

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวแหวน บ้านหนองผักบุ้ง ตำบลกลางดง อำเภอกู่เสม จังหวัดสุโขทัย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๘๑,๗๐๐.๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑ ทาสีน้ำพลาสติก หลักรอบแนวเดิม และอาคารคลุมประตูน้ำ ๒ แห่ง รวมพื้นที่ ๓๗๘ ตร.ม.
 - ๔.๒ เปลี่ยนประตูลอยน้ำแบบลูกกลิ้งคู่ พร้อมประตูน้ำทองแดงเจือ ขนาด Dia.๑๐๐ มม. จำนวน ๑ ชุด
 - ๔.๓ งานฉาบทาสีและลั้มน้ำมัน ทาสีลาดคันอ่างเก็บน้ำถึงแนวทางอาคารระบายน้ำล้น รวมพื้นที่ ๕๑,๖๔๐ ตร.ม.
 - ๔.๔ งานฉาบทาสีตามแนวลาดหน้าคันอ่างเก็บน้ำถึงระดับเก็บกัก รวมพื้นที่ ๑๐,๓๐๐ ตร.ม.
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 ก.พ. 2565 เป็นเงิน ๒๘๑,๗๐๐.๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
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. นายกริพัต กล้าเหม็ง	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นางสาวอาภาภมล อัมพลพรรณ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการและเลขานุการ

สรุปการประเมินราคากลางโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวเหวน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ บำรุงรักษาแหล่งน้ำ

ชื่อ โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวเหวน /

รหัสโครงการ สท 28003/2

หมู่บ้านหนองผักบุ้ง ตำบล กลางดง อำเภอ ห้วยเสี้ยว จังหวัด สุโขทัย

พื้นที่เพาะปลูก 3400 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 0 ครัวเรือน

ทาสีน้ำพลาสติก หลักรบอบแนวเดิม และอาคารคลุมประตูน้ำ 2 แห่ง รวมพื้นที่ 378 ตร.ม.

เปลี่ยนประตูประบายอากาศแบบลูกลอยคู่ พร้อมประตูน้ำทองแดงเจือ ขนาด Dia.100 มม. จำนวน 1 ชุด

งานถากถางวัชพืช และล้มต้นไม้ หัวยลาดคันอ่างเก็บน้ำถึงแนวทางอาคารระบายน้ำล้น รวมพื้นที่ 51,640 ตร.ม.

งานถากถางวัชพืช ตามแนวลาดหน้าคันอ่างเก็บน้ำถึงระดับเก็บกัก รวมพื้นที่ 10,300 ตร.ม.

แบบเลขที่ -

วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	152,207	1.3330	202,891	งานชลประทาน (ปกติ)	202,327.60
2	งานดิน	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
3	งานโครงสร้าง	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF	-
4	งานป้องกันกัดเซาะ	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3330	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
6	งานอาคารประกอบ	43,820	1.2737	55,813	งานสะพาน FactorF	55,813.53
7	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	1.0700	-	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	-
8	งานเปิดเตล็ด	18,522	1.2737	23,591	งานสะพาน FactorF	23,590.98
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			282,295		281,732.11
	คิดเป็นเงินประมาณ					281,700.00
	ตัวอักษร				(สองแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)	

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายกฤษณ์ วัฒนศิริ)

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายพิศิธร ชัยศักดิ์)

ลงชื่อกรรมการ

(นางสาวอาภาภรณ์ อำพลพรรณ)

ลงชื่อเห็นชอบ

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

ลงชื่ออนุมัติ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

รายละเอียดการประเมินราคากลางโครงการบำรุงรักษาหลังน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวหวน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน	ราคากำหนด	รวม	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	ราคากำหนด	
1. งานเตรียมพื้นที่									
	งานถมดิน	10,300.0	ตร.ม.	1.25	12,875	1.666	1.66	17,098.00	
	งานถมดินและถมคันไม้	54,640.0	ตร.ม.	2.55	139,332	3.399	3.39	185,229.60	
รวมรายการที่ 1					152,207	บาท		202,327.60	บาท
2. งานดิน									
รวมรายการที่ 2					-	บาท		-	บาท
3. งานโครงสร้าง									
รวมรายการที่ 3					-	บาท		-	บาท
4. งานป้องกันกัดเซาะ									
รวมรายการที่ 4					-	บาท		-	
5. งานท่อและอุปกรณ์									
รวมรายการที่ 5					-	บาท		-	บาท
6.งานอาคารประกอบ									
	เปลี่ยนประตูระบายอากาศแบบลูกกลิ้งคู่ พร้อมประตุน้ำ ทองแดงเงา ขนาด 100 มม.	1.0	ชุด	43,820.00	43,820	55,813.534	55,813.53	55,813.53	
				รวมรายการที่ 6	43,820	บาท		55,813.53	บาท
7.งานเครื่องมือจัดซื้อ									
รวมรายการที่ 7					-	บาท		-	บาท
8.งานเบ็ดเตล็ด									
	งานทำลิ้นน้ำพลาสติก	378.0	ตร.ม.	49.00	18,522	62.411	62.41	23,590.98	
รวมรายการที่ 8					18,522	บาท		23,590.98	
รวมทั้งสิ้น								281,732.11	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	427.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	58.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (ลิตร)	34.5 / 30.5	บาท/ลิตร	

สรุปราคาก่อสร้างงานก่อสร้างขุดสะพาน									
โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวเหวน		บ้านหนองผักบุ้ง		ตำบลกลางดง อำเภอกู่เหล็ก จังหวัดสุโขทัย		หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ			
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ข้อที่ 8	ข้อที่ 9	ข้อที่ 10
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคา	ราคา	ราคา	ราคา
						Factor F	ราคา	ราคา	ราคา
1	งานเตรียมพื้นที่ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน งานถมดิน งานถมดินและถมคันไม้ งานดิน	10,300.00 54,640.00	ตร.ม. ตร.ม.	1.25 2.55	12,875.00 139,332.00	1.3330 1.3330	17,098.00 185,229.60		
2	งานโครงสร้าง								
3	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
4	งานป้องกันกัดเซาะ								
5	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
6	งานท่อและอุปกรณ์								
7	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
8	งานอาคารประกอบ								
9	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
10	เปลี่ยนประตูระบายน้ำแบบลูกกลิ้ง พร้อมประตูน้ำ ทองแดงเงา ขนาด 100 มม.	1.00	ชุด	43,820.00	43,820.00	1.2737	55,813.53		
11	งานจัดซื้อครุภัณฑ์								
12	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา								



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ	๓๙๓
เลขที่รับ	๒๕๖๕
วันที่	๑๕.๒๗

ส่วนราชการ... ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ โทร. ๐-๕๕๓๓๓๑๑-๒ ต่อ ๑๓๓๑
ที่ ทส.๐๖๒๔.๓/ ๑๖๑ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง

โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวเหวน บ้านหนองผักบุ้ง ตำบลกลางดง อำเภอทุ่งเสลี่ยม
จังหวัดสุโขทัย

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

สำนักงานผู้อำนวยการ สท. ๙
เลขที่รับ ๑๖๑
วันที่ - ๕ กพ. ๒๕๖๕
เวลา ๑๐.๑๖ น.

กลุ่มงานคลังและพัสดุ
รับที่ ๑๔๒
วันที่ - ๕ กพ. ๒๕๖๕
เวลา ๑๖.๒๔

เรื่องเดิม

๑. ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ รายการ
บำรุงรักษาแหล่งน้ำ ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท ของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ จำนวน ๙ แห่ง
งบประมาณทั้งสิ้น ๓,๙๑๐,๒๐๐ บาท ได้อนุมัติแผนงานโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวเหวน
บ้านหนองผักบุ้ง ตำบลกลางดง อำเภอทุ่งเสลี่ยม จังหวัดสุโขทัย งบประมาณ ๒๘๑,๗๐๐.๐๐ บาท
(สองแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) (เอกสารแนบ ๑)

๒. คำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๒๒/๒๕๖๕ สั่ง ณ วันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการแบบรูปรายการก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและคณะกรรมการกำหนด
ราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวเหวน บ้านหนองผักบุ้ง ตำบลกลางดง
อำเภอทุ่งเสลี่ยม จังหวัดสุโขทัย (เอกสารแนบ ๒)

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน ฯ และกำหนดราคากลาง สำหรับงานโครงการ
บำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวเหวน บ้านหนองผักบุ้ง ตำบลกลางดง อำเภอทุ่งเสลี่ยม จังหวัดสุโขทัย
ได้ร่วมประชุมพิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และการกำหนด
ราคากลาง งบประมาณ ๒๘๑,๗๐๐.๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๒. อำนาจในการสั่งการ อนุมัติ และการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำมอบอำนาจให้ผู้ช่วยอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำภาค ๙ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ
ที่ ๑๑๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ให้ผู้ช่วยอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ ลำดับที่ ๗ การพัสดุ ตามข้อ ๗.๖
สั่งการ อนุมัติและดำเนินการกระบวนกรที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง 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 โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวแหวน บ้านหนองผักบุ้ง ตำบลกลางดง อำเภอทุ่งเสลี่ยม จังหวัดสุโขทัย

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวแหวน บ้านหนองผักบุ้ง ตำบลกลางดง อำเภอทุ่งเสลี่ยม จังหวัดสุโขทัย วงเงินราคากลาง ๒๘๑,๗๐๐.๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยหัวแหวน บ้านหนองผักบุ้ง ตำบลกลางดง อำเภอทุ่งเสลี่ยม จังหวัดสุโขทัย ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ หนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และ ๓ และขอได้โปรดลงนามขอบเขตของงานที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อประธานคณะกรรมการฯ

(นายพิศตร ขายศักดิ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อคณะกรรมการฯ

(นายกิตติ กล้าเหม็ง)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อคณะกรรมการฯ

(นางสาวอาภาภมล อัมพลพรรณ)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เรียน อนุ.

เพื่อโปรดพิจารณา

(นางรุติกา ตุ่มบุก)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

เรียน พล.ต.ท.นงนพ

๑๒๐ ๒๖๐๗๒๐๑

๐๖

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

อนุมัติ

๓๐ ก.พ. ๒๕๖๑

(นายวิมิตร ไชยบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ