

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแก้มลิงตำบลห้วยหม้าย ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

- งานขุดลอก

- สระเก็บน้ำห้วยหม้าย ความกว้างเฉลี่ย ๕-๑๒๕ ม. ความยาว ๑,๑๒๕ ม. ขุดลึกเฉลี่ย ๓ ม.
- สระเก็บน้ำห้วยโป่ง ความกว้างเฉลี่ย ๓๘-๑๑๐ ม. ยาว ๕๐๐ ม. ขุดลึกเฉลี่ย ๒.๕๐ ม.
- สระเก็บน้ำห้วยโฮ ความกว้างเฉลี่ย ๓๘-๑๑๐ ม. ยาว ๕๐๐ ม. ขุดลึกเฉลี่ย ๔.๐๐ ม.
- สระเก็บน้ำบวกลอง ความกว้างเฉลี่ย ๓๘-๑๑๐ ม. ยาว ๕๐๐ ม. ขุดลึกเฉลี่ย ๔.๐๐ ม.

- ก่อสร้างอาคารทางน้ำเข้า-ออก แบบท่อคสล. จำนวน ๖ แห่ง

- ก่อสร้างบันได คสล. จำนวน ๔ แห่ง

- ติดตั้งหลักบอกค่าระดับน้ำ จำนวน ๑๐ ชุด

- ก่อสร้างคันดินผิวจราจรลูกรังบดอัดแน่นกว้าง ๔ ม. หนา ๐.๑๕ ม. ยาว ๑,๖๑๗ ม.

- ก่อสร้างสะพานรับแนวท่อข้ามคลองท่อส่งน้ำ ๑ แห่ง

- ติดตั้งหลักบอกแนวถนน และหลักบอกแนวท่อส่งน้ำ รวมจำนวน ๒๗๐ ชุด

- ป้ายชื่อโครงการ ๔ ชุด

- ป้ายแนะนำโครงการ จำนวน ๑ ชุด

- ก่อสร้างระบบสูบน้ำบนแพลอยด้วยพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมระบบส่งน้ำ จำนวน ๑ แห่ง แพลอยจำนวน ๒ ชุด เครื่องสูบน้ำแบบ Centrifugal ขนาด ๗.๕ Kw. ๑๐ แรงม้า ๖ ชุด แผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิด Crystalline Silicon ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๑๐W รวมอุปกรณ์ประกอบ ๑๙๒ ชุด อุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าแผงเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ เครื่องสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุม จำนวน ๖ ชุด ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบตั้งพื้นทรงกระบอกแนวตั้ง ขนาด ๑๐๐ ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์ฯ จำนวน ๖ ถัง

- วางท่อส่งน้ำ HDPE ชนิดผนังหลายชั้น (PE๑๐๐-PN๑๐) มอก.๔๘๒-๒๕๕๖

- ท่อส่งน้ำ HDPE ขนาด Dai.๑๖๐ มม. ยาว ๔๗๐ ม.

- ท่อส่งน้ำ HDPE ขนาด Dai.๑๖๐ มม. ยาว ๒,๖๑๐ ม.

- ท่อส่งน้ำ HDPE ขนาด Dai.๑๖๐ มม. ยาว ๓,๐๗๖ ม.

- ท่อส่งน้ำ PVC และข้อต่ออุปกรณ์ประกอบ ใช้ชั้นคุณภาพ ๑๓.๕

- ท่อน้ำเหล็กอาบสังกะสี GSP และข้อต่ออุปกรณ์ใช้ประเภท (BS-M) คัดสีน้ำเงิน (มอก.๒๗๗-๒๕๓๒)

- ติดตั้งอาคารประตูประบายอากาศแบบลูกลอยคู่ (Air Valve) ขนาด ๗๕ มม. จำนวน ๗ ชุด, ติดตั้งอาคารประตูประบายอากาศแบบลูกลอยเดี่ยว (Air Valve) ขนาด ๒๕ มม. จำนวน ๒ ชุด

- ติดตั้งจุดปล่อยน้ำ ๑๐ ชุด

- ติดตั้งอาคารท่อแยกประตูบังคับน้ำแบบที่ ๑ จำนวน ๒ ชุด และแบบที่ ๒ จำนวน ๒ ชุด

- ติดตั้งอาคารประตูน้ำระบายตะกอน ตามแนวท่อส่งน้ำ ๗ ชุด

- ต้นท่อเหล็กปลอกตลอดทางลาดยางแนวท่อส่งน้ำ ๒ แห่ง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มี.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓๙,๙๙๒,๙๖๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา

๓. สิบราคาจากท้องตลาด, สิบราคาจากพาณิชย์จังหวัด

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสมเดช ด่วงทอง

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

รักษาการในตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ประธานกรรมการ.....

๒. นายสกล จันทร์หอม

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ.....

๓. นายอนุรักษ์ ศรีสิทธิ์สวัสดิ์

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ.....

สรุปการประเมินราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแก้มลิงตำบลห้วยหม้าย

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ชื่อ อนุรักษ์ฟื้นฟูแก้มลิงตำบลห้วยหม้าย

รหัสโครงการ พร. 08 - 04 - 252

หมู่บ้าน - ตำบล ห้วยหม้าย อำเภอ สอง จังหวัด แพร่

พื้นที่เพาะปลูก 2045 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 959ครัวเรือน

การพัฒนาแหล่งน้ำ ขุดลอกอ่างเก็บน้ำ จำนวน 4 แห่ง ม. 1. ปริมาณการเก็บกัก 1203980 ลบ.ม.

ก่อสร้างบันได คสล. 4 แห่ง ก่อสร้างอาคารทางน้ำเข้า-ออก แบบท่อกุ คสล. 6 แห่ง ติดตั้งหลักบอกกระแสน้ำ 10 ชุด

หลักบอกแนว 270 ชุด ก่อสร้างคันหนองผิวลูกรังบดอัดแน่น กว้าง 4 ม. หนา 0.15 ม. ยาว 1605 ม.

ป้ายชื่อโครงการ 4 ชุด ป้ายแนะนำโครงการ 1 ชุด ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ 1 แห่ง

แบบเลขที่ สทก.9 - 44/2564

วันที่ 1 ธันวาคม 2563

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 6 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	80,300	1.2340	99,090	งานชลประทาน (ปกติ)	85,000.00
2	งานดิน	8,175,161	1.2340	10,088,148	งานชลประทาน (ปกติ)	9,698,809.50
3	งานโครงสร้าง	2,023,146	1.2012	2,430,202	งานสะพาน FactorF	2,425,056.50
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	279,333	1.2340	344,696	งานชลประทาน (ปกติ)	344,469.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	11,205,317	1.2340	13,827,361	งานชลประทาน (ปกติ)	13,821,012.00
6	งานอาคารประกอบ	1,473,101	1.2012	1,769,488	งานสะพาน FactorF	1,769,466.00
7	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	7,891,416	1.0700	8,443,815	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	8,443,698.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	2,841,744	1.2012	3,413,502	งานสะพาน FactorF	3,405,449.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	33,969,518		40,416,302		39,992,960.00
	คิดเป็นเงินประมาณ			40,416,300		39,992,960.00
	ตัวอักษร (สีสันสีหนึ่งหมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน)			สามสิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยหกสิบบาทถ้วน		

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรข้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายื่นที่เห็นสมควรข้างเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วน
 อำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายสกล จันทร์หอม)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายอนุรักษ์ ศรีสิทธิ์สวัสดิ์)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายสมเดช ตัวทอง)

ลงชื่อ เห็นชอบ
 (นายสมเดช ตัวทอง)

ลงชื่อ อนุมัติ
 (นายนิมิตร โคตรบัว)

รายละเอียดการประเมินราคากลางของงานที่ขึ้นฟูแก้มลิงศาลาด้วยหม้าย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาเหมางวด	รวม	ค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	ราคากำหนด	
1. งานเตรียมพื้นที่								
1.1	งานถมกลาง	40,000.0	ตร.ม.	1.22	48,800	1.50	60,000.00	2.1
1.2	งานถมทางและคันดิน	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	-	-	
1.4	งานขึ้นน้ำระหว่างก่อสร้าง							
	- กรณีเป็นงานขุดคลองดินน้ำ คัดเป็นงานขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คัดเป็นงานดินถมปกติ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
	- งานถมคันหลัก	-	ม.	-	-	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	50,000.0	ลบ.ม.	0.63	31,500	0.50	25,000.00	
รวมรายการที่ 1					80,300		85,000.00	บาท
2. งานคันดิน								
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 1 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	ปริมาณดินขุดรวมไม่เกิน 237622 ลบ.ม.						
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขุดดิน 1 กม.	231,535.00	ลบ.ม.	31.08	7,196,108	36.70	8,497,334.50	2.1
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขุดดิน 0 กม.	6,087.00	ลบ.ม.	17.22	104,818	21.00	127,827.00	2.1
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
2.4	งานดินขุดยาก	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
2.7	งานระเบิดดิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.3
2.8	งานดินถมคันดินด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
2.9	งานดินถมคันดินด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
2.10	งานดินถมคันดินจากดินขุด ระยะขุดดิน 0 กม.							2.1
	- ดินถมคันดิน 85 %	11,273.00	ลบ.ม.	59.48	670,518	73.00	822,929.00	2.1
	- ดินถมคันดิน 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
2.11	งานดินถมคันดินจากบ่อดิน							2.1
	- ดินถมคันดิน 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
	- ดินถมคันดิน 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
2.12	งานลูกรังคันดิน	1,084.00	ลบ.ม.	181.20	196,421	223.00	241,732.00	2.1
2.13	งานทรายถมคันดิน	19.00	ลบ.ม.	384.00	7,296	473.00	8,987.00	2.1
2.14	งานหินคลุกถมคันดิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
2.15	งานปรับแต่งคันดินทุชนทั้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	2.1
รวมรายการที่ 2					8,175,161		9,698,809.50	บาท
3. งานโครงสร้าง								
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	317.5	ลบ.ม.	4,313.50	1,369,536	5,180.00	1,644,650.00	4.5
3.2	งานคอนกรีตทแยง	19.5	ลบ.ม.	1,916.79	37,377	2,300.00	44,850.00	4.5
3.3	งานคอนกรีตฐานบันไดใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	4.5
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	23,351.0	กก.	26.39	616,233	31.50	735,556.50	4.4
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		รวม	ค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	-	
3.8	งานคานรับคาน้ำ	-	ชุด	-	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	-	
รวมรายการที่ 3					2,023,146	2,425,056.50	บาท

4. งานป้องกันก้นเขื่อน							
4.1	งานคอนกรีตลาด	300.00	ตร.ม.	287.78	86,334	355,000	4.5
4.2	งานหินเรียง	169.00	ม.	934.13	157,868	1,152,000	2.2
4.3	งานหินเรียงยาวแนว	-	ตร.ม.	-	-	-	2.2
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	-	2.2
4.5	งานหินทิ้ง	30.00	ลบ.ม.	681.04	20,431	840,000	2.2
4.6	งานรั้วคูกอง	-	ลบ.ม.	-	-	-	2.2
4.7	งานปลูกหญ้า	-	ลบ.ม.	-	-	-	2.1
4.8	งานกล่องพลาสติก Gabion หรือหินเรียง		ลบ.ม.				
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	-	-	-	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	
4.9	งานกล่องพลาสติก Mattress หรือหินเรียง		ลบ.ม.				
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	-	-	-	-	-	
4.10	งานแผ่นพลาสติก	-	ลบ.ม.	-	-	-	
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	294.00	ลบ.ม.	50.00	14,700	61,500	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ตร.ม.	-	-	-	5.2.3
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	-	
รวมรายการที่ 4					279,393	344,469.00	บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)						
0 - ขนาด Dia.	1.25 นิ้ว	-	ม.	-	-	-	5.2.2
0 - ขนาด Dia.	1.50 นิ้ว	330.00	ม.	115.46	38,102	142,000	5.2.2
0 - ขนาด Dia.	2.00 นิ้ว	304.00	ม.	172.31	52,382	212,000	5.2.2
0 - ขนาด Dia.	3.00 นิ้ว	24.00	ม.	301.46	7,235	372,000	5.2.2
0 - ขนาด Dia.	4.00 นิ้ว	10.00	ม.	460.50	4,605	568,000	5.2.2
0 - ขนาด Dia.	6.00 นิ้ว	70.00	ม.	742.58	51,981	916,000	5.2.2
0 - ขนาด Dia.	8.00 นิ้ว	3.00	ม.	1,015.00	3,045	1,252,000	5.2.2
5.2	ท่อ พีวีซี ปลายเร้น ชั้น 8.5		-				
0 - ขนาด Dia.	2.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	-	5.1.3
0 - ขนาด Dia.	4.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	-	5.1.3
0 - ขนาด Dia.	6.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	-	5.1.3
0 - ข้อต่อตรง	2.00 นิ้ว	-	ชิ้น	16.32	-	-	
0 - ข้อต่อตรง	4.00 นิ้ว	-	ชิ้น	57.00	-	-	5.1.3
0 - สามทาง 90 องศา	2.00 นิ้ว	-	ชิ้น	36.48	-	-	5.1.3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคากำหนด	รวม	ค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	ราคากำหนด	
5.3	ท่อเหล็กเหนียวขนาด 2 นิ้ว เกรด B ทน 6 มม.							
0 - ขนาด Dia.	0.25 ม.	36.00	ม.	2,136.00	76,896	2,635.00	94,860.00	5.1.2
0 - ขนาด Dia.	0.50 ม.	28.00	ม.	4,273.00	119,644	5,272.00	147,616.00	5.1.2
0 - ขนาด Dia.	- ม.	-	ม.	-	-	-	-	
5.4	ท่อเหล็ก Steel Pipe ทน 3.25 มม.	-	0.00	-	-	-	-	
0 - ขนาด Dia.	1-1/4 นิ้ว	600.00	ม.	88.00	52,800	108.00	64,800.00	
0 - ขนาด Dia.	- นิ้ว	-	ม.	-	-	-	-	
0 - ขนาด Dia.	- นิ้ว	-	ม.	-	-	-	-	
0 - ขนาด Dia.	- นิ้ว	-	ม.	-	-	-	-	
5.5	งานท่อ HDPE ชนิดผนังหนาขึ้น มอก.982-2556 ชั้น PN 4, 6, 8,10 (PE100)	-	-	-	-	-	-	
0 - ขนาด Dia.	160.00 มม. ชั้น PN 10	470.00	ม.	512.60	240,922	632.00	297,040.00	5.2.3
0 - ขนาด Dia.	280.00 มม. ชั้น PN 10	2,610.00	ม.	1,588.10	4,144,941	1,959.00	5,112,990.00	5.2.3
0 - ขนาด Dia.	315.00 มม. ชั้น PN 10	3,076.00	ม.	2,010.60	6,189,606	2,480.00	7,628,480.00	5.2.3
0 - ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-	-	5.2.3
0 - ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-	-	5.2.3
0 - ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-	-	5.2.3
0 - ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-	-	5.2.3
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
0 - ขนาด Dia.	1.00 ม.	22.00	ม.	2,169.97	47,739	2,677.00	58,894.00	4.1
0 - ขนาด Dia.	0.80 ม.	-	ม.	-	-	-	-	4.1
0 - ขนาด Dia.	- ม.	-	ม.	-	-	-	-	4.1
5.7	งานข้อต่อท่อเหล็กอาบสังกะสี							
0 ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี	2.00 นิ้ว	10.00	ชุด	67.85	679	83.00	830.00	5.2.2
0 ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี	3.00 นิ้ว	6.00	ชุด	159.85	959	197.00	1,182.00	5.2.2
0 ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี	6.00 นิ้ว	20.00	ชุด	768.20	15,364	947.00	18,940.00	5.2.2
0 ข้อต่อเหล็ก 45 องศา	2.00 นิ้ว	12.00	ชุด	156.40	1,877	193.00	2,316.00	5.2.2
0 ข้อต่อเหล็ก 45 องศา	6.00 นิ้ว	30.00	ชุด	2,692.15	80,765	3,322.00	99,660.00	5.2.2
0 ข้อต่อเหล็ก 45 องศา	8.00 นิ้ว	6.00	ชุด	5,865.00	35,190	7,237.00	43,422.00	5.2.2
0 ข้อต่อเหล็ก 90 องศา	2.00 นิ้ว	40.00	ชุด	89.70	3,588	110.00	4,400.00	5.2.2
0 ข้อต่อเหล็ก 90 องศา	3.00 นิ้ว	12.00	ชุด	412.85	4,954	509.00	6,108.00	5.2.2
0 ข้อต่อเหล็ก 90 องศา	6.00 นิ้ว	19.00	ชุด	1,574.35	29,913	1,942.00	36,898.00	5.2.2
0 ข้อต่อเหล็ก	3.00 นิ้ว	8.00	ชุด	181.09	1,449	223.00	1,784.00	5.2.2
0 สวมทาง 90 องศา	1.50 นิ้ว	20.00	ชุด	124.20	2,484	153.00	3,060.00	4.2
0 สวมทาง 90 องศา	2.00 นิ้ว	20.00	ชุด	159.85	3,197	197.00	3,940.00	4.2
				รวมรายการที่ 5		11,205,317	13,821,012.00	บาท
6.งานอาคารประกอบ								
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256 มอก.382)							
- - ขนาด Dia.	0.15 ม.	2.0	ชุด	16,468.00	32,936	19,780.00	39,560.00	5.2.3
- - ขนาด Dia.	0.25 ม.	4.0	ชุด	27,025.00	108,100	32,462.00	129,848.00	5.2.3
- - ขนาด Dia.	0.30 ม.	5.0	ชุด	46,690.00	233,450	56,084.00	280,420.00	5.2.3
6.2	ประตูน้ำเหล็กถ้ำ (มอก.383)							
- - ขนาด Dia.	- ม.	-	ชุด	-	-	-	-	5.2.3
- - ขนาด Dia.	- ม.	-	ชุด	-	-	-	-	5.2.3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	ค่า K สุทธิ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยเดี่ยว(มอก.1368)							
-	- ขนาด Dia. 1.0 นิ้ว	2.0	ชุด	9,439.00	18,878	11,338.00	22,676.00	5.2.3
-	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	-	-	5.2.3
6.4	ฝาครอบเหล็กพร้อมกรอบ(มอก.SG.0.20-1.00) FLAP GATE							
-	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	-	ชุด	-	-	-	-	4.3
-	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	-	ชุด	-	-	-	-	4.3
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)							
-	- ขนาด 1.50x1.50 ม.	-	ชุด	-	-	-	-	4.3
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)							
-	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-	-	-	4.3
6.7	อาคารสูบปล่อยน้ำ	10.0	ชุด	9,627.00	96,270	11,563.00	115,630.00	4.1
6.8	อาคารควบคุมกังหัน	-	ชุด	-	-	-	-	4.1
6.9	6.9.1 อุปกรณ์ประกอบอาคารท่อแมก แบบที่ 1	2.0	ชุด	133,400.00	266,800	160,240.00	320,480.00	4.1
-	6.9.1 อุปกรณ์ประกอบอาคารท่อแมก แบบที่ 2	2.0	ชุด	113,960.00	227,920	136,888.00	273,776.00	4.1
6.10	อาคารประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	-	-	4.1
6.11	อาคารประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่ สาย MP.ขนาด 75 มม.	7.0	ชุด	39,039.00	273,273	46,893.00	328,251.00	4.1
6.12	อาคารประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่ สาย MP.ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	-	-	4.1
6.13	อาคารประตูระบายตะกอน	7.0	ชุด	30,782.00	215,474	36,975.00	258,825.00	4.1
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	-	-	4.1
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	-	-	4.1
6.16	งานพื้นลูกรังเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	-	-	4.3
รวมรายการที่ 6					1,473,101		1,769,466.00	บาท
7. งานชุดไฟฟ้าเครื่องสูบน้ำ								
7.1	งานเครื่องสูบน้ำ Centrifugal ขนาด 10 แรงม้า 7.5 kw.	6.0	ชุด	67,476.00	404,856	72,199.00	433,194.00	
7.2	งานอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าและเซลล์กังหันและอาทิตย์ เครื่องสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุม	6.0	ชุด	130,000.00	780,000	139,100.00	834,600.00	
7.3	งานชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิด Crystalline Silicon ขนาดไม่น้อยกว่า 310w และอุปกรณ์อื่นๆ	192.0	ชุด	8,680.00	1,666,560	9,287.00	1,783,104.00	
7.4	งานถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง 100 ลบ.ม. รวมขนส่ง	6.0	ชุด	840,000.00	5,040,000	898,800.00	5,392,800.00	
รวมรายการที่ 7					7,891,416		8,443,698.00	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคากำหนด	รวม	ค่า K อุดกรณี
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	ราคากำหนด	
8.งานแป้นเหล็ก								
8.10	งานเหล็กแสดงค่าระดับน้ำ	10.0	ชุด	4,810.00	48,100	5,777.00	57,770.00	
8.20	งานเหล็กยกแนว	270.0	ชุด	198.00	53,460	237.00	63,990.00	
8.30	งานตะแกรงกับโลหะ	-	ชุด	-	-	-	-	
8.40	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	-	-	
8.50	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูและพัฒนาแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	4.0	ชุด	9,360.00	37,440	11,243.00	44,972.00	
8.60	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	7,855.00	7,855.00	
8.70	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	2.0	ชุด	1,053.00	2,106	1,264.00	2,528.00	
8.80	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	1,917.00	-	-	-	
8.90	อุปกรณ์ประกอบติดตั้งกับน้ำ คลส.	-	ชุด	2,716.00	-	-	-	
8.10	งานเหล็กยึดอิฐครึ่งแผ่น	-	ตร.ม.	369.00	-	-	-	
8.11	งานเหล็กยึดคอนกรีตบล็อกช่องลม	-	ตร.ม.	369.00	-	-	-	
8.12	งานประตูลูกเหล็กไม้แบบพื้น ลอนคู่	-	ชุด	18,745.00	-	-	-	
8.13	งานทรายหยาบ	-	ลบ.ม.	529.00	-	-	-	
8.14	งานแผ่นพื้นคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 1.20x4.00x0.10 ม.	-	ตร.ม.	500.25	-	-	-	
8.15	งานแผ่นเหล็ก หนา 9 มม.	950.0	กก.	26.39	25,071	31.00	29,450.00	
8.16	งานแผ่นเหล็กตะแกรงตีไนท์ หนา 2 มม.	660.0	กก.	30.38	20,053	36.00	23,760.00	
8.17	งานลวดตาข่ายแบบถักสานสี่เหลี่ยมขนาด 1.5 นิ้ว หนา 3 มม. =	207.0	ตร.ม.	111.55	23,091	133.00	27,531.00	
8.18	งานเหล็กแบน (Flat bar)	735.0	กก.	28.75	21,131	34.00	24,990.00	
8.19	งานเหล็กฉาก L-60x60x5 ขอบถี่กว้างในซี	122.0	กก.	20.47	2,497	24.00	2,928.00	
8.20	งาน Check Valve เหล็กหล่อ ขนาด 2 นิ้ว	6.0	ชุด	3,858.25	23,150	4,634.00	27,804.00	
8.21	งาน Flexible joint ขนาด 2 นิ้ว	6.0	ชุด	2,033.20	12,199	2,442.00	14,652.00	5.2.3
8.22	งาน Y-Strainer เหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว	6.0	ชุด	4,427.50	26,565	5,318.00	31,908.00	5.2.3
8.23	งาน Surge Valve ขนาด 2 นิ้ว	2.0	ชุด	6,201.95	12,404	7,449.00	14,898.00	5.2.3
8.24	งาน Air Valve เหล็กหล่อ ขนาด 25 มม.	2.0	ชุด	9,439.20	18,878	11,338.00	22,676.00	5.2.3
8.25	งาน Gate Valve เหล็กหล่อ ขนาด 2 นิ้ว	6.0	ชุด	5,405.00	32,430	6,492.00	38,952.00	5.2.3
8.26	งาน Gate Valve เหล็กหล่อ ขนาด 6 นิ้ว	-	ชุด	16,468.00	-	-	-	5.2.3
8.27	งาน Gate Valve เหล็กหล่อ ขนาด 12 นิ้ว	-	ชุด	46,690.00	-	-	-	5.2.3
8.28	งาน Foot Valve เหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว	6.0	ชุด	4,046.85	24,281	4,861.00	29,166.00	5.2.3
8.29	งานเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30x0.30 ม. รับน้ำหนัก 26 ตัน/ต้น	196.0	ต้น	6,770.05	1,326,930	8,132.00	1,593,872.00	
8.30	งานเหล็กกล่องกัลวาไนซ์ ขนาด 100x100x3.2 มม.	7,261.0	กก.	29.44	213,764	35.00	254,135.00	
8.31	งานเหล็กตัวซีกัลวาไนซ์ ขนาด 75x45x2.3 มม.	2,382.0	กก.	22.43	53,416	26.00	61,932.00	
8.32	งานโพลีเอทิลีนระบบแรงอัด	6.0	ชุด	33,350.00	200,100	40,000.00	240,000.00	
8.33	ท่อแยกคอกท่อ HDPE ขนาด 110 มม. หนาขนาด 2 นิ้ว	-	ชุด	657.80	-	-	-	
8.34	ท่อแยก HDPE 4 ทาง ขนาด 315 มม.	-	ชุด	3,735.20	-	-	-	
8.35	ท่อแยก HDPE 3 ทาง ขนาด 110 มม.	-	ชุด	514.05	-	-	-	
8.36	มิเตอร์น้ำ ขนาด 12 นิ้ว	1.0	ชุด	244,501.50	244,502	293,600.00	293,600.00	5.2.3
8.37	ทุบแอสซี M20	384.0	ชุด	184.00	70,656	220.00	84,480.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคากำหนด	รวม	ค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	ราคากำหนด	
8.38	เหล็กตัว I ขนาด 125x125x6.5 มม.	-	กก.	30.35	.		-	
8.39	ท่อ Flexible Host ขนาด 6" รับแรงดัน 5 bar	60.0	ม.	1,333.00	79,980	1,600.00	96,000.00	
8.40	งานหุ่นลอย	6.0	ชุด	5,500.00	33,000	6,600.00	39,600.00	
8.41	งานฉนวนลอยใต้โครงสร้าง	2.0	ชุด	115,000.00	230,000	138,000.00	276,000.00	
รวมรายการที่ 7					2,841,744		3,405,449.00	
รวมทั้งสิ้น							39,992,960.00	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	554.00	กม.	คิดทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	40.00	กม.	คิดทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันดิบเบนซิน / ดีเซล (ลิตร)	22.5 / 24.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ค	ค่าควบคุมงาน	234,000	บาท	ดินขุดทั้งหมด	250,248 ลบ.ม.
	จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	น้ำไปนได้	12.626 ลบ.ม.
	ระยะเวลาก่อสร้าง	210	วัน	เหลือดินขนทิ้ง	- ลบ.ม.

[illegible]

อนุรักษ์ฟื้นฟูพื้นที่ลุ่มต่ำชายฝั่ง			บ้าน		ตำบลห้วยม้าย อำเภอสอง		จังหวัดแพร่		หน่วยงาน สำนักงานชลประทานที่ 9		กรมทรัพยากรน้ำ	
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ข้อที่ 8	ข้อที่ 9	ข้อที่ 10	ข้อที่ 11	ข้อที่ 12	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	
ที่												
8	งานเปิดตลาด											
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม											
	งานติดตั้งเสาเข็มค้ำยัน	10.00	ชุด	4,810.00	48,100.00	1.2012	5,777.00	57,770.00	-			
	งานติดตั้งคาน	270.00	ชุด	198.00	53,460.00	1.2012	237.00	63,990.00	-			
	งานติดตั้งเสาเข็ม	-	ชุด	-	-	1.2012	-	-	-			
	งานวางท่อระบายน้ำ	-	ม.	-	-	1.2012	-	-	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	4.00	ชุด	9,360.00	37,440.00	1.2012	11,243.00	44,972.00	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2012	7,855.00	7,855.00	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	2.00	ชุด	1,053.00	2,106.00	1.2012	1,264.00	2,528.00	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	-	ชุด	1,917.00	-	1.2012	-	-	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	-	ชุด	2,716.00	-	1.2012	-	-	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	-	ชุด	369.00	-	1.2012	-	-	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	-	ชุด	369.00	-	1.2012	-	-	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	-	ชุด	18,745.00	-	1.2012	-	-	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	-	ชุด	529.00	-	1.2012	-	-	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	-	ชุด	500.25	-	1.2012	-	-	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	950.00	ชุด	26.39	25,071.00	1.2012	31.00	29,450.00	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	660.00	ชุด	30.38	20,053.00	1.2012	36.00	23,760.00	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	207.00	ชุด	111.55	23,091.00	1.2012	133.00	27,531.00	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	735.00	ชุด	28.75	21,131.00	1.2012	34.00	24,990.00	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	122.00	ชุด	20.47	2,497.00	1.2012	24.00	2,928.00	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	6.00	ชุด	3,858.25	23,150.00	1.2012	4,634.00	27,804.00	-			
	งานขุดลอกคูคลอง	6.00	ชุด	2,033.20	12,199.00	1.2012	2,442.00	14,652.00	5.2.3			
	งานขุดลอกคูคลอง	6.00	ชุด	4,427.50	26,565.00	1.2012	5,318.00	31,908.00	5.2.3			
	งานขุดลอกคูคลอง	2.00	ชุด	6,201.95	12,404.00	1.2012	7,449.00	14,898.00	5.2.3			
	งานขุดลอกคูคลอง	2.00	ชุด	9,439.20	18,878.00	1.2012	11,338.00	22,676.00	5.2.3			
	งานขุดลอกคูคลอง	6.00	ชุด	5,405.00	32,430.00	1.2012	6,492.00	38,952.00	5.2.3			
	งานขุดลอกคูคลอง	-	ชุด	16,468.00	-	1.2012	-	-	5.2.3			
	งานขุดลอกคูคลอง	-	ชุด	46,690.00	-	1.2012	-	-	5.2.3			
	งานขุดลอกคูคลอง	6.00	ชุด	4,046.85	24,281.00	1.2012	4,861.00	29,166.00	5.2.3			
	งานขุดลอกคูคลอง	196.00	ตัน	6,770.05	1,326,930.00	1.2012	8,132.00	1,593,872.00	5.2.3			
	งานขุดลอกคูคลอง											

งานเสาเข็มตอกเหล็กเส้นเหล็กเส้น ขนาด 0.30x0.30 ม. จำนวน 26 ต้น



บันทึกข้อความ

สำนักงานผู้ตรวจการ สทอ. ๕
เลขที่รับ 11669
วันที่ ๕ ธ.ค. ๒๕๖๓
เวลา 15:50 น.

ส่วนอำนวยการ
8288
เลขที่รับ 01 ธ.ค. ๒๕๖๓/452
วันที่ ๐๑ ธ.ค. ๒๕๖๓

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕ โทรศัพท์ ๐ ๕๕๓๑ ๓๐๘๒ ต่อ ๑๓๐
ที่ ทส.๐๖๒๔.๓/๑๐๑๕ วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแก้มลิงตำบลห้วยหม้าย ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ครั้งที่ ๒
วันที่ ๑๗๑๐
วันที่ 1 S.A. 2563
เวลา ๑๕.๐๖ น.

เรื่องเดิม

๑. ตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ ได้อนุมัติแผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูพัฒนาแหล่งน้ำและบริหารจัดการน้ำ และโครงการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแก้มลิงตำบลห้วยหม้าย ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ งบประมาณ ๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน) (เอกสารแนบ ๑)

๒. คำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๓๘๔/๒๕๖๓ สั่ง ณ วันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการแบบรูปารายการ คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำในเขตรับผิดชอบของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ (เอกสารแนบ ๒)

๓. ตามประกาศกรมทรัพยากรน้ำ ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เรื่อง ยกเลิกประกาศเชิญชวน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแก้มลิงตำบลห้วยหม้าย ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เนื่องจากมีผู้ยื่นข้อเสนอถูกต้องตรงตามเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เพียงรายเดียว (เอกสารแนบ ๓)

๔. ตามบันทึกข้อความส่วนอำนวยการ ที่ ทส. ๐๖๒๔.๑/๑๐๒๔ ลงวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ตามโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแก้มลิงตำบลห้วยหม้าย ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ เรื่อง การประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำแก้มลิงตำบลนครเดิฐ ตำบลนครเดิฐ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย และให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง (เอกสารแนบ ๔)

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแก้มลิงตำบลห้วยหม้าย ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ ได้ร่วมประชุมพิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และการกำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแก้มลิงตำบลห้วยหม้าย ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ งบประมาณ ๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน) ดังนี้

๑.๑ ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแก้มลิงตำบลห้วยหม้าย ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ (เอกสารแนบ ๕)

๑.๒ การกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำแก้มลิงตำบลนครเตี๋ย ตำบลนครเตี๋ย อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย โดยใช้เงื่อนไขเงินล่วงหน้า ๑๕% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ค่า FactorF (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่, งานดิน, งานป้องกันการกัดเซาะ, งานท่อและอุปกรณ์) ๑.๒๗๐๔ ค่า FactorF (ในส่วนของงานโครงสร้าง, งานอาคารประกอบ, งานป้าย, งานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๒๔๔ FactorF (ในส่วนของอุปกรณ์ประกอบ) ๑.๐๗๐๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๓๙,๙๙๒,๙๖๐.๐๐ บาท (สามสิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยหกสิบบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๐ วัน (เอกสารแนบ ๖)

๒. อำนาจในการสั่งการ อนุมัติ และการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ ๘๔/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ ลำดับที่ ๗ การพัสดุ ตามข้อ ๗.๖ สั่งการ อนุมัติและดำเนินการกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง งานจ้างที่ปรึกษา งานจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง ทุกวิธี ยกเว้นกรณีที่ใช้เฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ (๒) (ค) (ง) (จ) และ (ช) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาหวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติรวมถึง การทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทึงงาน (เอกสารแนบ ๘)

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

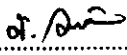
คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เห็นควร

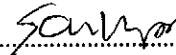
๑. อนุมัติขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำแก้มลิงตำบลนครเตี๋ย ตำบลนครเตี๋ย อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำแก้มลิงตำบลนครเตี๋ย ตำบลนครเตี๋ย อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดจ้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำแก้มลิงตำบลนครเตี๋ย ตำบลนครเตี๋ย อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัยตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และ ๓ และขอได้โปรดลงนามขอบเขตของงานและการกำหนดราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ..........ประธานคณะกรรมการฯ
(นายสมเดช ด้วงทอง)

ลงชื่อ..........คณะกรรมการฯ
(นายสกล จันทร์หอม)

ลงชื่อ..........คณะกรรมการฯ
(นายอนุรักษ์ ศรีสิทธิ์สวัสดิ์)

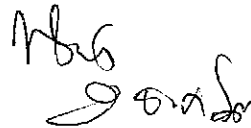
เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
ตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางรุตติกา ตุ่มปุก)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ


(นายสมเดช ด้วงทอง)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ
รักษาการในตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

อนุมัติ



(นายนิมิตร โคตรบัว)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ