

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองอีล้ำ หมู่ที่ ๖ ตำบลอินทประมูล
อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ กรมทรัพยากรน้ำ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๙๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท ประมาณราคา ๗,๕๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป งานอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

๔.๑ งานตากถาง

๔.๒ งานดินชุดด้วยเครื่องจักรพร้อมถมกลับ(ระบบกระจายน้ำ)

๔.๓ คอนกรีตโครงสร้างฐานถังเก็บน้ำ

๔.๔ งานท่อ PVC ขนาด ๔ นิ้ว

๔.๕ ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด ๗.๕ กิโลวัตต์ (พุน้ำ)

๔.๖ งานถังเก็บน้ำ ขนาด ๓๐ ลบ.ม.

๔.๗ งานติดตั้งกล่องวงจรปิดพร้อมระบบปฏิบัติการตรวจสอบความปลอดภัย

๔.๘ งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำ

๔.๙ งานป้ายแนะนำโครงการ

๖.ป้ายแนะนำโครงการ

๗.ป้ายชื่อโครงการ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๗,๕๖๒,๒๑๗.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ ปร.๔ - ปร.๕

๖.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานอาคาร

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายวัฒนา บุญสิงห์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๒. นายพชร สุขสุวรรณ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๓. นายทวีวัฒน์ แสงผล	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

(นายสุเทพ จันทร์ดอน)

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 2 กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์น้ำ หมู่ที่ 6 ตำบล อินทประมูล อำเภอ ไผ่ทอง จังหวัด อำเภอง

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ข้อที่ 8	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	สูตรค่า K	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างคนงาน	รวมค่าวัสดุ (บาท)	รวมค่าวัสดุ (บาท)	
1. งานเตรียมพื้นที่								
1.1	งานถมดิน		700.00	ตร.ม.	1.29	903.00	1.70	งานถมดิน (ปกติ)
					รวมรายการที่ 1	903.00		1,190.00 บาท
2. งานดิน								
2.14	งานจัดที่ดิน		88.00	ลบ.ม.	220.88	19,437.44	293.00	งานจัดที่ดิน (ปกติ)
2.15	งานเตรียมดิน		9.00	ลบ.ม.	475.44	4,278.96	630.00	งานเตรียมดิน (ปกติ)
2.16	งานดินเพื่อเตรียมการปลูกพืช (ระบบกระจายน้ำ)		576.00	ลบ.ม.	18.78	10,817.28	24.50	งานดินเพื่อเตรียมการปลูกพืช (ปกติ)
					รวมรายการที่ 2	34,533.68		45,566.00 บาท
3. งานโครงสร้าง								
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง ก่อสร้าง 210 Kcc		31.00	ลบ.ม.	3,248.46	100,702.26	1,269.00	งานคอนกรีตโครงสร้าง (ปกติ)
3.4	งานหล่อเสาเข็มคอนกรีต		1,060.00	กก.	28.31	30,008.60	35.80	งานหล่อเสาเข็มคอนกรีต
3.6	งานเสาเข็ม							
	งานติดตั้งเสาเข็มขนาด 0.22x0.22 ม.		325.00	ม.	307.85	100,051.25	390.00	งานติดตั้งเสาเข็ม (ปกติ)
3.90	งานเชื่อมโครงเหล็ก		2.00	ลบ.ม.	631.76	1,263.52	800.00	งานเชื่อมโครงเหล็ก
3.10	ค่าสอบความเสถียรดินรับน้ำหนักบรรทุกของพื้นดิน ด้วยวิธี BORING TEST		1.00	จุด	13,500.00	13,500.00	1,269.00	งานทดสอบความเสถียรดิน
					รวมรายการที่ 3	245,525.63		311,158.00 บาท
4. งานป้องกันน้ำท่วม								
4.5	งานรั้วค้ำ		12.00	ลบ.ม.	864.33	10,371.96	1,148.00	งานรั้วค้ำ (ปกติ)
					รวมรายการที่ 4	10,371.96		13,776.00 บาท
5. งานท่อและอุปกรณ์								
5.2	ท่อ พี 3 3/4 ป้ายเขียน ขึ้น 13.5 มก. 17-2532							
	ขนาด Dia. 4 นิ้ว		1,440.00	ม.	233.27	335,908.80	309.00	งานท่อและอุปกรณ์ (ปกติ)
5.9	ข้อต่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว		345.00	ม.	181.00	62,445.00	240.00	งานข้อต่อ PVC (ปกติ)
5.10	ข้อต่อ 90 องศา PVC ขนาด 4 นิ้ว		15.00	ชุด	277.00	4,155.00	367.00	งานข้อต่อ 90 องศา (ปกติ)
5.11	ข้อต่อ 3 ทง 4 นิ้ว		2.00	ชุด	150.00	300.00	198.00	งานข้อต่อ 3 ทง (ปกติ)
5.13	surge valve 2 นิ้ว		1.00	ชุด	74,750.00	74,750.00	99,300.00	งาน surge valve (ปกติ)
5.14	งานติดตั้งท่อเหล็กท่อน้ำดิบ ขนาด 300 มม.		10.00	ม.	12,114.00	121,140.00	16,000.00	งานติดตั้งท่อเหล็ก (ปกติ)
					รวมรายการที่ 5	598,698.80		792,961.00 บาท
6. งานอาคารประกอบ								
6.11	งานประปาที่อาคารประกอบ (งานหล่อเสาเข็มคอนกรีต)		1.00	ชุด	123,500.00	123,500.00	1,269.00	งานประปาที่อาคารประกอบ (ปกติ)
6.12	งานอาคารที่ก่อสร้างแบบก่อ PVC ขนาด 2 นิ้ว ตามแนวท่อส่งน้ำ		15.00	ชุด	2,817.00	42,255.00	1,269.00	งานอาคารที่ก่อสร้างแบบก่อ (ปกติ)
6.13	อาคารประกอบอาคาร		2.00	ชุด	19,833.00	39,666.00	1,269.00	งานอาคารประกอบ (ปกติ)
6.14	อาคารประกอบอาคารในแนวท่อ		2.00	ชุด	13,878.00	27,756.00	1,269.00	งานอาคารประกอบในแนวท่อ (ปกติ)
6.15	ประปาที่อาคารที่ก่อสร้างแบบก่อ PVC ขนาด 100 มม. พร้อมติดตั้ง		3.00	ชุด	13,972.50	41,917.50	1,269.00	งานประปาที่อาคารที่ก่อสร้างแบบก่อ (ปกติ)
6.16	หลุมน้ำ		40.00	ชุด	211.00	8,440.00	1,269.00	งานหลุมน้ำ (ปกติ)
6.18	งานรั้ว		38.00	ม.	507.00	19,266.00	1,269.00	งานรั้ว (ปกติ)
					รวมรายการที่ 6	302,800.50		384,166.00 บาท



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองอีร้า หมู่ที่ 6 ตำบล อินทประมูล อำเภอ โพธิ์ทอง จังหวัด อ่างทอง

ข้อที่ 1 ลำดับที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 สูตรค่า K	ข้อที่ 4 ปริมาณงาน	ข้อที่ 5 หน่วย	ข้อที่ 6 ค่าจ้างคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 7 รวมทั้งสิ้น (บาท)	ข้อที่ 8 ค่า Factor F	ข้อที่ 9 รวมทั้งสิ้น (บาท)	ข้อที่ 10 รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
7.งานระบบสูบน้ำ										
7.1	แรงดันแรงดัน 100.61215 ลิตร (1) 2561 รวมค่าแรงติดตั้ง									
	- ขนาด 600 วัตต์		24.00	ม.ตร.	19,200.00	460,800.00	1.2697	24,370.00	584,880.00	งานระบบและท่อเหล็ก
7.2	งานติดตั้งท่อส่งน้ำขนาด 30 ซม. สูง 30 ม.รวมค่าแรงติดตั้งและค่าขนส่ง		1.00	ชุด	730,000.00	730,000.00	1.2697	926,800.00	926,800.00	งานระบบและท่อเหล็ก
7.4	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ พร้อมงานประปาภายในเขต และเครื่องกักเก็บน้ำ รวมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง									
	- ขนาดความจุ 3.60x5.40x1.35		1.00	ชุด	850,000.00	850,000.00	1.2697	1,079,200.00	1,079,200.00	งานระบบและท่อเหล็ก
7.5	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำแรงดันสูง 7.5 Kw พร้อมงานประปาภายในเขต และเครื่องกักเก็บน้ำ รวมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง		1.00	ชุด	910,500.00	910,500.00	1.2697	1,156,000.00	1,156,000.00	งานระบบและท่อเหล็ก
7.6	เครื่องสูบน้ำ Vertical Multistage ขนาด 7.5 กิโลวัตต์ พร้อมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง		2.00	ชุด	384,000.00	768,000.00	1.2697	487,500.00	975,000.00	งานระบบและท่อเหล็ก
7.7	งานติดตั้งท่อส่งน้ำขนาด 7.5 Kw พร้อมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง		2.00	ชุด	422,000.00	844,000.00	1.2697	535,800.00	1,071,600.00	งานระบบและท่อเหล็ก
7.8	ท่อพ่วงของหัวนอน		3.00	ชุด	18,117.00	54,351.00	1.2697	23,000.00	69,000.00	งานระบบและท่อเหล็ก
7.9	ชุดกรอกทราย 120 ไมครอน พร้อมติดตั้ง รวมค่าขนส่งและค่าขนส่ง		2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	1.2697	15,200.00	30,400.00	งานระบบและท่อเหล็ก
รวมรายการที่ 7										
						4,641,651.00	บาท		5,892,880.00	บาท
8.งานติดตั้ง										
8.1	งานติดตั้งโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำ (ปั๊มหอ)		1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2356	11,560.00	11,560.00	งานระบบและท่อเหล็ก
8.2	งานปั๊มน้ำโครงการ		1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2356	8,080.00	8,080.00	งานระบบและท่อเหล็ก
8.5	เสาไฟฟ้าแรงสูง 7.00 ม. Solar Cell 80W พร้อมฐาน		2.00	ชุด	17,830.00	35,660.00	1.2356	22,030.00	44,060.00	งานระบบและท่อเหล็ก
8.6	งานติดตั้งถังรับน้ำพร้อมระบบปฏิบัติการตรวจสอบความผิดปกติ รวมอุปกรณ์และค่าแรงประกอบติดตั้ง		2.00	ชุด	23,000.00	46,000.00	1.2356	28,410.00	56,820.00	งานระบบและท่อเหล็ก
รวมรายการที่ 8										
						97,560.00	บาท		120,520.00	บาท
9.ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด										
หมายเหตุ	1.งานติดตั้งให้สามารถใช้งานได้ไม่เกินร้อยละของค่าจ้างที่ก่อสร้างได้จริง					5,932,044.57	บาท		7,562,217.00	บาท
เงื่อนไข	2. กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 24 ตุลาคม 2568								7,562,217.00	บาท
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%									

เงินประกันผลงาน 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

เงินประกันผลงาน 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

เงินประกันผลงาน 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายวิชาญ บุญสิงห์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายพร สุธรรม)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายสุวิวัฒน์ แสงผล)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

อนุมัติ
(นายสังวรณ์ ปรังเฒ่าทอง)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำ ที่ 2 ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

สรุปการประมาณราคาค่าก่อสร้างระบบส่งน้ำ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองอีล้ำ (ข้างเหมา)

ส่วนสำรวจและออกแบบ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 2 กรมทรัพยากรน้ำ
 ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบส่งน้ำ ชื่อ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองอีล้ำ รหัสโครงการ 6910-021545-002
 หมู่ที่ 6 ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง
 แบบเลขที่ 6910-021545-001 วันที่ 24 ตุลาคม 2568 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	903.00	1.3288	1,199.90	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	34,533.68	1.3288	45,888.35	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	245,525.63	1.2697	311,743.89	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
4	งานป้องกันกัดเซาะ	10,371.96	1.3288	13,782.26	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	598,698.80	1.3288	795,550.96	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	302,800.50	1.2697	384,465.79	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
7	งานระบบสูบน้ำ	4,641,651.00	1.2697	5,893,504.27	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
8	งานเบ็ดเตล็ด	97,560.00	1.2697	123,871.93	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			7,570,007.35	
	คิดเป็นเงินประมาณ			7,570,000.00	
	ตัวอักษร	(- เช็ดล้างห้แสบเจ็ดหมื่นบาทถ้วน -)			

เงินใน

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายวนัสกร นามโส)

ตรวจ

(นายวัฒนา บุญสิงห์)

เสนอ

(นายสุเทพ จันทรัตน์)

เห็นชอบ

(นายสิทธิชัย ปริญาจกร)

การประมาณราคาค่าก่อสร้างระบบส่งน้ำ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองอีสัย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	700.00	ตร.ม.	1.29	903.00	
รวมรายการที่ 1					903.00	บาท
2. งานดิน						
2.14	งานจัดหาดินถม	88.00	ลบ.ม.	220.88	19,437.44	
2.15	งานทรวายหยาบ	9.00	ลบ.ม.	475.44	4,278.96	
2.16	งานดินชุดช่วยเครื่องจักรพร้อมถมกลับ(ระบบกระจายน้ำ)	576.00	ลบ.ม.	18.78	10,817.28	
รวมรายการที่ 2					34,533.68	บาท
3. งานโครงสร้าง						
3.1	คอนกรีต โครงสร้าง กำแพง 210 Ksc	31.00	ลบ.ม.	3,248.46	100,702.26	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,060.00	กก.	28.31	30,008.60	
3.6	งานเสาเข็ม					
	-เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมขนาด 0.22x0.22 ม.	325.00	ม.	307.85	100,051.25	
3.9	งานรื้อถอน โครงสร้าง คสล.	2.00	ลบ.ม.	631.76	1,263.52	
3.10	ค่าทดสอบความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของพื้นดิน ด้วยวิธี BORING TEST	1.00	จุด	13,500.00	13,500.00	
รวมรายการที่ 3					245,525.63	บาท
4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.5	งานหินทิ้ง	12.00	ลบ.ม.	864.33	10,371.96	
รวมรายการที่ 4					10,371.96	บาท
5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ชั้น 13.5 มอก.17-2532					
	- ขนาด Dia. 4 นิ้ว	1,440.00	ม.	233.27	335,908.80	
5.9	ข้อต่อตรง PVC ขนาด 4 นิ้ว	345.00	ม.	181.00	62,445.00	
5.10	ข้องอ 90 องศา PVC ขนาด 4 นิ้ว	15.00	จุด	277.00	4,155.00	
5.11	ข้อต่อ3 ทาง 4 นิ้ว	2.00	จุด	150.00	300.00	
5.13	surge valve 2 นิ้ว	1.00	จุด	74,750.00	74,750.00	
5.14	งานฉันท่อลอดเหล็กเหนียวใต้ดิน ขนาด 300 มม.	10.00	ม.	12,114.00	121,140.00	
รวมรายการที่ 5					598,698.80	บาท
6. งานอาคารประกอบ						
6.11	งานประตันท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อปล่อยจากหอถังสูง)	1.00	จุด	123,500.00	123,500.00	
6.12	งานอาคารจุดปล่อยน้ำแบบท่อ PVC ขนาดท่อ Dia. 2 นิ้ว ตามแนวท่อส่งน้ำ	15.00	จุด	2,817.00	42,255.00	
6.13	อาคารระบายตะกอน	2.00	จุด	19,833.00	39,666.00	
6.14	อาคารระบายอากาศในเส้นท่อ	2.00	จุด	13,878.00	27,756.00	
6.15	ประตูน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมทึบถูญแ่ง	3.00	จุด	13,972.50	41,917.50	
6.16	หลักแนวท่อ	40.00	จุด	211.00	8,440.00	
6.18	งานรั้ว	38.00	ม.	507.00	19,266.00	
รวมรายการที่ 6					302,800.50	บาท
7. งานระบบสูบน้ำ						
7.1	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ มอก. 61215 เล่ม 1 (1)-2561 รวมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง					
	- ขนาด 600 วัตต์	24.00	แผง	19,200.00	460,800.00	
7.2	งานดึงเก็บน้ำหอถังสูงแบบเป็ญ ขนาดความจุ 30 ลบ.ม. สูง 30 ม.รวมค่าแรงติดตั้งและค่าขนส่ง	1.00	จุด	730,000.00	730,000.00	
7.4	แท่นเหล็กติดตั้งเครื่องสูบน้ำ พร้อมงานประตันท่อภายในแท่น รวมเครื่องกว้านเสาหลักตั้งยึดแท่น และเครื่องกว้านสายไฟ รวมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง					
	- ขนาดความจุ 3.60x5.40x1.35	1.00	จุด	850,000.00	850,000.00	
7.5	งานหุ้มลอยน้ำรองรับแผงโซลาร์ ขนาด 7.5 Kw พร้อมทางเดินรวมค่าแรงอุปกรณ์ประกอบติดตั้ง	1.00	จุด	910,500.00	910,500.00	
7.6	เครื่องสูบน้ำ Vertical Multistage ขนาด 7.5 กิโลวัตต์ พร้อมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง	2.00	จุด	384,000.00	768,000.00	
7.7	งานชุดควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำขนาด 7.5 KW พร้อมค่าขนส่งและค่าแรงติดตั้ง	2.00	จุด	422,000.00	844,000.00	
7.8	หุ้มวางท่ออย่างสวยงาม	3.00	จุด	18,117.00	54,351.00	
7.9	ชุดกรองเศษตร 120 ไมครอน พร้อมติดตั้ง รวมค่าแรงติดตั้งและค่าขนส่ง	2.00	จุด	12,000.00	24,000.00	
รวมรายการที่ 7					4,641,651.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่อหน่วย	จำนวนเงิน	
8. งานเบ็ดเตล็ด						
8.1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	
8.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	
8.5	เสาไฟฟ้าแสงสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ สูง 7.00 ม. Solar Cell 80W พร้อมฐาน	2.00	ชุด	17,830.00	35,660.00	
8.6	งานติดตั้งกล้องวงจรปิดพร้อมระบบปฏิบัติการตรวจสอบความปลอดภัย รวมอุปกรณ์และค่าแรงประกอบติดตั้ง	2.00	ชุด	23,000.00	46,000.00	
รวมรายการที่ 8					97,560.00	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด	122.00	กม.	คิ่วทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	14.00	กม.	คิ่วทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	40.5 / 32.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา			สรุปงานดิน		
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	ดินขุดทั้งหมด	0.00	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	180	วัน	นำไปถมได้	0.00	ลบม.
			เหลือดินขมทิ้ง	0.00	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร. ๐-๓๖๒๒-๕๒๔๑

ที่ ทส ๐๖๑๒.๒/ ๕๗๒

วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้าง

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑. เรื่องเดิม

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ มีแผนงานโครงการเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองอีล้ำ หมู่ที่ ๖ ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง งบประมาณ ๗,๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. ข้อเท็จจริง

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ โดยส่วนสำรวจและออกแบบ ได้จัดทำแบบแปลนและประมาณราคาแล้วเสร็จ จำนวน ๑ โครงการ คือ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองอีล้ำ หมู่ที่ ๖ ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง งบประมาณ ๗,๕๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๓. ขอระเบียบและกฎหมาย

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๗๙/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ลำดับที่ ๗ เรื่อง การพัสดุ ข้อ (๗.๖) ได้มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑-๑๑ สั่งการ อนุมัติและดำเนินการกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง งานจ้างที่ปรึกษา งานจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้างทุกวิธี ยกเว้นกรณีที่ใช้วิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ (๒) (ค) (ง) (จ) และ(ช) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูลและจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาทวี อำเภอสบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติหลักการก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินงบประมาณครั้งละไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ภายใต้อำนาจของหัวหน้าหน่วยงานตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐพ.ศ. ๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติรวมถึงการทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุการอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน รวมทั้งการทิ้งงาน

๔. ข้อเรียนเพื่อโปรดพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด ลงนามอนุมัติ แบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้างที่เสนอมาพร้อมนี้

เห็นชอบ

อนุมัติ

(นายสิทธิชัย ปริญาขจร)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

(นายสุเทพ จันทร์ดอน)

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

“No Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม”



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร. ๐-๓๖๒๒-๕๒๔๑

ที่ ทส ๐๖๑๒.๒/ ๕๗๐

วันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างโครงการเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
จำนวน ๑ โครงการ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางก่อสร้างโครงการเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๑ โครงการ ภายใต้เงื่อนไข Factor F งานชลประทาน งานก่อสร้างทางงานก่อสร้างสะพานฯ และงานอาคาร เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗% ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ โครงการ

๑. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์หนองอีล้ำ หมู่ที่ ๖ ตำบลอินทประมูล อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง เป็นเงิน ๗,๕๖๒,๒๑๗.๐๐ บาท ระยะเวลาการก่อสร้าง ๑๘๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวัฒนา บุญสิงห์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพชร สุขสุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายทวีวัฒน์ แสงผล)

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณา

๕๒๖
(นางประนอม ชีรัมย์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อนุมัติ

(นายสิทธิชัย ปริญญาจร)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๒ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ