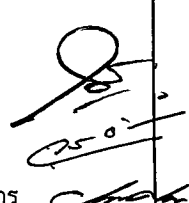


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง ตำบลฝายหลวง อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๙๘,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑ งานเรียงหินในกล่อง Gabion ขนาด ๑.๐๐ x ๒.๐๐ x หนา ๐.๕๐ ม.
 - ๔.๒ งานบานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE) ขนาด ๒.๐๐ x ๒.๐๐ ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 ก.ย. 2564 เป็นเงิน ๑,๔๙๘,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 ๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
 ๓. สืบราคาจากท้องตลาด, สืบราคาจากพาณิชย์จังหวัด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายพิศิตร์ ชายศักดิ์	ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ	
๒. นางสาวอาภาภมล อัมพลพรรณ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ	
๓. นายอนุรักษ ศรีสิทธิสวัสดิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ	

สรุปการประเมินราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมแหล่งน้ำ ชื่อ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง

รหัสโครงการ อด.09-07-001

หมู่บ้าน - ตำบล ฝายหลวง อำเภอ ลับแล จังหวัด อุตรดิตถ์

งานเรียงหินในคลอง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x ทนา 0.50 ม.

งานบานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE) ขนาด 2.00x2.00 ม.

แบบเลขที่ สทภ.9-5/2564

วันที่ 20 กันยายน 2564

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
2	งานดิน	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
3	งานโครงสร้าง	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF	-
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	423,042	1.3330	563,914	งานชลประทาน (ปกติ)	563,910.25
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
6	งานอาคารประกอบ	724,500	1.2737	922,795	งานสะพาน FactorF	922,795.65
7	งานป้าย	9,360	1.2737	11,921	งานสะพาน FactorF	11,921.83
8	งานเบ็ดเตล็ด	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF	-
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,498,630		1,498,627.73
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,498,600		1,498,600.00
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)				หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน	

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นที่เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นางสาวอาภาภมล อำพลพรรณ)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอนุรักษ์ ศรีสิทธิสวัสดิ์)

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายพิศิธร ชัยศักดิ์)

ลงชื่อเห็นชอบ

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

ลงชื่ออนุมัติ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

รายละเอียดการประเมินราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน	ราคากำหนด	รวม	คำ K	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	ราคากำหนด		สูตรที่
1. งานเตรียมพื้นที่										
รวมรายการที่ 1						-	บาท	-	บาท	
2. งานดิน										
รวมรายการที่ 2						-	บาท	-	บาท	
3. งานโครงสร้าง										
รวมรายการที่ 3						-	บาท	-	บาท	
4. งานป้องกันการกัดเซาะ										
	งานถ่วงลาดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง		-							
	ถ่วง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	265.00	ลบ.ม.	1,503.99	398,557	2,004.819	2,004.81	531,274.65		
	งานแผ่นโยสิ่งเคระห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	415.00	ตร.ม.	59.00	24,485	78.647	78.64	32,635.60		
รวมรายการที่ 4						423,042	บาท	563,910.25	บาท	
5. งานท่อและอุปกรณ์										
รวมรายการที่ 5						-		-	บาท	
6.งานอาคารประกอบ										
	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)						-			
	- ขนาด 2.00x2.00 ม.	5.0	ชุด	144,900.00	724,500	184,559.130	184,559.13	922,795.65	4.3	
รวมรายการที่ 6						724,500		922,795.65	บาท	
7.งานป้าย										
	งานป้ายชื่อโครงการปรับปรุงซ่อมแซมแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	11,921.832	11,921.83	11,921.83		
รวมรายการที่ 7						9,360	บาท	11,921.83	บาท	
8.งานเบ็ดเตล็ด										
รวมรายการที่ 8						-	บาท	-		
								รวมทั้งสิ้น	1,498,627.73	บาท
								คิดเป็น	1,498,600.00	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	486.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	13.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	30.5 / 30.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน			
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	140,400	บาท		ดินชุดทั้งหมด	-	ลบ.ม.	
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปได้	-	ลบ.ม.	
ระยะเวลาก่อสร้าง	90	วัน		เหลือดินบนที่	-	ลบ.ม.	

๕๔

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง บ้าน -

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน ตำบลฝายหลวง อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7 ราคา ราคาต่อหน่วย ราคากลาง		ค่า สุทธิ
1	งานเตรียมพื้นที่ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
2	งานดิน								
3	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน งานโครงสร้าง								
4	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม งานป้องกันกัดเซาะ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน งานกล่องลาดต่าย Gabion พร้อมหินเรียง กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 0.50 ม. งานแผ่นไม้สังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	265.00 415.00	ลบ.ม. ตร.ม.	1,503.99 59.00	398,557.00 24,485.00	1.3330 1.3330	2,004.81 78.64	531,274.65 32,635.60	
5	งานท่อและอุปกรณ์								
6	งานอาคารประกอบ งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE) - ขนาด 2.00x2.00 ม.	5.00	ชุด	144,900.00	724,500.00	1.2737	184,559.13	922,795.65	4.3



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

๖๖81

เลขที่รับ

๒

ก.ย. ๒๕๖๔

12.56

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ โทร. ๐-๕๕๓๓๓-๒๒๒ ต่อ ๑๓๓๓

ที่ ทส ๐๖๒๔.๓/ ๑๒๘๒

วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง ตำบลฝายหลวง อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่)

เลขที่รับ

๒๒

ก.ย. ๒๕๖๔

เวลา

๑๒.๐๘

เรื่องเดิม

๑. ตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อป้องกันการเกิดอุทกภัย ปี ๒๕๖๔ และบรรเทาปัญหาภัยแล้งปี ๒๕๖๔/๒๕๖๕ ได้อนุมัติแผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูพัฒนาแหล่งน้ำและบริหารจัดการน้ำและโครงการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบกระจายน้ำ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง ตำบลฝายหลวง อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ งบประมาณ ๑,๔๙๘,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน) (เอกสารแนบ ๑)

๒. คำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๓๒๘/๒๕๖๔ สังก. ณ วันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการแบบรูปารายการก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง ตำบลฝายหลวง อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ (เอกสารแนบ ๒)

๓. ตามบันทึกส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ ที่ ทส ๐๖๒๔.๓/๑๐๗๐ ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง ตำบลฝายหลวง อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ (เอกสารแนบ ๓)

ข้อเท็จจริง

๑. ตามบันทึกกลุ่มงานจัดซื้อและพัสดุ ส่วนอำนวยการ ที่ ทส ๐๖๒๔.๑/๖๓๗ ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๔ เรื่อง ขอให้ทบทวนประมาณการราคาก่อสร้าง และเอกสารราคากลาง,รายละเอียดประกอบร่างขอบเขตงาน (เอกสารแนบ ๔)

๒. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน ฯ และกำหนดราคากลาง สำหรับงานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง ตำบลฝายหลวง อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ ได้ร่วมประชุมพิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง ตำบลฝายหลวง อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ งบประมาณ ๑,๔๙๘,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)

๓. อำนาจในการสั่งการ อนุมัติ และการดำเนินการเกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๑๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ ลำดับที่ ๗ การพัสดุ ตามข้อ ๗.๖ สั่งการ อนุมัติและดำเนินการกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง งานจ้างที่ปรึกษา งานจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง ทุกวิธี ยกเว้นกรณีที่ใช้เฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ (๒) (ค) (ง) และ (ข) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาทวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อน

/ดำเนินการ...

ดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติรวมถึง การทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทิ้งงาน (เอกสารแนบ ๕)

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เห็นควร

๑. อนุมัติขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง ตำบลฝายหลวง อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง ตำบลฝายหลวง อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ วงเงินราคากลาง ๑,๔๙๘,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมฝายน้ำล้นบ้านนาโป่ง ตำบลฝายหลวง อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ หนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และ ๓ และขอได้โปรดลงนามขอบเขตของงานที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อประธานคณะกรรมการฯ
(นายพิศิตร ขายศักดิ์)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อคณะกรรมการฯ
(นางสาวอาภาภมล อ่ำพลพรรณ)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อคณะกรรมการฯ
(นายอนุรักษ ศรีสิทธิสวัสดิ์)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ (นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
(นางจิตติกา ตุ่มปุก)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

(นายนิมิตร โคตรบัว)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ