ยี่สิบเก้าล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามพันสามร้อยแปดสิบเจ็ด บาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ


(นายวัฒนา งามดี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- เห็นชอบ


(นายโอภาส อ่าว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

- ๖.๖. ๒๕๖๔



(นายธวัช รัตนกิจ)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์น้ำวัง
สนับสนุนเกษตรแปลงใหญ่

รหัสโครงการ ลป.

หมู่บ้าน แม่เชียงรายลุ่ม หมู่ที่ 3 ตำบล แม่พริก อำเภอ แม่พริก จังหวัด ลำปาง

พื้นที่เพาะปลูก 200 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 40 ครอบครัว

ระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 11 กิโลวัตต์ แบบ COMBO จำนวน 1 แห่ง

อาคารบ่อสูบน้ำ ขนาด 6 บ่อพร้อมโครงสร้างป้องกันตลิ่ง (ตามแบบ) จำนวน 1 แห่ง

ถังเก็บน้ำ คสล. ขนาดความจุ 1000 ลบ.ม. (แบบไม่มีฝาปิด) จำนวน 2 แห่ง

ถังเก็บน้ำ คสล. ทรงกระบอก ขนาดความจุ 10 ลบ.ม. จำนวน 27 ถัง

งานดินขุดลอกสระปรับแต่งแหล่งน้ำเดิม ปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่า 5200 ลบ.ม.

ท่อส่งน้ำ HDPE ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ 355 มม. ชั้น PN 10 ยาว 1948 ม.

แบบเลขที่ สทก.1

วันที่ 5 ตุลาคม 2564

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	43,787	1.2477	54,633	งานชลประทาน (ปกติ)	48,720.00
2	งานดิน	372,461	1.2477	464,719	งานชลประทาน (ปกติ)	459,030.00
3	งานโครงสร้าง	4,671,110	1.2078	5,641,766	งานสะพาน FactorF	5,614,964.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	4,416,784	1.2477	5,510,821	งานชลประทาน (ปกติ)	5,505,952.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	5,585,268	1.2477	6,968,738	งานชลประทาน (ปกติ)	6,966,996.00
6	งานอาคารประกอบ	937,126	1.2078	1,131,860	งานสะพาน FactorF	1,131,850.00
7	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	8,486,300	1.0700	9,080,341	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	9,079,637.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	570,623	1.2078	689,198	งานสะพาน FactorF	686,238.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			29,542,076		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					29,493,387.00
	ตัวอักษร (ยี่สิบเก้าล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามพันสามร้อยแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป

5-ต.ค.-64

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 31.5/30.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง

240
210

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการ
คำนวณ ให้ส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายวิศาล จารุพิพงค์)

ลงชื่อกรรมการ

(นายณักรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายธนวัฒน์ จันทราพนธ์)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวัฒนา งามดี)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน เดือนกันยายน 2564 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง
เดือนตุลาคม 2564 สำนักระงับการดำเนินการพิจารณา ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการก่อสร้างระบบจ่ายน้ำด้วยพลังงาน

สำนักงานชลประทานที่ 3

บ้านแม่เชิงเงา หมู่ที่ 3

โครงการชลประทานบ้านแม่เชิงเงา หมู่ที่ 3

กรมชลประทาน

และอาศัยค่าน้ำ รัฐ สถาบันเกษตรกรแม่เงา

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างเหมา ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้างเหมา รวม (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7 ค่า K สูตรที่	
							ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย
งานเตรียมพื้นที่								
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
1	งานถมดิน	2,980.00	ตร.ม.	1.27	3,785	1.2477	1.50	4,470.00
2	งานถมดินระหว่างทางก่อสร้าง	300.00	ลบ.ม.	42.62	12,786	1.2477	53.00	15,900.00
3	งานถมดินระหว่างทางก่อสร้าง	37,800.00	ลบ.ม.	0.72	27,216	1.2477	0.75	28,350.00
				รวม	43,787	บาท	รวม	48,720.00 บาท
งานดิน								
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
งานดินชุดด้วยเครื่องจักร								
1	- จุดที่ดิน 1 ระยะดิน 0 กม.	7,518.00	ลบ.ม.	18.39	138,256	1.2477	22.50	169,155.00
2	- จุดที่ดิน 2 ระยะดิน 1 กม.	5,200.00	ลบ.ม.	32.64	169,728	1.2477	40.50	210,600.00
3	งานปรับหน้าดินชุดพื้นที่	10,570.00	ลบ.ม.	6.10	64,477	1.2477	7.50	79,275.00
				รวม	372,461	บาท	รวม	459,030.00 บาท
งานโครงสร้าง								
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	550.00	ลบ.ม.	6,279.85	3,453,918	1.2078	7,584.00	4,171,200.00
2	งานคอนกรีตท่อน	7.00	ลบ.ม.	1,752.51	12,268	1.2078	2,116.00	14,812.00
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	39,200.00	กก.	26.22	1,027,824	1.2078	31.00	1,215,200.00
4	งานรอยต่อคอนกรีต	308.00	ม.	575.00	177,100	1.2078	694.00	213,752.00
				รวม	4,671,110		รวม	5,614,964.00 บาท
งานป้องกันน้ำกัดเซาะ								
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
1	งานป้องกัน	2,576.00	ลบ.ม.	556.13	1,432,591	1.2477	693.00	1,785,168.00
2	งานก่อสร้างตลิ่ง Gabion พร้อมหินเรียง	345.00	ลบ.ม.	2,096.65	723,344	1.2477	2,615.00	902,175.00
3	ก่อสร้าง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	1,286.00	ลบ.ม.	1,692.71	2,176,825	1.2477	2,111.00	2,714,746.00
4	ก่อสร้าง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	1,167.00	ตร.ม.	72.00	84,024	1.2477	89.00	103,863.00
5	งานถมดินบริเวณพื้นที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)			รวม	4,416,784	บาท	รวม	5,505,952.00 บาท

(ยืมเก้าอี้เล่นกีฬาผ่านร้านร้อยแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภัทร รุ่งงาม)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคาทอง

(นายวัฒนา จงดี)