

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่ คทช.บ้านผาผึ้ง หมู่ที่ ๙ บ้านผาผึ้ง ตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๓,๖๘๕,๓๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - ๔.๑ ก่อสร้างฝายเสริมระบบนิเวศ ก้นกว้าง ๖.๐๐ ม. สันฝายสูง ๑.๕๐ ม. จำนวน ๑ แห่ง (แบบมีอาคารบังคับน้ำ)
 - ๔.๒ ท่อ HDPE ขนาด ๑๘๐ มม. (PN๑๖) ความยาว ๓,๕๙๗ เมตร
 - ๔.๓ ท่อ HDPE ขนาด ๒๒๕ มม. (PN๑๐) ความยาว ๑,๒๑๐ เมตร
 - ๔.๔ ท่อ HDPE ขนาด ๒๒๕ มม. (PN๑๖) ความยาว ๑,๒๕๐ เมตร
 - ๔.๕ ท่อ BSM. ขนาด ๖ นิ้ว ความยาว ๑,๓๒๕ เมตร
 - ๔.๖ ถังเก็บน้ำ คสล. ขนาดความจุ ๒๐๐ ลบ.ม. (ไม่มีฝาปิด) จำนวน ๕ ถัง
 - ๔.๗ ถังเก็บน้ำ คสล. ทรงกระบอก ขนาดความจุ ๑๐ ลบ.ม. จำนวน ๖๓ ถัง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๓,๖๘๕,๓๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
 - ๖.๒ แบบประเมินราคากลาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายณักรบ เรืองงาม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๒ นายวิศาล คำวงเวียน กรรมการ
 - ๗.๓ นายทศพร ไชยศรี กรรมการ
 - ๗.๔

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนสำรวจและออกแบบ

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ชื่อ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่
คทช. บ้านผาผึ้ง

รหัสโครงการ ชม.

หมู่บ้าน หมู่ที่ 9 บ้านผาผึ้ง ตำบลกองแขก อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่

พื้นที่เพาะปลูก ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค ครึ่งเรือน

- ก่อสร้างฝายเสริมระบบนิเวศ กั้นกว้าง 6.00 ม. สูง 1.50 ม. 1.00 แห่ง
- ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) Dia. 180 มม. ชั้น PN 16 (PE100) ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 3,597.00 ม. พร้อมอาคารประกอบ
- ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) Dia. 225 มม. ชั้น PN 10 (PE100) ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 1,210.00 ม. พร้อมอาคารประกอบ
- ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) Dia. 225 มม. ชั้น PN 16 (PE100) ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 1,250.00 ม. พร้อมอาคารประกอบ
- ท่อส่งน้ำ ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M) ขนาด Dia. 6 นิ้ว 1,325.00 ม. พร้อมอาคารประกอบ
- ถังเก็บน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 200 ลบ.ม. (ไม่มีฝาปิด) จำนวน 5.00 ถัง
- ถังเก็บน้ำ ค.ส.ล. ทรงกระบอก ขนาดความจุ 10 ลบ.ม. จำนวน 63.00 ถัง

แบบเลขที่ สท.น.1 122/67

วันที่ 10 กรกฎาคม 2567

ประมาณราคาตามแบบประเมินราคากลาง จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	8,138	1.2613	10,264	งานชลประทาน (ปกติ)	9,390
2	งานดิน	66,430	1.2613	83,788	งานชลประทาน (ปกติ)	83,125
3	งานโครงสร้าง	4,852,412	1.2272	5,954,880	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	5,952,475
4	งานป้องกันกัดเซาะ	238,774	1.2613	301,165	งานชลประทาน (ปกติ)	300,859
5	งานท่อและอุปกรณ์	11,210,635	1.2613	14,139,973	งานชลประทาน (ปกติ)	14,129,511
6	งานอาคารประกอบ	923,116	1.2272	1,132,847	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	1,132,545
7	งานระบบสูบน้ำและงานไม่พิจารณาปรับราคา	63,360	1.0700	67,795	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	67,775
8	งานเบ็ดเตล็ด	1,625,328	1.2272	1,994,602	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	1,993,099
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	-	1.0000	-		-
10	ค่าปลูกป่าชดเชยและบำรุงรักษาป่า	-	1.0000	-		-
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			23,685,314		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					23,668,779.00
	ตัวอักษร (ยี่สิบสามล้านหกแสนหกหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ว/ด/ป

10/7/2024

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 39.5/33.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 120 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรจะแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรแจ้งเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนาจการ
แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายทศพร ไชยศรี)

ลงชื่อกรรมการ

(-)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวิศาล คำวงเวียน)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนักรบ เรืองงาม)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน มิถุนายน 2567 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง
เดือน กรกฎาคม 2567 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำแบบต้นน้ำถึง คพช. บ้านผาลัง	บ้านหมู่ที่ 9 บ้านผาลัง	ตำบลกองแขก	อำเภอแม่แจ่ม	จังหวัดเชียงใหม่	หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 1	กรมทรัพยากรน้ำ
--	-------------------------	------------	--------------	------------------	-----------------------------------	----------------

[illegible]

แบบประเมินราคากลาง

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่ คทช. บ้าน
ผาผึ้ง

บ้านหมู่ที่ 9 บ้านผาผึ้ง

ตำบลทองแชะ

อำเภอแม่แจ่ม

จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับ ที่	รายการ	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7			หมายเหตุ
			ปริมาณงาน	หน่วย	คำนวณต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง			
								ราคากลางต่อหน่วย		ราคากลาง	
1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก.256,มอก.382										
	-ชนิดล้นแกวชชนิดก้านไม่ยก ขนาด Dia. 0.1 ม.		15.00	ชุด	15,651.00	234,765	1.2272	19,200.00	6.91	288,000.00	
	-ชนิดล้นแกวชชนิดก้านไม่ยก ขนาด Dia. 0.15 ม.		1.00	ชุด	24,851.00	24,851	1.2272	30,495.00	2.15	30,495.00	
	ประตูเหล็กหล่อระบายอากาศ										
2	อาคารท่อระบายอากาศ ท่อส่งน้ำ HDPE. ขนาด 180 มม.		9.00	ชุด	11,800.00	106,200	1.2272	14,480.00	0.96	130,320.00	
3	อาคารท่อระบายอากาศ ท่อส่งน้ำ HDPE. ขนาด 225 มม.		7.00	ชุด	29,500.00	206,500	1.2272	36,200.00	2.40	253,400.00	
4	อาคารท่อระบายอากาศ ท่อส่งน้ำ GS ขนาด 6 นิ้ว		2.00	ชุด	17,250.00	34,500	1.2272	21,165.00	4.20	42,330.00	
5	อาคารประตูปะบายตะกอน ท่อส่งน้ำ HDPE. ขนาด 180 มม.		7.00	ชุด	3,630.00	25,410	1.2272	4,450.00	4.74	31,150.00	
6	อาคารประตูปะบายตะกอน ท่อส่งน้ำ HDPE. ขนาด 225 มม.		10.00	ชุด	3,940.00	39,400	1.2272	4,830.00	5.17	48,300.00	
7	อาคารประตูปะบายตะกอน ท่อส่งน้ำ GS ขนาด 6 นิ้ว		1.00	ชุด	9,090.00	9,090	1.2272	11,150.00	5.25	11,150.00	
8	อาคารจุดแยก ประตูน้ำขนาด 6 x 4 นิ้ว		2.00	ชุด	44,300.00	88,600	1.2272	54,350.00	14.96	108,700.00	
9	อาคารจุดแยก ประตูน้ำขนาด 10 x 4 นิ้ว		2.00	ชุด	76,900.00	153,800	1.2272	94,350.00	21.68	188,700.00	
					รวม	923,116		รวม		1,132,545.00	
	งานระบบสูบน้ำและงานไม่พิจารณาปรับราคา										
1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)		1.00	แผง	9,360.00	9,360	1.0700	10,015.00	0.20	10,015.00	
2	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน		4.00	อัน	13,500.00	54,000	1.0700	14,440.00	5.00	57,760.00	
					รวม	63,360	บาท	รวม		67,775.00	บาท
	งานเบ็ดเตล็ด										
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม										
1	งานหลักบอกแนว		356.00	ท่อน	198.00	70,488	1.2272	242.00	0.99	86,152.00	
2	อุปกรณ์ประกอบถึงเก็บน้ำ คสล. ชนิด ฝ.10		63.00	ชุด	9,950.00	626,850	1.2272	12,210.00	0.64	769,230.00	
3	บันไดขึ้นถึงเก็บน้ำ ค.ส.ล. ทรงกระบอก		63.00	ชุด	1,700.00	107,100	1.2272	2,080.00	6.24	131,040.00	
4	ท่อ GS ขนาด Dia. 3 นิ้ว พร้อมประตูน้ำทองเหลือง 3 นิ้ว (เชื่อมระหว่างถัง)		63.00	ชุด	4,450.00	280,350	1.2272	5,454.00	7.04	343,602.00	
5	ท่อ pvc 4" ขึ้น 13.5 พร้อมประตูน้ำทองเหลือง 4 นิ้ว		63.00	อัน	8,580.00	540,540	1.2272	10,525.00	4.38	663,075.00	
					รวม	1,625,328	บาท	รวม		1,993,099.00	บาท
					รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	18,988,193	บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น		23,668,779.00	บาท

(ขี้สับสามล้านหกแสนหกหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน)

ลงชื่อกรรมการ

(นายศพร ไชยศรี)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวิชาล คำวงเวียน)

ลงชื่อกรรมการ

(-)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนักกร เรืองงาม)