

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองคันถ้วญ ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑ แห่ง
 - ระบบสูบน้ำแบบแฟลลอย (พุน้ำ PE) พร้อมเครื่องสูบน้ำแบบ Centrifugal Pumps จำนวน ๑ ชุด
 - งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ ๑๖ แผง จำนวน ๑ จุด
 - ก่อสร้างถังเก็บน้ำ เหล็กทรงกลมแป้น ขนาด ๓๐ ลบ.ม (ตอกเข็ม) จำนวน ๑ จุด
 - งานประสานระบบท่อส่งน้ำดิบ ท่อ HDPE ขนาด ๑๑๐ มม. ความยาวรวม ๔๐ เมตร
 - วางท่อกระจายน้ำ HDPE ๑๑๐ มม. ความยาวรวม ๑,๘๐๐ เมตร

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 ก.ย. 2564 เป็นเงิน ๒,๔๙๗,๕๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 ๑. แบบแสดงรายการสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
 ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
 ๓. สืบราคาจากท้องตลาด, สืบราคาจากพาณิชย์จังหวัด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

(Handwritten signatures and initials)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองคันด้วย ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - งานก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑ แห่ง
 - ระบบสูบน้ำแบบแพลอย (ทุ่นถัง PE) พร้อมเครื่องสูบน้ำแบบ Centrifugal Pumps จำนวน ๑ ระบบ
 - งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ ๑๖ แผง จำนวน ๑ จุด
 - ก่อสร้างถังเก็บน้ำ เหล็กทรงกลมแป้น ขนาด ๓๐ ลบ.ม (ตอกเข็ม) จำนวน ๑ จุด
 - งานประสานระบบท่อส่งน้ำดิบ ท่อ HDPE ขนาด ๑๑๐ มม. ความยาวรวม ๔๐ เมตร
 - วางท่อกระจายน้ำ HDPE ๑๑๐ มม. ความยาวรวม ๑,๘๐๐ เมตร

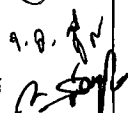
ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 ก.ย. 2564 เป็นเงิน ๒,๔๙๗,๕๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

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

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ท้องถิ่นด้วย

ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ

วันที่ กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	ประเภทงานอาคาร				
	1. งานระบบสูบน้ำ	126,600.00	1.2988	164,428.08	164,000.00
	2. งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	68,476.93	1.2988	88,937.83	87,940.00
	3. งานรั้ว แผงโซล่าเซลล์	48,213.00	1.2988	62,619.04	60,700.00
	4. งานฐานถังเก็บน้ำ	197,211.24	1.2988	256,137.96	253,260.00
	5. งานป้ายโครงการ	19,000.00	1.2988	24,677.20	23,700.00
	6. งานประสานระบบท่อส่งน้ำดิบ	126,863.68	1.2988	164,770.54	163,480.00
	7. งานระบบท่อกระจายน้ำ	510,722.98	1.2988	663,327.00	660,320.00
	8. ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	13,500.00	1.2988	17,533.80	17,500.00
	9. งานแผงเซลล์แสงอาทิตย์	192,000.00	1.2988	249,369.60	248,000.00
	10. งานชุดระบบควบคุมการผลิตไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์	76,000.00	1.2988	98,708.80	98,600.00
	11. งานเครื่องสูบน้ำ	105,000.00	1.2988	136,374.00	136,000.00
	12. งานถังเก็บน้ำ	450,000.00	1.2988	584,460.00	584,000.00
	รวมเป็นเงิน	1,933,587.83			
	หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
	คิดเป็นเงินประมาณการ				2,497,500.00
	(ตัวอักษร)	สองล้านสี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน			

กรรมการ.....

(นายวินัย แก้วพูลศรี)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ.....

(จำเริญ วีระ คำแป้น)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

ประธานกรรมการ.....

(นายสิทธิชัย ปริญาจรัส)

วิศวกรชำนาญการพิเศษ

อนุมัติ.....

(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 9

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง									
-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง									
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ									
โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ นองคันทิธร									
ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร									
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตร
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่าจ้างเหมา (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)	ราคากลาง	
ที่							ราคาฐานต่อหน่วย	ราคาฐาน	
1	งานระบบสูบน้ำ								
	1.1 ระบบสูบน้ำ แบบแฟลลอป								
	- โรงสูบน้ำแบบแฟลลอปแบบท่นลง PE	1.00	ชุด	75,630.00	75,630.00	1.2988	98,000.00	98,000.00	
	1.2 การประสาท่อภายในโรงสูบน้ำ								
	- การประสานท่อเครื่องสูบน้ำแบบ Centrifugal Pumps	1.00	ระบบ	50,970.00	50,970.00	1.2988	66,000.00	66,000.00	
2	งานโครงสร้างรับแรงเซลล์แสงอาทิตย์								
	2.1 งานโครงสร้างรับแรงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 16 แผง (ขนาด 400 วัตต์)								
	- งานปรับพื้นที่และดินชุด	1.00	จุด	2,612.64	2,612.64	1.2988	3,300.00	3,300.00	
	- งานต่อมอรั้มแรงเซลล์แสงอาทิตย์	8.00	ชุด	687.22	5,497.78	1.2988	890.00	7,120.00	
	- งานพื้นคอนกรีต	9.00	ลบ.ม.	2,067.20	18,604.80	1.2988	2,600.00	23,400.00	4.4
	- งานตะแกรงเหล็กเสริมพื้นคอนกรีต 4 มม.	96.00	ตร.ม.	35.00	3,360.00	1.2988	45.00	4,320.00	4.5
	- งานโครงสร้างเหล็กกับแรงเซลล์แสงอาทิตย์แบบ 16 แผง	1.00	ชุด	28,520.49	28,520.49	1.2988	37,000.00	37,000.00	
	- งานทาสีโครงสร้างเหล็กกับแรงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 16 แผง	1.00	ชุด	9,881.22	9,881.22	1.2988	12,800.00	12,800.00	
3	งานรั้ว แผงโซลาร์เซลล์								
	3.1 งานรั้ว แผงเซลล์แสงอาทิตย์ แบบ 16 แผง								
	- งานปรับพื้นที่และดินชุด	1.00	จุด	339.58	339.58	1.2988	400.00	400.00	
	- งานต่อมอรั้มรั้ว	17.00	ชุด	687.22	11,682.79	1.2988	800.00	13,600.00	
	- งานรั้วเหล็ก	1.00	ชุด	27,174.96	27,174.96	1.2988	35,200.00	35,200.00	
	- ระบบไฟส่องสว่าง	2.00	ชุด	3,893.22	7,786.45	1.2988	5,000.00	10,000.00	
	- งานทาสีรั้วเหล็ก	1.00	ชุด	1,229.23	1,229.23	1.2988	1,500.00	1,500.00	


 น.อ. ช. น.

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หนองคันแก้ว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้างที่เหมา (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง (บาท)	
4	งานฐานฝังกั้นน้ำ								
	4.1 งานฐานฝังกั้นน้ำเหล็กทรงแฉกขนาด 30 ซม. (ตอกเข็ม)								
	- งานปรับพื้นที่และดินอุดฐานราก	1.00	จุด	15,414.73	15,414.73	1.2988	20,000.00	20,000.00	
	- งานไม้แบบ	31.00	ตร.ม.	700.43	21,713.33	1.2988	900.00	27,900.00	
	- งานคอนกรีต	19.00	ลบ.ม.	2,105.22	39,999.18	1.2988	2,700.00	51,300.00	4.4
	- งานเหล็กเสริม	1,290.00	กก.	34.60	44,634.00	1.2988	44.00	56,760.00	4.5
	- สลักเหล็ก 32 มม.	12.00	ตัว	350.00	4,200.00	1.2988	400.00	4,800.00	
	- งานเสาเข็มคอนกรีต ขนาด 0.22 x 0.22 x 10 ม.	25.00	ต้น	2,850.00	71,250.00	1.2988	3,700.00	92,500.00	
5	งานปั๊มโครงการ								
	- ป้ายชื่อโครงการ	1.00	ชุด	11,530.00	11,530.00	1.2988	14,000.00	14,000.00	
	- ป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	7,470.00	7,470.00	1.2988	9,700.00	9,700.00	
6	งานระบบระบบท่อส่งน้ำดิบ								
	7.2 งานระบบระบบท่อส่งน้ำดิบ Centrifugal Pumps								
	- งานดินขุด-กลับ	40.00	เมตร	78.00	3,120.00	1.2988	101.00	4,040.00	
	- ท่อ HDPE ชนิดความหนาแน่นสูง แบบครึ่งทลายขึ้น PE 100 PN 6 Dia 110 มม.	40.00	เมตร	102.61	4,104.40	1.2988	130.00	5,200.00	5.2.3
	- ท่อ HDPE Ø 90 มม.ยาว 6 ม./ฟอน พร้อม STUB-END & BACKING PN 10	1.00	ชุด	2,496.00	2,496.00	1.2988	3,240.00	3,240.00	
	- การประสานท่อเครื่องสูบน้ำดิบไปยังฟุตวาล์ว(ทางชุด)	1.00	ระบบ	28,974.39	28,974.39	1.2988	37,000.00	37,000.00	
	- การประสานท่อจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังถังเก็บน้ำ	1.00	ระบบ	88,168.89	88,168.89	1.2988	114,000.00	114,000.00	

Dr. M. S. S. S.

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ท้องถิ่นด้วย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณงาน	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างเหมา (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้างเหมา (บาท)	ข้อที่ 7 ค่าจ้างเหมา (บาท)	ค่า K
7	งานระบบท่อกระจายน้ำ						
	- งานดินชุด-กลบ	1,800.00	เมตร	88.00	158,400.00	114.00	205,200.00
	- ท่อ HDPE ชนิดความหนาแน่นสูง แบบผนังหลายชั้น PE 100 PN 6 Dia 110 มม.	1,800.00	เมตร	148.92	268,056.00	193.00	347,400.00
	- ท่อปลอกแนว	72.00	คัน	240.00	17,280.00	310.00	22,320.00
	- ดินท่อลอดถนนลาดยาง ขนาดท่อปอลก 6 นิ้ว	10.00	เมตร	2,105.00	21,050.00	2,700.00	27,000.00
	- อุปกรณ์ระบบท่อกระจายน้ำ	1.00	ชุด	6,847.00	6,847.00	8,800.00	8,800.00
	- บ่อประจุปุ๋ยคอกน้ำ	3.00	จุด	4,965.10	14,895.29	6,400.00	19,200.00
	- งานจุดปล่อยน้ำ	16.00	ชุด	1,512.17	24,194.69	1,900.00	30,400.00
8	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน						
	- ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	1.00	จุด	13,500.00	13,500.00	17,500.00	17,500.00
9	งานแผงเซลล์แสงอาทิตย์						
	- แผงเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 400 วัตต์	16.00	แผง	12,000.00	192,000.00	15,500.00	248,000.00
10	งานชุดระบบควบคุมการผลิตไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์						
	- ชุดระบบควบคุมเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้า ขนาด 5.5 Kw.	2.00	เครื่อง	38,000.00	76,000.00	49,300.00	98,600.00

PA. 7/2

PA. 7/2

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หนองคันถ้อย

ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7	ค่า K สูตรที่
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างคนงานต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างคนงาน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)	ราคา K สูตรที่
11	งานเครื่องสูบน้ำ - เครื่องสูบน้ำชนิดแบบ แบบ Centrifugal Pumps ขนาด 4 kw	2.00	ชุด	52,500.00	105,000.00	1.2988	68,000.00	136,000.00
12	งานถังเก็บน้ำ - ถังเก็บน้ำเหล็กทรงแปดเหลี่ยม ขนาด 30 ลบ.ม พร้อมอุปกรณ์	1.00	ถัง	450,000.00	450,000.00	1.2988	584,000.00	584,000.00
รวมราคากลางทั้งสิ้น							2,497,500.00	
(สองล้านสี่แสนเก้าพันเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)								

เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ราคาน้ำมัน / ดีเซล (เฉลี่ย)

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

บาท/ลิตร 29.49

หมายเหตุ - ใบกรณีที่มีราคาของผู้เสนอราคาที่เห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาที่เห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณ

ให้ส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

- ราคาลิ้นคาน์เฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด พิจิตร เดือนสิงหาคม ปี 2564

ลงชื่อ A.P. กรรมการ

(จ่าเอก วีระ คำแป้น)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ C. Sep กรรมการ

(นายวินัย แก้วพลศรี)

นายช่างโยธามานุษยากร



ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิชัย ปริญาขจร)

วิศวกรชำนาญการพิเศษ



กลุ่มงานคลังและพัสดุ
รับที่ 1335
วันที่ 24 ก.ย. 64
เวลา 10.25

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ
เลขที่รับ 6469
วันที่ 24 ก.ย. 64 เวลา 10.14

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ โทรศัพท์ ๐๕๕๓๓๓๑๑๑ ต่อ ๑๔๒
ที่ ทส.๐๖๒๔.๔/๒๒๖๖ วันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองคันถั่ว ตำบลโพธิ์ประทับช้าง
อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ)
เรื่องเดิม

สำนักงานผู้อำนวยการ ทส. ๔
เลขที่รับ ๒๕๒
วันที่ ๒๕ ก.ย. ๒๕๖๔

๑. แผนงานรายละเอียดงบประมาณจำแนกตามรายการจ่าย โครงการกสิวิพัฒน์และเพิ่ม

ประสิทธิภาพระบบกระจายน้ำ งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
โดยส่วนบริหารจัดการน้ำ รับผิดชอบดำเนินงานโครงการตามแผนงาน โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วย
พลังงานแสงอาทิตย์ แผนงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ (เอกสารแนบ ๑)

๒. ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๒๖๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๔ แต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง
สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการฯ แผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ โครงการก่อสร้าง
ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองคันถั่ว ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง
จังหวัดพิจิตร (เอกสารแนบ ๒)

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
และกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองคันถั่ว
ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร ได้ร่วมประชุมพิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงาน
หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและการกำหนดราคากลาง งบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท
(สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ดังนี้

๑.๑ ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของโครงการก่อสร้างระบบ
กระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองคันถั่ว ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร
(เอกสารแนบ ๓)

๑.๒ การกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการ
ราคากลางกำหนด โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองคันถั่ว
ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร โดยใช้เงื่อนไขเงินล่วงหน้า ๑๕% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕%
เงินประกันผลงานหัก ๐% ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ค่า Factor F (ประเภทงานอาคาร) ๑.๒๙๘๘ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน
๒,๔๙๗,๕๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้
แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน (เอกสารแนบ ๔)

/๒.อำนาจในการ...

๒. อำนาจในการสั่งการ อนุมัติ และการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ 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 (ช) 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 ด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองคันถ้วย ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หนองคันถ้วย ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ หนองคันถ้วย ตำบลโพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอ ๑,๒ และ ๓ และขอบเขตของงานและการกำหนดราคากลาง ที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสิทธิชัย ปริญาขจร)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ

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

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

อนุมัติ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
(นางฐิติกา คัมปุก)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

(นายนิมิตร โคตรบัว)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ