

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการรักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค (ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก ๑ แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๘๙๓,๔๐๐ บาท (เจ็ดล้านแปดแสนเก้าหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - งานติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ และระบบไฟฟ้าสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๒ แห่ง
 - งานก่อสร้างระบบสูบน้ำ แบบยกพื้นลอย จำนวน ๑ แห่ง
 - งานก่อสร้างระบบสูบน้ำ แบบแพลอย จำนวน ๑ แห่ง
 - งานประสานและเดินท่อระบบกระจายน้ำพร้อมจุดปล่อยน้ำในพื้นที่แปลงเกษตร จำนวน ๒ แห่ง
 - งานก่อสร้างเก็บน้ำ คสล. ขนาด ๑๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๒ แห่ง
 - ก่อสร้างและติดตั้งถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส ความจุ ๓๐ ลบ.ม จำนวน ๖ จุด
 - งานอื่นๆ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ มี.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๗,๘๙๐,๓๔๖.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 ๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
 ๓. สิบราคาจากท้องตลาด, สิบราคาจากพาณิชย์จังหวัด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสิทธิชัย ปริญญาชจร	ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒. นายธนเดช แก้วสุริบุรณ์	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ
๓. นายวินัย แก้วพูลศรี	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการรักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค

(กุชิต ภูเมียง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ

จังหวัด พิษณุโลก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

มกราคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	ประเภทงานอาคาร				
	1. งานระบบสูบน้ำ	266,430.04	1.2961	345,319.98	344,235.00
	2. งานโครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์	184,069.63	1.2961	238,572.65	237,920.00
	3. งานรั้ว แผงโซลาร์เซลล์	114,366.94	1.2961	148,230.98	148,140.00
	5. งานถังเก็บน้ำ	1,042,903.70	1.2961	1,351,707.48	1,334,576.00
	6. งานป้ายโครงการ	19,179.74	1.2961	24,858.85	24,800.00
	7. งานประสานระบบท่อส่งน้ำดิบ	620,303.04	1.2961	803,974.76	801,375.00
	8. งานระบบท่อกระจายน้ำ	1,574,288.24	1.2961	2,040,434.98	2,033,300.00
2	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา				
	1. งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	2,646,268.00	1.0700	2,831,506.76	2,826,000.00
3	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี				
	1. ค่าขนส่ง	131,649.31	1.0700	140,864.76	140,000.00
	หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
	รวมเป็นเงิน	6,599,458.64		7,925,471.20	
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				7,890,346.00
	(ตัวอักษร)	เจ็ดล้านแปดแสนเก้าหมื่นสามร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน			

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายวินัย แก้วพูลศรี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนเดช แก้วสุริบุรณ์)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสิทธิชัย ปริญาจักร)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

อนุมัติ.....

(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 9

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการรักษามัน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค (ภูชี้ด ภูเมียง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า X สูตรที่
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง (บาท)	
1	งานระบบสูบน้ำ								
	1.1 ระบบสูบน้ำ แบบแพลอย								
	- โรงสูบน้ำแบบแพลอย	1	ชุด	71,160.00	71,160.00	1.2961	92,000.00	92,000.00	-
	1.2 ระบบสูบน้ำ แบบยกพื้นลอย								
	- งานปรับพื้นที่และทรายรองพื้น	1	แห่ง	1,382.78	1,382.78	1.2961	1,790.00	1,790.00	-
	- งานไม้แบบ	26	ตร.ม.	856.46	22,268.01	1.2961	1,110.00	28,860.00	-
	- งานคอนกรีต	5	ลบ.ม.	2,180.38	10,901.89	1.2961	2,825.00	14,125.00	4.5
	- งานเหล็กเสริม	468	กก.	23.61	11,047.57	1.2961	30.00	14,040.00	4.4
	- งานโครงสร้างค้ำ	1	แห่ง	15,289.64	15,289.64	1.2961	19,800.00	19,800.00	-
	- งานก่อผนัง	15	ตร.ม.	216.51	3,247.63	1.2961	280.00	4,200.00	-
2	งานปูนฉาบภายนอก	58	ตร.ม.	147.53	8,556.74	1.2961	190.00	11,020.00	-
	- งานทาสี	88	ตร.ม.	79.18	6,968.00	1.2961	100.00	8,800.00	-
	- งานอื่นๆ	1	แห่ง	19,496.00	19,496.00	1.2961	25,200.00	25,200.00	-
	1.3 การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ								
	- การประสานท่อเครื่องสูบน้ำแบบ Multistage Pumps	2	ระบบ	48,055.89	96,111.78	1.2961	62,200.00	124,400.00	-
	งานโครงสร้างรับแรงไฮดรอลิกส์						รวม	344,235.00	
	2.1 งานโครงสร้างรับแรงไฮดรอลิกส์ แบบ 32 แฉง								
	- งานปรับพื้นที่และดินขุด	2	จุด	3,223.02	6,446.03	1.2961	4,170.00	8,340.00	2.1
	- งานต่อม่อรับแรงไฮดรอลิกส์	30	ชุด	629.38	18,881.52	1.2961	815.00	24,450.00	-
	- งานพื้นคอนกรีต	27	ลบ.ม.	2,144.41	57,899.07	1.2961	2,770.00	74,790.00	4.5
	- งานตะแกรงเหล็กเสริมพื้นคอนกรีต 4 มม.	270	ตร.ม.	31.50	8,505.00	1.2961	40.00	10,800.00	4.4
	- งานโครงสร้างเหล็กกับแรงไฮดรอลิกส์ แบบ 32 แฉง	2	ชุด	36,091.63	72,183.26	1.2961	46,770.00	93,540.00	-
	- งานทาสีโครงสร้างเหล็กกับแรงไฮดรอลิกส์ แบบ 32 แฉง	2	ชุด	10,077.38	20,154.76	1.2961	13,000.00	26,000.00	-
							รวม	237,920.00	

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการรักษน้ำเพื่อพระแม่ทองแดงบนดอยม่อนโลก (ภูชี้ด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

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 ต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง (บาท)	
3	งานรื้อ แลงโซล่าเซลล์								
	3.1 งานรื้อ แลงโซล่าเซลล์ แบบ 32 แผง								
	- งานรื้อพื้นที่และดินชุด	2	จุด	685.13	1,370.25	1.2961	880.00	1,760.00	2.1
	- งานต่อม่อรั้ว	64	ชุด	629.38	40,280.57	1.2961	815.00	52,160.00	-
	- งานรื้อเหล็ก แลงโซล่าเซลล์ แบบ 32 แผง	2	ชุด	33,078.22	66,156.45	1.2961	42,870.00	85,740.00	-
	- กลอนเหล็กและก๊วยแจ	2	ชุด	280.00	560.00	1.2961	360.00	720.00	-
4	งานทาสีรั้วเหล็ก แลงโซล่าเซลล์ แบบ 32 แผง	2	ชุด	2,999.83	5,999.66	1.2961	3,880.00	7,760.00	-
							รวม	148,140.00	
	งานตั้งเก็บน้ำ								
	4.1 งานตั้งเก็บน้ำ ขนาด 30 ลบ.ม.								
	- งานปรับพื้นที่	6	แห่ง	636.12	3,816.72	1.2961	820.00	4,920.00	2.1
	- งานไม้แบบ	24	ตร.ม.	691.00	16,584.00	1.2961	895.00	21,480.00	-
	- งานคอนกรีต	24	ลบ.ม.	2,144.41	51,465.84	1.2961	2,775.00	66,600.00	4.5
	- งานเหล็กเสริม	1,968	กก.	25.00	49,195.08	1.2961	32.00	62,976.00	4.4
	- งานท่อและอุปกรณ์	6	ชุด	8,841.20	53,047.20	1.2961	11,450.00	68,700.00	-
	- งานระบายตะกอน	6	ชุด	3,288.00	19,728.00	1.2961	4,260.00	25,560.00	-
	4.2 งานตั้งเก็บน้ำ คลส. ขนาด 100 ลบ.ม.(เชิงเหลี่ยม)								
	- งานปรับพื้นที่และทรายรองพื้น	2	แห่ง	6,260.89	12,521.78	1.2961	8,100.00	16,200.00	-
	- งานไม้แบบ	280	ตร.ม.	837.23	234,424.44	1.2961	1,085.00	303,800.00	-
	- งานคอนกรีต	98	ลบ.ม.	2,228.43	218,385.67	1.2961	2,800.00	274,400.00	-
	- งานเหล็กเสริม	9,770	กก.	23.63	230,847.94	1.2961	30.00	293,100.00	-
	- งานระบบท่อและอุปกรณ์ถึงเก็บน้ำ	2	ชุด	18,250.08	36,500.16	1.2961	23,650.00	47,300.00	-
	- งานปูนฉาบภายนอก	358	ตร.ม.	147.53	52,815.74	1.2961	190.00	68,020.00	-
	- งานทาสี	170	ตร.ม.	68.85	11,705.13	1.2961	85.00	14,450.00	-
	- งานซีเมนต์เส	170	ตร.ม.	155.00	26,350.00	1.2961	200.00	34,000.00	-
	- งานอุปกรณ์ประกอบถึงเก็บน้ำ	2	ชุด	12,758.00	25,516.00	1.2961	16,535.00	33,070.00	-
							รวม	1,334,576.00	

OT/PSA

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบการจ่ายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการรักษาน้ำเพื่อพระแม่ทองแดงบนผืนดินลุ่มน้ำภาค
(ภูชี้ด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 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		ค่า K สูตรที่
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง (บาท)	
5	งานป้ายโครงการ - ป้ายชื่อโครงการ - ป้ายแนะนำโครงการ	1 1	ชุด ชุด	10,833.37 8,346.37	10,833.37 8,346.37	1.2961 1.2961	14,000.00 10,800.00	14,000.00 10,800.00	- -
							รวม	24,800.00	
6	งานประสาทรระบบท่อส่งน้ำดิบ 6.1 งานประสาทรระบบท่อส่งน้ำดิบ Multistage Pumps - ท่อ HDPE Ø 110 มม. ชนิดผนังสองชั้น PE 100 PN 10 TIS. 982 -2556 - ท่อ HDPE Ø 110 มม. ชนิดผนังสองชั้น PE 100 PN 10 พร้อม STUB- END & BACKING - การประสานท่อเครื่องสูบน้ำดิบไปยังฟัควาล์ว (ทางดูด) - การประสานท่อจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังถังจ่ายน้ำ - หลักรับออกแบบ @ 50 ม. - Level control valve dia 3" แบบ Differential Float Control Valve - Pressure Switch พร้อมอุปกรณ์ งานท่อส่งน้ำข้ามทางน้ำ ขนาดท่อ Dia 3" จำนวน 1 ช่วง	670 1 2 2 28 2 2 2	เมตร ฟุต ระบบ ระบบ ต้น ระบบ ชุด จุด	292.00 2,658.00 27,033.00 82,656.92 240.00 61,500.00 2,100.00 34,352.60	195,640.00 2,658.00 54,066.00 165,313.84 6,720.00 123,000.00 4,200.00 68,705.20	1.2961 1.2961 1.2961 1.2961 1.2961 1.2961 1.2961 1.2961	375.00 3,445.00 35,000.00 107,100.00 310.00 79,700.00 2,700.00 44,500.00	251,250.00 3,445.00 70,000.00 214,200.00 8,680.00 159,400.00 5,400.00 89,000.00	51.3 51.3 - - - 51.2 51.2
							รวม	801,375.00	
7	งานระบบท่อกระจายน้ำ 7.1 ระบบท่อกระจายน้ำ - งานดินชุด-กลบ - ท่อ HDPE Ø 110 มม. ชนิดผนังสองชั้น PE 100 PN 6 (SDR 26) TIS. 982 -2556 - หลักรับออกแบบ - อาคารประตุน้ำระบายอากาศ - อุปกรณ์ระบบท่อกระจายน้ำ - จุดปล่อยน้ำ - จุดเลารับท่อส่งน้ำ ขนาดท่อ Ø 4"	6,500 6,500 260 4 1 20 2	เมตร เมตร ต้น ชุด ชุด ชุด จุด	68.50 142.80 240.00 4,500.00 7,784.00 2,197.45 34,352.60	445,250.00 928,200.00 62,400.00 18,000.00 7,784.00 43,949.04 68,705.20	1.2961 1.2961 1.2961 1.2961 1.2961 1.2961 1.2961	88.00 185.00 310.00 5,800.00 10,000.00 2,800.00 44,500.00	572,000.00 1,202,500.00 80,600.00 23,200.00 10,000.00 56,000.00 89,000.00	2.1 51.3 - - - - -
							รวม	2,033,300.00	

Signature
Date

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการรักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค (ภูจิต ภูเมี่ยง ภูลอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลาง (บาท)		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
8	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	8.1 แผงเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 310 วัตต์	64	แผง	8,880.00	568,320.00	1.0700	9,500.00	608,000.00	-
	8.2 เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้า ขนาด 11 Kw.	4	เครื่อง	133,200.00	532,800.00	1.0700	142,500.00	570,000.00	-
	8.3 ตู้ควบคุมระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	4	เครื่อง	25,000.00	100,000.00	1.0700	26,750.00	107,000.00	-
	8.4 เครื่องสูบน้ำชนิดดินแบบ แบท Multistage ขนาด 7.5 kw	4	ชุด	98,100.00	392,400.00	1.0700	104,000.00	416,000.00	-
	8.5 ตู้ไฟฟ้าเบรกสกรรกระบอก ขนาด 10 ลบ.ม พร้อมอุปกรณ์	18	ถัง	58,486.00	1,052,748.00	1.0700	62,500.00	1,125,000.00	-
7	ค่าขนส่ง						รวม	2,826,000.00	
	- ค่าขนส่ง	1	เหมา	131,649.31	131,649.31	1.0700	140,000.00	140,000.00	-
							รวม	140,000.00	
							รวมราคากลางทั้งสิ้น	7,890,346.00	
รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งสิ้น							(เจ็ดล้านแปดแสนเก้าหมื่นสามร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน)		
รวมราคากลางทั้งสิ้น									

เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%
เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%
ราคามัธยมน / คีเซล (เฉลี่ย) 22.00-22.99 บาท/ลิตร

หมายเหตุ ใบกรณีนี้ราคาของผู้เสนอราคาที่ยื่นเสนอราคาที่เห็นสมควรข้างแตกต่างจากราคากลางที่ตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยให้ราคาของผู้เสนอราคาที่เห็นสมควรข้างเป็นฐานในการคำนวณ
ให้ส่วนอำนาจการจ้างและยึดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค พิจารณาโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ
(นายสมเดช แก้วสุริบุรณ์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อกรรมการ
(นายวินัย แก้วพุทธศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิทธิชัย ปรีญาขจร)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ



ส่วนอำนวยการ

เลขที่รับ 764

วันที่ 29 ม.ค. 64 เวลา 17.04

กลุ่มงานคลังและพัสดุ

วันที่ 182

วันที่ 29 ม.ค. 64

เวลา 17.41

สำนักงานผู้อำนวยการ สผ. ๖

เลขที่รับ 1043

วันที่ 29 ม.ค. 64

เวลา 17.44

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ โทรศัพท์ ๐ ๕๕๓๑ ๓๑๘๑-๒ ต่อ ๑๕๖

ที่ ทส.๐๖๒๔.๔/๑๗๗

วันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนโครงการรักษาน้ำ เพื่อพระแม่
ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค (ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก ๑ แห่ง

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ)

เรื่องเดิม

๑. ตามที่กรมทรัพยากรน้ำ ได้โอนจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔
เลขที่ส่งออก ๔๔ ลงวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔ แผนบูรณาการ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงาน
แสงอาทิตย์สนับสนุนโครงการรักษาน้ำ เพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค (ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว)
ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก ๑ แห่ง งบประมาณ ๗,๘๙๓,๔๐๐ บาท (เจ็ดล้านแปดแสน
เก้าหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน) (เอกสารแนบ ๑)

๒. คำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ ๖๖/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
และกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุน
โครงการรักษาน้ำ เพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค (ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ
จังหวัดพิษณุโลก ๑ แห่ง ได้ร่วมประชุมพิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ของพัสดุ และการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุน
โครงการรักษาน้ำ เพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค (ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ
จังหวัดพิษณุโลก ๑ แห่ง งบประมาณ ๗,๘๙๓,๔๐๐ บาท (เจ็ดล้านแปดแสนเก้าหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ดังนี้

๑.๑ ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการก่อสร้าง
ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนโครงการรักษาน้ำ เพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค
(ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก ๑ แห่ง (เอกสารแนบ ๒)

๑.๒ การกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการ
ราคากลางกำหนด โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนโครงการรักษาน้ำ
เพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค (ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ
จังหวัดพิษณุโลก ๑ แห่ง โดยใช้เงื่อนไขเงินล่วงหน้า ๑๕% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕% เงินประกันผลงานหัก ๐%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ค่า Factor F (ประเภทงานอาคาร) ๑.๐๗๐๐ ค่า Factor F (ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อและค่าขนส่ง)
๑.๐๗๐๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๗,๘๙๐,๓๖๖ บาท (เจ็ดล้านแปดแสนเก้าหมื่นสามร้อย สี่สิบลบาทถ้วน) กำหนด
ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน (เอกสารแนบ ๓)

๒. อำนาจในการสั่งการ อนุมัติ และการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๘๔/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ 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) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาทวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการ ก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติรวมถึง การทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุธรณ์ และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทิ้งงาน (เอกสารแนบ ๔)

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

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

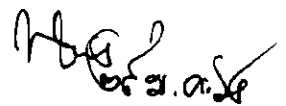
๑. อนุมัติขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR) โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนโครงการรักษาน้ำ เพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค (ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก ๑ แห่ง

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการรักษาน้ำ เพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค (ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก ๑ แห่ง

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนโครงการรักษาน้ำ เพื่อพระแม่ของแผ่นดินลุ่มน้ำภาค (ภูซัด ภูเมี่ยง ภูสอยดาว) ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก ๑ แห่ง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑, ๒ และ ๓ และขอได้โปรดลงนามขอบเขตของงานและการกำหนดราคากลาง ที่แนบมาพร้อมนี้

อนุมัติ



เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ


(นางฐิติภา ตุ่มปลูก)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสิทธิชัย ปริญญาจร)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

รักษาการในตำแหน่งวิศวกรชำนาญการพิเศษ

(นายนิมิตร โคตรบัว)

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนเดช แก้วสุริบุรณ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวินัย แก้วพูลศรี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน