

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพลำนํ้าร่องข้างกลาง ตำบลคอนศรีชุม อำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑,๖๑๑,๙๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - ๔.๑ ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) ๒๐๐ มม. ชั้น PN ๑๐ (PE๑๐๐) ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๘๓.๐๐ ม.
 - ๔.๒ งานป้องกันการกัดเซาะ ความสูง ๖.๐๐ ม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๔๔๒.๐๐ ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๑,๕๙๗,๗๒๔.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
 - ๖.๒ แบบประเมินราคากลาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายอภิรัช จันทรประดับ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๒ นายรณชัย ดวงผ่อง กรรมการ
 - ๗.๓ นายกฤษณ์ธรรม เฝ้าวัฒนา กรรมการ
 - ๗.๔

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนสำรวจและออกแบบ

สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

รหัสโครงการ พย.

ชื่อ โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพลำน้ำร่องช้างกลาง

ตำบลดอนศรีชุม อำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา

1. ท่อ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) 200 มม. ชั้น PN 10 (PE100) ความยาวไม่น้อยกว่า 183.00 ม.

2. งานป้องกันกัดเซาะ ความสูง 6.00 ม. ความยาวไม่น้อยกว่า 442.00 ม.

แบบเลขที่ สทน. 50/67

วันที่ 29 มีนาคม 2567

ประมาณราคาตามแบบประเมินราคากลาง จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	5,613	1.3080	7,341	งานชลประทาน (ปกติ)	7,072
2	งานดิน	278,265	1.3080	363,970	งานชลประทาน (ปกติ)	363,344
3	งานโครงสร้าง	-	-	-	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	-
4	งานป้องกันกัดเซาะ	8,362,707	1.3080	10,938,420	งานชลประทาน (ปกติ)	10,925,246
5	งานท่อและอุปกรณ์	209,535	1.3080	274,071	งานชลประทาน (ปกติ)	273,951
6	งานอาคารประกอบ	-	-	-	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	-
7	งานระบบสูบน้ำและงานไม่พิจารณาปรับราคา	15,900	1.0700	17,013	งานสะพานและท่อเหลี่ยม	17,005
8	งานเบ็ดเตล็ด	8,892	1.2493	11,108	สะพานและท่อเหลี่ยม	11,106
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	-	1.0000	-	-	-
10	ค่าปลูกป่าชดเชยและบำรุงรักษาป่า	-	1.0000	-	-	-
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			11,611,923		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					11,597,724.00
	ตัวอักษร (สิบเอ็ดล้านห้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ว/ด/ป

29 มีนาคม 2567

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 37.5/30.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 210 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายื่นเห็นสมควรต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายื่นเห็นสมควรข้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วน
อำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ
(นายกฤษณ์ธรรม เฒ่าวัฒนา)

ลงชื่อกรรมการ
(นายธณชัย ดวงผ่อง)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอภิรัช จันทร์ประดับ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างเดือน กุมภาพันธ์ 2567 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง
เดือน มีนาคม 2567 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพลำน้ำร่องช้างกลาง

ตำบลดอนศรีชุม

อำเภอดอกคำใต้

จังหวัดพะเยา

หน่วยงาน

สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานเตรียมพื้นที่								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานฉาบน้ำ	4,420.00	ตร.ม.	1.27	5,613	1.3080	1.60	7,072.00	
				รวม	5,613	บาท	รวม	7,072.00	บาท
1	งานดิน								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร				-				
	- จุดที่ดิน 1 ระยะชนดิน 0 กม.	731.00	ลบ.ม.	18.39	13,443	1.3080	24.00	17,544.00	
2	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินชุด ระยะชนดิน 0 กม.				-				
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	3,800.00	ลบ.ม.	69.69	264,822	1.3080	91.00	345,800.00	
	รวม				278,265	บาท	5.00	363,344.00	บาท
1	งานป้องกันกัดเซาะ								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง							-	
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	884.00	ลบ.ม.	2,282.24	2,017,500	1.3080	2,980.00	2,634,320.00	
2	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง							-	
	- กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	2,121.00	ลบ.ม.	2,683.71	5,692,149	1.3080	3,510.00	7,444,710.00	
	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2	9,198.00	ตร.ม.	71.00	653,058	1.3080	92.00	846,216.00	
	รวม				8,362,707	บาท	รวม	10,925,246.00	บาท
1	งานท่อและอุปกรณ์								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น ไม่มีเปลือกหุ้ม (PE 100)								
	- ขนาด Dia. 200 มม. PN 10	183.00	ม.	1,145.00	209,535	1.3080	1,497.00	273,951.00	
	รวม				209,535		รวม	273,951.00	

แบบประเมินราคากลาง

โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพลำนํ้าร่องข้างกลาง

ตำบลดอนศรีชุม

อำเภอดอกคำใต้

จังหวัดพะเยา

หน่วยงาน

สำนักทรัพยากรน้ำที่ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานระบบสูบน้ำและงานไม่พิจารณาปรับราคา								
	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	1.0700	10,015.00	10,015.00	
2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	6,540.00	6,540	1.0700	6,990.00	6,990.00	
				รวม	15,900	บาท	รวม	17,005.00	บาท
	งานเบ็ดเตล็ด								
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	บ่อพักท่อใยหินขนาด 40x50 ซม. พร้อมฝาดะแกรงเหล็ก (ใช้สำหรับท่อขนาด 8 นิ้ว)	18.00	ชุด	494.00	8,892	1.2493	617.00	11,106.00	
				รวม	8,892	บาท	รวม	11,106.00	บาท
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					8,880,912	บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น	11,597,724	บาท

(สิบเอ็ดล้านห้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน)

ลงชื่อกรรมการ
(นายฤกษ์ธรรม เฒ่าวัฒนา)

ลงชื่อกรรมการ
(นายธนชัย ดวงผ่อง)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอภิรัช จันทร์ประดับ)