

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำสะเอียบโมเดล ตำบลสะเอียบ อำเภอสอง จังหวัดแพร่
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยแม่เด่น พร้อมระบบส่งน้ำ บ้านแม่เด่น หมู่ที่ ๕ ตำบลสะเอียบ อำเภอสอง จังหวัดแพร่ ประกอบด้วย
 - ๔.๑.๑ เชื้อนดินถมแบบเนื้อเดียว จำนวน ๑.๐๐ แห่ง
 - ๔.๑.๒ งานก่อสร้างอาคารระบายน้ำล้น แบบรางเททางน้ำไหลเข้าเป็นกล่อง จำนวน ๑.๐๐ แห่ง
 - ๔.๑.๓ ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ แบบประตูน้ำ ท่อส่งน้ำ Dia. ๖๐๐.๐๐ มม.
 - ๔.๒ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยแม่พร้าว พร้อมระบบส่ง บ้านดอนชัย หมู่ที่ ๙ ตำบลสะเอียบ อำเภอสอง จังหวัดแพร่ ประกอบด้วย
 - ๔.๒.๑ งานก่อสร้างเชื้อนดิน จำนวน ๑.๐๐ แห่ง
 - ๔.๒.๒ งานก่อสร้างอาคารระบายน้ำล้น แบบรางเททางน้ำไหลเข้าเป็นกล่อง จำนวน ๑.๐๐ แห่ง
 - ๔.๒.๓ ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ แบบประตูน้ำ ท่อส่งน้ำ Dia. ๖๐๐.๐๐ มม.
 - ๔.๓.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยจำกู๋ บ้านดอนชัย หมู่ที่ ๙ ตำบลสะเอียบ อำเภอสอง จังหวัดแพร่ ประกอบด้วย
 - ๔.๓.๑ เชื้อนดินถมแบบเนื้อเดียว จำนวน ๑.๐๐ แห่ง
 - ๔.๓.๒ ก่อสร้างอาคารระบายน้ำล้น จำนวน ๑.๐๐ แห่ง
 - ๔.๓.๓ ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ แบบประตูน้ำ ท่อส่งน้ำ Dia.๐.๔๐ ม.
 - ๔.๓.๔ ก่อสร้างถังเก็บน้ำชนิดถังเคลือบแก้ว ความจุ ๑๐๔.๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๑.๐๐ ชุด
 - ๔.๔.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยเรียบ บ้านดอนแก้ว หมู่ที่ ๖ ตำบลสะเอียบ อำเภอสอง จังหวัดแพร่ ประกอบด้วย
 - ๔.๔.๑ ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ ขนาด ๔ - ๒.๔๐ x ๒.๔๐ ม. พร้อมบานควบคุม จำนวน ๑.๐๐ แห่ง
 - ๔.๕ งานอื่นๆ ที่คงเหลือ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕๖ ส.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๓,๔๓๗,๐๐๐.๐๐ (สี่สิบล้านสี่แสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
๓. สิบราคาจากท้องตลาด, สิบราคาจากพาณิชย์จังหวัด

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายสกล จันทร์หอม

นายกิตติ กุลคำเหม็ง

นายเฉลิมพล ภูฤทธิ

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

Scanned
๗
๗

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน										
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำชลประทาน			ตำบลสะเอียบ		อำเภอทอง		จังหวัดแพร่		หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 9 กรมทรัพยากรน้ำ	
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ข้อที่ 8		ค่า K สูตรที่	คำ K สูตรที่
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างขั้นต้นต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างขั้นต้น (บาท)	Factor F	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง		
1	งานเตรียมพื้นที่									
2	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
	งานดิน									
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน									
	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร									
	โครงการ 1 (ช่วยเหลือ)	2,748.00	ลบ.ม.	18.78	51,607.00	1.2321	23.10	63,478.80	K2.1	
	- จุดที่ดิน 1	34,457.00	ลบ.ม.	33.16	1,142,594.00	1.2321	40.80	1,405,845.60	K2.1	
	โครงการ 2 (ช่วยเหลือ)	17,753.00	ลบ.ม.	33.16	588,689.00	1.2321	40.80	724,322.40	K2.1	
	- จุดที่ดิน 1	-	-	-	-	1.2321	-	-	-	
	โครงการ 5 (ช่วยเหลือ)	1,900.00	ลบ.ม.	33.16	63,004.00	1.2321	40.80	77,520.00	K2.1	
	- จุดที่ดิน 1	-	-	-	-	1.2321	-	-	-	
	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินชุด	15,764.00	ลบ.ม.	89.49	1,410,720.00	1.2321	110.20	1,737,192.80	K2.1	
	โครงการ 1 (ช่วยเหลือ)	-	-	-	-	1.2321	-	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	-	-	-	1.2321	-	-	-	
	โครงการ 2 (ช่วยเหลือ)	17,630.00	ลบ.ม.	89.49	1,577,709.00	1.2321	110.20	1,942,826.00	K2.1	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	-	-	-	1.2321	-	-	-	
	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน	-	-	-	-	1.2321	-	-	-	
	โครงการ 3 (ช่วยเหลือ)	6,569.00	ลบ.ม.	109.35	718,320.00	1.2321	134.70	884,844.30	K2.1	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	-	-	-	1.2321	-	-	-	
	งานลูกรังบดอัดแน่น โครงการ 1 (ช่วยเหลือ)	170.00	ลบ.ม.	153.77	26,141.00	1.2321	189.40	32,198.00	K2.1	
	งานลูกรังบดอัดแน่น โครงการ 2 (ช่วยเหลือ)	153.00	ลบ.ม.	153.77	23,527.00	1.2321	189.40	28,978.20	K2.1	
	งานลูกรังบดอัดแน่น โครงการ 3 (ช่วยเหลือ)	55.00	ลบ.ม.	153.77	8,457.00	1.2321	189.40	10,417.00	K2.1	
	งานลูกรังบดอัดแน่น โครงการ 5 (ช่วยเหลือ)	195.00	ลบ.ม.	153.77	29,985.00	1.2321	189.40	36,933.00	K2.1	
3	งานโครงสร้าง									
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
	คอนกรีตโครงสร้าง โครงการ 1 (ช่วยเหลือ)	1,223.00	ลบ.ม.	4,136.87	5,059,386.00	1.1997	4,962.90	6,069,626.70	K4.5	
	คอนกรีตโครงสร้าง โครงการ 2 (ช่วยเหลือ)	902.00	ลบ.ม.	4,136.87	3,731,453.00	1.1997	4,962.90	4,476,535.80	K4.5	
	คอนกรีตโครงสร้าง โครงการ 3 (ช่วยเหลือ)	220.00	ลบ.ม.	4,136.87	910,110.00	1.1997	4,962.90	1,091,838.00	K4.5	
	คอนกรีตโครงสร้าง โครงการ 5 (ช่วยเหลือ)	255.00	ลบ.ม.	4,136.87	1,054,901.00	1.1997	4,962.90	1,265,539.50	K4.5	
	งานคอนกรีตสะพานโครงการ 1 (ช่วยเหลือ)	4.00	ลบ.ม.	2,420.70	9,683.00	1.1997	2,904.10	11,616.40	K4.5	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีตโครงการ 1 (ช่วยเหลือ)	67,050.00	กก.	30.96	2,075,625.00	1.1997	37.10	2,487,555.00	K4.4	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีตโครงการ 2 (ช่วยเหลือ)	48,497.00	กก.	30.96	1,501,291.00	1.1997	37.10	1,799,238.70	K4.4	

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน									
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองโมเดล			ด้านละเยียบ		อำเภอสอง	จังหวัดแพร่	หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 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 ราคากลาง		ค่า K สูตรที่
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีตโครงการ 3 (ห้วยจำกู)	10,017.00	กก.	30.96	310,090.00	1.1997	37.10	371,630.70	K4.4
	งานเหล็กเสริมคอนกรีตโครงการ 5 (ห้วยเรียบ)	20,771.00	กก.	30.96	642,995.00	1.1997	37.10	770,604.10	K4.4
	งานรื้อถอนคอนกรีตโครงการ 1 (ห้วยแม่ต้น)	513.00	ม.	512.87	263,104.00	1.1997	615.20	315,597.60	
	งานรื้อถอนคอนกรีตโครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	326.00	ม.	512.87	167,197.00	1.1997	615.20	200,555.20	
	งานรื้อถอนคอนกรีตโครงการ 5 (ห้วยเรียบ)	170.00	ม.	512.87	87,188.00	1.1997	615.20	104,584.00	
	งานลดแรงดันน้ำโครงการ 1 (ห้วยแม่ต้น)	10.00	ชุด	1,370.93	13,709.00	1.1997	1,644.70	16,447.00	
	งานลดแรงดันน้ำโครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	5.00	ชุด	1,370.93	6,855.00	1.1997	1,644.70	8,223.50	
	งานบ่อกักเก็บการกักเก็บ								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานหินเรียงโครงการ 3 (ห้วยจำกู)	169.00	ลบ.ม.	1,184.78	200,228.00	1.2321	1,459.70	246,689.30	K2.1
	งานหินเรียงโครงการ 5 (ห้วยเรียบ)	465.00	ลบ.ม.	1,184.78	550,923.00	1.2321	1,459.70	678,760.50	K2.1
	กล่อง Gabion พร้อมหินเรียง ขนาด 1.00 x 2.00 x ทหา 0.50 ม.	63.00	ลบ.ม.	2,453.23	154,553.00	1.2321	3,022.60	190,423.80	
	งานหินทิ้งโครงการ 1 (ห้วยแม่ต้น)	1,218.00	ลบ.ม.	938.47	1,143,053.00	1.2321	1,156.20	1,408,251.60	K2.1
	งานหินทิ้งโครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	1,080.00	ลบ.ม.	938.47	1,013,545.00	1.2321	1,156.20	1,248,696.00	K2.1
5	งานหินทิ้งโครงการ 3 (ห้วยจำกู)	268.00	ลบ.ม.	938.47	251,509.00	1.2321	1,156.20	309,861.60	K2.1
	งานวัดคูร่องโครงการ 1 (ห้วยแม่ต้น)	668.00	ลบ.ม.	1,659.64	1,108,640.00	1.2321	2,044.80	1,365,926.40	
	งานวัดคูร่องโครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	448.00	ลบ.ม.	1,659.64	743,519.00	1.2321	2,044.80	916,070.40	
	งานแผ่แม่ไร่โครงการ 1 (ห้วยแม่ต้น)	1,871.00	ตร.ม.	71.00	132,841.00	1.2321	87.40	163,525.40	
	งานแผ่แม่ไร่โครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	1,708.00	ตร.ม.	71.00	121,268.00	1.2321	87.40	149,279.20	
	งานแผ่แม่ไร่โครงการ 3 (ห้วยจำกู)	1,042.00	ตร.ม.	71.00	73,982.00	1.2321	87.40	91,070.80	
	งานแผ่แม่ไร่โครงการ 5 (ห้วยเรียบ)	1,764.00	ตร.ม.	71.00	125,244.00	1.2321	87.40	154,173.60	
	งานแผ่แม่ไร่โครงการ 1 (ห้วยแม่ต้น)	1,415.00	ตร.ม.	58.00	82,070.00	1.2321	71.40	101,031.00	
	งานแผ่แม่ไร่โครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	945.00	ตร.ม.	58.00	54,810.00	1.2321	71.40	67,473.00	
	งานท่อและอุปกรณ์								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ขึ้น 13.5								
	โครงการ 1 (ห้วยแม่ต้น)	32.00	ม.	339.00	10,848.00	1.2321	417.60	13,363.20	K5.1.3
	- ขนาด Dia. 4 นิ้ว	-	-	-	-	1.2321	-	-	
	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด 8 ทหา 6 มม.								
	โครงการ 1 (ห้วยแม่ต้น)	50.00	ม.	13,363.00	668,150.00	1.2321	16,464.50	823,225.00	K5.2.2
	- ขนาด Dia. 0.6 มม.	80.00	ม.	7,049.00	563,920.00	1.2321	8,685.00	694,800.00	K5.2.2
	- ขนาด Dia. 0.3 มม.	-	-	-	-	1.2321	-	-	
	โครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	55.00	ม.	13,363.00	734,965.00	1.2321	16,464.50	905,547.50	K5.2.2
	- ขนาด Dia. 0.6 มม.	-	-	-	-	1.2321	-	-	
	โครงการ 3 (ห้วยจำกู)	-	-	-	-	1.2321	-	-	

[illegible]

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน									
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำและยึดเหนี่ยวดิน									
หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 9 กรมทรัพยากรน้ำ									
จังหวัดแพร่ อำเภอสอง ตำบลเสี้ยว									
ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้าง ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้าง ต่อหน่วย (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
7	ขนาด 1.50x1.50 ม. เครื่องพร้อมเพลาลูก ขนาด 2.250 มม.	1.00	ชุด	153,640.00	153,640.00	1.1997	184,321.90	184,321.90	
	อาคารระบายอากาศ ขนาด 75 มม.โครงการ 1 (ช่วยแม่ต้น)	6.00	ชุด	72,572.72	435,436.00	1.1997	87,065.40	522,392.40	
	อาคารระบายอากาศ ขนาด 75 มม.โครงการ 3 (ช่วยจำกู่)	1.00	ชุด	72,479.56	72,480.00	1.1997	86,953.70	86,953.70	
	อาคารระบายอากาศ ขนาด 75 มม.โครงการ 5 (ช่วยเรียบ)	1.00	ชุด	72,479.56	72,480.00	1.1997	86,953.70	86,953.70	
	อาคารระบายตะกอน โครงการ 1 (ช่วยแม่ต้น)	5.00	ชุด	45,708.20	228,541.00	1.1997	54,836.10	274,180.50	
	อาคารระบายตะกอน โครงการ 3 (ช่วยจำกู่)	1.00	ชุด	45,611.90	45,612.00	1.1997	54,720.50	54,720.50	
	อาคารระบายตะกอน โครงการ 5 (ช่วยเรียบ)	1.00	ชุด	45,611.90	45,612.00	1.1997	54,720.50	54,720.50	
	อาคารดูดโคลนโครงการ 1 (ช่วยแม่ต้น)	8.00	ชุด	13,657.06	109,256.00	1.1997	16,384.30	131,074.40	
	อาคารคัดค้าน้ำโครงการ 1 (ช่วยแม่ต้น)	4.00	ชุด	4,356.33	17,425.00	1.1997	5,226.20	20,904.80	
	อาคารคัดค้าน้ำโครงการ 2 (ช่วยแม่พร้าว)	4.00	ชุด	4,421.44	17,686.00	1.1997	5,304.30	21,217.20	
	อาคารคัดค้าน้ำโครงการ 3 (ช่วยจำกู่)	3.00	ชุด	4,320.43	12,961.00	1.1997	5,183.20	15,549.60	
	อาคารคัดค้าน้ำโครงการ 5 (ช่วยเรียบ)	3.00	ชุด	4,320.43	12,961.00	1.1997	5,183.20	15,549.60	
	หลักริมสันเขื่อนโครงการ 1 (ช่วยแม่ต้น)	42.00	ชุด	492.07	20,667.00	1.1997	590.30	24,792.60	
8	หลักริมสันเขื่อนโครงการ 2 (ช่วยแม่พร้าว)	42.00	ชุด	497.70	20,903.00	1.1997	597.00	25,074.00	
	อาคารคลุมอาคารบังคับน้ำโครงการ 1 (ช่วยแม่ต้น)	1.00	ชุด	127,512.92	127,513.00	1.1997	152,977.20	152,977.20	
	อาคารคลุมอาคารบังคับน้ำโครงการ 2 (ช่วยแม่พร้าว)	1.00	ชุด	130,758.00	130,758.00	1.1997	156,870.30	156,870.30	
	งานจัดซื้อครุภัณฑ์								
	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา								
	โครงการ 3 (ช่วยจำกู่)								
	งานตั้งเก็บน้ำ ชนิดเหล็กเคลือบแก้ว 100 ซม.ม. รวมขนส่ง	1.00	ชุด	1,370,000.00	1,370,000.00	1.0700	1,465,900.00	1,465,900.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(จ่ายคอนกรีต)โครงการ 1 (ช่วยแม่ต้น)	1.00	ชุด	32,500.00	32,500.00	1.1997	38,990.20	38,990.20	
	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(จ่ายคอนกรีต)โครงการ 2 (ช่วยแม่พร้าว)	1.00	ชุด	32,500.00	32,500.00	1.1997	38,990.20	38,990.20	
	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(จ่ายเหล็ก)โครงการ 3 (ช่วยจำกู่)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.1997	11,229.10	11,229.10	
	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(จ่ายเหล็ก)โครงการ 5 (ช่วยเรียบ)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.1997	11,229.10	11,229.10	
	งานป้ายแนะนำโครงการโครงการ 1 (ช่วยแม่ต้น)	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.1997	7,846.00	7,846.00	
	งานป้ายแนะนำโครงการโครงการ 2 (ช่วยแม่พร้าว)	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.1997	7,846.00	7,846.00	
	งานป้ายแนะนำโครงการโครงการ 3 (ช่วยจำกู่)	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.1997	7,846.00	7,846.00	
	งานป้ายแนะนำโครงการโครงการ 5 (ช่วยเรียบ)	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.1997	7,846.00	7,846.00	
	งานราวกันตกโครงการ 1 (ช่วยแม่ต้น)	93.00	ชุด	1,029.00	95,697.00	1.1997	1,234.40	114,799.20	
	งานราวกันตกโครงการ 2 (ช่วยแม่พร้าว)	96.00	ชุด	1,029.00	98,784.00	1.1997	1,234.40	118,502.40	
	งานราวกันตกโครงการ 3 (ช่วยจำกู่)	12.00	ชุด	1,029.00	12,348.00	1.1997	1,234.40	14,812.80	
	งานราวกันตกโครงการ 5 (ช่วยเรียบ)	75.00	ชุด	1,029.00	77,175.00	1.1997	1,234.40	92,580.00	

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน										จังหวัดแพร่		หน่วยงาน		สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 9		กรมทรัพยากรน้ำ															
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำทะเลอันดามัน										อำเภอสอง																					
ลำดับ										ข้อที่ 2		ข้อที่ 3		ข้อที่ 4		ข้อที่ 5		ข้อที่ 6		ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่									
ที่										รายการ		ปริมาณงาน		หน่วย		ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)		ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		ราคากลางต่อหน่วย		ค่า K สูตรที่							
งานตะแกรงกันสวะโครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น) งานตะแกรงกันสวะโครงการ 2 (ห้วยแม่พริก) งานตะแกรงกันสวะโครงการ 3 (ห้วยจำกู) อุปกรณ์ประกอบถังเก็บน้ำ คลส. โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น) งานหลักบ่อแกวพร้อมทาสีโครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น) งานหลักบ่อแกวพร้อมทาสีโครงการ 3 (ห้วยจำกู)												1.00		ชุด		2,366.00		2,366.00		1.1997		2,838.40		2,838.40							
												1.00		ชุด		2,366.00		2,366.00		1.1997		2,830.00		2,830.00							
												1.00		ชุด		2,366.00		2,366.00		1.1997		2,830.00		2,830.00							
												1.00		ชุด		31,327.85		31,328.00		1.1997		37,584.00		37,584.00							
												80.00		ตัน		159.75		12,780.00		1.1997		191.60		15,328.00		15,328.00					
												30.00		ตัน		158.35		4,750.00		1.1997		189.90		5,697.00		5,697.00					
										รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น		35,960,260		บาท		รวม		43,437,284.25		บาท				บาท							
										รวมราคากลางทั้งสิ้น						รวมราคากลางทั้งสิ้น		43,437,000.00		บาท				บาท							
										รวมราคากลางทั้งสิ้น						(สืบสานล้านแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)								บาท							

สรุปการประเมินราคากลางอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำสะเอียบโมเดล

ส่วนสำรวจและออกแบบ

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 9

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ชื่อ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำสะเอียบโมเดล

ตำบลสะเอียบ อำเภอสอง จังหวัดแพร่

1.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยแม่เต้น พร้อมระบบส่งน้ำ ประกอบด้วย

- เชื้อนดินถมแบบเนื้อเดียว จำนวน 1.00 แห่ง
- งานอาคารระบายน้ำล้น แบบรางเททางน้ำไหลเข้าเป็นกล่อง 1.00 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ แบบประตูน้ำ ท่อส่งน้ำ Dia. 600.00 มม.
- งานอื่นๆ ที่คงเหลือ

3.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยจำกู ประกอบด้วย

- เชื้อนดินถมแบบเนื้อเดียว จำนวน 1.00 แห่ง
- งานก่อสร้างอาคารระบายน้ำล้น จำนวน 1.00 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ แบบประตูน้ำ ท่อส่งน้ำ Dia. 400.00 มม.
- ก่อสร้างถังเก็บน้ำชนิดตั้งเคลือบแก้ว ความจุ 104.00 ลบ.ม. จำนวน 1.00 ชุด
- งานอื่นๆ ที่คงเหลือ

2.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยแม่พร้าว พร้อมระบบส่ง ประกอบด้วย

- เชื้อนดินถมแบบเนื้อเดียว จำนวน 1.00 แห่ง
- งานอาคารระบายน้ำล้น แบบรางเททางน้ำไหลเข้าเป็นกล่อง 1.00 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ แบบประตูน้ำ ท่อส่งน้ำ Dia. 600.00 มม.
- งานอื่นๆ ที่คงเหลือ

4.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยเรียน ประกอบด้วย

- งานอาคารบังคับน้ำ ขนาด 4 – 2.40 x 2.40 ม. พร้อมบานควบคุม 1.00 แห่ง
- งานอื่นๆ ที่คงเหลือ

แบบเลขที่ สทภ.9 -10 /2565

วันที่ 5 สิงหาคม 2567

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.2321	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
2	งานดิน	5,640,753	1.2321	6,949,971	งานชลประทาน (ปกติ)	6,944,556.10
3	งานโครงสร้าง	15,833,587	1.1997	18,995,554	งานสะพาน FactorF	18,989,592.20
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	5,756,185	1.2321	7,092,195	งานชลประทาน (ปกติ)	7,091,232.60
5	งานท่อและอุปกรณ์	3,599,303	1.2321	4,434,701	งานชลประทาน (ปกติ)	4,434,669.45
6	งานอาคารประกอบ	3,310,592	1.1997	3,971,717	งานสะพาน FactorF	3,971,709.50
7	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,370,000	1.0700	1,465,900	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	1,465,900.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	449,840	1.1997	539,673	งานสะพาน FactorF	539,624.40
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			43,449,711		43,437,284.25
	คิดเป็นเงินประมาณ					43,437,000.00
	ตัวอักษร				(สี่สิบสามล้านสี่แสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคายื่นเห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคายื่นเห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายเฉลิมพล ภู่อุทธิ)

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายสกล จันทรรหอม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายกิตติ กล้าเหม็ง)

ลงชื่อเห็นชอบ

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

ลงชื่ออนุมัติ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

รายละเอียดการประเมินราคากลางของบัญชีพื้นที่แหล่งน้ำสระเอียบโมเดล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1. งานเตรียมพื้นที่									
2. งานดิน									
2.1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร								
-	โครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)								
-	- จุดที่ดิน 1 ระยะขนดิน 0 กม.	2,748.00	ลบ.ม.	18.78	51,607	23.139	23.10	63,478.80	K2.1
-	- จุดที่ดิน 2 ระยะขนดิน 1 กม.	34,457.00	ลบ.ม.	33.16	1,142,594	40.856	40.80	1,405,845.60	K2.1
-	โครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)								
-	- จุดที่ดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	17,753.00	ลบ.ม.	33.16	588,689	40.856	40.80	724,322.40	K2.1
-	โครงการ 5 (ห้วยเรียบ)								
-	- จุดที่ดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	1,900.00	ลบ.ม.	33.16	63,004	40.856	40.80	77,520.00	K2.1
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด								
-	โครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)								
-	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	15,764.00	ลบ.ม.	89.49	1,410,720	110.261	110.20	1,737,192.80	K2.1
-	โครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)								
-	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	17,630.00	ลบ.ม.	89.49	1,577,709	110.261	110.20	1,942,826.00	K2.1
2.3	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน								
-	โครงการ 3 (ห้วยจำกั)								
-	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	6,569.00	ลบ.ม.	109.35	718,320	134.730	134.70	884,844.30	K2.1
2.4	งานลูกรังบดอัดแน่น โครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)	170.00	ลบ.ม.	153.77	26,141	189.460	189.40	32,198.00	K2.1
2.5	งานลูกรังบดอัดแน่น โครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	153.00	ลบ.ม.	153.77	23,527	189.460	189.40	28,978.20	K2.1
2.6	งานลูกรังบดอัดแน่น โครงการ 3 (ห้วยจำกั)	55.00	ลบ.ม.	153.77	8,457	189.460	189.40	10,417.00	K2.1
2.7	งานลูกรังบดอัดแน่น โครงการ 5 (ห้วยเรียบ)	195.00	ลบ.ม.	153.77	29,985	189.460	189.40	36,933.00	K2.1
รวมรายการที่ 2					5,640,753	บาท		6,944,556.10	บาท
3. งานโครงสร้าง									
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง โครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)	1,223.0	ลบ.ม.	4,136.87	5,059,386	4,962.997	4,962.90	6,069,626.70	K4.5
3.2	คอนกรีตโครงสร้าง โครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	902.0	ลบ.ม.	4,136.87	3,731,453	4,962.997	4,962.90	4,476,535.80	K4.5
3.3	คอนกรีตโครงสร้าง โครงการ 3 (ห้วยจำกั)	220.0	ลบ.ม.	4,136.87	910,110	4,962.997	4,962.90	1,091,838.00	K4.5
3.4	คอนกรีตโครงสร้าง โครงการ 5 (ห้วยเรียบ)	255.0	ลบ.ม.	4,136.87	1,054,901	4,962.997	4,962.90	1,265,539.50	K4.5
3.5	งานคอนกรีตหยาบโครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)	4.0	ลบ.ม.	2,420.70	9,683	2,904.114	2,904.10	11,616.40	K4.5
3.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีตโครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)	67,050.0	กก.	30.96	2,075,625	37.138	37.10	2,487,555.00	K4.4
3.7	งานเหล็กเสริมคอนกรีตโครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	48,497.0	กก.	30.96	1,501,291	37.138	37.10	1,799,238.70	K4.4
3.8	งานเหล็กเสริมคอนกรีตโครงการ 3 (ห้วยจำกั)	10,017.0	กก.	30.96	310,090	37.138	37.10	371,630.70	K4.4
3.9	งานเหล็กเสริมคอนกรีตโครงการ 5 (ห้วยเรียบ)	20,771.0	กก.	30.96	642,995	37.138	37.10	770,604.10	K4.4
3.10	งานรอยต่อคอนกรีตโครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)	513.0	ม.	512.87	263,104	615.294	615.20	315,597.60	
3.11	งานรอยต่อคอนกรีตโครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	326.0	ม.	512.87	167,197	615.294	615.20	200,555.20	
3.12	งานรอยต่อคอนกรีตโครงการ 5 (ห้วยเรียบ)	170.0	ม.	512.87	87,188	615.294	615.20	104,584.00	
3.13	งานลดแรงดันน้ำโครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)	10.0	ชุด	1,370.93	13,709	1,644.709	1,644.70	16,447.00	
3.14	งานลดแรงดันน้ำโครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	5.0	ชุด	1,370.93	6,855	1,644.709	1,644.70	8,223.50	
รวมรายการที่ 3					15,833,587	บาท		18,989,592.20	บาท
4. งานป้องกันการกัดเซาะ									
4.1	งานหินเรียงโครงการ 3 (ห้วยจำกั)	169.00	ลบ.ม.	1,184.78	200,228	1,459.767	1,459.70	246,689.30	K2.1
4.2	งานหินเรียงโครงการ 5 (ห้วยเรียบ)	465.00	ลบ.ม.	1,184.78	550,923	1,459.767	1,459.70	678,760.50	K2.1
4.3	กล่อง Gabion หินเรียง ขนาด 1.00 x 2.00 x 0.50 ม.	63.00	ลบ.ม.	2,453.23	154,553	3,022.625	3,022.60	190,423.80	
4.4	งานหินทิ้งโครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)	1,218.00	ลบ.ม.	938.47	1,143,053	1,156.286	1,156.20	1,408,251.60	K2.1
4.5	งานหินทิ้งโครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	1,080.00	ลบ.ม.	938.47	1,013,545	1,156.286	1,156.20	1,248,696.00	K2.1
4.6	งานหินทิ้งโครงการ 3 (ห้วยจำกั)	268.00	ลบ.ม.	938.47	251,509	1,156.286	1,156.20	309,861.60	K2.1
4.7	งานวัสดุกรองโครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)	668.00	ลบ.ม.	1,659.64	1,108,640	2,044.843	2,044.80	1,365,926.40	
4.8	งานวัสดุกรองโครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	448.00	ลบ.ม.	1,659.64	743,519	2,044.843	2,044.80	916,070.40	
4.9	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2โครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)	1,871.00	ตร.ม.	71.00	132,841	87.479	87.40	163,525.40	
4.10	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2โครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	1,708.00	ตร.ม.	71.00	121,268	87.479	87.40	149,279.20	
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2โครงการ 3 (ห้วยจำกั)	1,042.00	ตร.ม.	71.00	73,982	87.479	87.40	91,070.80	
4.12	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2โครงการ 5 (ห้วยเรียบ)	1,764.00	ตร.ม.	71.00	125,244	87.479	87.40	154,173.60	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1โครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)	1,415.00	ตร.ม.	58.00	82,070	71.462	71.40	101,031.00	
4.14	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1โครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)	945.00	ตร.ม.	58.00	54,810	71.462	71.40	67,473.00	
รวมรายการที่ 4					5,756,185	บาท		7,091,232.60	
5. งานท่อและอุปกรณ์									
5.1	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ขึ้น 13.5								
	โครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)								
	- ขนาด Dia. 4 นิ้ว	32.00	ม.	339.00	10,848	417.682	417.60	13,363.20	K5.1.3
5.2	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน กรด B หน้า 6 มม.								
	โครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)								
	- ขนาด Dia. 0.6 มม.	50.00	ม.	13,363.00	668,150	16,464.552	16,464.50	823,225.00	K5.2.2
	- ขนาด Dia. 0.3 มม.	80.00	ม.	7,049.00	563,920	8,685.073	8,685.00	694,800.00	K5.2.2
	โครงการ 2 (ห้วยแม่พร้าว)								
	- ขนาด Dia. 0.6 มม.	55.00	ม.	13,363.00	734,965	16,464.552	16,464.50	905,547.50	K5.2.2
	โครงการ 3 (ห้วยจำกั)								
	- ขนาด Dia. 0.4 มม.	45.00	ม.	8,878.00	399,510	10,938.584	10,938.50	492,232.50	K5.2.2
5.3	งานท่อ HDPE ขึ้น PN 6 (PE100)								
	โครงการ 1 (ห้วยแม่เต็น)								
	- ขนาด Dia. 315 มม.	30.00	ม.	2,119.00	63,570	2,610.820	2,610.80	78,324.00	K5.2.3
	- ขนาด Dia. 450 มม.	25.00	ม.	4,295.00	107,375	5,291.870	5,291.80	132,295.00	K5.2.3
	- ขนาด Dia. 500 มม.	40.00	ม.	5,298.00	211,920	6,527.666	6,527.60	261,104.00	K5.2.3
	- ขนาด Dia. 560 มม.	35.00	ม.	6,642.00	232,470	8,183.608	8,183.60	286,426.00	K5.2.3
	- ขนาด Dia. 630 มม.	20.00	ม.	8,415.00	168,300	10,368.122	10,368.10	207,362.00	K5.2.3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารัฐค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
	- ขนาด Dia. 355 มม.	30.00	ม.	2,679.00	80,370	3,300.796	3,300.70	99,021.00	
	โครงการ 3 (ห้วยจำกู)	-	-	-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 225 มม.	75.50	ม.	1,076.00	81,238	1,325.740	1,325.70	100,090.35	
	โครงการ 5 (ห้วยเหียบ)	-	-	-	-	-	-	-	
	ขนาด Dia. 315 มม.	75.50	ม.	2,119.00	159,985	2,610.820	2,610.80	197,115.40	K5.2.2
5.4	ท่อโผล่จากหลักล้อ 45 องศา Dia.0.30 ม. โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	4.00	ชุด	9,568.00	38,272	11,788.733	11,788.70	47,154.80	K5.2.2
5.5	ท่อสันหน้างานเล็ก Dia.0.30 ม. โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	2.00	ชุด	6,969.00	13,938	8,586.505	8,586.50	17,173.00	
5.6	ต่อตรงลด HDPE Dia.630 มม. x Dia.560 มม. โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	1.00	ชุด	20,520.00	20,520	25,282.692	25,282.60	25,282.60	K5.2.3
5.7	ต่อตรงลด HDPE Dia.560 มม. x Dia.500 มม. โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	1.00	ชุด	16,643.00	16,643	20,505.840	20,505.80	20,505.80	K5.2.3
5.8	ต่อตรงลด HDPE Dia.500 มม. x Dia.450 มม. โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	1.00	ชุด	12,993.00	12,993	16,008.675	16,008.60	16,008.60	K5.2.3
5.9	ต่อตรงลด HDPE Dia.450 มม. x Dia.355 มม. โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	1.00	ชุด	10,699.00	10,699	13,182.238	13,182.20	13,182.20	K5.2.3
5.10	ต่อตรงลด HDPE Dia.355 มม. x Dia.315 มม. โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	1.00	ชุด	3,617.00	3,617	4,456.506	4,456.50	4,456.50	K5.2.3
รวมรายการที่ 5				3,599,303	บาท			4,434,669.45	บาท
6.งานอาคารประกอบ									
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก.256,มอก.382								
-	โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)								
-	ขนาด Dia. 0.6 ม.	2.0	ชุด	312,846.00	625,692	375,321.346	375,321.30	750,642.60	
-	ขนาด Dia. 0.3 ม.	1.0	ชุด	58,362.00	58,362	70,016.891	70,016.80	70,016.80	
-	ขนาด Dia. 0.1 ม.	3.0	ชุด	11,247.00	33,741	13,493.026	13,493.00	40,479.00	
-	โครงการ 2 (ห้วยแม่พริ้ว)	-	-	-	-	-	-	-	
-	ขนาด Dia. 0.6 ม.	2.0	ชุด	312,846.00	625,692	375,321.346	375,321.30	750,642.60	
-	โครงการ 3 (ห้วยจำกู)	-	-	-	-	-	-	-	
-	ขนาด Dia. 0.4 ม.	2.0	ชุด	192,406.00	384,812	230,829.478	230,829.40	461,658.80	
-	โครงการ 5 (ห้วยเหียบ)	-	-	-	-	-	-	-	
-	ขนาด Dia. 0.3 ม.	1.0	ชุด	58,362.00	58,362	70,016.891	70,016.80	70,016.80	K4.3
6.2	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)	-	-	-	-	-	-	-	
-	โครงการ 5 (ห้วยเหียบ)	-	-	-	-	-	-	-	
-	ขนาด 1.50x1.50 ม. เครื่องยกพร้อมเพลาลูก ขนาด 2,250 กก.	1.0	ชุด	153,640.00	153,640	184,321.908	184,321.90	184,321.90	
6.3	อาคารระบายอากาศ ขนาด 75 มม.โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	6.0	ชุด	72,572.72	435,436	87,065.497	87,065.40	522,392.40	
6.4	อาคารระบายอากาศ ขนาด 75 มม.โครงการ 3 (ห้วยจำกู)	1.0	ชุด	72,479.56	72,480	86,953.730	86,953.70	86,953.70	
6.5	อาคารระบายอากาศ ขนาด 75 มม.โครงการ 5 (ห้วยเหียบ)	1.0	ชุด	72,479.56	72,480	86,953.730	86,953.70	86,953.70	
6.6	อาคารระบายตะกอน โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	5.0	ชุด	45,708.20	228,541	54,836.129	54,836.10	274,180.50	
6.7	อาคารระบายตะกอน โครงการ 3 (ห้วยจำกู)	1.0	ชุด	45,611.90	45,612	54,720.594	54,720.50	54,720.50	
6.8	อาคารระบายตะกอน โครงการ 5 (ห้วยเหียบ)	1.0	ชุด	45,611.90	45,612	54,720.594	54,720.50	54,720.50	
6.9	อาคารจุลปล่อยน้ำโครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	8.0	ชุด	13,657.06	109,256	16,384.376	16,384.30	131,074.40	
6.10	หลักบอกค่าระดับน้ำโครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	4.0	ชุด	4,356.33	17,425	5,226.290	5,226.20	20,904.80	
6.11	หลักบอกค่าระดับน้ำโครงการ 2 (ห้วยแม่พริ้ว)	4.0	ชุด	4,421.44	17,686	5,304.399	5,304.30	21,217.20	
6.12	หลักบอกค่าระดับน้ำ โครงการ 3 (ห้วยจำกู)	3.0	ชุด	4,320.43	12,961	5,183.222	5,183.20	15,549.60	
6.13	หลักบอกค่าระดับน้ำ โครงการ 5 (ห้วยเหียบ)	3.0	ชุด	4,320.43	12,961	5,183.222	5,183.20	15,549.60	
6.14	หลักริมสันเขื่อนโครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	42.0	ชุด	492.07	20,667	590.337	590.30	24,792.60	
6.15	หลักริมสันเขื่อนโครงการ 2 (ห้วยแม่พริ้ว)	42.0	ชุด	497.70	20,903	597.087	597.00	25,074.00	
6.16	อาคารคลุมอาคารบังคับน้ำโครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	1.0	ชุด	127,512.92	127,513	152,977.254	152,977.20	152,977.20	
6.17	อาคารคลุมอาคารบังคับน้ำโครงการ 2 (ห้วยแม่พริ้ว)	1.0	ชุด	130,758.00	130,758	156,870.373	156,870.30	156,870.30	
รวมรายการที่ 6				3,310,592	บาท			3,971,709.50	
7.0	ระบบสูบน้ำ								
	โครงการ 3 (ห้วยจำกู)								
7.1	งานถังเก็บน้ำ ชนิดเหล็กเคลือบแก้ว 100 ลบ.ม. รวมขนส่ง	1.0	ชุด	1,370,000.00	1,370,000	1,465,900.000	1,465,900.00	1,465,900.00	
รวมรายการที่ 7				1,370,000	บาท			1,465,900.00	
8.0	งานเบ็ดเตล็ด								
8.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายคอนกรีต)โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	1.0	ชุด	32,500.00	32,500	38,990.250	38,990.20	38,990.20	
8.2	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายคอนกรีต)โครงการ 2 (ห้วยแม่พริ้ว)	1.0	ชุด	32,500.00	32,500	38,990.250	38,990.20	38,990.20	
8.3	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)โครงการ 3 (ห้วยจำกู)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	11,229.192	11,229.10	11,229.10	
8.4	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)โครงการ 5 (ห้วยเหียบ)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	11,229.192	11,229.10	11,229.10	
8.5	งานป้ายแนะนำโครงการโครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	7,846.038	7,846.00	7,846.00	
8.6	งานป้ายแนะนำโครงการโครงการ 2 (ห้วยแม่พริ้ว)	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	7,846.038	7,846.00	7,846.00	
8.7	งานป้ายแนะนำโครงการโครงการ 3 (ห้วยจำกู)	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	7,846.038	7,846.00	7,846.00	
8.8	งานป้ายแนะนำโครงการโครงการ 5 (ห้วยเหียบ)	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	7,846.038	7,846.00	7,846.00	
8.9	งานราวกันตกโครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	93.0	ชุด	1,029.00	95,697	1,234.491	1,234.40	114,799.20	
8.10	งานราวกันตกโครงการ 2 (ห้วยแม่พริ้ว)	96.0	ชุด	1,029.00	98,784	1,234.491	1,234.40	118,502.40	
8.11	งานราวกันตกโครงการ 3 (ห้วยจำกู)	12.0	ชุด	1,029.00	12,348	1,234.491	1,234.40	14,812.80	
8.12	งานราวกันตกโครงการ 5 (ห้วยเหียบ)	75.0	ชุด	1,029.00	77,175	1,234.491	1,234.40	92,580.00	
8.13	งานตะแกรงกันขยะโครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	1.0	ชุด	2,366.00	2,366	2,838.490	2,838.40	2,838.40	
8.15	งานตะแกรงกันขยะโครงการ 2 (ห้วยแม่พริ้ว)	1.0	ชุด	2,366.00	2,366	2,838.490	2,830.00	2,830.00	
8.16	งานตะแกรงกันขยะโครงการ 3 (ห้วยจำกู)	1.0	ชุด	2,366.00	2,366	2,838.490	2,830.00	2,830.00	
8.14	อุปกรณ์ประกอบถังเก็บน้ำ คลส. โครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	1.0	ชุด	31,327.85	31,328	37,584.022	37,584.00	37,584.00	
8.17	งานหลักบอกแนวพร้อมทาสีโครงการ 1 (ห้วยแม่เต้น)	80.0	ตัน	159.75	12,780	191.656	191.60	15,328.00	
8.18	งานหลักบอกแนวพร้อมทาสีโครงการ 3 (ห้วยจำกู)	30.0	ตัน	158.35	4,750	189.970	189.90	5,697.00	
รวมรายการที่ 8				449,840	บาท			539,624.40	
รวมทั้งสิ้น								43,437,284.25	บาท

ระบบส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	554.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	90.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	39.5 / 32.5	บาท/ลิตร	



บันทึกข้อความ

กลุ่มงานคลังและพัสดุ	วันที่ 1021	ส่วนงานวิชาการ
วันที่ 6 ส.ค. 2567	วันที่ 6 ส.ค. 2567	4973
เวลา 13.14 น.	เวลา 13.10	

ส่วนราชการ ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙ โทร. ๐ ๕๕๓๑ ๓๑๘๑-๒ ต่อ ๑๓๑

ที่ ทส ๐๖๒๔.๒/๗๑๔

วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำสะเอียบโมเดล ตำบลสะเอียบ อำเภอสอง
จังหวัดแพร่

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

สำนักงานผู้อำนวยการ สทท.๙
เลขที่รับ 7521
วันที่ 6 ส.ค. ๒๕๖๗
เวลา 14.46 น.

เรื่องเดิม

๑.๑ ตามที่กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙ ได้บอกเลิกสัญญาจ้าง เลขที่ สทท.๙ ๒๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำสะเอียบโมเดล ตำบลสะเอียบ อำเภอสอง จังหวัดแพร่ ในวงเงินค่าจ้างทั้งสิ้น ๘๙,๔๕๑,๐๐๐ บาท (แปดสิบล้านเก้าพันเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) เนื่องจากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๓ วรรคหนึ่ง (๒) และกรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙ ได้มีแผนงานงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ผลผลิต : โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำสาธารณะและพื้นที่ชุ่มน้ำ โครงการ: สิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยสูงกว่า ๑๐ ล้านบาท ที่จะต้องดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างในส่วนที่ยังไม่ได้ดำเนินการ ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามแนวทางปฏิบัติของหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ)๐๔๐๕๒/ว ๑๐๘ ลงวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แนวทางปฏิบัติกรดำเนินการภายหลังหน่วยงานของรัฐบอกเลิกสัญญาซื้อหรือจ้าง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๓ วรรคหนึ่ง (๒) หรือ (๔) และโครงการดังกล่าวจะต้องดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยใช้เงินงบประมาณเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพอาศัยอำนาจตามความในระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๒ การซื้อหรือจ้าง ส่วนที่ ๒ กระบวนการซื้อหรือจ้าง ข้อ ๒๑ ประกอบประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

๑.๒ ตามงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ผลผลิต : โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำสาธารณะและพื้นที่ชุ่มน้ำ โครงการ: สิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยสูงกว่า ๑๐ ล้านบาท สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙ ได้รับจัดสรรงบประมาณโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำสะเอียบโมเดล ตำบลสะเอียบ อำเภอสอง จังหวัดแพร่ วงเงิน ๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)

๑.๓ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๒๒๘/๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับงานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำสะเอียบโมเดล ตำบลสะเอียบ อำเภอสอง จังหวัดแพร่ นั้น (เอกสารแนบ ๑)

ข้อเท็จจริง

เพื่อให้การดำเนินการจัดทำราคากลางเป็นที่เรียบร้อย เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบและประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติ และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณาปรับปรุงแก้ไขราคากลางงานก่อสร้างโครงการฯ เพื่อดำเนินการในส่วนของผู้รับจ้างที่ดำเนินการไม่แล้วเสร็จ วงเงินงบประมาณ ๔๓,๔๓๗,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบล้านสามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) เพื่อให้โครงการฯ ก่อสร้างแล้วเสร็จตามวัตถุประสงค์ รายละเอียดตามเอกสารแนบ

/ขอระเบียบ...

ข้อระเบียบ

คำสั่ง กรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๓๗๕/๒๕๖๖ สั่ง ณ วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 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 อำเภอนาทวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกมาตามความในพระราชบัญญัติรวมถึงการทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทั้งงานการทำสัญญา การบริหารสัญญา และการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทั้งงาน

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

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

๑. อนุมัติการกำหนดราคากลางก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำสะเอียบโมเดล ตำบลสะเอียบ อำเภอสอง จังหวัดแพร่ วงเงินราคากลาง ๔๓,๔๓๗,๐๐๐ บาท (สี่สิบสามล้านสี่แสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน

๒. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง โครงการฯ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ หนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และขอได้โปรดลงนามขอเขตของงานที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ *Sau Luo* ประธานคณะกรรมการฯ ลงชื่อ *ab.ks* คณะกรรมการฯ
(นายสกล จันท์หอม) (นายเฉลิมพล ภู่อุทธิ)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ *Dr. ✓* คณะกรรมการฯ *อนุมิต*
(นายกิตติ ก่อหมื่น) (นายนิมิตร โคตรบัว)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๔ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายวิเชียร ปาคำ) ๖ ส.ค. ๒๕๖๗

"No Gift Policy ทส.โปร่งใสและเป็นธรรม"