

**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกไร่ใหญ่ ตำบลสุโหงปาดี อำเภอสุนทรารมย์ จังหวัดนราธิวาส
รหัสโครงการ นร.๒๑-๔ ๓๐๘/หน่วยงานเจ้าของโครงการ
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๙,๙๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ,เพิ่มประสิทธิภาพในการเก็บกักน้ำ
 - งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานป้องกันการกัดเซาะ
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานเบ็ดเตล็ด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๙,๘๙๗,๒๓๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
และแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
๖. รายชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายณัฐพงศ์ รั้งสินธุชาติ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๒. นายบุญเพิ่ม ทองรัตน์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๓. นายสกล เกื้อสง	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๗๕๒๕-๑๑๕๕-๘
ที่ ทส ๐๖๑๘.๓ / ๖๖๒๑ วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๑

เรื่อง กำหนดราคากลาง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาแหล่งน้ำ และบริหารจัดการน้ำ แผนงานบูรณาการ
บริหารจัดการทรัพยากรน้ำ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๕ โครงการ
เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ สทท.๘ ๓๔๒/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๑ กรม
ทรัพยากรน้ำ แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อท้ายบันทึกนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนงาน/โครงการ
งบลงทุน (ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง) และงบช่วยเหลือจ่าย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางค่าก่อสร้างแล้วเสร็จ รายละเอียด
ตามที่แนบมาด้วยแล้ว จำนวน ๕ โครงการ คือ

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำมูโร ตำบลบองอ อำเภอรณัง จังหวัดนราธิวาส เป็นเงิน
ทั้งสิ้น ๘,๔๙๙,๓๕๘.- บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๑๐ วัน

๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านปอนา ตำบลปะลุ อำเภอสู่หงป่าดี จังหวัด
นราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๙๗๒,๓๑๑.- บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๑๐ วัน

๓. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำไกรวียง ตำบลปะลุ อำเภอสู่หงป่าดี จังหวัดนราธิวาส เป็น
เงินทั้งสิ้น ๙,๘๙๘,๙๐๗.- บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๑๐ วัน

๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกหว้าหิน ตำบลสู่หงป่าดี อำเภอสู่หงป่าดี จังหวัด
นราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๘๘,๖๓๘.- บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๑๐ วัน

๕. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกไร่ใหญ่ ตำบลสู่หงป่าดี อำเภอสู่หงป่าดี จังหวัดนราธิวาส
เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๙๗,๒๓๐.- บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๑๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เห็นชอบ

(นายไกรสร เพ็ญสุก)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ.....
(นายณัฐพงศ์ รังสิมันตุชาติ)

ลงชื่อ.....
(นายบุญเพิ่ม ทองรัตน์)

ลงชื่อ.....
(นายสกล เกื้อสง)

รายการประมาณค่าก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกไรใหญ่ รหัสโครงการ นธ.๒๑-๕-๓๐๙

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลสุโขทัย อำเภอสว่างวีรวัฒน์ จังหวัดน่าน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	ราคารวม	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่	๒,๗๓๖,๘๖๑.๗๕	
๒	งานดิน	๕,๘๐๙,๗๕๓.๐๐	
๓	งานโครงสร้าง	๖๓๔,๕๖๑.๐๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ	๓๕,๔๓๐.๐๐	
๕	งานท่อและอุปกรณ์	๑๒๘,๔๒๒.๐๐	
๖	งานเปิดตลาด	๕,๕๑๒,๒๐๒.๒๕	
รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น		๙,๘๘๗,๒๓๐.๐๐	
ตัวอักษร แก้วด้านแปดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยสามสิบบาทถ้วน			

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๒๑๐ วัน

 ประธานกรรมการ

(นายณัฐพงศ์ รังสิมันตุชาติ)

วันที่ ๗/๙/๖๑

 กรรมการ

(นายบุญเพิ่ม ทองรัตน์)

วันที่ ๗/๙/๖๑

 กรรมการ

(นายสกล เกื้อสง)

วันที่ ๗/๙/๖๑

รายละเอียดราคากลาง

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกไร่ใหญ่ รหัสโครงการ นอ.๒๑-๕-๓๐๔

ตำบลสูงใหญ่ปาดิ อำเภอสว่างปาดิ จังหวัดนราธิวาส

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ/หน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่					Factor
	- งานฉากถาง	๒,๕๒๑.๐๐	ตร.ม.	๓.๗๕	๑๒,๑๑๑.๗๕	F = ๓.๓๕๓๕
	- งานคันนํ้าระหว่างงานก่อสร้าง				-	
	- กรณีเก็บงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	๓๗,๘๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๖๕.๐๐	๒,๔๖๗,๒๐๐.๐๐	
	- งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๓๓๕,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๐.๘๗	๓๐๕,๕๕๐.๐๐	
๒	งานดิน					
	- งานดินขุดเปิดหน้าดิน	๖,๕๖๐.๐๐	ลบ.ม.	๖๘.๒๕	๔๔๗,๒๒๐.๐๐	F = ๓.๓๕๓๕
	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	๖๒,๑๒๓.๐๐	ลบ.ม.	๕๑.๐๐	๓,๑๖๘,๒๗๓.๐๐	
	- งานดินถมบดอัดแน่น ๘๕ % จากบดดิน	๙,๕๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๒๑๒.๐๐	๒,๐๑๔,๐๐๐.๐๐	
	- งานลูกรังบดอัดแน่น	๕๖๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๒๓.๐๐	๑๘๑,๒๖๐.๐๐	
๓	งานโครงสร้าง					
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	๗๒.๐๐	ลบ.ม.	๖,๒๕๘.๒๕	๔๕๐,๕๙๔.๐๐	F = ๓.๒๖๐๘
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	๔,๔๘๗.๐๐	กก.	๔๑.๐๐	๑๘๓,๘๖๗.๐๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ					
	- งานหินเรียง	๒๔.๐๐	ลบ.ม.	๓,๔๗๖.๒๕	๘๕,๔๓๐.๐๐	F = ๓.๓๕๓๕
๕	งานท่อและอุปกรณ์					
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด สก. ๐.๘๐ ม.	๕๖.๐๐	ม.	๒,๒๘๓.๒๕	๑๒๘,๔๖๒.๐๐	F = ๓.๓๕๓๕
๖	งานเบ็ดเตล็ด					
	- งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ (ป้ายเหล็ก)	๓.๐๐	ชุด	๑๒,๓๔๒.๐๐	๓๖,๙๙๖.๐๐	F = ๓.๒๖๐๘
	- งานหลักบอกแนว	๓๒.๐๐	ชุด	๒๖๒.๐๐	๘,๓๘๔.๐๐	
	- งานหินคลุมบดอัดแน่น	๓๖๘.๐๐	ลบ.ม.	๓,๓๘๓.๕๐	๑,๒๓๖,๑๒๘.๐๐	
	- ทรายหยาบ	๓๗.๐๐	ลบ.ม.	๕๗๑.๗๕	๒๑,๒๒๘.๒๕	
คิดเป็นเงิน (ราคาที่ได้รวม Factor F ไว้แล้ว)					๙,๘๘๗,๒๓๐.๐๐	
ตัวอักษร (แก้วล้านแปดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยสามสิบบาทถ้วน)						

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๒๑๐ วัน

..... ประธานกรรมการ

(นายณัฐพงศ์ รังสิมันตุชาติ)

..... กรรมการ

(นายบุญเต็ม ทองรัตน์)

..... กรรมการ

(นายสกล เกื้อสง)

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกไร่ใหญ่ (จ้างเหมา)

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

สำนักพัฒนาแหล่งน้ำ

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกไร่ใหญ่

รหัสโครงการ นธ. 21-4-309

ตำบล สุโขทัย อำเภอ สุโขทัย จังหวัด นครราชสีมา

พื้นที่เพาะปลูก 135 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 175 ครัวเรือน

แบบเลขที่ สทพ.

วันที่ 3 กันยายน 2561

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	1,927,095	1.3594	2,619,692	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
2	งานดิน	4,109,676	1.3594	5,586,693	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
3	งานโครงสร้าง	479,318	1.2609	604,372	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	24,824	1.3594	33,745	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
5	งานท่อและอุปกรณ์	89,974	1.3594	122,310	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2609	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	417,104	1.2609	525,926	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			9,492,738	
	ปรับ 5% ตาม มติ ครม. ลงวันที่ 18 มกราคม 2548 เป็นเงิน			9,967,375	
	คิดเป็นเงินประมาณ			9,900,000	
	ตัวอักษร (แก้ด้านกำแพงสวนกล้วย)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายสุภาชัย บุญแมน)

ตรวจ

(นายกิตติศักดิ์ ใจดี)

เสนอ

(นายสุทัศน์ น้อยเล็ก)

เห็นชอบ

(นายไกรสร เห่งสกุล)

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกไไร่ใหญ่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากทาง	6,921.0	ตร.ม.	1.30	8,997	
1.2	งานตากทางและล้มคันไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองคันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	37,800.0	ลบ.ม.	44.91	1,697,598	
	- งานเข้มนพืดเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	315,000.0	ลบ.ม.	0.70	220,500	

รวมรายการที่ 1 **1,927,095 บาท**

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	6,560.00	ลบ.ม.	47.96	314,618	(สภาพปกติ)
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	62,123.00	ลบ.ม.	36.32	2,256,307	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 0 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	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขนดิน 1 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	9,500.00	ลบ.ม.	148.71	1,412,745	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานถูกรังบดอัดแน่น	560.00	ลบ.ม.	225.01	126,006	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 2 **4,109,676 บาท**

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	72.0	ลบ.ม.	4,727.16	340,356	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตผิวหน้าหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	4,487.0	กก.	30.97	138,962	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 479,318 บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	24.00	ลบ.ม.	1,034.35	24,824	
4.3	งานหินเรียงขาแนว	-	ลบ.ม.	-	-	
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	
4.5	งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.6	งานวัสดุกรอง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.7	งานปลูกหญ้า	-	ตร.ม.	-	-	
4.8	งานกล่องสวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง					
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หน้า 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หน้า 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
4.9	งานกล่องสวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หน้า 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หน้า 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
4.10	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 24,824 บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ชั้น 13.5					
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หน้า 6 มม.					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
5.4	งานท่อซีเมนต์ไยหิน					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- 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.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	56.00	ม.	1,606.68	89,974	
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 1.20 ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5

89,974 บาท

6.งานอาคารประกอบ

6.1	ประตุน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตุน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกตอยู่(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อหรือมกรอบ(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	อาคารชุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	
6.9	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-	-	
6.10	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	
6.11	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.12	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.13	อาคารประตูละบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังเกตุ	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 6 - บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด					
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	-	ชุด	-	-
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-
7.4	งานหลักบอกแนว	32.0	ชุด	198.00	6,336
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-
7.9	งานพื้นลูกรังอัดแน่น	368.0	ลบ.ม.	1,045.00	384,560
7.10	งานทรายหยาบ	39.0	ลบ.ม.	432.00	16,848
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

รวมรายการที่ 7 417,104 บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด	1,135.00	กม.	คิ่วทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	49.00	กม.	คิ่วทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	37.5 / 29.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	210,600	บาท		ดินขุดทั้งหมด	62,123 ลบ.ม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปถมได้	- ลบ.ม.
ระยะเวลาดำเนินการ	135	วัน		เหลือดินขมทิ้ง	- ลบ.ม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๗๔๒๕-๑๑๕๕-๘

ที่ ทส ๐๖๑๘.๓/๖๒๒๐

วันที่ ๗

กันยายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติแบบแปลนโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาแหล่งน้ำ และบริหารจัดการน้ำ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๕ โครงการ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑.เรื่องเดิม

ตามแผนงานโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาแหล่งน้ำและบริหารจัดการน้ำ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ จะดำเนินการโครงการ จำนวน ๕ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำมูไร ตำบลบองอ อำเภอร่องแงะ จังหวัดนครราชสีมา
๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านปอเนาะ ตำบลปะลัร อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดนครราชสีมา
๓. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำไถกูวัง ตำบลปะลัร อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดนครราชสีมา
๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกหว้าหิน ตำบลสหัสขันธ์ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัด

นครราชสีมา

๕. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกไร่ใหญ่ ตำบลสหัสขันธ์ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดนครราชสีมา

๒. ข้อเท็จจริง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ได้ดำเนินการสำรวจ,ออกแบบและประมาณราคาโครงการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณตาม แผนงาน (บาท)	งบประมาณที่ขอ อนุมัติ (บาท)
๑	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำมูไร ตำบลบองอ อำเภอร่องแงะ จังหวัดนครราชสีมา	๘,๕๐๐,๐๐๐	๘,๕๐๐,๐๐๐
๒	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านปอเนาะ ตำบลปะลัร อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดนครราชสีมา	๙,๙๘๐,๐๐๐	๙,๙๘๐,๐๐๐
๓	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำไถกูวัง ตำบลปะลัร อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดนครราชสีมา	๙,๙๐๐,๐๐๐	๙,๙๐๐,๐๐๐
๔	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกหว้าหิน ตำบลสหัสขันธ์ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดนครราชสีมา	๙,๙๐๐,๐๐๐	๙,๙๐๐,๐๐๐
๕	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกไร่ใหญ่ ตำบลสหัสขันธ์ อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดนครราชสีมา	๙,๙๐๐,๐๐๐	๙,๙๐๐,๐๐๐

/๓.ข้อมูลหมายเหตุ...

๓. ข้อกฎหมาย ระเบียบ คำสั่ง

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๕๓/๒๕๕๘ เรื่อง การกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบในการสำรวจและออกแบบ การตรวจสอบแบบแปลนและการมอบอำนาจในการอนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาค่าก่อสร้าง ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๘ กำหนดให้สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ถึง ๑๐ มีอำนาจหน้าที่ตรวจสอบและอนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาค่าก่อสร้าง ดังนี้

ข้อ ๒.๒ ให้สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๐ มีอำนาจหน้าที่อนุมัติแบบแปลนและประมาณราคา ค่าก่อสร้างโครงการที่แต่ละสำนักฯ ทำการสำรวจและออกแบบ รวมทั้งการแก้ไขแบบแปลนที่ไม่มีผลกระทบต่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ยกเว้นโครงการอ่างเก็บน้ำและฝายน้ำล้นที่มีความสูงของเขื่อนดินเกิน ๑๐.๐๐ เมตร หรือความสูงของสันฝายที่ระดับเก็บกักเกิน ๔.๐๐ เมตร หรือโครงการที่มีความยุ่งยากทางด้านเทคนิควิชาการ หรือมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ต้องส่งแบบแปลนและประมาณราคาให้สำนักพัฒนาแหล่งน้ำดำเนินการตรวจสอบ เพื่อเสนออธิบดีกรมทรัพยากรน้ำอนุมัติ

โครงการตามข้อเท็จจริงข้างต้น สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ มีอำนาจอนุมัติแบบแปลน

๔. ข้อเรียนเพื่อโปรดพิจารณา

อนุมัติและลงนามในแบบแปลนตามข้อเท็จจริงข้างต้นที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(นายสุทัศน์ น้อยเล็ก)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ



(นายเกรียง เห่งสกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐๙๔๒๕-๑๑๕๕-๘ ๑:๕๘ น.

ที่ ทส ๐๖๑๘.๓/๑๖๒๒

วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๑

เรื่อง ส่งราคากลาง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาแหล่งน้ำ และบริหารจัดการน้ำ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๕ โครงการ

เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ ขอส่งราคากลาง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาแหล่งน้ำ และบริหารจัดการน้ำ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งคณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางค่าก่อสร้างแล้วเสร็จ รายละเอียดตามที่แนบ จำนวน ๕ โครงการ คือ

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำมูโร ตำบลบองอ อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๔๔๔,๓๕๘.- บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๑๐ วัน
๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านปอเนาะ ตำบลปะลุรู อำเภอสู่หงาปัตติ จังหวัดนราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๙๗๒,๓๑๑.- บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๑๐ วัน
๓. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำไคกูวิง ตำบลปะลุรู อำเภอสู่หงาปัตติ จังหวัดนราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๘๘,๙๐๗.- บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๑๐ วัน
๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกหว้าหิน ตำบลสู่หงาปัตติ อำเภอสู่หงาปัตติ จังหวัดนราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๘๘,๖๓๘.- บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๑๐ วัน
๕. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำโคกไร่ใหญ่ ตำบลสู่หงาปัตติ อำเภอสู่หงาปัตติ จังหวัดนราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๙๗,๒๓๐.- บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๒๑๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายสุทัศน์ น้อยเล็ก)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ดำเนินการตามที่ได้รับมอบหมาย

๑๑ ก.ย. ๖๑
(นางจันทร์รา สุกสีวานันท์)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ