

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูสอยดาวและป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๖, บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยมุ่น อำเภอป่าปอ จังหวัดอุดรธานี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๖,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หกล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

- งานก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑ แห่ง
- โรงสูบน้ำแบบแพลอย (ทุ่นถึง PE) จำนวน ๑ แห่ง
- งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ ๑๖ แผง และ ๓๒ แผง อย่างละ ๑ ชุด
- ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด ๑๐ ม.๓/ชม. (ตอกเข็ม) ๑ แห่ง
- ถังน้ำใสขนาด ๑๐๐ ม.^๓ จำนวน ๑ แห่ง และถังน้ำใสขนาด ๕๐ ม.^๓ จำนวน ๑ แห่ง
- งานประสานระบบท่อส่งน้ำดิบ ท่อ HDPE ขนาด ๑๑๐ มม. ความยาวรวม ๑,๑๐๐ เมตร
- วางท่อกระจายน้ำ PVC ความยาวรวม ๓,๔๔๐ เมตร
- งานชุดลอกแหล่งน้ำ จำนวน ๑ แห่ง

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 ก.ย. 2564 เป็นเงิน ๖,๔๖๒,๙๓๒ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๑. แบบแสดงรายการสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
๓. สิบราคาจากท้องตลาด, สิบราคาจากพาณิชย์จังหวัด

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-------------------------|--|---------------|
| ๑. นายสิทธิชัย ปริญาขจร | ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ |
| ๒. จ.อ.วีระ คำแป้น | ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นายวินัย แก้วพูลศรี | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูสอยดาว

และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 6 บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ

เมื่อวันที่

กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	โรงสูบน้ำแบบแฟลตลอย	79,284.00	1.2951	102,680.00	102,600.00
1.2	รางระบายน้ำ	10,600.00	1.2951	13,728.00	13,700.00
1.3	งานป้ายชื่อโครงการและป้ายแนะนำโครงการ	21,020.00	1.2951	27,223.00	27,100.00
1.4	งานรั้ว แผงโซลาร์เซลล์แบบ 32,16 แผง	107,307.43	1.2951	138,973.00	138,000.00
1.5	รั้ว+ประตูรั้วบริเวณระบบกรองน้ำ	37,669.00	1.2951	48,785.00	47,790.00
1.6	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส	10,640.00	1.2951	13,779.00	13,600.00
1.7	โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	172,366.59	1.2951	223,231.00	222,719.00
1.8	การประสานท่อระหว่างระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ	59,270.00	1.2951	76,760.00	76,700.00
1.9	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำของเครื่องสูบน้ำแบบ Multistage Pumps	72,728.62	1.2951	94,190.00	94,000.00
1.10	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ-น้ำดี แบบเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง	97,961.00	1.2951	126,869.00	126,800.00
1.11	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	13,500.00	1.2951	17,483.00	17,400.00
1.12	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม. ³ /ชม.(ตอกเข็ม)	893,366.91	1.2951	1,156,999.00	1,148,325.00
1.13	ถังน้ำไลขนาด 100 ม. ³ (เหลี่ยม)	566,254.05	1.2951	733,355.00	725,283.00
1.14	ถังน้ำไลขนาด 50 ม. ³ (เหลี่ยม)	351,376.88	1.2951	455,068.00	447,610.00
1.15	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	377,456.00	1.2951	488,843.00	487,420.00
1.16	ระบบท่อกระจายน้ำประปา	559,838.40	1.2951	725,046.00	721,585.00
1.17	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ-น้ำดี จำนวน 4 ชุด	281,000.00	1.2951	363,923.00	363,700.00
1.18	ค่าจัดหาและติดตั้งระบบจ่ายสารละลายคลอรีน	19,900.00	1.2951	25,772.00	25,600.00
1.19	ค่าจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 400 วัตต์	576,000.00	1.2951	745,977.60	744,000.00
1.20	ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า สำหรับระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	228,500.00	1.2951	295,930.35	295,800.00
	รวมเป็นเงิน	4,536,038.87			
2	ประเภทงานชลประทาน (ชลประทาน ปกติ)				
2.1	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	443,740.00	1.3330	591,505.00	589,100.00
3	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
3.1	วัสดุจัดหา (เครื่องมือวิเคราะห์,สารส้ม, ปูนขาว, คลอรีน,เครื่องมือประปา)	32,800.00	1.0700	35,096.00	34,100.00
	หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
	รวมเป็นเงิน				
	คิดเป็นเงินประมาณการ				6,462,932.00
	(ตัวอักษร)				

หกล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันเก้าร้อยสามสิบสองบาทถ้วน

กรรมการ.....

(นายวินัย แก้วพูลศรี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการ.....

(นายสิทธิชัย ปริญญาจร)

วิศวกรชำนาญการพิเศษ

กรรมการ.....

(จำเริญ วีระ คำแป้น)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

อนุมัติ.....

(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 9

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูสอยดาว และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 6 บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุดรธานี

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ราคากำหนดต่อหน่วย	รวม	ราคากำหนด
1	ประเภทงานอาคาร								
	1.1 ระบบสูบน้ำ แบบแฟลลย								
	โรงสูบน้ำแบบแฟลลยแบบท่อนถึง PE	1	ชุด	79,284.00	79,284.00	1.2951	102,600.00	102,600.00	
	1.2 งานวางระบายน้ำ								
	งานวางระบายน้ำ	10	เมตร	1,060.00	10,600.00	1.2951	1,370.00	13,700.00	
	1.3 งานป้ายโครงการ								
	- ป้ายชื่อโครงการ	1	ชุด	11,760.00	11,760.00	1.2951	15,200.00	15,200.00	
	- ป้ายแนะนำโครงการ	1	ชุด	9,260.00	9,260.00	1.2951	11,900.00	11,900.00	
	1.4 งานรั้ว แนวโซล่าเซลล์								
	1.4.1 งานรั้ว แผงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 32 แผง	1	จุด	542.94	542.94	1.2951	700.00	700.00	
	- งานปรับพื้นที่และดินชุด	23	ชุด	709.64	16,321.82	1.2951	900.00	20,700.00	
	- งานถมอรั้วรั้ว	1	ชุด	32,541.74	32,541.74	1.2951	42,100.00	42,100.00	
	- งานรั้วเหล็ก	2	ชุด	3,940.98	7,881.96	1.2951	5,100.00	10,200.00	
	ระบบไฟส่องสว่าง	1	ชุด	2,683.38	2,683.38	1.2951	3,400.00	3,400.00	
	- งานทาสีรั้วเหล็ก								
	1.4.2 งานรั้ว แผงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 16 แผง	1	จุด	287.32	287.32	1.2951	300.00	300.00	
	- งานปรับพื้นที่และดินชุด	17	ชุด	622.74	10,586.60	1.2951	800.00	13,600.00	
	- งานถมอรั้วรั้ว	1	ชุด	27,174.96	27,174.96	1.2951	35,100.00	35,100.00	
	- งานรั้วเหล็ก	2	ชุด	4,028.74	8,057.48	1.2951	5,200.00	10,400.00	
	- ระบบไฟส่องสว่าง	1	ชุด	1,229.23	1,229.23	1.2951	1,500.00	1,500.00	
	- งานทาสีรั้วเหล็ก								




สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูสอยดาว และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 6 บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ราคากำหนดต่อหน่วย	รวม	ราคากำหนด
	1.5 งานรั้ว + ประตูรั้วบริเวณระบบกรองน้ำ								
	- บานประตูรั้ว	1	แห่ง	2,893.00	2,893.00	1.2951	3,700.00	3,700.00	3,700.00
	- เสาค้ำประตูรั้ว/เสาไม้รวัก	6	ต้น	2,063.83	12,383.00	1.2951	2,600.00	15,600.00	15,600.00
	- รั้วเสารั้ว	77	เมตร	290.82	22,393.00	1.2951	370.00	28,490.00	28,490.00
	1.6 งานป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส								
	- ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100,50 ลูกบาศก์เมตร	2	ชุด	5,320.00	10,640.00	1.2951	6,800.00	13,600.00	13,600.00
	1.7 งานโครงสร้างรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์								
	1.7.1 งานโครงสร้างรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 16 แผง (ขนาด 400 วัตต์)								
	- งานรับพื้นที่และดินชุด	1	จุด	2,654.20	2,654.20	1.2951	3,400.00	3,400.00	3,400.00
	- งานดอมอรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์	8	ชุด	653.01	5,224.05	1.2951	840.00	6,720.00	6,720.00
	- งานพื้นคอนกรีต	9	ลบ.ม.	2,687.97	24,191.73	1.2951	3,480.00	31,320.00	31,320.00
	- งานตะแกรงเหล็กเสริมพื้นคอนกรีต 4 มม.	96	ตร.ม.	34.00	3,264.00	1.2951	44.00	4,224.00	4,224.00
	งานโครงสร้างเหล็กรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์แบบ 16 แผง								
	- งานทาสีโครงสร้างเหล็กรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 16 แผง	1	ชุด	19,046.74	19,046.74	1.2951	24,600.00	24,600.00	24,600.00
	1.7.2 งานโครงสร้างรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 32 แผง (ขนาด 400 วัตต์)	1	ชุด	9,881.22	9,881.22	1.2951	12,700.00	12,700.00	12,700.00
	- งานปรับพื้นที่และดินชุด	1	จุด	3,746.88	3,746.88	1.2951	4,800.00	4,800.00	4,800.00
	- งานดอมอรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์	15	ชุด	653.01	9,795.09	1.2951	840.00	12,600.00	12,600.00
	- งานพื้นคอนกรีต	10	ลบ.ม.	2,687.97	26,879.70	1.2951	3,480.00	34,800.00	34,800.00
	- งานตะแกรงเหล็กเสริมพื้นคอนกรีต 4 มม.	99	ตร.ม.	35.00	3,465.00	1.2951	45.00	4,455.00	4,455.00
	- งานโครงสร้างเหล็กรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 32 แผง	1	ชุด	44,789.36	44,789.36	1.2951	58,000.00	58,000.00	58,000.00
	- งานทาสีโครงสร้างเหล็กรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 32 แผง	1	ชุด	19,428.62	19,428.62	1.2951	25,100.00	25,100.00	25,100.00

ล.อ. - ช.พ

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูสอยดาว และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 6 ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ราคากำหนดต่อหน่วย	รวมราคากำหนด	
1.8	งานการประสานท่อระหว่างระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ								
-	งานการประสานท่อระหว่างระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำผิวดินขนาดใหญ่	1	แห่ง	59,270.00	59,270.00	1.2951	76,700.00	76,700.00	
1.9	งานการประสานท่อภายในโรงสูบน้ำของเครื่องสูบน้ำแบบ Multistage Pumps								
-	งานการประสานท่อเครื่องสูบน้ำดิบไปยังฟัตวาล์ว(ทางดูด)	1	แห่ง	33,045.50	33,045.50	1.2951	42,700.00	42,700.00	
-	งานจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังสระน้ำ(ทางส่ง)	1	แห่ง	39,683.12	39,683.12	1.2951	51,300.00	51,300.00	
1.10	งานการประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ-น้ำดี แบบเครื่องสูบน้ำหยดโง่ง								
-	งานการประสานท่อเครื่องสูบน้ำดิบไปยังฟัตวาล์ว(ทางดูด)	1	แห่ง	19,042.00	19,042.00	1.2951	24,600.00	24,600.00	
-	งานจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังสระน้ำ(ทางส่ง)	1	แห่ง	78,919.00	78,919.00	1.2951	102,200.00	102,200.00	
1.11	งานทดสอบความสามารถในการรับน้ำหมักบรทุกชนิด								
-	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหมักบรทุกชนิด	1	จุด	13,500.00	13,500.00	1.2951	17,400.00	17,400.00	
1.12	งานระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม. ³ /ชม.								
-	งานปรับพื้นที่และดินขุดฐานราก	1	แห่ง	9,650.60	9,650.60	1.2951	12,400.00	12,400.00	
-	งานไม้แบบ	337	ตร.ม.	703.82	237,187.37	1.2951	910.00	306,670.00	
-	งานคอนกรีต	55	ลบ.ม.	2,700.54	148,529.72	1.2951	3,490.00	191,950.00	4.4
-	งานเหล็กเสริม	5,605	กก.	32.48	182,035.26	1.2951	42.00	235,410.00	4.5
-	งานท่อและอุปกรณ์	1	ระบบ	120,347.10	120,347.10	1.2951	155,800.00	155,800.00	
-	งานก่ออิฐ	70	ตร.ม.	447.20	31,304.06	1.2951	500.00	35,000.00	
-	งานตบแต่งฉาบปูน	246	ตร.ม.	153.44	37,747.27	1.2951	195.00	47,970.00	
-	งานพาสี	293	ตร.ม.	96.88	28,386.52	1.2951	125.00	36,625.00	
-	งานอื่น ๆ	1	แห่ง	34,735.00	34,735.00	1.2951	44,900.00	44,900.00	
-	งานเสาเข็ม คอ.ร. รูปตัวไอ 0.18 x 0.18 ม. ยาว 6.00 ม.	51	ต้น	1,244.00	63,444.00	1.2951	1,600.00	81,600.00	



A-01 ช่าง



สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูสอยดาว และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 6 บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยมุ่น อำเภอคำชะอี จังหวัดอุดรธานี

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ราคากำหนด	รวม	
	1.13 งานติดตั้งถังเก็บน้ำ คลส. ขนาด 100 ลบ.ม. (สี่เหลี่ยม)								
	- งานปรับพื้นที่และทรายรองพื้น	1	แห่ง	5,491.60	5,491.60	1.2951	7,100.00	7,100.00	
	- งานไม้แบบ	266	ตร.ม.	703.62	187,162.16	1.2951	900.00	239,400.00	
	- งานคอนกรีต	52	ลบ.ม.	2,578.05	134,058.35	1.2951	3,300.00	171,600.00	4.4
	- งานเหล็กเสริม	4,888	กก.	32.07	156,760.69	1.2951	41.00	200,408.00	4.5
	- งานระบบท่อและอุปกรณ์ถังเก็บน้ำ	1	ชุด	18,784.00	18,784.00	1.2951	24,300.00	24,300.00	
	- งานปูนฉาบภายนอก	179	ตร.ม.	148.11	26,511.69	1.2951	190.00	34,010.00	
	- งานทาสี	85	ตร.ม.	68.85	5,852.56	1.2951	89.00	7,565.00	
	- งานซีเมนต์เบส	85	ตร.ม.	155.00	13,175.00	1.2951	200.00	17,000.00	
	- งานอุปกรณ์ประกอบถังเก็บน้ำ	1	ชุด	18,458.00	18,458.00	1.2951	23,900.00	23,900.00	
	1.14 งานติดตั้งถังเก็บน้ำ คลส. ขนาด 50 ลบ.ม. (สี่เหลี่ยม)								
	- งานปรับพื้นที่และทรายรองพื้น	1	แห่ง	3,445.42	3,445.42	1.2951	4,400.00	4,400.00	
	- งานไม้แบบ	167	ตร.ม.	707.63	118,174.79	1.2951	900.00	150,300.00	
	- งานคอนกรีต	30	ลบ.ม.	2,671.32	80,139.74	1.2951	3,400.00	102,000.00	4.4
	- งานเหล็กเสริม	2,875	กก.	33.09	95,122.08	1.2951	42.00	120,750.00	4.5
	- งานระบบท่อและอุปกรณ์ถังเก็บน้ำ	1	ชุด	15,091.98	15,091.98	1.2951	19,500.00	19,500.00	
	- งานปูนฉาบภายนอก	119	ตร.ม.	148.11	17,625.09	1.2951	190.00	22,610.00	
	- งานทาสี	65	ตร.ม.	69.51	4,518.18	1.2951	90.00	5,850.00	
	- งานซีเมนต์เบส	56	ตร.ม.	155.72	8,720.30	1.2951	200.00	11,200.00	
	- งานอุปกรณ์ประกอบถังเก็บน้ำ	1	ชุด	8,539.30	8,539.30	1.2951	11,000.00	11,000.00	

๑.๐.๒๕

๑.๐.๒๕

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติกุยบุรี
และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 6 บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยมุ่น อำเภอสีดา จังหวัดอุดรธานี

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ราคากำหนดต่อหน่วย	รวม	ราคากำหนด
1.15	งานประปาแบบท่อส่งน้ำดิบ Multistage Pumps - งานดินชุด-กลบ - ท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น Dia 110 มม. PE 100 PN 12.5 - ท่อ HDPE Dia 110 มม. PE 100 PN 12.5 พร้อม STUB-END & BACKING ยาว 6 ม./ท่อน - ประตุน้ำระบายอากาศ ขนาด 1 นิ้ว พร้อมก๊อกลูกกลิ้งดินตามแบบกำหนด - เช็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานไม่มีระบาย dia 4" มอก. 383-2529 - ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน แบบพวงมลัย dia 4" มอก. 256-2540 - หลัปกอกแนว - Level control valve dia 3" แบบ Differential Float Control Valve - Pressue Switch พร้อมอุปกรณ์	1,100	เมตร	88.00	96,800.00	1.2951	113.00	124,300.00	5.2.3
		1,100	เมตร	226.30	248,930.00	1.2951	293.00	322,300.00	
		1	ชุด	2,496.00	2,496.00	1.2951	3,200.00	3,200.00	
		2	ชุด	4,500.00	9,000.00	1.2951	5,800.00	11,600.00	
		2	ตัว	4,350.00	8,700.00	1.2951	5,600.00	11,200.00	
		1	ชุด	6,250.00	6,250.00	1.2951	8,000.00	8,000.00	
		22	ตัน	240.00	5,280.00	1.2951	310.00	6,820.00	
			ระบบ			1.2951			
			ชุด			1.2951			
		125	ท่อน	991.00	123,875.00	1.2951	1,280.00	160,000.00	
		170	ท่อน	653.00	111,010.00	1.2951	845.00	143,650.00	
		355	ท่อน	337.00	119,635.00	1.2951	435.00	154,425.00	
		210	ท่อน	230.00	48,300.00	1.2951	295.00	61,950.00	
		1	แท่ง	12,550.40	12,550.40	1.2951	16,200.00	16,200.00	
		8	เมตร	2,390.00	19,120.00	1.2951	3,000.00	24,000.00	
		12	เมตร	750.00	9,000.00	1.2951	970.00	11,640.00	
		42	เมตร	551.00	23,142.00	1.2951	710.00	29,820.00	
1.16	งานระบบท่อกระจายน้ำ - ท่อ PVC ชั้น 8.5 ปลายเป็น dia 4" + ข้อต่อ พร้อมงานชุด-ต่อท่อ-กลบ - ท่อ PVC ชั้น 8.5 ปลายเป็น dia 3" + ข้อต่อ พร้อมงานชุด-ต่อท่อ-กลบ - ท่อ PVC ชั้น 8.5 ปลายเป็น dia 2" + ข้อต่อ พร้อมงานชุด-ต่อท่อ-กลบ - ท่อ PVC ชั้น 8.5 ปลายเป็น dia 1 1/2" + ข้อต่อ พร้อมงานชุด-ต่อท่อ-กลบ - อุปกรณ์ระบบท่อกระจายน้ำ - ดันท่อลอดถนนทางหลวง ท่อGS dai 6" ชั้นกลาง(คานาน้ำเงิน) - วางท่อลอดถนน ท่อGS dai 5" ชั้นกลาง(คานาน้ำเงิน) - วางท่อลอดถนน ท่อGS dai 4" ชั้นกลาง(คานาน้ำเงิน)								



 ๑-๐. ๕๗๗



สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูสอยดาว และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 6 บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยมุ่น อำเภอ น้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ราคากำหนด	รวม	ราคากำหนด
	- มาตรการน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1	ชุด	22,375.00	22,375.00	1.2951	28,900.00	28,900.00	
	- มาตรการน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 3"	1	ชุด	16,445.00	16,445.00	1.2951	21,200.00	21,200.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน แบบพวงมลัย dia 4" มอก.256-2540	1	ชุด	6,250.00	6,250.00	1.2951	8,000.00	8,000.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน แบบพวงมลัย dia 3" มอก.256-2540	2	ชุด	5,150.00	10,300.00	1.2951	6,600.00	13,200.00	
	- ประตูน้ำทองเหลือง dia 2"	7	ตัว	1,048.00	7,336.00	1.2951	1,300.00	9,100.00	
	- Level control valve dia 3"	1	ระบบ	30,500.00	30,500.00	1.2951	39,500.00	39,500.00	
1.17	งานเครื่องสูบน้ำดิบ - น้ำดี								
	- เครื่องสูบน้ำหัวดินแบบ Multistage Pumps ขนาด 7.5 kw (10 แรงม้า)	2	ชุด	99,500.00	199,000.00	1.2951	128,800.00	257,600.00	
	- เครื่องสูบน้ำหัวดินแบบ Centrifugal Pumps ขนาด 4 kw	1	ชุด	54,500.00	54,500.00	1.2951	70,500.00	70,500.00	
	- เครื่องสูบน้ำหัวดินแบบ Centrifugal Pumps ขนาด 1.5 kw	1	ชุด	27,500.00	27,500.00	1.2951	35,600.00	35,600.00	
1.18	งานจัดหาและติดตั้งระบบจ่ายสารละลายคลอรีน								
	- เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1	เครื่อง	11,200.00	11,200.00	1.2951	14,500.00	14,500.00	
	- ถังผสมสารละลายคลอรีน	1	ถัง	1,200.00	1,200.00	1.2951	1,500.00	1,500.00	
	- โตะไม้สำหรับตั้งคลอรีน	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	1.2951	1,900.00	1,900.00	
	- แผงโซลาร์พร้อมชุดควบคุมแปลงไฟโซลาร์เซลล์ ระบบ 220 V	1	ระบบ	6,000.00	6,000.00	1.2951	7,700.00	7,700.00	
	อินเวอร์เตอร์ เพียวชาเวฟ 12V ขนาดไม่น้อยกว่า 1500W								
1.19	งานแผงเซลล์แสงอาทิตย์								
	- แผงเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 410 วัตต์	48	แผง	12,000.00	576,000.00	1.2951	15,500.00	744,000.00	
1.20	ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า สำหรับระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์								
	- ชุดระบบควบคุมเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้า ขนาด 3 Kw.	2	เครื่อง	26,100.00	52,200.00	1.2951	33,800.00	67,600.00	
	- ชุดระบบควบคุมเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้า ขนาด 5.5 Kw.	1	เครื่อง	38,300.00	38,300.00	1.2951	49,600.00	49,600.00	
	- ชุดระบบควบคุมเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้า ขนาด 11 Kw.	2	เครื่อง	69,000.00	138,000.00	1.2951	89,300.00	178,600.00	




สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูสอยดาว และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำป่าดอยอ่างขาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 6 บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ 7 ตำบลห้วยมุ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	
2. ประเภทงานชลประทาน									
	- งานเดินชุดด้วยเครื่องจักร ขนทั้ง 1 กม.	13,700	ลบ.ม.	32.39	443,743.00	1.3330	43.00	589,100.00	
3. ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ									
	- เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1	ชุด	3,800.00	3,800.00	1.07	4,000.00	4,000.00	
	- ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	1	ถัง	3,300.00	3,300.00	1.07	3,500.00	3,500.00	
	- เครื่องมือวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1	ชุด	2,900.00	2,900.00	1.07	3,100.00	3,100.00	
	- สารส้ม	1,000	กก.	10.00	10,000.00	1.07	10.00	10,000.00	
	- ปูนขาว (Calcium hydroxide)	200	กก.	10.00	2,000.00	1.07	10.00	2,000.00	
	- เครื่องมือประจำการประจำ 12 รายการ	1	ชุด	10,800.00	10,800.00	1.07	11,500.00	11,500.00	
							รวมราคากลางทั้งสิ้น		6,462,932.00
(หักภาษีเงินได้หักเหี่ยวย่นตามข้อ 15 แห่งประมวลรัษฎากร)									

เงินไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0 ดอกเบี้ยเงินกู้ 0.00%
เงินประกันผลงานที่ 15.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 5.00%
ราคานำมัน / ดีเซล (เฉลี่ย) 31.21 บาท/ลิตร

หมายเหตุ - ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาที่เห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางที่เห็นสมควรจ้างให้ผู้เสนอราคาเห็นว่าเห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณให้ส่วนอำนวยความสะดวกในการจ้างราคาของงานก่อสร้างนี้ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว
- ราคาลิ้นค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัดอุดรธานี เดือนสิงหาคม ปี 2564

ลงชื่อ
(จ่าเอก วีระ คำแป้น)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ
(นายวินัย แก้วพุดศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ
(นายสิทธิชัย ปริญาขจร)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ

.....
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



กลุ่มงานคลังและพัสดุ
วันที่ 130 ก.ย. 2564
เวลา 18.12

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ
๗202
เลขที่รับ ๓0 ก.ย. ๒๕๖๔
วันที่ 17.06

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ ส่วนงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ โทรศัพท์ ๐ ๕๕๓๑๓๑๘๒ ต่อ ๑๑๒
ที่ ทส.๐๖๒๔.๔/๑๓๐๙ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง
โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่
อุทยานแห่งชาติกุสอยดาวและป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๖, บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ)

เรื่องเดิม

๑. ตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ได้รับสนับสนุนงบประมาณตามแผนงาน โครงการพัฒนา
และเพิ่มประสิทธิภาพระบบกระจายน้ำ ขบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โดยส่วนบริหารจัดการน้ำ
รับผิดชอบดำเนินงานโครงการตามแผนงาน โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือ
ราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติกุสอยดาวและป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วม
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๖, บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด
จังหวัดอุตรดิตถ์ งบประมาณ ๖,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หกล้านห้าแสนบาทถ้วน) (เอกสารแนบ ๑)

๒. ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๒๖๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๔ แต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง
สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการฯ แผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ โครงการซ่อมแซม
และปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติกุสอยดาวและ
ป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๖, บ้านธรรมวงศ์
หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์ (เอกสารแนบ ๒)

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
และกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎร
ตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติกุสอยดาวและป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วม
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๖, บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด
จังหวัดอุตรดิตถ์ ได้ร่วมประชุมพิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
และการกำหนดราคากลาง งบประมาณ ๖,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หกล้านห้าแสนบาทถ้วน) ดังนี้

๑.๑ ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการซ่อมแซม
และปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติกุสอยดาว
และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๖,
บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์ (เอกสารแนบ ๓)

๑.๒ การกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูสอยดาวและป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๖, บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์ โดยใช้เงื่อนไขเงินล่วงหน้า ๑๕% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ค่า Factor F (ประเภทงานอาคาร) ๑.๒๙๕๑ Factor F (ประเภทงานชลประทาน) ๑.๓๓๓๐ Factor F (ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ) ๑.๐๗๐๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๖,๔๖๒,๙๓๒ บาท (หกล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันเก้าร้อยสามสิบสองบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน (เอกสารแนบ ๔)

๒. อำนาจในการสั่งการ อนุมัติ และการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ ๑๑๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ ลำดับที่ ๗ การพัสดุ ตามข้อ ๗.๖ สั่งการ อนุมัติและดำเนินการกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง งานจ้างที่ปรึกษา งานจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง ทุกวิธี ยกเว้นกรณีที่ใช้เฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ (๒) (ค) (ง) (จ) และ (ข) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาทวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติรวมถึงการทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุธรณ์ และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินรวมทั้งการทึ้งงาน (เอกสารแนบ ๕)

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เห็นควร

๑. อนุมัติขอบเขตของงาน (Terms of Reference:TOR) โครงการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติกุสอยดาว และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๖, บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติกุสอยดาว และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๖, บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดจ้างโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงระบบประปาภูเขาเพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลห้วยมุ่น ในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติกุสอยดาว และป่าสงวนแห่งชาติป่าน้ำปาดอย่างมีส่วนร่วมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๖, บ้านธรรมวงศ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และ ๓ และขอบเขตของงานและการกำหนดราคากลาง ที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสิทธิชัย ปริญญางจร)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(จ.อ.วีระ คำแป้น)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวินัย แก้วพูลศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
อนุมัติ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
(นางฐิติกา ตุ่มปุก)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

(นายนิมิตร โคตรบัว)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ