

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงแหล่งน้ำลาดจันทรพร้อมก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ช่วง ๒ ตำบลกระเจียน อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี รหัสโครงการ สพ. ๑๓-๓-๐๒๗
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖,๙๕๗,๐๐๐.- บาท (สี่สิบล้านเก้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประเภทระบบกระจายน้ำ
- งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานป้องกันการกัดเซาะ
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานอาคารประกอบ
 - งานเปิดเตล็ด
 - งานอุปกรณ์ประกอบ
 - งานไม่ปรับราคา(ครุภัณฑ์จัดซื้อ/ค่าใช้จ่ายพิเศษ)
๕. ราคากลางคำนวณ
- ณ วันที่ ๓๑ ส.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๖,๙๕๘,๐๙๘.๗๐ บาท (สี่สิบล้านเก้าแสนห้าหมื่นแปดพันเก้าสิบบาทเจ็ดสิบสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------|
| ๗.๑ นายอวิชฐา รัตนพงษ์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการฯ |
| ๗.๒ นายธรรมบุญ พุทธวงษ์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๗.๓ นายฐาปนพงศ์ เสียงเพราะ | ตำแหน่ง นายช่างโยธา | กรรมการ |

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 25 สิงหาคม 2569

5.4	งานข
	- ขย

ข้อ่งที่ 1	ข้อ่งที่ 2	ข้อ่งที่ 3	ข้อ่งที่ 4	ข้อ่งที่ 5	ข้อ่งที่ 6	ข้อ่งที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
	- ท่ออ่อนส่งน้ำกับแรงดัน ปลาย หน้างาน 2 ด้าน Dia 400.00 มม. รวมอุปกรณ์ท่อ	10.00	ม.	63,922.98	639,229.80	78,471.85	784,718.50	
5.5	งานประตุน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)							
	- ขนาด Dia.	2.00	ชุด	87,400.00	174,800.00	107,292.24	214,584.48	
5.6	งานบานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE) และเครื่องยกพร้อมเพลลา							
	- ขนาด	7.00	ชุด	102,120.00	714,840.00	125,362.51	877,537.57	
5.7	งานประตุน้ำ ขนาด Dia. 400 มม.	2.00	ชุด	60,000.00	120,000.00	73,656.00	147,312.00	
5.8	งานมาตรวัดน้ำ ขนาด Dia. 400 มม. และอุปกรณ์ประสานท่อ	1.00	ชุด	542,113.00	542,113.00	665,497.92	665,497.92	
5.9	งานท่อประสานทางสุข-ส่งน้ำ เครื่องสูบน้ำ ระบบที่ 1 (ส่งน้ำ)	1.00	งาน	411,190.00	411,190.00	504,776.84	504,776.84	
5.10	งานท่อประสานทางสุข-ส่งน้ำ เครื่องสูบน้ำ ระบบที่ 2 (ระบายน้ำ)	1.00	งาน	467,746.00	467,746.00	574,204.99	574,204.99	
5.11	งานอุปกรณ์ท่อข้ามคลอง ขนาด Dia. 400 มม. (รวมท่อและอุปกรณ์)	2.00	จุด	288,792.00	577,584.00	354,521.06	709,042.12	
รวมรายการที่ 5					18,551,468.80	22,773,787.10		

6. งานอาคารประกอบ								
6.1	งานอาคารท่อแยกใต้ดิน (ประตุน้ำ 2 ตัว/ชุด)	1.00	ชุด	188,887.00	188,887.00	225,795.52	225,795.52	
6.2	งานเสา คสล. รับท่อ ขนาด Dia. 400 มม. พร้อมผูกตรึงรัดท่อ (ทางสุข-ปล่อยน้ำ)	7.00	ชุด	31,126.00	217,882.00	37,208.02	260,456.14	
6.3	งานแท่น คสล. รับท่อ พร้อมอุปกรณ์รัดท่อ ขนาด Dia.250 มม.	2.00	ชุด	1,494.00	2,988.00	1,785.93	3,571.86	
6.4	งานเสาเข็ม คสล. 0.22x0.22ม. ยาว 4.00 ม. (เสารับท่อ+โรงสูบน้ำ)	104.00	ม.	490.00	50,960.00	585.75	60,918.00	
6.5	งานโรงสูบน้ำ (412003)	1.00	ชุด	126,900.00	126,900.00	151,696.26	151,696.26	
6.6	งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (สำหรับ 28 แผง)	8.00	ชุด	81,040.00	648,320.00	96,875.22	775,001.76	
6.7	งานรั้วเหล็ก	120.00	ม.	1,820.00	218,400.00	2,175.63	261,075.60	
6.8	งานกั้นแนวเรือเหล็ก	2.00	ชุด	63,250.00	126,500.00	75,609.05	151,218.10	
6.9	งาน คสล. THRUST BLOCK/แท่น คสล. รับท่อ พร้อมอุปกรณ์รัดท่อ	8.00	ชุด	1,494.00	11,952.00	1,785.93	14,287.44	
รวมรายการที่ 6					1,592,789.00	1,904,020.68		

7. งานเบ็ดเตล็ด								
7.1	งานป้ายชื่อโครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	14,344.80	14,344.80	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	7,900.00	7,900.00	9,443.66	9,443.66	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	3.00	ชุด	7,800.00	23,400.00	9,324.12	27,972.36	
7.4	งานหลักบอกแนว	32.00	ชุด	630.00	20,160.00	753.10	24,099.20	
7.5	งานราวกันตก	46.00	ม.	985.00	45,310.00	1,177.47	54,163.62	
7.6	งานทรายอัดแน่น (รองพื้น/รองท่อ)	153.60	ลบ.ม.	472.00	72,499.20	564.23	86,665.73	
7.7	งานหุ่นรับท่ออ่อน	4.00	ชุด	8,860.00	35,440.00	10,591.24	42,364.96	
7.8	งานจุดปล่อยน้ำ (คอนกรีตอัด)	2.00	จุด	2,138.00	4,276.00	2,555.77	5,111.54	
รวมรายการที่ 7					220,985.20	264,165.87		

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7		หมายเหตุ	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า FACTOR F	ราคาต่อหน่วย		
							ราคากลาง		ราคากลาง
8. งานอุปกรณ์ประกอบ									
8.1	งานแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 400 วัตต์	224.00	แผง	14,400.00	3,225,600.00	1.2276	17,677.44	3,959,746.56	
8.2	งานชุดอุปกรณ์ควบคุมระบบสูบน้ำ ขนาด 55 kW พร้อมระบบอัตโนมัติ และตู้ควบคุม	2.00	ชุด	1,197,600.00	2,395,200.00	1.2276	1,470,173.76	2,940,347.52	
8.3	งานสายไฟเครื่องสูบน้ำ-ตู้ควบคุม-แผงโซลาร์เซลล์	74.00	ม.	5,096.00	377,104.00	1.2276	6,255.85	462,932.90	
8.4	งานเครื่องสูบน้ำ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ขนาด 55 kW (FLOW1000CMH/TDH15M)	2.00	ชุด	2,502,234.00	5,004,468.00	1.2276	3,071,742.46	6,143,484.92	
8.5	งานไฟแสงสว่าง LED พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งและฐาน	4.00	ชุด	50,050.00	200,200.00	1.2276	61,441.38	245,765.52	
8.6	งานโรงสูบน้ำเรือเหล็ก ขนาด 5.67x7.05ม.	1.00	ชุด	747,500.00	747,500.00	1.2276	917,631.00	917,631.00	
รวมรายการที่ 8						รวมค่างานก่อสร้าง		14,669,908.42	
รวมค่างานต้นทุน								46,904,098.70	
9. งานไม่รับราคา(ครุภัณฑ์จัดซื้อ/ค่าใช้จ่ายพิเศษ)									
9.1	งานทดสอบวัสดุก่อสร้าง (งานเจาะสำรวจดิน วิธี SPT)	4.00	จุด	13,500.00	54,000.00	1.0000	13,500.00	54,000.00	
รวมรายการที่ 9						รวมรายการที่ 9		54,000.00	
รวมค่างานก่อสร้างและงานไม่รับราคา						รวมค่างานก่อสร้างและงานไม่รับราคา		46,958,098.70	
คิดเป็นราคากลาง						คิดเป็นราคากลาง		46,958,098.70	

ตัวหนังสือ (สลิปหลักฐานกำกับแนบท้ายพิมพ์ขึ้นกำกับแบบแปลนที่จัดทำโดยเจ้าพนักงาน)

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 300 วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน ไม่รวมฤดูฝน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นายวิชา รัตน์พงษ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(นายธรรมณูญ พุทธวงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายฐานันท์ เสี่ยงพราะ)

นายช่างโยธา



เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และขออนุมัติราคากลาง งบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ ที่ ๓๙/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๕ โครงการ โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง สำหรับโครงการปรับปรุงแหล่งน้ำลาดจันทร์ พร้อมก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ช่วง ๒ ตำบลกระเจียน อำเภอกู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี รหัสโครงการ สพ. ๑๓-๓-๐๒๗ งบประมาณ ๔๖,๙๕๗,๐๐๐.- บาท (สี่สิบล้านเก้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ดังมีรายนามท้ายบันทึกนี้ ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จรายงานผลให้ทราบด้วย นั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจะได้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอ

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

(นายเมณฑาติ บัวทอง)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่