

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูพืชรูต คับละบาโร อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
รหัสโครงการ นศ.๒๕-๙๐๖๕ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ,เพิ่มประสิทธิภาพในการเก็บกักน้ำ
 - งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานป้องกันกัดเซาะ
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานเปิดเดสัต์
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๕,๙๗๐,๑๓๘.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
และแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ บร.๖)
๖. รายชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายณัฐพงศ์ รังสิมันตุชาติ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๒. นายคุมขัย บุญแมน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายธีรวัช เกตุียงระไพ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาทำนายงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๗๔๒๕-๑๑๕๕-๘
ที่ ทส ๐๖๑๘.๓/๗๒๖๒ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง กำหนดราคากลาง แผนงาน/โครงการรบบลงทุน (ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง) ปังบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๒ โครงการ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๔๓/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐ สำนักงาน
ทรัพยากรน้ำภาค ๘ แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อท้ายบันทึกนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนงาน/
โครงการรบบลงทุน (ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง) ปังบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ งานอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางค่าก่อสร้างแล้วเสร็จ รายละเอียดตามที่
แนบมาด้วยแล้ว จำนวน ๒ โครงการ คือ

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูพุ่มน้ำท่าบ่อเขาโร อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๔,๙๙๐,๑๓๘ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๓๐๐ วัน

๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองตูล ช่วง ๓ ตำบลกะหรอ อำเภอนบพิตำ จังหวัด
นครศรีธรรมราช เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๙,๙๔๐,๙๔๑ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๓๐๐ วัน

เห็นชอบ

(นายไพโรจน์ เสงี่ยมกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายณัฐพงศ์ รังสิมันตุชาติ)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายศุภชัย บุญแมน)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายธีรวัช เกลี้ยงระไพ)

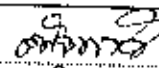
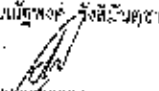
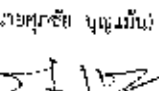
รายละเอียดราคากลาง

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ห้วยเสือเฒ่า ๒๕๕๔-๕๕-๕๖

ตำบลเขาไร่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ/หน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่					Factor
	- งานปรับหน้าระหว่างงานก่อสร้าง					F = ๑.๒๕๙๔
	- กรวดเป็นงานดินถมเขตรั้ว คิดเป็นงานดินถมปกติ	๕๕,๕๕๐.๐๐	ลบ.ม.	๕๖.๕๕	๓,๑๕๖,๕๖๒.๕๐	
	- งานถมหน้าระหว่างก่อสร้าง	๔๒๐,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๖.๕๕	๒,๗๕๗,๐๐๐.๐๐	
๒	งานดิน					F = ๑.๒๕๙๔
	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดที่ดิน ๑ ระยะขนดิน ๑ กม.	๕๐,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๔๓.๗๕	๒,๐๘๗,๕๐๐.๐๐	
	- จุดที่ดิน ๒ ระยะขนดิน ๕ กม.	๑๐๕,๕๕๐.๐๐	ลบ.ม.	๕๖.๖๕	๕,๙๖๗,๖๖๕.๐๐	
	- จุดที่ดิน ๓ ระยะขนดิน ๘ กม.	๑๕,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๖๓.๒๕	๙,๐๓๗,๕๐๐.๐๐	
	- งานขุดเปิดหน้าดิน	๕,๒๕๐.๐๐	ลบ.ม.	๕๖.๕๐	๒๙๖,๘๖๕.๐๐	
	- งานดินถมปกติ ๘๕% จากดินขุด	๒๗,๕๕๐.๐๐	ลบ.ม.	๔๓.๖๕	๑,๒๐๐,๒๖๕.๐๐	
	- งานลูกรังคอกันน้ำ	๕,๒๕๐.๐๐	ลบ.ม.	๒๑๖.๕๐	๑,๑๒๖,๕๐๐.๐๐	
๓	งานโครงสร้าง					F = ๑.๒๕๙๔
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	๓๗๐.๐๐	ลบ.ม.	๔,๐๘๖.๒๕	๑,๕๑๑,๙๖๒.๕๐	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	๒๓,๕๕๐.๐๐	กก.	๓๕.๐๐	๘๒๕,๕๕๐.๐๐	
	- งานคอนกรีตหอรน้ำ	๑๗,๐๐	ลบ.ม.	๒,๑๘๖.๕๐	๓๗,๑๖๐.๕๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ					
	- งานหินเรียง	๑๖๘.๐๐	ลบ.ม.	๘๒๕.๐๐	๑๓๘,๖๐๐.๐๐	F = ๑.๒๕๙๔
๕	งานท่อและอุปกรณ์					F = ๑.๒๕๙๔
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๓๐.๐๐ ซม.	๓๐๐.๐๐	ม.	๑,๔๕๗.๒๕	๔๓๗,๖๒๕.๐๐	
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๓๐.๐๐ ซม.	๕๐.๐๐	ม.	๒,๐๘๖.๕๕	๑๐๔,๓๒๗.๕๐	
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๓๐.๐๐ ซม.	๑๗๕.๐๐	ม.	๒,๑๘๖.๕๐	๓๗๑,๖๒๗.๕๐	
๖	งานเบ็ดเตล็ด					F = ๑.๒๕๙๔
	- งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืช (ป้ายเหล็ก)	๓.๐๐	ชุด	๑๑,๔๖๒.๕๐	๓๔,๓๘๗.๕๐	
	- งานหลักยกแนว	๑๓๘.๐๐	ชุด	๓๕๘.๖๕	๔๙,๕๐๓.๕๐	
	- งานเหล็ก L ๖๕ x ๖๕ x ๖.๐๐ มม.	๑๒.๐๐	ม.	๑๕๕.๐๐	๑,๘๖๐.๐๐	
	- งานท่อ คล. ๑๒๐ x ๑๒๐ x ๓.๐๐ มม.	๑๐.๐๐	ม.	๑๐,๐๘๖.๕๕	๑๐๐,๘๖๖.๕๐	
	- งานหินกรวดคอกันน้ำ	๒,๕๕๐.๐๐	ลบ.ม.	๗๖.๖๕	๑,๙๕๖,๖๖๕.๐๐	
	- งานทรายหยาบ	๓๕.๐๐	ลบ.ม.	๔๖๘.๗๕	๑๖,๔๑๖.๖๕	
คิดเป็นเงิน (รวมค่าได้รวม Factor F ไว้แล้ว)					๒๕,๕๗๐,๑๓๘.๐๐	
ตัวอักษร (ใช้สีส้นเส้นกันสนเข็มหนึ่งร้อยสามสิบแปดบาทถ้วน)						

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๓๐๐ วัน


 วิศวกร
 (นายสมชาย ภูมิคุ้ม)

 กรรมการ
 (นายสมชาย ภูมิคุ้ม)

 กรรมการ
 (นายสมชาย ภูมิคุ้ม)

รายการประมาณค่าก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูพืชรูขี้เหล็ก รหัสโครงการ นค.๒๕-๔-๐๖๕

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลเขาไร่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

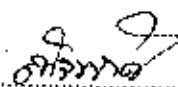
แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	ราคารวม	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่	๓,๕๐๙,๔๖๒.๕๐	
๒	งานดิน	๓๖,๑๔๓,๙๙๘.๐๐	
๓	งานโครงสร้าง	๒,๒๙๔,๔๔๘.๐๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ	๑๓๘,๖๐๐.๐๐	
๕	งานท่อและอุปกรณ์	๓๒๓,๔๒๓.๒๕	
๖	งานเบ็ดเตล็ด	๒,๑๖๐,๒๐๖.๒๕	
รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น		๒๔,๙๗๐,๑๓๘.๐๐	
ตัวอักษร ยี่สิบสี่ล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งร้อยสามสิบแปดบาทถ้วน			

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๓๐๐ / วัน



ประธานกรรมการ

(นายณัฐพงศ์ รังสิมันตุชาติ)

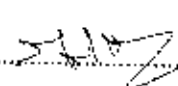
วันที่ ๗ มี.ค. ๖๐



กรรมการ

(นายศุภชัย บุญแน่น)

วันที่ ๗ มี.ค. ๖๐



กรรมการ

(นายธีรวัช เกลี้ยงประไพ)

วันที่ ๗ มี.ค. ๖๐

สรุปการประมาณราคาค่าก่อสร้างพื้นที่ปลูก หรือ (จ้างเหมา)

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

สำนักพัฒนาแหล่งน้ำ

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟู

ชื่อ พรรณ

รหัสโครงการ นศ.25-4-065

ตำบลเขาไร่, อำเภอทุ่งสง, จังหวัด นครศรีธรรมราช

พื้นที่เพาะปลูก 1000 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 750 คนครัวเรือน

แบบเลขที่ สทพ.

วันที่ 31 ตุลาคม 2560

ประมาณราคาค่าแบบ ปจ.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	2,704,735	1.2994	3,514,532	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
2	งานดิน	12,439,426	1.2994	16,163,790	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
3	งานโครงสร้าง	1,876,071	1.2256	2,299,312	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันกัดเซาะ	106,672	1.2994	138,609	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
5	งานท่อและอุปกรณ์	556,751	1.2994	723,442	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2256	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	1,762,676	1.2256	2,160,335	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			25,000,020	
	คิดเป็นเงินประมาณ			25,000,000	
	ตัวอักษร (ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน)				

เงินใน

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายจิรศักดิ์ รักษา)

ตรวจ

(นายกิตติศักดิ์ ใจดี)

เสนอ

(นายสุทัศน์ น้อยเล็ก)

เห็นชอบ

(นายไกรสร เพ็งสกุล)

การประมาณราคาค่าอนุรักษฟื้นฟู พรุจ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถมดิน	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานถมดินและถมคันไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยวิธี	-	ตัน	-	-	
1.4	งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองหินน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	55,550.00	ลบ.ม.	43.70	2,427,535	
	- งานเพิ่มพืดเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	420,000.00	ลบ.ม.	0.66	277,200	
รวมรายการที่ 1					2,704,735	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 1 กม.)	5,272.00	ลบ.ม.	43.63	230,017	(สภาพปกติ)
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขุดดิน 1 กม.	50,000.00	ลบ.ม.	32.27	1,613,500	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขุดดิน 5 กม.	165,540.00	ลบ.ม.	44.08	7,297,003	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขุดดิน 8 กม.	15,000.00	ลบ.ม.	53.36	800,400	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขุดดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดขาก	-	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 ระยะขุดดิน 0 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	27,990.00	ลบ.ม.	64.17	1,796,118	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	4,215.00	ลบ.ม.	166.64	702,388	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดชนทั้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					12,439,426	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	370.00	ลบ.ม.	3,334.23	1,233,665	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	17.00	ลบ.ม.	1,781.65	30,288	
3.3	งานคอนกรีตผิวหน้าหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	21,924.00	กก.	27.92	612,118	
3.5	งานบ่มฐานสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอกสลักคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานร้อยสายไฟโครงสร้าง ภายนอก	-	สาย,ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 1,876,071 บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	168.00	ลบ.ม.	634.95	106,672	
4.3	งานหินเรียงขอบ	-	ลบ.ม.	-	-	
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	
4.5	งานหินหึ่ง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.6	งานวัสดุกรอง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.7	งานปลูกหญ้า	-	ตร.ม.	-	-	
4.8	งานกล่องลวดตาข่าย 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	งานกล่องลวดตาข่าย 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	งานถมคันโยกตั้งกระแสน้ำแบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานถมคันโยกตั้งกระแสน้ำแบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 106,672 บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กถลุงสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ขึ้น 13.5					
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.3	ท่อเหล็กเหล็วหน้างาน 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	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. 0.60 ม.	100.00	ม.	1,113.85	111,385	
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	91.00	ม.	1,553.68	141,385	
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	144.00	ม.	2,110.98	303,981	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5 556,751 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	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	ขุดรื้อท่อน้ำเดิม	-	ชุด	-	-	
6.9	ขุดรื้อท่อแยก	-	ชุด	-	-	
6.10	ขุดรื้อท่อระบายน้ำขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	
6.11	ขุดรื้อท่อระบายน้ำขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.12	ขุดรื้อท่อระบายน้ำขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.13	ขุดรื้อประตูระบายน้ำ	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อพักท่อ	-	ชุด	-	-	
6.15	ขุดรื้อคูน้ำประปาแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกรังเหล็กพร้อมกรวด	-	ชุด	-	-	
6.17	งานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 6					-	บาท

7.งานเปิดที่ดิน						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	-	ชุด	-	-	
7.3	งานหลักแสดงระดับน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.4	งานหลักบอกแนว	118.00	ชุด	325.00	38,350	
7.5	งานตะแกรงกั้นขยะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.9	หินกลุ่บคอกกั้น	2,730.00	ลบ.ม.	592.60	1,617,798	
7.10	หินย่อย	-	ลบ.ม.	-	-	
7.11	ทรายหยาบ	39.00	ลบ.ม.	350.00	13,650	
7.12	เหล็ก L 65x65x6 มม.	12.00	ม.	126.50	1,518	
7.13	ท่อ คล. 1.20x1.20x1.00 ม.	10.00	ม.	8,200.00	82,000	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 7					1,762,676	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	780.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	73.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคามันเบบขึ้น / ดีเซล (เฉลี่ย)	34.5 / 26.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา			สรุปงานดิน		
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ค่าควบคุมงาน	226,200	บาท	ดินขุดทั้งหมด	261,889	ลบ.ม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	นำไปถมได้	31,349	ลบ.ม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	145	วัน	เหล็กดินขมทิ้ง	-	ลบ.ม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณ ใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ขึ้นเป็นหน้าที่ความรู้เห็นชอบของคณะกรรมการกำหนดราคาทาง



กรมงานจัดซื้อและพัสดุ
รับเลขที่..... ๓๖๖
วันที่..... ๗/๗/๕๐
เวลา..... ๑๕.๔๖ น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๗๔๒๕-๑๑๕๕๕-๘

ที่ ทส ๐๖๑๘.๗/๓๒๖๑๑

วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติแบบแปลนโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาแหล่งน้ำและบริหารจัดการน้ำ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๒ โครงการ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑.เรื่องเดิม

ตามแผนงานโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟู พัฒนาแหล่งน้ำและบริหารจัดการน้ำ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ จะดำเนินการโครงการ จำนวน ๒ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูพрудด ตำบลเขาโร อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองตุล ช่วง ๓ ตำบลกะทอ อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. ข้อเท็จจริง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ได้ดำเนินการสำรวจ, ออกแบบและประมาณราคาโครงการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณตาม แผนงาน (บาท)	งบประมาณที่ขอ อนุมัติ (บาท)
๑	อนุรักษ์ฟื้นฟูพрудด ตำบลเขาโร อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๕,๐๐๐,๐๐๐ /	๒๕,๐๐๐,๐๐๐ /
๒	อนุรักษ์ฟื้นฟูคลองตุล ช่วง ๓ ตำบลกะทอ อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๐,๐๐๐,๐๐๐ /	๒๐,๐๐๐,๐๐๐ /

๓. ขอกฎหมาย ระเบียบ คำสั่ง

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

/ข้อ ๒.๒...

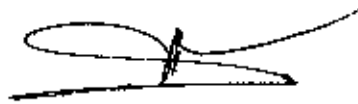
ข้อ ๒.๒ ให้สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๐ มีอำนาจหน้าที่อนุมัติแบบแปลนและประมาณราคา ค่าก่อสร้างโครงการที่แต่ละสำนักฯ ทำการสำรวจและออกแบบ รวมทั้งการแก้ไขแบบแปลนที่ไม่มีผลกระทบต่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ยกเว้นโครงการอ่างเก็บน้ำและฝายน้ำล้นที่มีความสูงของเขื่อนดินเกิน ๑๐.๐๐ เมตร หรือความสูงของสันฝายที่ระดับเก็บกักเกิน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

โครงการตามข้อเท็จจริงข้างต้น สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ มีอำนาจอนุมัติแบบแปลน

๔. ข้อเรียนเพื่อโปรดพิจารณา

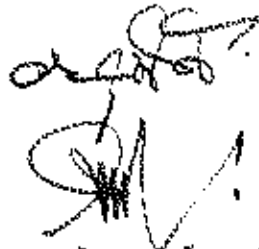
อนุมัติและลงนามในแบบแปลนตามข้อเท็จจริงข้างต้นที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(นายสุทัศน์ นุ้ยเล็ก)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ



(นายโจรสร เพ็งสกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



กรุงเทพมหานคร

จำนวนที่ ๑๑๑
วันที่ ๓/๑๑/๖๐
หน้า ๑๖๔๐๖

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ ๙๔๐๕-๑๑๕๕-๘

ที่ ทส ๐๖๑๘.๓/๓๒๔๓

วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง ส่งราคากลาง แบบแปลนโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ งบลงทุน (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๒ โครงการ

เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ ขอส่งราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ งบลงทุน (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ซึ่งคณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางค่าก่อสร้างแล้วเสร็จ รายละเอียดตามที่แนบ จำนวน ๒ โครงการ คือ

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูพรวุฒิต ตำบลเขาโร อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๔,๙๗๐,๑๓๘ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๓๐๐ วัน

๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองตุล ช่วง ๓ ตำบลกะหรอ อำเภอนบพิตำ จังหวัด
นครศรีธรรมราช เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๙,๙๔๐,๙๔๑ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๓๐๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายสุทัศน์ น้อยเล็ก)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

เรียน หัวหน้ากลุ่มงานจัดซื้อ

ดำเนินการ

(นายสุทัศน์ น้อยเล็ก)
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ