

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยข่า บ้านแก่งไฮ ตำบลหนองกะท้าว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗๙,๖๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑ งานถากถางจำนวนพื้นที่ ๑๒,๕๕๐ ตร.ม.
 - ๔.๒ ปรับปรุงสันเขื่อนดินโดยเสริมหินคลุกบดอัดแน่น หนา ๐.๒๐ เมตร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๐ เมตร.
 - ๔.๓ เปลี่ยนหลักบอกแนวจำนวน ๘๐ ชุด
 - ๔.๔ งานทาสีน้ำมันราวกันตก จำนวน ๑๑๐.๐๐ ตร.ม.
 - ๔.๕ งานซ่อมท่อเหล็กเหนียวกับท่อ HDPE พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 7 ก.พ. 2565 เป็นเงิน ๔๗๙,๖๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 ๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
 ๓. สืบราคาจากท้องตลาด, สืบราคาจากพาณิชย์จังหวัด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายพิศตร ชัยศักดิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๒. นายกฤษิต กล่ำเหม็ง	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นางสาวอาภาภมล อ่ำพลพรรณ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการและเลขานุการ

สรุปการประเมินราคากลางโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยช้าง

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ บำรุงรักษาแหล่งน้ำ

ชื่อ โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยช้าง

หมู่บ้าน แก่งไฮ ตำบลหนองกระเทียม อำเภอ นครไทย จังหวัด พิษณุโลก

พื้นที่เพาะปลูก 3500 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 2500ครัวเรือน

งานถากถางจำนวนพื้นที่ 12,550 ตร.ม. ปรับปรุงสันเขื่อนดินโดยเสริมหินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.20 เมตร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 230 เมตร. เปลี่ยนหลักบอกแนวจำนวน 80 ชุด

งานทาสีน้ำมันราวกันตก จำนวน 110.00 ตร.ม. งานซ่อมท่อเหล็กเหนียวกับท่อ HDPE พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด

แบบเลขที่ -

วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	15,939	1.3330	21,246	งานชลประทาน (ปกติ)	21,209.50
2	งานดิน	212,570	1.3330	283,355	งานชลประทาน (ปกติ)	283,356.09
3	งานโครงสร้าง	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF	-
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF	-
7	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	1.0700	-	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	-
8	งานเบ็ดเตล็ด	137,460	1.2737	175,082	งานสะพาน FactorF	175,082.55
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					479,648.14
	คิดเป็นเงินประมาณ					479,600.00
	ตัวอักษร				(สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)	

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรข้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรข้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายศิริพัฑฒ กุล่าเหม็ง)

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายพิศิตร์ ชายศักดิ์)

ลงชื่อกรรมการ

(นางสาวอาภาภมล อำพลพรรณ)

ลงชื่อเห็นชอบ

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

ลงชื่ออนุมัติ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

รายละเอียดการประเมินราคากลางโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยชำชู

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมินต่อหน่วย	ราคากำหนดต่อหน่วย	รวมราคากำหนด	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1. งานเตรียมพื้นที่									
	งานถมกลาง	12,550.0	ตร.ม.	1.27	15,939	1.693	1.69	21,209.50	บาท
รวมรายการที่ 1					15,939	บาท		21,209.50	
2. งานดิน									
	งานหินคลุกบดอัดแน่น	309.00	ลบ.ม.	687.93	212,570	917.011	917.01	283,356.09	บาท
รวมรายการที่ 2					212,570	บาท		283,356.09	
3. งานโครงสร้าง									
รวมรายการที่ 3					-	บาท		-	บาท
4. งานป้องกันกัดเซาะ									
รวมรายการที่ 4					-	บาท		-	
5. งานท่อและอุปกรณ์									
รวมรายการที่ 5					-	บาท		-	บาท
6.งานอาคารประกอบ									
				รวมรายการที่ 6	-	บาท		-	บาท
7.งานครุภัณฑ์จัดซื้อ									
รวมรายการที่ 7					-	บาท		-	บาท
8.งานเบ็ดเตล็ด									
	งานหลักบ่อแนวพร้อมทาสี	80.0	จุด	198.00	15,840	252.193	252.19	20,175.20	บาท
	งานทาสีน้ำมันเคลือบชนิดเงา (รวมค่าแรง)	110.0	ตร.ม.	92.00	10,120	117.180	117.18	12,889.80	
	งานซ่อมท่อเหล็กเหนียวกับท่อ HDPE พร้อมอุปกรณ์	1.0	จุด	111,500.00	111,500	142,017.550	142,017.55	142,017.55	
รวมรายการที่ 8					137,460	บาท		175,082.55	
รวมทั้งสิ้น								479,648.14	บาท
ระยะขนส่งวัสดุ									
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด		379.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง					
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ		89.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง					
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)		34.5 / 30.5	บาท/ลิตร						

สรุปราคากลางงานก่อสร้างสะพาน									
โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซำรัฐ					กรมทรัพยากรน้ำ				
บ้านแก่งไช					กรมทรัพยากรน้ำภาค 9				
ตำบลหนอง อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก					หน่วยงาน				
กระท้าว									
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7			
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	ราคา	ราคาต่อหน่วย	ราคา	ราคา
ที่						Factor F			
1	งานเตรียมพื้นที่								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานลากวาง	12,550.00	ตร.ม.	1.27	15,939.00	1.3330	1.69	21,209.50	
2	งานดิน								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานหินคลุกบดอัดแน่น	309.00	ลบ.ม.	687.93	212,570.00	1.3330	917.01	283,356.09	
3	งานโครงสร้าง								
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
4	งานป้องกันกัดเซาะ								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
5	งานท่อและอุปกรณ์								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
6	งานอาคารประกอบ								
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
7	งานจัดซื้อครุภัณฑ์								
	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา								

โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยขี้จู้

บ้านแก้งโฮ

ตำบลหนอง อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

กรมทรัพยากรน้ำ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

กระทรวง

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคาต่อหน่วย
8	งานเปิดเตล็ด					
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	80.00	ชุด	198.00	15,840.00	20,175.20
	งานหลักบ่อแกวพร้อมทาสี	-	ตร.ม.	-	-	-
	งานทาสีน้ำพลาสติก รอบอาคารคลุมประตูน้ำ	110.00	ตร.ม.	92.00	10,120.00	12,889.80
	งานทาสีน้ำมันเคิลือบชนิดเงา (รวมค่าแรง)	1.00	ชุด	111,500.00	111,500.00	142,017.55
	งานซ่อมท่อเหล็กเหนียวกับท่อ HDPE พร้อมอุปกรณ์					
					รวม	479,648.14
					รวมราคากลางทั้งสิ้น	479,600.00
						(สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)

การแบ่งงวดงานแบ่งเป็น

ระยะเวลาการก่อสร้าง

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

3 กุมภาพันธ์ 2565

งวด 1 ละไม่น้อยกว่า

90 วัน

บาท ยกเว้นงวดสุดท้าย

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ

ให้ส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายกฤษณ์ ก่อแก้ว)

ลงชื่อกรรมการ

(นางสาวอภิญญา อาภาพร)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิชิต ชาญศักดิ์)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ

๗๙๖

เลขที่รับ

วันที่ ๕ ก.พ. ๒๕๖๕ 15.26

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ โทร. ๐-๕๕๓๓๑๓๘๑-๒ ต่อ ๑๓๓

ที่ ทส ๐๖๒๔.๓/ ๑๖๒

วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง

โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซำรู้ บ้านแก่งไฮ ตำบลหนองกะทาว อำเภอนครไทย

จังหวัดพิษณุโลก

สำนักงานผู้อำนวยการ สทท. ๙

เลขที่รับ ๑๖๒

วันที่ ๕ ก.พ. ๒๕๖๕

เวลา ๑๐.๑๖

กลุ่มงานคลังและพัสดุ

รับที่ 143

วันที่ ๕ ก.พ. ๒๕๖๕

เวลา 15.2๙

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

เรื่องเดิม

๑. ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ รายการบำรุงรักษาแหล่งน้ำ ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท ของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ จำนวน ๙ แห่ง งบประมาณทั้งสิ้น ๓,๙๑๐,๒๐๐ บาท ได้อนุมัติแผนงานโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซำรู้ บ้านแก่งไฮ ตำบลหนองกะทาว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก งบประมาณ ๔๗๙,๖๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน) (เอกสารแนบ ๑)

๒. คำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๕/๒๕๖๕ ลง วันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการแบบรูปรายการก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซำรู้ บ้านแก่งไฮ ตำบลหนองกะทาว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก (เอกสารแนบ ๒)

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน ฯ และกำหนดราคากลาง สำหรับงานโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซำรู้ บ้านแก่งไฮ ตำบลหนองกะทาว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก, ได้ร่วมประชุมพิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และการกำหนดราคากลาง งบประมาณ ๔๗๙,๖๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

๒. อำนาจในการสั่งการ อนุมัติ และการดำเนินการเกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๑๗/๒๕๖๔ 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) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาทวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ 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 โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซำรู้ บ้านแก่งไฮ ตำบลหนองกะท้าว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซำรู้ บ้านแก่งไฮ ตำบลหนองกะท้าว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก วงเงินราคากลาง ๔๗๙,๖๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยซำรู้ บ้านแก่งไฮ ตำบลหนองกะท้าว อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ หนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และ ๓ และขอได้โปรดลงนามขอบเขตของงานที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อประธานคณะกรรมการฯ

(นายพิศิตร์ ชายศักดิ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อคณะกรรมการฯ

(นายกิริพัฒน์ กล่ำเหม็ง)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อคณะกรรมการฯ

(นางสาวอาภาภรณ์ อ่ำพลพรรณ)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ



(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางฐิติกา คุ่มปุก)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

วันที่ ๒๖.๐๖.๖๖

๒๖.๐๖.๖๖



(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ