



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๒/๙๓๖

วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ราคากลางงานตามแผนงาน/โครงการงบลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) งบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้งและฝนทิ้งช่วง ปี ๒๕๖๘

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการจัดทำแบบแปลนและประมาณราคาตามแผนงาน/โครงการงบลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้งและฝนทิ้งช่วง ปี ๒๕๖๘ และตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ สทน.๑/๔๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

- โครงการซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านปาง พร้อมระบบกระจายน้ำ หมู่ที่ ๙ บ้านศรีบุญเรือง ตำบลศรีวิชัย อำเภอเถิน จังหวัดลำพูน

ราคากลาง ๔,๙๘๓,๗๓๓.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนแปดหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามสิบสาม บาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิรัช จันทรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกษมธรรม เฒ่าวัฒนา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายรณชัย ดวงผ่อง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

-เห็นชอบ

(นางสาวสุพัตสรณ์ สิมิต)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นายนิกรบ เรื่องงาม)

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

(นายนิทัศน์ สุดดีพงษ์)

“NO Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม”

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

- ๗ ก.ค. ๒๕๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านปางพร้อมระบบกระจายน้ำ หมู่ที่ ๕ บ้านศรีบุญเรือง ตำบลศรีวิชัย
อำเภอเถิน จังหวัดลำพูน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ กรมทรัพยากรน้ำ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - ๔.๑ งานป้องกันการกัดเซาะ ความยาวไม่น้อยกว่า ๔๐.๐๐ ม.
 - ๔.๒ ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) ๑๖๐ มม. ชั้น PN ๘ (PE๑๐๐) ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ ม.
 - ๔.๓ งานก่อสร้างต่อม่อรับคลองส่งน้ำ จำนวน ๑๘ ต้น
 - ๔.๔ งานปรับปรุงคลองส่งน้ำธรรมชาติเดิม ความยาวไม่น้อยกว่า ๔๓.๐๐ ม.
 - ๔.๕ ก่อสร้างคลองส่งน้ำ คสล. รูปตัวยู ขนาด ๒.๐๐x๑.๔๐ ม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๘๐.๐๐ ม.
 - ๔.๖ งานรื้อถอนคลองส่งน้ำเดิม ความยาว ๘๐.๐๐ ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔,๙๘๓,๗๓๓.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายอภิรัช จันทร์ประดับ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๒ นายกฤษณ์ธรรม เผ่าวัฒนา กรรมการ
 - ๗.๓ นายรณชัย ดวงผ่อง กรรมการ
 - ๗.๔

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

แบบประเมินราคากลาง

โครงการซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านปาง พร้อมระบบกระจายน้ำ

หมู่ที่ 9 บ้านศรีบุญเรือง

ตำบลศรีวิชัย

อำเภอสี

จังหวัดลำพูน

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	งานเตรียมพื้นที่ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน งานตากกลาง	400.00	ตร.ม.	1.29	516	1.3354	1.70	680.00	บาท
				รวม	516	บาท	รวม	680.00	
	งานดิน งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน งานดินชุดด้วยเครื่องจักร								
1	- จุดที่ดิน 1 ระยะชนดิน 0 กม.	570.00	ลบ.ม.	18.78	10,705	1.3354	25.00	14,250.00	บาท
				รวม	10,705	บาท	5.00	14,250.00	
	งานโครงสร้าง งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	คอนกรีตโครงสร้าง กำลังอัด 210 Ksc	155.00	ลบ.ม.	6,929.39	1,074,055	1.2762	8,843.00	1,370,665.00	
2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	15,200.00	กก.	27.38	416,176	1.2762	34.00	516,800.00	
3	งานรอยต่อคอนกรีต	38.00	ม.	1,150.00	43,700	1.2762	1,467.00	55,746.00	
4	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	83.00	ลบ.ม.	569.77	47,291	1.2762	727.00	60,341.00	
				รวม	1,581,222		รวม	2,003,552.00	
	งานป้องกันกัดเซาะ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง							-	
1	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	658.00	ลบ.ม.	2,569.01	1,690,409	1.3354	3,430.00	2,256,940.00	
	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง							-	
2	- กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	154.00	ลบ.ม.	2,554.00	393,316	1.3354	3,410.00	525,140.00	

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเกษมธรรม เฟอร์พัฒนา)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธนชัย ดวงผ่อง)

ลงชื่อ  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอภิรัช จันทน์ประดับ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

แบบประเมินราคากลาง

โครงการซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านปาง พร้อมระบบกระจายน้ำ									
หมู่ที่ 9 บ้านศรีบุญเรือง									
ตำบลศรีวิชัย									
อำเภอลี้									
จังหวัดลำพูน									
หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 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	
3	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2	1,654.00	ตร.ม.	71.00	117,434	1.3354	94.00	155,476.00	บาท
	งานท่อและอุปกรณ์			รวม	2,201,159	บาท	รวม	2,937,556.00	
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น ไม่มีเปลือกหุ้ม (PE 100)								บาท
1	- ขนาด Dia. 160 มม. PN 8	20.00	ม.	662.40	13,248	1.3354	884.00	17,680.00	
	งานระบบสูบน้ำและงานไม่พิจารณาปรับราคา			รวม	13,248		รวม	17,680.00	
1	งานป้ายชื่อโครงการซ่อมแซม(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	1.0700	10,015.00	10,015.00	บาท
				รวม	9,360	บาท	รวม	10,015.00	
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	3,816,210	บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น	4,983,733	

(สิ้นฐานเก็บแสนแปดหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามสิบสามบาทถ้วน)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)

บาท/ลิตร

วันที่ 7 กรกฎาคม 2568

ระยะเวลาการก่อสร้าง

120 วัน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายฤกษ์ธรรม เภาวัฒนา)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธนชัย ดวงผ่อง)

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิรัช จันทน์ประดับ)