

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นโศ่งหลวง บ้านโศ่ง หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านโศ่ง.....
อำเภอบ้านโศ่ง จังหวัดลำพูน.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒๒,๑๙๒,๓๐๐.๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ประเภทโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้น.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๐ กันยายน ๒๕๖๔.....เป็นเงิน.....๒๒,๑๙๙,๘๒๐.๐๐.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ...แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน แบบ ปร.๕.....
 - ๖.๒ ...แบบประเมินราคากลาง แบบ ปร.๔.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ ...นายวัฒนา งามดี.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - ๗.๒ ...นายณักรบ เรืองงาม.....กรรมการ.....
 - ๗.๓ ...นายกฤษณ์ธรรม เผ่าวัฒนา.....กรรมการ.....
 - ๗.๔ ...นายอภิรัช จันทร์ประดับ.....กรรมการ.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/ ๖๕๖๙

วันที่ ๖๐ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง ราคาผลงานโครงการตามแผนงานโครงการฟื้นฟูเศรษฐกิจท้องถิ่นและชุมชนบนพื้นฐานของโอกาสและศักยภาพของท้องถิ่น : ระดับพื้นที่จังหวัดลำพูน

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามโครงการฟื้นฟูเศรษฐกิจท้องถิ่นและชุมชนบนพื้นฐานของโอกาสและศักยภาพของท้องถิ่น : ระดับพื้นที่จังหวัดลำพูน งบประมาณรายจ่ายงบกลางรายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ และตามคำสั่งที่ ๑๒๕/ ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการและประมาณราคางานก่อสร้างและคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานโครงการดังกล่าวข้างต้น นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

๑.โครงการซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นโฮ้งหลวง บ้านโฮ้ง หมู่ที่ ๒ ตำบลบ้านโฮ้ง อำเภอบ้านโฮ้ง จังหวัดลำพูน

ราคากลาง ๒๒,๑๗๙,๘๒๐.๐๐ บาท (ยี่สิบสองล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายวัฒนา งามดี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัชช รัตนกิจ)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

- เห็นชอบ

(นายนิทัศน์ สุตดีพงษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้น

รหัสโครงการ ลพ. 21009

ชื่อ โครงการซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นโฮ้งหลวง

หมู่บ้าน โฮ้ง หมู่ที่ 2 ตำบล บ้านโฮ้ง อำเภอบ้านโฮ้ง จังหวัด ลำพูน

พื้นที่เพาะปลูก 500 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 1500 คน/วัน

ฝายน้ำล้น ชนิดฝาย คลส. มีบานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE) ขนาด 3.00 x 6.00 ม.

ติดตั้งบนสันฝาย จำนวน 4 บาน

บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE) ขนาด 2.00 x 2.00 ม. จำนวน 2 บาน

ความยาวสันฝาย 46.20 ม. ความสูงสันฝายจากพื้นฝาย 1.00 ม. ระบายน้ำได้สูงสุด 200.00 ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สพน. 013/56

วันที่ 20 กันยายน 2564

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	14,000	1.2632	17,684	งานชลประทาน (ปกติ)	17,000.00
2	งานดิน	655,705	1.2632	828,286	งานชลประทาน (ปกติ)	825,500.00
3	งานโครงสร้าง	7,051,703	1.2268	8,651,029	งานสะพาน FactorF	8,645,593.00
4	งานป้องกันกัดเซาะ	1,073,602	1.2632	1,356,174	งานชลประทาน (ปกติ)	1,355,320.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	44,379	1.2632	56,059	งานชลประทาน (ปกติ)	55,928.00
6	งานอาคารประกอบ	4,922,000	1.2268	6,038,309	งานสะพาน FactorF	6,037,000.00
7	งานป้าย	922,440	1.0700	987,010	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	987,004.00
8	งานเปิดเตล็ด	3,470,688	1.2268	4,257,840	งานสะพาน FactorF	4,256,475.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			22,192,391		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					22,179,820.00
	ตัวอักษร (ยี่สิบสองล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป

20 กันยายน 2564

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 30.5/29.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 210 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายื่นเห็นสมควรจะแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายื่นเห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายกฤษณธรรม เมาวัฒนา)

ลงชื่อกรรมการ

(นายนันท์กร เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรัช จันทระประดับ)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวัฒนา งามดี)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนสิงหาคม 2564 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือนกันยายน 2564 สำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง										
โครงการซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นฝั่งหลวง					บ้านโอง หมู่ที่ 2		ตำบลบ้านโอง / อำเภอบ้านโอง		จังหวัดลำปาง	
							หน่วยงาน		สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1 กรมทรัพยากรน้ำ	
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างเหมาต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)		ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง		
งานเตรียมพื้นที่										
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน										
1	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	20,000.00	ลบ.ม.	0.70	14,000	1.2632	0.85	17,000.00	บาท	
รวม										
14,000 บาท										
งานเดิน										
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน										
1	งานขุดเปิดหน้าดิน	100.00	ลบ.ม.	43.40	4,340	1.2632	54.75	5,475.00	2.1	
2	งานเดินขุดด้วยเครื่องจักร	14,300.00	ลบ.ม.	32.39	463,177	1.2632	40.75	582,725.00	2.1	
รวม										
463,177 บาท										
3	งานเดินถมดินอัดแน่นจากดินขุด	-	ลบ.ม.	69.00	172,500	1.2632	87.00	217,500.00	2.1	
รวม										
172,500 บาท										
4	งานเอารังจวดอัดแน่น	120.00	ลบ.ม.	130.73	15,688	1.2632	165.00	19,800.00	2.1	
รวม										
15,688 บาท										
825,500.00 บาท										
งานโครงสร้าง										
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม										
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	1,654.00	ลบ.ม.	2,699.24	4,464,543	1.2268	3,310.00	5,474,740.00	4.5	
2	งานคอนกรีตตัวรับบนหินใหญ่	60.00	ลบ.ม.	1,848.86	110,932	1.2268	2,265.00	135,900.00	4.5	
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	75,700.00	กก.	31.00	2,346,700	1.2268	38.00	2,876,600.00	4.4	
4	งานรอยต่อคอนกรีต	105.40	ม.	977.00	102,976	1.2268	1,195.00	125,953.00		
5	งานลดแรงดันน้ำ	24.00	ชุด	1,106.32	26,552	1.2268	1,350.00	32,400.00	บาท	
รวม										
7,051,703 บาท										
งานป้องกันการกัดเซาะ										
งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน										
1	งานหินทิ้ง	1,680.00	ลบ.ม.	520.96	875,213	1.2632	658.00	1,105,440.00	2.2	
2	งานวัสดุรอง	13.00	ลบ.ม.	826.29	10,742	1.2632	1,040.00	13,520.00		
3	งานปลูกหญ้า	200.00	ตร.ม.	44.68	8,936	1.2632	56.00	11,200.00		
4	งานแผ่นพลาสติก	55.00	ตร.ม.	4.56	251	1.2632	5.00	275.00		
5	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2	2,380.00	ตร.ม.	72.00	171,360	1.2632	90.75	215,985.00		
6	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1	100.00	ตร.ม.	71.00	7,100	1.2632	89.00	8,900.00	บาท	
รวม										
1,073,602 บาท										
1,355,320.00 บาท										

งานท่อและอุปกรณ์										
งานที่ใช้ Factor F งานท่อประปา										
ท่อเหล็กอ่อนสังกะสี (GSP-BS-M)										
1	- ขนาด Dia.	1 นิ้ว	36.00	ม.	78.56	2,828	1.2632	99.00	3,564.00	5.6
2	- ขนาด Dia.	2 นิ้ว	24.80	ม.	136.63	3,388	1.2632	172.50	4,278.00	5.6
3	- ขนาด Dia.	3 นิ้ว	57.00	ม.	236.62	13,487	1.2632	298.00	16,986.00	5.6
ท่อ พี ซี ปลาสีเขียว ชั้น 13.5										
4	- ขนาด Dia.	3.00 นิ้ว	16.50	ม.	158.79	2,620	1.2632	200.00	3,300.00	5.1.3
5	- ขนาด Dia.	4.00 นิ้ว	40.00	ม.	254.15	10,166	1.2632	320.00	12,800.00	5.1.3
6	งานเชื่อมต่อและอุปกรณ์ประกอบท่อ PVC	1.00	ท่อจ่าย		11,890.00	11,890	1.2632	15,000.00	15,000.00	5.1.3
					รวม	44,379		รวม	55,928.00	
งานอาคารประกอบ										
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม										
บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)										
1	- ขนาด	2.00x2.00 ม.	2.00	ชุด	276,000.00	552,000	1.2268	338,500.00	677,000.00	4.3
2	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)									
- ขนาด	3.00x6.00 ม.	4.00	ชุด	1,092,500.00	4,370,000	4,922,000	1.2268	1,340,000.00	5,360,000.00	4.3
					รวม			รวม	6,037,000.00	บาท
งานป้าย										
งานที่ไม่พิจารณาปริมาณ										
1	งานป้ายชื่อโครงการ(ป้ายเหล็ก)	1.00		ชุด	9,360.00	9,360	1.0700	10,014.00	10,014.00	
2	งานป้ายแนะนำโครงการ	2.00		ชุด	6,540.00	13,080	1.0700	6,995.00	13,990.00	
3	งานขยายเขตไฟฟ้าและหม้อแปลง	1.00		ชุด	900,000.00	900,000	1.0700	963,000.00	963,000.00	
					รวม	922,440	บาท	รวม	987,004.00	บาท
งานติดตั้ง										
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม										
1	งานวางคันคก	210.00		ม.	605.56	127,168	1.2268	740.00	155,400.00	
2	งานเครื่องกั้นมวลขนาด ขนาด 12 คืบ (แบบเข็มเจาะ)	4.00		ชุด	715,000.00	2,860,000	1.2268	877,000.00	3,508,000.00	4.3
3	เครื่องยกพร้อมเพลก ขนาด 6.5 คืบ	2.00		ชุด	132,000.00	264,000	1.2268	161,900.00	323,800.00	4.3
4	งานมาตรฐานค้ำระดับน้ำ	4.00		ชุด	43,000.00	172,000	1.2268	52,750.00	211,000.00	
5	งานแผ่นวัดระดับน้ำ	6.00		ชุด	920.00	5,520	1.2268	1,125.00	6,750.00	
6	งานแผ่นยางรองสะพาน หน้า 10 มม.	15.00		ตร.ม.	2,800.00	42,000	1.2268	3,435.00	51,525.00	
					รวม	3,470,688	บาท	รวม	4,256,475.00	บาท

(ต้นสองล้านหนึ่งแสนเจ็ดพันเก้าพันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....
(นายณัฐกร เนื่องงาม)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายวิวัฒน์ งามดี)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายณัฐกร เนื่องงาม)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายวิวัฒน์ งามดี)
กรรมการ