



ทป. ทส ๐๖๑๗/๒๓๓๒

วันที่ ๐๓ พฤษภาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และขออนุมัติราคากลาง งบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น
เพื่อดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง
และฝนทิ้งช่วง ปี ๒๕๖๘

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ ที่ ๕๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้งและฝนทิ้งช่วง ปี ๒๕๖๘ จำนวน ๑๖ โครงการ โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง สำหรับโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำตาสู หมู่ที่ ๑๖ ตำบลปากช่อง อำเภอจอมบึง จังหวัดราชบุรี รหัสโครงการ รบ. ๑๔-๔-๔๑๘ งบประมาณ ๒,๗๘๒,๐๐๐,- บาท (สองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน) ดังมีรายนามท้ายบันทึกนี้ ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จรายงานผลให้ทราบด้วย นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณากำหนดราคากลาง พร้อมทั้งร่วมกันลงนามในเอกสาร เรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลการดำเนินงานกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำตาสุ หมู่ที่ ๑๖ ตำบลปากช่อง อำเภอจอมบึง จังหวัดราชบุรี รหัสโครงการ รบ. ๑๔-๔-๔๑๘ ราคากลางเป็นเงิน ๒,๗๘๒,๐๐๐.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารแนบ ส่วนสำรวจและออกแบบ พิจารณาแล้ว ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๗๙/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘ การอนุมัติราคากลางโครงการดังกล่าว เป็นอำนาจของผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ อนุมัติแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจักได้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายอวิชา รัตน์พงษ์)

วิศวกรรมโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกำธร จิตไชยรักษ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวภูจิรา พรหมจรรย์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอ

(นายวิชาเยล พัฒนาดีสัย)

ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

(นายอนันต์ โพธิ์พันธุ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

[illegible]

“No Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม”

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำตาตุ หมู่ที่ ๑๖ ตำบลปากช่อง อำเภोजอมบึง จังหวัดราชบุรี รหัสโครงการ รบ. ๑๔-๔-๔๑๘ ✓

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๗๘๒,๐๐๐.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประเภตอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

- งานเตรียมพื้นที่ ✓
- งานดิน ✓
- งานโครงสร้าง ✓
- งานป้องกันการกัดเซาะ
- งานเบ็ดเตล็ด ✓

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๑๓ พ.ค. ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒,๗๘๒,๐๐๐.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอวิชฐา รัตนพงษ์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายกำธร จิตไชยรักษ์	ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นางสาวภูจิตา พรหมจรรย์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำตาสู หมู่ที่ 16 ตำบล ปากช่อง อำเภอ จอมบึง จังหวัด ราชบุรี รหัสโครงการ รบ . 14-4-418

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 28 เมษายน 2568

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า FACTOR F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
1. งานเตรียมพื้นที่									
1.1	งานถมกลาง /	4,440.00	ตร.ม.	1.29	5,727.60	1.3354	1.72	7,636.80	
รวมรายการที่ 1					5,727.60			7,636.80	
2. งานดิน									
2.1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร								
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	4,774.00	ลบ.ม.	33.16	158,305.84	1.3354	44.28	211,392.72	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 2 กม.	22,440.00	ลบ.ม.	36.48	818,611.20	1.3354	48.72	1,093,276.80	(สภาพปกติ)
2.2	งานขุดลอกด้วยรถขุด	1,100.00	ลบ.ม.	29.46	32,406.00	1.3354	39.34	43,274.00	(สภาพปกติ)
2.3	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขนดิน 0 กม.								
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 % /	240.00	ลบ.ม.	64.46	15,470.40	1.3354	86.08	20,659.20	(สภาพแน่น)
รวมรายการที่ 2					1,024,793.44			1,368,602.72	
3. งานโครงสร้าง									
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	61.00	ลบ.ม.	4,392.89	267,966.29	1.2762	5,606.21	341,978.81	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	13.00	ลบ.ม.	1,819.74	23,656.62	1.2762	2,322.35	30,190.55	
3.3	งานคอนกรีตล้นปนหินใหญ่	86.00	ลบ.ม.	2,102.46	180,811.56	1.2762	2,683.16	230,751.76	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	3,250.00	กก.	25.93	84,272.50	1.2762	33.09	107,542.50	
รวมรายการที่ 3					556,706.97			710,463.62	
4. งานป้องกันการกัดเซาะ									
4.1	งานหินเรียง	40.00	ลบ.ม.	660.80	26,432.00	1.3354	882.43	35,297.20	
4.2	งานวัสดุป้องกันการกัดเซาะเชิงลาด GEOGRID MAT (GM) /	50.00	ตร.ม.	1,541.00	77,050.00	1.3354	2,057.85	102,892.50	
4.3	งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง								
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม. /	100.00	ลบ.ม.	1,919.48	191,948.00	1.3354	2,563.27	256,327.00	

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพอ่างเก็บน้ำตาสุ หมู่ที่ 16 ตำบล ปากช่อง อำเภอ จอมบึง จังหวัด ราชบุรี รหัสโครงการ รบ . 14-4-418

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 28 เมษายน 2568

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า FACTOR F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
4.3	งานกล่องลอยตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง								
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หินา 0.30 ม.	72.00	ลบ.ม.	1,956.00	140,832.00	1.3354	2,612.04	188,066.88	
4.4	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	540.00	ตร.ม.	84.00	45,360.00	1.3354	112.17	60,571.80	
รวมรายการที่ 4					481,622.00			643,155.38	
5. งานเบ็ดเตล็ด									
5.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	11,536.83	11,536.83	1.2762	14,723.30	14,723.30	
5.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	7,120.00	7,120.00	1.2762	9,086.54	9,086.54	
5.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	2.00	ชุด	11,100.00	22,200.00	1.2762	14,165.82	28,331.64	
รวมรายการที่ 5					40,856.83			52,141.48	
รวมค่างานต้นทุน					2,109,706.84	รวมค่างานก่อสร้าง		2,782,000.00	
รวมค่างานก่อสร้างและงานไม่ปรับราคา							2,782,000.00		
คิดเป็นราคากลาง							2,782,000.00		

ตัวหนังสือ (สองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 210 วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน ไม่รวมฤดูฝน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....ประธานกรรมการ
(นายอวิชฐา รัตนพงษ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

.....กรรมการ
(นายกำธร จิตไชยรักษ์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

.....กรรมการ
(นางสาวกัญจิรา พรหมจรรย์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ