แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยแม่ประจัน หมู่ที่ ๕ ตำบลยางหัก อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี รหัสโครงการ รบ. ๑๔-๔-๔๑๗

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓,๔๖๑,๑๐๐.- (สิบสามล้านสี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประเภทอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

- งานเตรียมพื้นที่
- งานดิน
- งานโครงสร้าง
- งานป้องกันการกัดเซาะ
- งานเบ็ดเตล็ด

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๑๒ ก.ย. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๓,๔๖๐,๙๐๐.- บาท (สิบสามล้านสี่แสนหกหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอวิษฐา รัตนพงษ์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายจักรกฤษณ์ โชคชัยเจริญทรัพย์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๗.๓ นายอโนชา ชูชีพ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ ส่วนสำรวจและออกแบบ โทร. ๐ ๓๒๓๓ ๔๙๘๙ ต่อ ๓๐๒

ที่ ทส ๐๖๑๗/๕๐๙๑ **วันที่** ๑๒ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และขออนุมัติราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ ที่ ๑๓๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๑๐ โครงการ โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง สำหรับโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยแม่ประจัน หมู่ที่ ๕ ตำบลยางหัก อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี รหัสโครงการ รบ. ๑๔-๔-๔๑๗ งบประมาณ ๑๓,๔๖๑,๑๐๐.- บาท (สิบสามล้านสี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ดังมีรายนามท้ายบันทึกนี้ ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จรายงานผลให้ทราบด้วย นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณากำหนดราคากลาง พร้อมทั้งร่วมกันลงนามในเอกสารเรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลการดำเนินงานกำหนดราคากลาง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยแม่ประจัน หมู่ที่ ๕ ตำบลยางหัก อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี รหัสโครงการ รบ. ๑๔-๔-๔๑๗ ราคากลางเป็นเงิน ๑๓,๔๖๐,๙๐๐.- บาท (สิบสามล้านสี่แสนหกหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารแนบ ส่วนสำรวจและออกแบบ พิจารณาแล้วตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๓๗๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ การอนุมัติราคากลางโครงการดังกล่าวเป็นอำนาจของผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗ อนุมัติแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจักได้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายอวิษฐา รัตนพงษ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายจักรกฤษณ์ โชคชัยเจริญทรัพย์)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอโนชา ชูชีพ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอ

(นายวิชาเยล พัฒนาดิสัย)
ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

อนุมัติ

(นายเวสารัช โสภณดิเรกรัตน์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๗
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
ตามเสนอ Factor F ตามส่งมอบใบงานกลาง
เห็นควรอนุมัติ เกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยแม่ประจัน

หมู่ที่5 ตำบล ยางหัก อำเภอ ปากท่อ จังหวัด ราชบุรี รบ. 14-4-417

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 12 กันยายน 2567

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2		ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า FACTOR F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ		ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
1. งานเตรียมพื้นที่										
1.1	งานถากถาง		1,594.00	ตร.ม.	1.30	2,072.20	1.2977	1.69	2,693.86	
					รวมรายการที่ 1	2,072.20			2,693.86	
2. งานดิน										
2.1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร									
	- จุดทิ้งดิน 1	ระยะขนดิน 1 กม.	6,042.00	ลบ.ม.	33.42	201,923.64	1.2977	43.37	262,041.54	
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	ระยะขนดิน 0 กม.								
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %		1,660.00	ลบ.ม.	65.09	108,049.40	1.2977	84.47	140,220.20	
2.3	งานลูกรังบดอัดแน่น		40.00	ลบ.ม.	548.32	21,932.80	1.2977	711.55	28,462.00	
					รวมรายการที่ 2	331,905.84			430,723.74	
3. งานโครงสร้าง										
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง		428.00	ลบ.ม.	5,373.73	2,299,956.44	1.2407	6,667.19	2,853,557.32	
3.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต		47,491.00	กก.	31.51	1,496,441.41	1.2407	39.09	1,856,423.19	
3.3	งานรอยต่อคอนกรีต		107.00	ม.	230.00	24,610.00	1.2407	285.36	30,533.52	
					รวมรายการที่ 3	3,821,007.85			4,740,514.03	
4. งานป้องกันการกัดเซาะ										
4.1	งานวัสดุป้องกันการกัดเซาะเชิงลาด (GM)		486.00	ตร.ม.	1,541.00	748,926.00	1.2977	1,999.76	971,883.36	
4.2	งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง									
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.		2,305.00	ลบ.ม.	1,898.14	4,375,212.70	1.2977	2,463.22	5,677,722.10	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.		486.00	ลบ.ม.	1,568.89	762,480.54	1.2977	2,035.95	989,471.70	
4.3	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)		4,852.00	ตร.ม.	84.00	407,568.00	1.2977	109.01	528,916.52	
					รวมรายการที่ 4	6,294,187.24			8,167,993.68	

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยแม่ประจัน

หมู่ที่5 ตำบล ยางหัก อำเภอ ปากท่อ จังหวัด ราชบุรี รบ. 14-4-417

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 12 กันยายน 2567

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า FACTOR F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
5. งานเบ็ดเตล็ด									
5.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	12,020.00	12,020.00	1.2407	14,913.21	14,913.21	
5.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	7,490.00	7,490.00	1.2407	9,292.84	9,292.84	
5.3	งานหลักบอกแนว	24.00	ชุด	454.00	10,896.00	1.2407	563.28	13,518.72	
5.4	งานราวกันตก	60.00	ม.	1,092.00	65,520.00	1.2407	1,354.84	81,290.40	
				รวมรายการที่ 5	95,926.00			119,015.17	
				รวมค่างานต้นทุน	10,545,099.13		รวมค่างานก่อสร้าง	13,460,940.48	
							รวมค่างานก่อสร้างและงานไม่ปรับราคา	13,460,940.48	
							คิดเป็นราคากลาง	13,460,900.00	

ตัวหนังสือ (สิบสามล้านสี่แสนหกหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 210 วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน ไม่รวมฤดูฝน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....ประธานกรรมการ
(นายอวิษฐา รัตนพงษ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

.....กรรมการ
(นายจักรกฤษณ์ โชคชัยเจริญทรัพย์)
นายช่างโยธาอาวุโส

.....กรรมการ
(นายอโนชา ขูชีพ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน