

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน บ้านห้วยซอน ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑ ติดตั้งจุดปล่อยน้ำ ๑ ด้านใหม่ จำนวน ๗ จุด
 - ๔.๒ งานถมดินพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐๐ ตร.ม.
 - ๔.๓ งานถมดินและถมต้นไม้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐๐๐ ตร.ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ก.พ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 ๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
 ๓. สิบราคาจากท้องตลาด, สิบราคาจากพาณิชย์จังหวัด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายพิศิตร ขายศักดิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๒. นายกิตติพัฒน์ กล้าเหม็ง	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นางสาวอาภาภรณ์ อัมพลพรรณ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการและเลขานุการ

สรุปการประเมินราคากลางโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ บำรุงรักษาแหล่งน้ำ

ชื่อ โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน

หมู่บ้าน บ้านห้วยซอน ตำบล ห้วยหม้าย อำเภอ สอง จังหวัด แพร่

รหัสโครงการ

พร. 08-07-009

พื้นที่เพาะปลูก 120 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 100ครัวเรือน

ติดตั้งจุดปล่อยน้ำ 1 ด้าน ใหม่ จำนวน 7จุด งานถากถางพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7000ตร.ม. งานถากถางและล้มต้นไม้มันที่ไม่น้อยกว่า 1000ตร.ม.

แบบเลขที่ -

วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2565

ประมาณราคาตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	11,390	1.3330	15,182	งานชลประทาน (ปกติ)	15,110.00
2	งานดิน	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
3	งานโครงสร้าง	92,877	1.2737	118,297	งานสะพาน FactorF	118,292.04
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
5	งานท่อและอุปกรณ์	11,984	1.3330	15,974	งานชลประทาน (ปกติ)	15,974.63
6	งานอาคารประกอบ	119,644	1.2737	152,390	งานสะพาน FactorF	152,390.56
7	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	1.0700	-	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	-
8	งานเบ็ดเตล็ด	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF	-
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			301,843		301,767.23
	- คิดเป็นเงินประมาณ					301,000.00
	ตัวอักษร				(สามแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)	

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นเห็นสมควรแจ้งแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายกขึ้นเห็นสมควรแจ้งเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนาจการ
แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายกริพัต กล้าเหม็ง)

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายพิศิตร ขายศักดิ์)

ลงชื่อกรรมการ

(นางสาวอาภาภมล อ้าพลพรรณ)

ลงชื่อเห็นชอบ

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

ลงชื่ออนุมัติ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

รายละเอียดการประเมินราคากลางโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมินต่อหน่วย	ราคากำหนดต่อหน่วย	รวมราคากำหนด	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1.งานเตรียมพื้นที่									
	งานถมดิน	7,000.0	ตร.ม.	1.26	8,820	1.680	1.67	11,690.00	
	งานถมดินและสันดินไม้	1,000.0	ตร.ม.	2.57	2,570	3.426	3.42	3,420.00	
รวมรายการที่ 1					11,390	บาท		15,110.00	บาท
2. งานดิน									
รวมรายการที่ 2					-	บาท		-	บาท
3. งานโครงสร้าง									
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	18.0	ลบ.ม.	2,747.73	49,459	3,499.784	3,499.78	62,996.04	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,280.0	กก.	33.92	43,418	43.204	43.20	55,296.00	
รวมรายการที่ 3					92,877	บาท		118,292.04	บาท
4. งานป้องกันกรกัดเซาะ									
รวมรายการที่ 4					-	บาท		-	
5. งานท่อและอุปกรณ์									
	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	7.00	ม.	1,712.00	11,984	2,282.096	2,282.09	15,974.63	
รวมรายการที่ 5					11,984	บาท		15,974.63	บาท
6.งานอาคารประกอบ									
	อุปกรณ์ อาคารจุดปล่อยน้ำ	7.0	ชุด	17,092.00	119,644	21,770.080	21,770.08	152,390.56	
				รวมรายการที่ 6	119,644	บาท		152,390.56	บาท
7.งานครุภัณฑ์จัดซื้อ									
รวมรายการที่ 7					-	บาท		-	บาท
8.งานเบ็ดเตล็ด									
รวมรายการที่ 8					-	บาท		-	
รวมทั้งสิ้น								301,767.23	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ

ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	427.00	กม.	มีวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	40.00	กม.	มีวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	34.5 / 30.5	บาท/ลิตร	

โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ									
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7	ค่า k สูตรที่	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลางต่อหน่วย	ราคาจริง	
1	งานเตรียมพื้นที่ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานลาดยาง	7,000.00	ตร.ม.	1.26	8,820.00	1.3330	11,690.00		
2	งานลาดยางและสันต้นไม้	1,000.00	ตร.ม.	2.57	2,570.00	1.3330	3,420.00		
3	งานดิน								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานโครงสร้าง								
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	18.00	ลบ.ม.	2,747.73	49,459.00	1.2737	62,996.04		4.5
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,280.00	กก.	33.92	43,418.00	1.2737	55,296.00		4.4
4	งานป้องกันกัดเซาะ								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานท่อและอุปกรณ์								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	7.00	ม.	1,712.00	11,984.00	1.3330	15,974.63		4.2
6	งานอาคารประกอบ								
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
	อุปกรณ์ อาคารจุดปล่อยน้ำ								
7	งานจัดซื้ออุปกรณ์								
	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา								
	งานเบ็ดเตล็ด								
8	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
		7.00	ชุด	17,092.00	119,644.00	1.2737	152,390.56		4.1



บันทึกข้อความ

ส่วนงานราชการ

805

เลขที่รับ

วันที่ ๔ กพ. ๒๕๖๕ 16.07

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ โทร. ๐-๕๕๓๑-๓๑๘๑-๒ ต่อ ๑๓๑
ที่ ทส.๐๖๒๔.๓/ ๑๖๕ วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง

โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน บ้านห้วยซอน ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง
จังหวัดแพร่

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

สำนักงานผู้อำนวยการ สทท. ๙

เลขที่รับ

1157

วันที่

๔ กพ. ๒๕๖๕

เวลา

16.20

กลุ่มงานคลังและพัสดุ

รับที่ 145

วันที่ ๔ กพ. ๒๕๖๕

เวลา 16.11

เรื่องเดิม

๑. ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ รายการ
บำรุงรักษาแหล่งน้ำ ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท ของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ จำนวน ๙ แห่ง
งบประมาณทั้งสิ้น ๓,๙๑๐,๒๐๐ บาท ได้อนุมัติแผนงานโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน
บ้านห้วยซอน ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ งบประมาณ ๓๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)
(เอกสารแนบ ๑)

๒. คำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๙/๒๕๖๕ สืบ ณ วันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการแบบรูปารายการก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและคณะกรรมการกำหนด
ราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน บ้านห้วยซอน ตำบลห้วยหม้าย
อำเภอสอง จังหวัดแพร่ (เอกสารแนบ ๒)

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน ฯ และกำหนดราคากลาง สำหรับงานโครงการ
บำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน บ้านห้วยซอน ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ ได้ร่วมประชุม
พิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และการกำหนดราคากลาง
งบประมาณ ๓๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

๒. 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 งานจ้างออกแบบ
และควบคุมงานก่อสร้าง ทุกวิธี ยกเว้นกรณีที่ใช้เฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖(๒) (ค) (ง) และ (ข) ที่ไม่ได้
ดำเนินการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และ
จังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาทวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อน
ดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติรวมถึง
การทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน
รวมทั้งการทิ้งงาน (เอกสารแนบ ๓)

/ข้อเสนอเพื่อ...

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

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

๑. อนุมัติขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน บ้านห้วยซอน ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน บ้านห้วยซอน ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ วงเงินราคากลาง ๓๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งพันบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซอน บ้านห้วยซอน ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ หนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และ ๓ และขอได้โปรดลงนามขอบเขตของงานที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อประธานคณะกรรมการฯ

(นายพิศิตร์ ชัยศักดิ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อคณะกรรมการฯ

(นายกริพัทธ์ กล้าเหม็ง)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

วันที่ ๒๕.๖.๖๖

๒๕๖๖

ลงชื่อคณะกรรมการฯ

(นางสาวอาภาภมล อ่ำพลพรรณ)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางรุติกา ตุ่มปก)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ