



บันทึกข้อความ

ส่วนอนุรักษ์สัตว์ป่า
เลขรับที่ MEO
วันที่ ๒๙ ม.ค. ๒๕๖๑
เวลา ๑๖.๐๐ น.

71

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ ๔๓๒๒ ๖๔๙๒
ที่ ทส ๐๖๑๔.๓/๑๓๔๘ วันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๑

๒๙ ม.ค. ๒๕๖๑
๑๖.๐๐ น.

เรื่อง ส่งสำเนาเอกสารประมาณราคา แบบแปลน ราคาากลางจำนวน ๑ โครงการ

เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ ขอส่งเอกสาร ดังนี้

๑. บันทึกข้อความที่ ทส ๐๖๑๔.๓/๑๓๖ ลงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๑ เรื่องขออนุมัติ
ขออนุมัติแบบแปลนและประมาณการราคาก่อสร้าง ปังบประมง พ.ศ.๒๕๖๑
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองสิม บ้านเด่นราษฎร์ ตำบลเด่นราษฎร์ อำเภอหนองฮี จังหวัดร้อยเอ็ด
 ๒. บันทึกข้อความที่ ทส ๐๖๑๔.๓/๑๓๗ ลงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๑ เรื่องขออนุมัติ
การกำหนดราคาากลางตามแผนงานโครงการ ปังบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองสิม บ้านเด่นราษฎร์ ตำบลเด่นราษฎร์ อำเภอหนองฮี จังหวัดร้อยเอ็ด
- เรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ตามรายละเอียด ที่แนบมาพร้อมนี้ด้วยแล้ว จำนวน ๒ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสุमित สีสา)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาฟื้นฟูและแหล่งน้ำ

- งานการเจ้าหน้าที่
 - งานยุทธศาสตร์
 - งานบริหารงานทั่วไป
 - งานจัดซื้อและพัสดุ
 - งานการเงินและบัญชี
 - งานวางแผนและอาคารสถานที่
- เรียน คือปฏิบัติ
 สื่อความ ดำเนินการ

ดี, ลงครทบร.แล้ว

(นายจรวิตร มะปะเต)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

๑๖ ม.ค. ๖๑
๑๖ ม.ค. ๖๑
๑๖ ม.ค. ๖๑



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ ๔๓๒๒ ๖๔๙๒

ที่ ทส ๐๖๑๔.๓/๑๓๗

วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง การกำหนดราคากลางตามแผนงานโครงการ ปิ๊งประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ สทท.๔/๓๘๗/๒๕๖๐ สั่ง ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามแผนงานและโครงการในความรับผิดชอบของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ที่จะต้องดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ ประกอบด้วย

- | | | |
|---------------------------|-------------------------|---------------|
| ๑. นายสมิต สีสา | วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายบุษปกร ชันดิธีระกวี | วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นางสาววาทีณี เพ็ญศิริ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

โดยให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้รับแต่งตั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จให้รายงานผลให้ทราบนั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลางตามแผนงานโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปิ๊งประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองสิม บ้านเด่นราษฎร์ ตำบลเด่นราษฎร์ อำเภอหนองฮี จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้เงื่อนไขเงินล่วงหน้า ๑๕% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% เงินประกันผลงานหัก ๐% ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% -ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน งานป้องกันการกัดเซาะ งานท่อและอุปกรณ์) ๑.๓๑๔๗ -ค่า Factor F (ในส่วนของโครงสร้าง อาคารประกอบ และงานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๕๕๘
วงเงินตามราคากลาง ๙,๙๗๙,๐๐๐.- บาท (เก้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

๕ เวียน น้อยน้ำเงินหมึก

ได้ตรวจดูชอบตัวเลข รายละเอียด และ
ข้อมูลโครงการแล้ว ถูกต้อง เห็นสมควร
เสนอ สน. ทอ.ร.ว.ก.ต.จ.ร.ก.
จ.จ.ร.ว.ก.ต.จ.ร.ก.
ร.ร.ม. a. b1

(นายสมิต สีสา)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

เรียน สน.ท.

ขอท.ได้ตรวจดูชอบตัวเลข รายละเอียด และ
ข้อมูลโครงการแล้ว ถูกต้อง เห็นสมควร
เสนอ สน. ทอ.ร.ว.ก.ต.จ.ร.ก.
จ.จ.ร.ว.ก.ต.จ.ร.ก.
ร.ร.ม. a. b1

(นายจรรุวัตร มะปะเต)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- อนุมัติ

- ตกเป็นบทลงโทษ เป็นที่ (แล้วขอ
พิจารณาแล้ว)

(นายสาธิต สือประเสริฐสุข)
26 ๖๖๖๖

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

สรุปราคากลางอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองลิม

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูหนองลิม

รหัสโครงการ รอ.....

หมู่บ้าน เด่นราษฎร์ ตำบล เด่นราษฎร์ อำเภอหนองฮี จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบเลขที่ สทก.4

วันที่ 23 มกราคม 2561

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	50,600	1.3147	66,523	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	2,937,459	1.3147	3,861,877	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	4,234,972	1.2558	5,318,277	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	323,236	1.3147	424,958	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	97,044	1.3147	127,583	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2558	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	143,820	1.2558	180,609	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			9,979,827	
	คิดเป็นเงินประมาณ			9,979,800	
	ตัวอักษร (แก้วล้านแก้วแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)				

เงินไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประธานฯ.....

(นายสุमित สีสา)

กรรมการ.....

(นายบุญปกกร ชันติธีระกวี)

กรรมการ.....

(นางสาววาทีณี เพ็ญศิริ)

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองสิม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	30,000.0	ตร.ม.	1.24	37,200	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินจุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข็มพืดเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	20,000.0	ลบ.ม.	0.67	13,400	
รวมรายการที่ 1					50,600	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 0 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินจุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินจุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 0 กม.	17,360.00	ลบ.ม.	17.81	309,182	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 1 กม.	10,000.00	ลบ.ม.	31.86	318,600	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 2 กม.	21,925.00	ลบ.ม.	34.89	764,963	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 3 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดยาก	-	ลบ.ม.	-	-	
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.7	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินจุด ระยะขนดิน 0 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	15,500.00	ลบ.ม.	41.40	641,700	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	4,150.00	ลบ.ม.	87.86	364,619	(สภาพแน่น)
2.12	งานถูกรังบดอัดแน่น	3,250.00	ลบ.ม.	165.66	538,395	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินจุดขมทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					2,937,459	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	814.0	ลบ.ม.	3,562.58	2,899,940	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตส่วนป็นหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6 (PE100)					
	- ขนาด Dia. 355.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 400.00 มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.40 ม.	152.00	ม.	558.79	84,936	
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	8.00	ม.	1,513.50	12,108	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5

97,044

บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.0.20-1.00)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด 2.00x4.00 ม.	-	ชุด	-	-	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ					
	-	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	
6.9	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-	-	
6.10	อาคารท่อระบายอากาศขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	
6.11	อาคารท่อระบายอากาศขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.12	อาคารท่อระบายอากาศขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.13	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังเกตุ	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกรังเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 6					-	บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟู(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	3.0	ชุด	4,810.00	14,430	
7.4	งานหลักบอกแนว	-	ชุด	-	-	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	130.0	ม.	873.00	113,490	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 7					143,820	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	512.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	78.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	28.5 / 27.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	229,320	บาท	ดินชุดทั้งหมด	49,285	ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	นำไปถมได้	17,360	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	147	วัน	เหลือดินขนทิ้ง	-	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณ ใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองลิ้ม บ้านเด่นราษฎร์ ตำบลเด่นราษฎร์ อำเภอหนองฮี จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	Factor	ราคากลาง		หมายเหตุ
							ราคากลาง ต่อหน่วย(บาท)	ราคากลาง (บาท)	
1	งานลาดยาง	30,000	ตร.ม.	1.24	37,200.00	1.3147	1.63	48,900.00	
2	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	20,000	ลบ.ม.	0.67	13,400.00	1.3147	0.88	17,600.00	
3	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร ทั้งหมด 49,285 ลบ.ม.	17,360	ลบ.ม.	17.81	309,181.60	1.3147	23.41	406,397.60	(สภาพปกติ)
	- งานดินชุดด้วยเครื่องจักร ระยะขุดดิน 0 กม.	10,000	ลบ.ม.	31.86	318,600.00	1.3147	41.88	418,800.00	(สภาพปกติ)
	- งานดินชุดด้วยเครื่องจักร ระยะขุดดิน 1 กม.	21,925	ลบ.ม.	34.89	764,963.25	1.3147	45.86	1,005,480.50	(สภาพปกติ)
4	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85 %	15,500	ลบ.ม.	41.40	641,700.00	1.3147	54.42	843,510.00	(สภาพแน่น)
5	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน - ดินถมบดอัดแน่น 95 %	4,150	ลบ.ม.	87.86	364,619.00	1.3147	115.50	479,325.00	(สภาพแน่น)
6	งานลูกรังบดอัดแน่น	3,250	ลบ.ม.	165.66	538,395.00	1.3147	217.79	707,817.50	(สภาพแน่น)
7	งานคอนกรีตโครงสร้าง	814.0	ลบ.ม.	3,562.58	2,899,940.12	1.2558	4,473.88	3,641,738.32	
8	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	49,600	กก.	25.97	1,288,112.00	1.2558	32.61	1,617,456.00	
9	งานรอยต่อคอนกรีต	204	ม.	230.00	46,920.00	1.2558	288.83	58,921.32	
10	งานหินเรียง	12	ลบ.ม.	1,150.23	13,802.76	1.3147	1,512.20	18,146.40	
11	งานหินทิ้ง	357	ลบ.ม.	866.76	309,433.32	1.3147	1,139.52	406,808.64	
12	ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. 0.40 ม.	152	ม.	558.79	84,936.08	1.3147	734.64	111,665.28	
13	ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. 0.80 ม.	8	ม.	1,513.50	12,108.00	1.3147	1,989.79	15,918.32	
14	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ (ป้ายเหล็ก)	1	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2558	11,754.28	11,754.28	
15	งานป้ายแนะนำโครงการ	1	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2558	8,212.93	8,212.93	
16	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	3	ชุด	4,810.00	14,430.00	1.2558	6,040.39	18,121.17	
17	งานราวกันตก	130	ม.	873.00	113,490.00	1.2558	1,096.31	142,520.30	
				รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งสิ้น	7,787,131.13		รวมราคากลางทั้งสิ้น	9,979,093.56	
คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นควรกำหนดราคากลางเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (แก้ด้วยแก้ตามเงื่อนไขในบัญชีแนบมา)									

หมายเหตุ - รายการงานดินชุดด้วยเครื่องจักร ปริมาณงานดินที่เลือกจากทำคันดิน ให้ขยายพร้อมปรับแก้ไข

ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสุमित สีลา)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางสาววาณี เพ็ญศิริ)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายบุษปกกร ชันดีธีระกวี)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองสิม บ้านเด่นราษฎร์ ตำบลเด่นราษฎร์ อำเภอนองฮี จังหวัดร้อยเอ็ด /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

- งานเตรียมพื้นที่
- งานดิน
- งานโครงสร้าง
- งานป้องกันการกัดเซาะ
- งานท่อและอุปกรณ์
- งานเบ็ดเตล็ด

๔. ราคากลางคำนวณ ลงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๙,๙๗๙,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา(แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสุमित	สีสา	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายบุษปกร	ขันตีธีระกวี	กรรมการ
๖.๓ นางสาววาทีณี	เพ็ญศิริ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ ๔๓๒๒ ๖๔๙๒

ที่ ทส ๐๖๑๔.๓/๑๓๖

วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติแบบรูปรายการงานก่อสร้างและประมาณราคาก่อสร้าง ปังบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองสิม บ้านเด่นราษฎร์ ตำบลเด่นราษฎร์ อำเภอนองฮี จังหวัดร้อยเอ็ด
เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑. เรื่องเดิม

ตามแผนงานงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ งบลงทุน(ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ จะดำเนินการโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองสิม บ้านเด่นราษฎร์ ตำบลเด่นราษฎร์ อำเภอนองฮี จังหวัดร้อยเอ็ด งบประมาณ(ตามแผนงาน) ๙,๙๘๐,๐๐๐.-บาท(เก้าล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๒. ข้อเท็จจริง

ส่วนพัฒนาฟื้นฟูแหล่งน้ำ ได้ดำเนินการสำรวจออกแบบและประมาณราคาก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองสิม บ้านเด่นราษฎร์ ตำบลเด่นราษฎร์ อำเภอนองฮี จังหวัดร้อยเอ็ดวงเงิน(ตามราคากลาง) ๙,๙๗๙,๐๐๐.- บาท (เก้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๓. ข้อกฎหมาย ระเบียบ คำสั่ง

๓.๑ พระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๖ การจัดซื้อจัดจ้าง มาตรา ๖๐ ก่อนการดำเนินการจัดจ้างงานก่อสร้างตามวิธีการตามมาตรา ๕๕ หน่วยงานของรัฐต้องจัดให้มีแบบรูปรายการงานก่อสร้างซึ่งหน่วยงานของรัฐจะดำเนินการจัดทำเอง หรือดำเนินการจัดจ้างตามหมวด ๘ งานจ้างออกแบบหรือควบคุมการก่อสร้าง ก็ได้

๓.๒ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ ๑๕๓/๒๕๕๘ เรื่อง การกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบในการสำรวจและออกแบบ การตรวจสอบแบบแปลนและการมอบอำนาจในการอนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้าง ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๘ กำหนดให้สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ มีอำนาจหน้าที่ตรวจสอบและอนุมัติแบบแปลนราคาก่อสร้างดังนี้ ข้อ ๒.๒ มอบอำนาจให้ผู้ช่วยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ มีอำนาจหน้าที่อนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้างโครงการที่แต่ละสำนักฯ ทำการสำรวจและออกแบบ รวมทั้งการแก้ไขแบบแปลนที่ไม่มีผลกระทบต่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ยกเว้นโครงการอ่างเก็บน้ำและฝายน้ำล้นที่มีความสูงของเขื่อนดินเกิน ๑๐.๐๐ เมตร หรือความสูงของสันฝายที่ระดับเก็บกักเกิน ๔.๐๐ เมตร หรือโครงการที่มีความยุ่งยากทางด้านเทคนิควิชาการ หรือมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ต้องส่งแบบแปลนและประมาณราคาให้สำนักพัฒนาแหล่งน้ำดำเนินการตรวจสอบเพื่อเสนออธิบดีกรมทรัพยากรน้ำอนุมัติ

-/ ๓.๓ ตามคำสั่ง...

๓.๓ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๙๐/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๐ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ได้มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ข้อ (๗.๓) สั่งการ อนุมัติและ ดำเนินการเกี่ยวกับการพัสดุดูกรณี ยกเว้นวิธีพิเศษ และวิธีกรณีพิเศษ ที่ไม่ได้ดำเนินการในพื้นที่ห้าจังหวัด ชายแดนภาคใต้ (จังหวัดนราธิวาส ปัตตานี สงขลา สตูล และยะลา) ต้องได้รับอนุมัติในหลักการจากผู้มอบ อำนาจก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ตามระเบียบ มติคณะรัฐมนตรี และประกาศที่เกี่ยวข้องในงานที่กำกับดูแล และให้รวมถึงการลงนามในสัญญา และข้อตกลงสั่งการในฐานะ คู่สัญญา การยกเลิกสัญญาหรือข้อตกลง การบริหารสัญญา และดำเนินการอื่นใดที่เกี่ยวกับสัญญาหรือข้อตกลง และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน ประกอบกับการเขียนหนังสือของอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ตามบันทึก ถ้วนที่สุด ที่ ทส ๐๖๐๑.๓/๒๕๕๑ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๐ เรื่อง ขอให้พิจารณามอบอำนาจเป็นรายกรณี และบันทึก ที่ ทส ๐๖๒๕/๒๑๖๓ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๐ เรื่องขอให้พิจารณามอบอำนาจเป็นรายกรณี

๔. ข้อเสนอแนะ

จากข้อกำหนด ระเบียบ คำสั่งข้างต้น โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองสิม บ้านเด่นราษฎร์ ตำบลเด่นราษฎร์ อำเภอนงชัย จังหวัดร้อยเอ็ดวงเงิน(ตามราคากลาง) ๙,๙๗๙,๐๐๐.- บาท (เก้าล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) จึงอยู่ในขอบเขตอำนาจของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ที่จะอนุมัติแบบบูรณาการงาน ก่อสร้างและประมาณราคาค่าก่อสร้าง ได้

๕. ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

เพื่อให้โครงการสำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ เห็นควรอนุมัติและลงนามในแบบบูรณาการงาน ก่อสร้างและประมาณราคาค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายสมิต สีสา)

- อนุมัติ / ควบคุมผู้ดำเนินการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ
- ตรี (นายสมิต สีสา) (นายสมิต สีสา)

26 ๖๖๖

(นายสาธิต สือประเสริฐสุข)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ