

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.) บ้านร่องกล้า ตำบลเนินเพิ่ม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก /
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๒๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบสองล้านบาทถ้วน) /
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 ๑. ท่อสูบน้ำ ท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น ไม่มีเปลือกหุ้ม (PE ๑๐๐) PN ๑๒.๕ Dia ๑๖๐ มม. ๑,๗๐๗ ม.
 ๒. ท่อจ่ายน้ำ ท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น ไม่มีเปลือกหุ้ม (PE ๑๐๐) PN ๑๒.๕ Dia ๑๑๐ มม. ๗๔๐ ม.
 ๓. ท่อจ่ายน้ำ ท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น ไม่มีเปลือกหุ้ม (PE ๑๐๐) PN ๑๐ Dia ๑๑๐ มม. ๔,๔๖๒ ม.
 ๔. อาคารกรองน้ำผิวดินขนาด ๒๐ ลบ.ม./ชม. จำนวน ๑ ถัง
 ๕. ถังเก็บน้ำ คสล.ขนาด ๒๐๐ ลบ.ม. จำนวน ๑ ถัง
 ๖. ฝายเสริมระบบนิเวศ คสล. สันฝายสูง ๑.๕๐ ม. ก้นฝาย กว้าง ๘ เมตร จำนวน ๑ แห่ง
 ๗. ถังไฟเบอร์กลาสทรงกระบอกปริมาตร ๓๕ ลบ.ม จำนวน ๓ ถัง จำนวน ๑ แห่ง
 ๘. ถังไฟเบอร์กลาสทรงกระบอกปริมาตร ๑๐๐ ลบ.ม จำนวน ๑ ถัง จำนวน ๒ แห่ง
 ๙. ชุดถังไฟเบอร์กลาสทรงกระบอกปริมาตร ๑๒ ลบ.ม จำนวน ๓ ถัง จำนวน ๔ แห่ง

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 4 ก.ย. 2567 เป็นเงิน ๒๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 ๑. แบบแสดงรายการสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
 ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานอาคาร และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
 ๓. สืบราคาจากท้องตลาด, สืบราคาจากพาณิชย์จังหวัด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสิทธิชัย ปริญญาจร ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการฯ
๒. นายเลิศฤทธิ์ เลี่ยมสกุล ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓. จ.อ.วีระ คำแป้น ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการฯ

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ก่อสร้างระบบระบายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนพื้นที่โครงการ
จัดทำขึ้นเพื่อกำหนดราคากลางของกรมการโยธาธิการและผังเมือง

(คทท.)		หมู่ที่ บ้านร่องกล้า		ตำบลเป็นเพิ่ม		อำเภอนครไทย		จังหวัดพิษณุโลก		หน่วยงาน		สำนักทรัพยากรน้ำ			กรมทรัพยากรน้ำ				
ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7	ค่า K	สูตรที่	รวมรายการที่ 1		รวมรายการที่ 2		รวมรายการที่ 3					
										ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมรายการที่ 1	รวมรายการที่ 2	รวมรายการที่ 3
1	งานเตรียมพื้นที่																		
1.1	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน	1,164.00	ตร.ม.	1.30	1.513.20	1.2617	1.50	1,746.00	2.1										
	งานลาดยาง				1.513.20			1,746.00											
2	งานดิน																		
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน																		
2.1	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	-	-	-	-			-											
	- ชุดฝังกลบท่อ HDPE	1,430.00	ลบ.ม.	18.98	27,141.40	1.2617	23.00	32,890.00	2.1										
2.2	งานทรายอัดแน่น	42.00	ลบ.ม.	1,147.04	48,175.68	1.2617	1,447.00	60,774.00	2.1										
					75,317.08			93,664.00											
3	งานโครงสร้าง																		
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม																		
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง กำลังอัด 240 Ksc	329.50	ลบ.ม.	4,964.11	1,635,674.25	1.2273	6,092.40	2,007,445.80	4.5										
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	27.50	ลบ.ม.	2,981.65	81,995.38	1.2273	3,659.30	100,630.75	4.5										
3.3	งานคอนกรีตล้นบ้นหินใหญ่	30.50	ลบ.ม.	4,195.17	127,952.69	1.2273	5,148.70	157,035.35	4.5										
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	32,579.50	กก.	30.53	994,652.14	1.2273	37.40	1,218,473.30	4.4										
					2,840,274.44	1.2273		3,483,585.20											
4	งานป้องกันกัดเซาะ																		
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน																		
4.1	งานก่อสร้างเขื่อน Gabion พร้อมหินเรียง	144.00	ลบ.ม.	2,938.36	423,126.72	1.2617	3,707.00	533,808.00	2.2										
	- ก่อ Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x ทน 0.50 ม.																		
4.2	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2	288.00	ตร.ม.	71.00	20,448.00	1.2617	89.00	25,632.00											
					443,574.72			559,440.00											

สรุปราคางานก่อสร้าง

ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยถังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนพื้นที่โครงการ
จัดรั้วที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ
(คทช.)

หมู่ที่ บ้านร่องกล้า

หน่วยงาน สำนักทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคากลาง	ราคาสูง	
	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลางต่อหน่วย	ราคาสูง	
5	งานท่อและอุปกรณ์ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
5.1	งานท่อ HDPE ชั้น PN 12.5 (PE 100) ชนิดสองชั้น มอก.982-2556 - ขนาด Dia. 110 มม. - ขนาด Dia. 160 มม.	740.00 1,707.00	ม. ม.	496.00 1,047.00	367,040.00 1,787,229.00	1.2617 1.2617	625.00 1,320.00	462,500.00 2,253,240.00	5.2.3 5.2.3
5.2	งานท่อ HDPE ชั้น PN 10 (PE 100) ชนิดสองชั้น มอก.982-2556 - ขนาด Dia. 110 มม.	4,462.00	ม.	411.00	1,833,882.00	1.2617	518.50	2,313,547.00	5.2.3
		รวมรายการที่ 5						5,029,287.00	
6	งานอาคารประกอบ								
6.1	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
6.2	บ่อประจุบึงต้นน้ำ ติดตั้ง เชื้อราลงพื้นที่หล่อหน้างาน dia 6" และแบริวาล์ว PE 100 PN 12.5 พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	17,740.00	35480	1.2273	21,772.00	43,544.00	K 5.2.2
6.3	การประสานท่อส่งน้ำเข้าถังและระบบท่อ By Pass ถึงจ่ายน้ำ 100 ลบ.ม. พร้อมมาตรวัดน้ำ ขนาด 4 นิ้ว	2.00	งาน	98,524.12	197048	1.2273	120,918.00	241,836.00	K 5.2.2
6.4	อาคารจุดปล่อยน้ำ ประตูทองเหลือง (มอก.) ขนาด 3 นิ้ว สองทาง saddle camp 2" (ไม่ต่ำกว่า PN 10) พร้อมข้อลดขนาดเหล็ก 3 นิ้ว x 2 นิ้ว	70.00	ชุด	10,390.07	727305	1.2273	12,751.00	892,570.00	K 5.2.2
6.5	บ่อประจุบึงต้นน้ำ ติดตั้งประตูน้ำเหล็กหล่อแบบคั่น แบบทวงมาลัย dia 6" มอก.256-2540	2.00	ชุด	19,007.22	38014	1.2273	23,327.00	46,654.00	K 5.2.2
6.6	บ่อประจุบึงต้นน้ำ ติดตั้งประตูน้ำเหล็กหล่อแบบคั่น แบบทวงมาลัย dia 4" มอก.256-2540	8.00	ชุด	13,820.92	110567	1.2273	16,962.00	135,696.00	K 5.2.2
6.7	อาคารโรงสูบน้ำ ขนาด 4 x 6 ม.	1.00	งาน	188,820.00	188820	1.2273	231,738.00	231,738.00	K 1
6.8	งานประสานท่อภายในโรงสูบน้ำแบบ Multistage	1.00	งาน	49,450.00	49450	1.2273	60,689.00	60,689.00	K 5.2.2
6.9	งานประสานท่อจากเครื่องสูบน้ำขึ้นไปยังทุ่งควา	1.00	งาน	78,169.50	78170	1.2273	95,937.00	95,937.00	K 5.2.2
6.10	งานประสานท่อทองเหลือง ชุดถังไฟเบอร์กลาสทรงกระบอกขนาด 12 ลบ.ม. 3 ถัง (ปริมาตร 36 ลบ.ม.)	4.00	งาน	14,014.40	56058	1.2273	17,199.00	68,796.00	K 5.2.2
6.11	งานสถาปัตย์และงานประปาแบบท่อ อาคารทรงระฆังสี่เหลี่ยมขนาด 20 ลบ.ม./ชม. พร้อมโครงสร้างรับแรงเสียดสี	1.00	งาน	747,740.00	747740	1.2273	917,701.00	917,701.00	K 1
6.12	งานสถาปัตย์และงานประปาแบบท่อ อาคารทรงระฆังสี่เหลี่ยมขนาด 200 ลบ.ม. พร้อมท่อจ่ายน้ำ	1.00	งาน	108,234.50	108235	1.2273	132,836.00	132,836.00	K 1
	การประสานระบบท่อส่งน้ำเข้าถังไฟเบอร์กลาสทรงกระบอกปริมาตร 35 ลบ.ม. จำนวน 3 ถัง รวมท่อจ่ายน้ำ และมาตรวัดน้ำ ขนาด 4 นิ้ว	1.00	งาน	16,142.67	16143	1.2273	19,811.00	19,811.00	K 5.2.2
		รวมรายการที่ 6						2,887,808.00	

ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
							ราคาถาวร		
							ราคาถาวรต่อหน่วย	ราคาถาวร	
7	งานติดตั้งตู้จัดซื้อ งานที่ไม่ต้องการยกยี่สิบราคา								
7.1	งานจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิด Crystalline ขนาดไม่น้อยกว่า 600 w	105.00	แผง	19,200.00	2,016,000.00	1.0700	20,540.00	2,156,700.00	
7.2	งานจัดหาและติดตั้งชุดควบคุมการทำงานระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ หรืออินเวอร์เตอร์ ขนาด 45 kW	2.00	ชุด	387,800.00	775,600.00	1.0700	414,940.00	829,880.00	
7.3	งานจัดหาและติดตั้งชุดควบคุมการทำงานระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ หรืออินเวอร์เตอร์ ขนาด 5.5 kW	1.00	ชุด	90,000.00	90,000.00	1.0700	96,300.00	96,300.00	
7.4	งานจัดหาและสูบน้ำหัวฉีดแบบแบบ M-stage ขนาด 30 kW 40 HP กิโลวัตต์ 380 โวลต์	2.00	ชุด	300,000.00	600,000.00	1.0700	321,000.00	642,000.00	
7.5	งานจัดหาและสูบน้ำหัวฉีดแบบแบบไฮดรอลิก ขนาด 5.5 แรงม้า (4 kW) 380 โวลต์	1.00	ชุด	86,000.00	86,000.00	1.0700	92,020.00	92,020.00	
7.6	งานระบบจ่ายสารเคมีอาคารโรงน้ำดิบขนาด 20 ลบ.ม./ชม.	1.00	ชุด	99,400.00	99,400.00	1.0700	106,350.00	106,350.00	
7.7	วัสดุจัดหาสารเคมีอาคารโรงน้ำดิบขนาด 20 ลบ.ม./ชม.	4.00	ชุด	49,900.00	199,600.00	1.0700	53,390.00	213,560.00	
7.8	งานจัดหาและติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์หรือชุดควบคุมแปลงไฟฟ้าเซลล์ ระบบ 220 V อินเวอร์เตอร์ เพื่อขยายเฟส 12V ขนาดไม่น้อยกว่า 5000 W	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	1.0700	21,400.00	21,400.00	
7.9	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำไฮโดรไลติกแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง 100 ลบ.ม. รวมบันไดพร้อมราวกับดก	2.00	ชุด	1,077,400.00	2,154,800.00	1.0700	1,152,810.00	2,305,620.00	
7.10	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำถังเก็บน้ำไฮโดรไลติกแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง 36 ลบ.ม. (1 จุดมีถังขนาด 12 ลบ.ม. 1 ถัง)	12.00	ชุด	104,600.00	1,255,200.00	1.0700	111,920.00	1,343,040.00	
7.11	ค่าจัดหาและติดตั้งถังเก็บน้ำไฮโดรไลติกแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง 35 ลบ.ม. รวมบันไดพร้อมราวกับดก	3.00	ชุด	351,500.00	1,054,500.00	1.0700	376,100.00	1,128,300.00	
				รวมรายการที่ 7	8,351,100.00			8,935,170.00	



สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สบับสมพื้นที่โครงการ
จัดทำที่ขึ้นทำกินให้ชุมชนตามนโยบายของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ
(คทช.)

(คทข.)	หมู่ที่ บ้านร่องกล้า		ตำแหน่งที่ 3	ตำแหน่งที่ 4	จังหวัดพิษณุโลก		หน่วยงาน สำนักทรัพยากรน้ำที่ 9 กรมทรัพยากรน้ำ			
	ข้อที่ 1	ข้อที่ 2			ตำแหน่งที่ 5	ตำแหน่งที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		
								ราคากลาง	ค่า K	
ลำดับ	ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	จำนวนต้นทุน (บาท)	ราคากลางต่อหน่วย		มูลค่าจริง	ข้อที่ 8
ที่							ราคาจริง	ข้อที่ 9		
8		งานเปิดสวิตช์								
8.1		งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2273	11,480.00	11,480.00	K 1
8.2		งานปั๊มเชื้อเพลิงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำ(ป่าเขมรเล็ก)	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2273	8,020.00	8,020.00	K 1
8.3		งานเข้าขบวนแม่น้ำโครงการ	90.00	คัน	205.00	18,450.00	1.2273	250.00	22,500.00	K 1
8.4		หลักบอกแนวท่อ	1.00	ชุด	1,053.00	1,053.00	1.2273	1,290.00	1,290.00	K 1
8.5		งานเข้าขบวนท่อพร้อมเสา	2.00	ชุด	255,193.41	510,386.82	1.2273	313,190.00	626,380.00	K 3.7
8.6		โครงการสร้างระบบระบายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (แบบยกสูงลดรถ)	16.00	ชุด	5,000.00	80,000.00	1.2273	6,130.00	98,080.00	K 1
8.7		งานหล่อเสา 5 ทิศทาง พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 1200 w พร้อมเสาเหล็ก Butterfly valve Dia 4" พร้อมหัวจับ Actuator (ประตูน้ำไฟฟ้า)	1.00	ชุด	21,000.00	21,000.00	1.2273	25,770.00	25,770.00	K 5.22
8.8		ระบบควบคุมการเปิด-ปิดน้ำเครื่องสูบน้ำ Level control valve dia 4" แบบ Differential Float Control Valve	3.00	ชุด	59,500.00	178,500.00	1.2273	73,020.00	219,060.00	K 5.22
				รวมรายการที่ 8		825,289.82			1,012,580.00	
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น		18,878,250	บาท	รวม	22,003,280.20	บาท
									รวมราคากลางทั้งสิ้น	บาท
										(ใช้สืบย้อนกลับเข้าส่วน)

สรุปการประเมินราคากลางก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนพื้นที่โครงการจัดทำที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.)

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
 กรมทรัพยากรน้ำ
 โครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนพื้นที่โครงการจัดทำที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.)

หมู่ที่ บ้านร่องกล้า ตำบลเนินเพิ่ม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

- ท่อสูบน้ำ ท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น ไม่มีเปลือกหุ้ม (PE 100) PN 12.5 Dia 160 มม. 1,707 ม.
- ท่อจ่ายน้ำ ท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น ไม่มีเปลือกหุ้ม (PE 100) PN 12.5 Dia 110 มม. 740 ม.
- ท่อจ่ายน้ำ ท่อ HDPE ชนิดผนังสองชั้น ไม่มีเปลือกหุ้ม (PE 100) PN 10 Dia 110 มม. 4,462 ม.
- อาคารกรองน้ำผิวดินขนาด 20 ลบ.ม./ชม. จำนวน 1.00 ถัง
- ถังเก็บน้ำ คสล.ขนาด 200 ลบ.ม. จำนวน 1.00 ถัง
- ฝายเสริมระบบนิเวศ คสล. สันฝายสูง 1.50 ม. ก้นฝายกว้าง 8 เมตร จำนวน 1 แห่ง
- ถังไฟเบอร์กลาสทรงกระบอกปริมาตร 35 ลบ.ม จำนวน 3 ถัง จำนวน 1 แห่ง
- ถังไฟเบอร์กลาสทรงกระบอกปริมาตร 100 ลบ.ม จำนวน 1 ถัง จำนวน 2 แห่ง
- ชุดถังไฟเบอร์กลาสทรงกระบอกปริมาตร 12 ลบ.ม จำนวน 3 ถัง จำนวน 4 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	1,513.20	1.2617	1,746.00	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	75,317.08	1.2617	93,664.00	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	2,840,274.44	1.2273	3,483,585.20	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
4	งานป้องกันกัดเซาะ	443,574.72	1.2617	559,440.00	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	3,988,151.00	1.2617	5,029,287.00	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	2,353,030.00	1.2273	2,887,808.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
7	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	8,351,100.00	1.0700	8,935,170.00	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
8	งานเบ็ดเตล็ด	825,289.82	1.2273	1,012,580.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
				22,003,280.20	
สรุป	กำหนดให้เป็นราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			22,000,000.00	
	ตัวอักษร			(ยี่สิบสองล้านบาทถ้วน)	

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคารายที่เห็นสมควรจ้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคารายที่เห็นสมควรจ้างเป็นฐานในการคำนวณให้ส่วน
 อำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อ กรรมการ
 (จ.อ.วีระ คำแป้น)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายเลิศฤทธิ์ เลี่ยมสกุล)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายสิทธิชัย ปริญญาจร)

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายคุณยธรรม ทวีขันธ์ทำ)
 ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙ ปฏิบัติราชการแทน
 อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



สำนักงานผู้ว่าราชการ สท.๕
เลขที่รับ ๙๙๑๒
วันที่ ๕ ก.ย. ๒๕๖๗
เวลา ๑๕.๑๕

ประชุม กอ.ก.ค.ค. และ พ.ค.ค.
วันที่ ๑๒๒๕
วันที่ ๔ ก.ย. ๒๕๖๗
๑๑.๒๔ น.

ส่วนงานสหฯ
5831
วันที่ ๔ ก.ย. ๒๕๖๗ ๑๑.๒๒

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙ โทรศัพท์ ๐๕๕๓๑ ๓๑๘๑-๒ ต่อ ๑๔๒
ที่ ทส ๐๖๒๔.๔/๒๒๓๗ วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้
ชุมชนตามนโยบายของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.) บ้านร่องกล้า ตำบลเนินเพิ่ม
อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ)

เรื่องเดิม

๑. ตามแผนงานงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบกลาง รายการเงิน
สำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๗ และการกักเก็บน้ำเพื่อฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๒๕๖๘ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙
ส่วนการจัดสรรน้ำดำเนินงานโครงการฯ จำนวน ๔ โครงการ งบประมาณ ทั้งสิ้น ๕๓,๒๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(ห้าสิบล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) (เอกสารแนบ ๑)

๓. ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๔๐๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ แต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง
สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการฯ แผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ (งบกลาง)
(เอกสารแนบ ๒)

ข้อเท็จจริง

๑. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
และกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุน
พื้นที่โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชน
ตามนโยบายของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.) บ้านร่องกล้า ตำบลเนินเพิ่ม อำเภอนครไทย
จังหวัดพิษณุโลก ได้ร่วมประชุมพิจารณาจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
และการกำหนดราคากลาง งบประมาณ ๒๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) ดังนี้

๑.๑ ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โครงการก่อสร้าง
ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบาย
ของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.) บ้านร่องกล้า ตำบลเนินเพิ่ม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก
(เอกสารแนบ ๓)

๑.๒ การกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.) บ้านร่องกล้า ตำบลเนินเพิ่ม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก โดยใช้เงื่อนไขเงินล่วงหน้า ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗% เงินประกันผลงานหัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ประเภทงานอาคาร) ๑.๒๒๗๓ และ Factor F (ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ) ๑.๐๗๐๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๒๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบสองล้านบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน (เอกสารแนบ ๔)

๒. 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 (ข) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูลและจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาหวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกมาตามความในพระราชบัญญัติรวมถึงการทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทักงาน (เอกสารแนบ ๕)

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

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

๑. อนุมัติขอบเขตของงาน (Terms of Reference:TOR) โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.) บ้านร่องกล้า ตำบลเนินเพิ่ม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

๒. อนุมัติการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.) บ้านร่องกล้า ตำบลเนินเพิ่ม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

๓. อนุมัติให้ดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายของคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (คทช.) บ้านร่องกล้า ตำบลเนินเพิ่ม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามอนุมัติตามข้อเสนอดังกล่าว และขอขอบเขตของงานและการกำหนดราคากลาง ที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสิทธิชัย ปริญญาจร)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเลิศฤทธิ์ เลี่ยมสกุล)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

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

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายวิเชียร ปาล์ม)
ผู้อำนวยการส่วนอำนาจการ

อนุมัติ
(นายกุลยรรณ ทวีสังข์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๙ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ