



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๒/ ๙๕๐

วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ราคากลางงานตามแผนงาน/โครงการลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้งและฝนทิ้งช่วง ปี ๒๕๖๘

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการจัดทำแบบแปลนและประมาณราคาตามแผนงาน/โครงการลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้งและฝนทิ้งช่วง ปี ๒๕๖๘ และตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ สทน.๑/๔๙/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

- โครงการซ่อมแซมฝายน้ำล้นศรีวิชัย หมู่ที่ ๙ บ้านศรีบุญเรือง ตำบลศรีวิชัย อำเภอสิเกา จังหวัดลำพูน

ราคากลาง ๑๑,๕๓๑,๐๙๖.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านห้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันเก้าสิบหกบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิรักษ์ จันทร์ประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายฤทธิชัย คุ้มวัฒนา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนาชัย ดวงผ่อง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

- เห็นชอบ

(นางสาวสุพัตสรณ์ สิมัค)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นายนิกรบ เรืองงาม)

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

(นายนิทัศน์ สุดดีพงษ์)

“NO Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม”

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

- ๗ ก.ค. ๒๕๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการซ่อมแซมฝายน้ำล้นศรีวิชัย หมู่ที่ ๙ บ้านศรีบุญเรือง ตำบลศรีวิชัย อำเภอสี จังหวัดลำพูน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ กรมทรัพยากรน้ำ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑,๕๓๘,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ความกว้างกันลำนน้ำที่ขุดประมาณ ตามรูปแบบตัดแสดงงานดิน

ความยาวลำน้ำที่ปรับปรุง ๑๒๐.๐๐ ม.

ความลึกที่ขุด ๐.๕๐ - ๓.๐๐ ม.

ลาดด้านข้างลำน้ำด้านนอก -

ลาดด้านข้างลำน้ำด้านใน ๑:๑.๕

๔.๑ งานป้องกันการกัดเซาะ

๔.๑.๑ ก่อสร้างงานป้องกันการกัดเซาะ ฝั่งซ้าย สูง ๘.๒๗ ม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๑๐.๐๐ ม.

๔.๑.๒ ก่อสร้างงานป้องกันการกัดเซาะ ฝั่งขวา สูง ๘.๒๗ ม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๓๑.๐๐ ม.

ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๒๔๑.๐๐ ม.

๔.๒ เปลี่ยนบานประตูระบายน้ำแบบบานตรง ขนาด ๒.๐๐x๒.๐๐ ม. พร้อมรอกโซ่ขนาด ๕ ตัน จำนวน ๔ ชุด

๔.๓ ท่อส่งน้ำ HDPE (ประเภทท่อผนังหลายชั้น) ขนาด ๑๑๐ มม. ชั้น PN๑๐ (PE๑๐๐) ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐.๐๐ ม.

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑๑,๕๓๑,๐๙๖.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอภิรัช จันทรประดับ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๒ นายเกษมธรรม เฝ้าวัฒนา กรรมการ

๗.๓ นายรณชัย ดวงผ่อง กรรมการ

๗.๔

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

แบบประเมินราคากลาง

โครงการซ่อมแซมฝายน้ำล้นศรีวิชัย

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	2,410.00	ตร.ม.	1.29	3,109	1.3082			บาท	
	งานฉากล้าง						1.50	3,615.00		
	รวม						3,109	รวม		3,615.00
1	งานดิน งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน	4,540.00	ลบ.ม.	18.78	85,261	1.3082			บาท	
	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร						-			
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะชนดิน 0 กม.						24.50	111,230.00		
2	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน	4,000.00	ลบ.ม.	91.03	364,120	1.3082			บาท	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %						119.00	476,000.00		
	รวม						449,381	รวม		587,230.00
1	งานป้องกันกรกัดเซาะ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน	1,928.00	ลบ.ม.	2,084.72	4,019,340	1.3082				
	งานกล่อกลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง						-	-		
	- กล่อ Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.						2,727.00	5,257,656.00		
2	งานกล่อกลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง	1,300.00	ลบ.ม.	2,554.00	3,320,200	1.3082				
	- กล่อ Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.						3,341.00	4,343,300.00		
	รวม						415,989	รวม		539,028.00
3	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2	5,859.00	ตร.ม.	71.00	415,989	1.3082			บาท	
	รวม						7,755,529	รวม		10,139,984.00
1	งานท่อและอุปกรณ์ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน	10.00	ม.	392.00	3,920	1.3082				
	งานท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น ไม่มีใบปลือกหุ้ม (PE 100)									
	- ขนาด Dia. 110 มม. PN 10						512.00	5,120.00		
	รวม			รวม	3,920		รวม	5,120.00		

ลงชื่อกรรมการ
(นายฤกษ์ธรรม เฟอร์วัฒนา)

ลงชื่อกรรมการ
(นายรณชัย ดวงผ่อง)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอภิรักษ์ จันทร์ประดิษฐ์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

แบบประเมินราคากลาง									
โครงการซ่อมแซมฝายน้ำล้นศรีวิชัย		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	
2	งานอาคารประกอบ	4.00	บาน	131,790.00	527,160	1.2495			
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (OVERFLOW GATE) ขนาด 2.00x2.00 ม.								
				รวม	527,160		164,671.00	658,684.00	
							รวม	658,684.00	
1	งานระบบสูบน้ำและงานไม่พิจารณาปรับราคา	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	1.0700			
	งานป้ายชื่อโครงการซ่อมแซม(ป้ายเหล็ก)								
				รวม	9,360	บาท	10,015.00	10,015.00	
							รวม	10,015.00	บาท
1	งานเบ็ดเตล็ด	4.00	ชุด	25,300.00	101,200	1.2495			
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
	รอกโซ่ขนาด 5 ตัน								
				รวม	101,200	บาท	31,612.00	126,448.00	
							รวม	126,448.00	บาท
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					8,849,659	บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น		11,531,096 บาท

(ลิบเอ็ดล้านห้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันเก้าสิบหกบาทถ้วน)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

บาท/ลิตร

วันที่ 7 กรกฎาคม 2568

ระยะเวลาการก่อสร้าง

120 วัน

ลงชื่อกรรมการ

(นายฤกษ์ธรรม เฟอร์พัฒนา)

ลงชื่อกรรมการ

(นายธนชัย ดวงม่วง)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิรัช จันทร์ประดับ)