

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง
โป่งคำ บ้านน้ำแซ่ ตำบลทุ่งพญา อำเภอสันติสุข จังหวัดน่าน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๔,๕๓๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑ แห่ง
 - ระบบบ่อบำบัดน้ำดิบผิวดิน แบบบ่อซึม จำนวน ๑ แห่ง
 - แบบสูบน้ำ แบบอาคารยกพื้นลอย จำนวน ๑ แห่ง
 - งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ ๓๒ แผง จำนวน ๑ จุด
 - ก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด ๑๐๐ ลบ.ม. ชนิดถังไฟเบอร์กลาสสำเร็จรูป จำนวน ๑ จุด
 - ก่อสร้างถังเก็บน้ำ ถังไฟเบอร์กลาส ปริมาตร ๓๖ ลบ.ม. จำนวน ๓ จุด
 - วางท่อกระจายน้ำ HDPE ๑๑๐ มม. ความยาวรวม ๒,๖๐๐ เมตร
 - งบประมาณ ๔,๕๒๗,๔๕๔ บาท (สี่ล้านห้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 ส.ค. 2564 เป็นเงิน ๔,๕๒๒,๙๙๖ 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

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงโปงคำ

บ้านน้ำโง ตำบลทุ่งพงษ์ อำเภอสันติสุข จังหวัดน่าน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ

วันที่ ๕ สิงหาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	ประเภทงานอาคาร				
	1. งานระบบสูบน้ำ	208,845.78	1.2965	270,768.54	268,786.00
	2. งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	118,068.21	1.2965	153,075.42	151,845.00
	3. งานรั้ว แผงโซลาร์เซลล์	58,461.37	1.2965	75,795.16	74,400.00
	4. งานฐานถังเก็บน้ำ	279,052.81	1.2965	361,791.97	355,705.00
	5. งานป้ายโครงการ	19,080.00	1.2965	24,737.22	24,700.00
	6. งานประสานระบบท่อส่งน้ำดิบ	237,072.18	1.2965	307,364.07	296,820.00
	7. งานระบบท่อกระจายน้ำ	791,669.22	1.2965	1,026,399.14	1,004,940.00
	8. ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	13,500.00	1.2965	17,502.75	17,500.00
	9. งานแผงเซลล์แสงอาทิตย์	384,000.00	1.2965	497,856.00	496,000.00
	10. งานชุดระบบควบคุมการผลิตไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์	142,000.00	1.2965	184,103.00	184,000.00
	11. งานเครื่องสูบน้ำ	125,000.00	1.2965	162,062.50	162,000.00
	12. งานถังเก็บน้ำ	1,147,000.00	1.2965	1,487,085.50	1,486,300.00
	รวมเป็นเงิน	3,523,749.56			4,522,996.00
	หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
	คิดเป็นเงินประมาณการ				4,522,996.00
	(ตัวอักษร)	สี่ล้านห้าแสนสองหมื่นสองพันเก้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน			

ประมาณราคาโดย.....

(นายวินัย แก้วพูลศรี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ.....

(นายสิทธิชัย ปริญาจกร)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

ตรวจ.....

(จ.อ.วีระ คำแป้น)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

อนุมัติ.....

(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 9

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงโป่งคำ
บ้านน้ำจี้ง ตำบลทุ่งพางค์ อำเภอสันติสุข จังหวัดน่าน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ									
ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลาง (บาท)		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานระบบสูบน้ำ 1.1 ระบบสูบน้ำด้วยปั๊มชนิด Multistage, Centrifugal - งานชุดดินทรายในน้ำ - งานผ่าปิดรับน้ำดิบ - ท่อ คล. ขนาด dai 2.00 เมตร ยาว 0.50 ม./ท่อน - หินใหญ่ ขนาด 10" - 12" - กรวดคัด ขนาด 1 1/2" - 2 1/2" 1.2 ระบบสูบน้ำ แบบอาคารยกพื้นลอย - งานปรับพื้นที่ - งานไม้แบบ - งานคอนกรีต - งานเหล็กเสริม - งานโครงสร้างค้ำ - งานก่อผนัง - งานปูนฉาบภายนอก - งานทาสี - งานอื่นๆ 1.3 การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ - การประสานท่อเครื่องสูบน้ำแบบ Centrifugal Pumps	1.00 1.00 5.00 3.00 19.00 1.00 61.00 5.00 468.00 1.00 15.00 58.00 1.00 1.00 1.00	ลบ.ม. ชุด ท่อน ลบ.ม ลบ.ม แห่ง ตร.ม. ลบ.ม. กก. แห่ง ตร.ม. ตร.ม. แห่ง แห่ง ระบบ	2,024.00 5,072.17 2,950.00 556.19 866.00 1,109.47 588.75 2,220.35 31.30 17,893.92 160.03 144.41 6,968.00 19,496.00 50,970.00	2,024.00 5,072.17 14,750.00 1,668.57 16,454.00 1,109.47 35,913.60 11,101.74 14,648.03 17,893.92 2,400.50 8,375.78 6,968.00 19,496.00 50,970.00	1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965	2,600.00 6,500.00 3,800.00 720.00 1,100.00 1,400.00 760.00 2,800.00 40.00 23,100.00 200.00 187.00 9,000.00 25,200.00 66,000.00	2,600.00 6,500.00 19,000.00 2,160.00 20,900.00 1,400.00 46,360.00 14,000.00 18,720.00 23,100.00 3,000.00 10,846.00 9,000.00 25,200.00 66,000.00	2.10

 น.ส. ก.ก.

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงไปคำ

บ้านน้ำช้าง ตำบลอุ้มผาง อำเภอสังขละบุรี จังหวัดน่าน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้าง ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้าง รวม (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคา ต่อหน่วย	ราคา รวม	
2	งานก่อสร้างรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์								
	2.1 งานก่อสร้างรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 32 แผง (ขนาด 400 วัตต์)								
	- งานปรับพื้นที่และดินชุด	1.00	จุด	3,761.37	3,761.37	1.2965	4,800.00	4,800.00	2.1
	- งานต่อม่อรับแสงเซลล์แสงอาทิตย์	15.00	ชุด	652.43	9,786.47	1.2965	840.00	12,600.00	
	- งานพื้นคอนกรีต	13.00	ลบ.ม.	2,860.64	37,188.26	1.2965	3,700.00	48,100.00	4.5
	- งานตะแกรงเหล็กเสริมพื้นคอนกรีต 4 มม.	135.00	ตร.ม.	37.00	4,995.00	1.2965	47.00	6,345.00	
3	งานก่อสร้างเหล็กเสริมแผงเซลล์แสงอาทิตย์	1.00	ชุด	42,908.49	42,908.49	1.2965	55,000.00	55,000.00	
	งานทาสีโครงสร้างเหล็กกับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	1.00	ชุด	19,428.62	19,428.62	1.2965	25,000.00	25,000.00	
	งานรื้อ แผงโซลาร์เซลล์								
	3.1 งานรื้อ แผงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 32 แผง								
	- งานปรับพื้นที่และดินชุด	1.00	จุด	544.72	544.72	1.2965	700.00	700.00	2.1
	- งานต่อม่อรับรื้อ	23.00	ชุด	652.43	15,005.92	1.2965	800.00	18,400.00	
4	งานรื้อเหล็ก	1.00	ชุด	32,541.74	32,541.74	1.2965	42,100.00	42,100.00	
	ระบบไฟส่องสว่าง	2.00	ชุด	3,842.80	7,685.60	1.2965	4,900.00	9,800.00	
	งานทาสีรื้อเหล็ก	1.00	ชุด	2,683.38	2,683.38	1.2965	3,400.00	3,400.00	
	งานฐานถังเก็บน้ำ								
	4.1 งานฐานถังเก็บน้ำ ขนาด 100 ลบ.ม. ชนิดถังไฟเบอร์กลาสสำเร็จรูป								
	- งานปรับพื้นที่	1.00	จุด	1,478.23	1,478.23	1.2965	1,900.00	1,900.00	
	งานไม่แบบ	10.00	ตร.ม.	700.75	7,007.48	1.2965	900.00	9,000.00	
	งานคอนกรีต	12.00	ลบ.ม.	2,209.02	26,508.28	1.2965	2,800.00	33,600.00	4.5
	งานเหล็กเสริม	1,250.00	กก.	31.07	38,843.69	1.2965	40.00	50,000.00	4.4
	งานเสาเข็ม	9.00	ต้น	4,190.00	37,710.00	1.2965	5,400.00	48,600.00	

  น.อ. ช.

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงโป่งคำ

บ้านน้ำโจ้ง ตำบลทุ่งพะ อําเภอลำดับสัก จังหวัดน่าน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง (บาท)	
	4.2 งานฐานถังไฟเบอร์กลาสทรงกระบอก ขนาด 12 ลม.ม (ปริมาตรรวม 36 บล.ม.)								
	- งานปรับพื้นที่	3.00	แห่ง	1,382.05	4,146.16	1.2965	1,700.00	5,100.00	
	- งานไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	873.60	13,103.96	1.2965	1,100.00	16,500.00	
	- งานคอนกรีต	29.00	ลบ.ม.	2,209.76	64,083.08	1.2965	2,800.00	81,200.00	4.5
	- งานเหล็กเสริม	1,723.00	กก.	27.73	47,771.93	1.2965	35.00	60,305.00	4.4
	- งานท่อและอุปกรณ์	3.00	ชุด	9,512.00	28,536.00	1.2965	12,300.00	36,900.00	
	- งานระบายตะกอน	3.00	ชุด	3,288.00	9,864.00	1.2965	4,200.00	12,600.00	
5	งานป้ายโครงการ								
	- ป้ายชื่อโครงการ	1.00	ชุด	11,570.00	11,570.00	1.2965	15,000.00	15,000.00	
	- ป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	7,510.00	7,510.00	1.2965	9,700.00	9,700.00	
6	งานประสาทรระบบท่อส่งน้ำดิบ								
	6.1 งานประสาทรระบบท่อส่งน้ำดิบ Centrifugal Pumps								
	- งานเดินชุด-กลบ	100.00	เมตร	88.00	8,800.00	1.2965	110.00	11,000.00	
	- ท่อ HDPE ชนิดความหนาแน่นสูง แบบผนังหลายชั้น PE 100 PN 6 Dia 110 มม.	100.00	เมตร	148.92	14,892.00	1.2965	190.00	19,000.00	
	- หลักรอบแนว	2.00	ตัน	240.00	480.00	1.2965	310.00	620.00	
	- การประสานท่อเครื่องสูบน้ำดิบไปยังฟุตวาล์ว(ทางดูด)	1.00	ระบบ	55,245.90	55,245.90	1.2965	71,600.00	71,600.00	
	- การประสานท่อจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังถังเก็บน้ำ	1.00	ระบบ	88,168.89	88,168.89	1.2965	114,300.00	114,300.00	
	- Level control valve dia 3" แบบ Differential Float Control Valve	1.00	ระบบ	61,500.00	61,500.00	1.2965	70,000.00	70,000.00	
	- Pressue Switch พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,100.00	2,100.00	1.2965	2,700.00	2,700.00	
	- ท่อน้ำล้น - ท่อระบบตะกอนถังเก็บน้ำ	1.00	ระบบ	5,885.39	5,885.39	1.2965	7,600.00	7,600.00	

  P. S. S. P. S.

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงโป่งคำ

บ้านน้ำไธ้ ตำบลทุ่งพญา อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง (บาท)	
7	งานระบบท่อกระจายน้ำ - งานดินขุด-กลับ - ท่อ HDPE ชนิดความหนาแน่นสูง แบบผนังหลายชั้น PE 100 PN 6 Dia 110 มม. - หลักรูปวงแหวน - ดินห่ออุดถนนลาดยาง ขนาดท่อปอก 6 นิ้ว - อุปกรณ์ระบบท่อกระจายน้ำ - บ่อประจุตั้งค้ำน้ำ - งานจุดปล่อยน้ำ - เสารับท่อส่งน้ำ ขนาดท่อ Dia 4"	2,600.00 2,600.00 104.00 8.00 1.00 4.00 29.00 2.00	เมตร เมตร ตัน เมตร ชุด ชุด ชุด ชุด	88.00 148.92 240.00 2,105.00 4,342.00 4,881.80 1,371.50 35,117.30	228,800.00 387,192.00 24,960.00 16,840.00 4,342.00 19,527.18 39,773.44 70,234.60	1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965 1.2965	110.00 190.00 310.00 2,700.00 5,600.00 6,300.00 1,700.00 45,500.00	286,000.00 494,000.00 32,240.00 21,600.00 5,600.00 25,200.00 49,300.00 91,000.00	
8	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกทุกชนิด								
9	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกทุกชนิด	1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00	1.2965	17,500.00	17,500.00	
	งานแสงสว่าง								
	- แสงสว่างแสงอาทิตย์ขนาด 400 วัตต์	32.00	แผง	12,000.00	384,000.00	1.2965	15,500.00	496,000.00	
10	งานชุดระบบควบคุมการผลิตไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์								
	- ชุดระบบควบคุมเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้า ขนาด 10 Kw.	2.00	เครื่อง	71,000.00	142,000.00	1.2965	92,000.00	184,000.00	
11	งานเครื่องสูบน้ำ								
	- เครื่องสูบน้ำชนิดแบบ แบบ Centrifugal Pumps ขนาด 7.5 kw	2.00	ชุด	62,500.00	125,000.00	1.2965	81,000.00	162,000.00	

 P. P. P.

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงโป่งคำ

บ้านน้ำโจ้ง ตำบลทุ่ง อำเภอสันติสุข จังหวัดน่าน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ									
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง (บาท)	ค่า K สูตรที่
12	งานติดตั้งปั๊มน้ำ - ติดกับน้ำไฟเบอร์กลาสทรงกระบอก ขนาด 12 ซม. พร้อมอุปกรณ์ - งานติดตั้งน้ำไฟเบอร์กลาสแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแฉวงตั้ง 100 ซม. รวมบันไดพร้อมราวกันตก	9.00	ถึง	63,000.00	567,000.00	1.2965	81,600.00	734,400.00	
		1.00	ถึง	580,000.00	580,000.00	1.2965	751,900.00	751,900.00	
รวมราคากลางทั้งสิ้น							4,522,996.00		
(สิ้นหักแสดงหนี้สองพันเก้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน)									

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก 0.00%

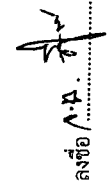
ราคามัถมน / ดีเซล (เฉลี่ย)

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

29.70 บาท/ลิตร

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาที่ยื่นเสนอราคาที่เห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาที่ยื่นเสนอราคาจ้างเป็นฐานในการคำนวณให้ส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อ  (จ. วีระ คำปัน)

.....กรรมการ

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ  (นายวินัย แก้วพุดศรี)

.....กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ 

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิชัย ปรีญญาจร)

วิศวกรชำนาญการพิเศษ



กลุ่มงานคลังและพัสดุ
รับที่ 1045
วันที่ 14 ธ.ค. 64
เวลา 14.04

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ
เลขที่รับ 5692
วันที่ 24 ธ.ค. 64 เวลา 14.22

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ โทรศัพท์ ๐ ๕๕๓๑ ๓๑๘๒ ต่อ ๑๑๒
ที่ ทส.๐๖๒๔.๔/๑๐๓๒ วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูง
แบบโครงการหลวงโป่งคำ บ้านน้ำโฆ้ง ตำบลทุ่งพงษ์ อำเภอสันติสุข จังหวัดน่าน

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ)

เรื่องเดิม

๑. ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ ทส.๐๖๐๑.๓/ว ๑๔๔๖ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง การเตรียมความพร้อมของแผนงานโครงการที่อยู่ระหว่างขอรับจัดสรรงบประมาณ ของแผนงานบูรณา
การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ หลังสิ้นไตรมาสที่ ๒ โดยสำนักนโยบายและแผน
ทรัพยากรน้ำ พิจารณาแล้ว เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของแผนงานโครงการที่อยู่ระหว่างขอรับจัดสรร
งบประมาณ จึงขอให้สำนักอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักพัฒนาแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓, ๖,
๙ ดำเนินการดังนี้

๑.๑ กรณีเป็นแผนงานโครงการที่ต้องดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ให้เตรียมการจัดซื้อจัดจ้าง
ตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มีความพร้อมที่จะสามารถก่อนนี้ผูกพันได้ทันที เมื่อได้รับจัดสรรงบประมาณนั้น

๑.๒ กรณีเป็นแผนงานโครงการที่ถูกพับไปตามพระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ
พ.ศ. ๒๕๖๑ มาตรา ๔๓ ขอให้เตรียมความพร้อมเพื่อเบิกจ่ายหนี้คงค้างให้กับผู้รับจ้างตามสัญญาต่อไป นั้น
(เอกสารแนบ ๑)

๒. ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ ๒๔๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๔ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำ
ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการฯ
แผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (เหลือจ่าย) โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์
สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงโป่งคำ บ้านน้ำโฆ้ง ตำบลทุ่งพงษ์ อำเภอสันติสุข จังหวัดน่าน (เอกสารแนบ ๒)

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
และกำหนดราคากลาง สำหรับการจัดจ้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุน
โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงโป่งคำ บ้านน้ำโฆ้ง ตำบลทุ่งพงษ์ อำเภอสันติสุข จังหวัดน่าน
ได้ร่วมประชุมพิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และการกำหนด
ราคากลาง งบประมาณ ๔,๕๓๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน) ดังนี้

๑.๑ ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการก่อสร้าง
ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงโป่งคำ บ้านน้ำ
โฆ้ง ตำบลทุ่งพงษ์ อำเภอสันติสุข จังหวัดน่าน (เอกสารแนบ ๓)

๑.๒ การกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการ
ราคากลางกำหนด โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่
สูงแบบโครงการหลวงโป่งคำ บ้านน้ำโฆ้ง ตำบลทุ่งพงษ์ อำเภอสันติสุข จังหวัดน่าน โดยใช้เงื่อนไขเงินล่วงหน้า
๑๕% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ค่า Factor F (ประเภทงานอาคาร) ๑.๒๕๖๕
ค่า Factor F (ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อและค่าขนส่ง) ๑.๒๕๖๕ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๔,๕๒๒,๙๙๖
บาท (สี่ล้านห้าแสนสองหมื่นสองพันเก้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้ว
เสร็จภายใน ๑๕๐ วัน (เอกสารแนบ ๔)

/๒.อำนาจในการ...

๒. อำนาจในการสั่งการ อนุมัติ และการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๑๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ ลำดับที่ ๗ การพัสดุ ตามข้อ ๗.๖ สั่งการ อนุมัติและดำเนินการกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง งานจ้างที่ปรึกษา งานจ้างออกแบบ และควบคุมงานก่อสร้าง ทุกวิธี ยกเว้นกรณีที่ใช้เฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ (๒) (ค) (ง) (จ) และ (ข) ที่ไม่ได้ ดำเนินการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาทวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการ ก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติรวมถึง การทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุธรณ์ และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทิ้งงาน (เอกสารแนบ ๕)

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อ จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เห็นควร

๑. อนุมัติขอบเขตของงาน (Terms of Reference:TOR) โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงโป่งคำ บ้านน้ำโฆ้ง ตำบลดู่พงษ์ อำเภอสันติสุข จังหวัดน่าน

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงโป่งคำ บ้านน้ำโฆ้ง ตำบลดู่พงษ์ อำเภอสันติสุข จังหวัดน่าน

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงโป่งคำ บ้านน้ำโฆ้ง ตำบลดู่พงษ์ อำเภอสันติสุข จังหวัด น่าน ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบ กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และ ๓ และขอบเขตของงานและการกำหนดราคากลาง ที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสิทธิชัย ปริญญาชจร)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ

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

อนุมัติลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวินัย แก้วพูลศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางฐิติกา ตุ่มปก)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

(นายนิมิตร โคตรบัว)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ