

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพูล หมู่ที่๔ ตำบลพระรักษ์ อำเภอยะไข่ จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น จำนวน ๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

ดำเนินการก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพูล หมู่ที่๔ ตำบลพระรักษ์ อำเภอยะไข่ จังหวัดชุมพร โดยมีลักษณะงานดังนี้

๑ งานดินชุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน๑ ระยะชนดิน ๑ กม. จำนวน ๕๗๐.๐๐ ลบ.ม.

๒ งานดินชุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน๒ ระยะชนดิน ๒ กม. จำนวน ๔,๕๕๕.๐๐ ลบ.ม.

๓ งานดินถมบดอัดแน่นจากดินชุด จำนวน ๕๘๒.๐๐ ลบ.ม.

๔ งานคัน คสล กว้าง ๔.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร จำนวน ๘๕.๐๐ เมตร

๕ งานหินเรียง จำนวน ๑๔๓.๐๐ ลบ.ม.

๖ งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่๒ จำนวน ๒๓๕.๐๐ ตร.ม.

๗ งานหลักบ่อแฉก จำนวน ๓๔.๐๐ ชุด

๘ งานอื่นๆตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนและรายการก่อสร้างตามสัญญา

๙ การดำเนินการก่อสร้างตามรายการที่ ๑ - ๘ มีรูปแบบตามแบบแปลนเลขที่ สทก ๑๐ -

๐๓๗ - ๖๐ จำนวน ๘ แผ่น

๔. ราคากลาง จำนวน ๑,๐๕๒,๒๗๓.๐๙ บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นสองพันสองร้อยเจ็ดสิบบาทเก้าสตางค์)

คำนวณ ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบ ปร๔,ปร๕ มีจำนวน ๑ ชุด ๕ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล ประธานกรรมการ

๖.๒ นายปฐมพร อินยะวิน กรรมการ

๖.๓ นายนิคม เมืองกาญจน์ กรรมการ

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพุล หมู่ที่๔ ตำบลพระรักษ์ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร
หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่								
๑.๑	งานถากถาง	๑,๙๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑.๒๙๐	๒,๔๕๑.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๑.๗๔	๓,๓๐๖.๐๐	
๑.๒	งานถากถางและล้มต้นไม้	๑,๖๐๐.๐๐	ตร.ม.	๒.๖๓๐	๔,๒๐๘.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๓.๕๕	๕,๖๘๐.๐๐	
๑.๓	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	- งานขุดคลองผันน้ำ	๔๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๑๘.๖๗	๗,๔๖๘.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๒๕.๒๖	๑๐,๑๐๔.๐๐	
	- งานดินถมชั่วคราว	๑๖๐.๐๐	ลบ.ม.	๔๔.๕๑	๗,๑๒๒.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๖๐.๒๒	๙,๖๓๕.๒๐	
๑.๔	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๔,๘๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๐.๖๙๐	๓,๓๑๒.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๐.๙๓	๔,๔๖๔.๐๐	
๒	งานดิน								
๒.๑	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน๑ ระยะขนดิน ๑ กม.	๕๗๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๖.๐๓	๒๐,๕๓๗.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๔๘.๗๕	๒๗,๗๘๗.๕๐	
๒.๒	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน๒ ระยะขนดิน ๒ กม.	๔,๕๕๕.๐๐	ลบ.ม.	๔๕.๔๗	๒๐๗,๑๑๖.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๖๑.๕๒	๒๘๐,๒๒๓.๖๐	
๒.๓	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	๕๘๒.๐๐	ลบ.ม.	๙๔.๐๗	๕๔,๗๔๙.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๑๒๗.๒๘	๗๔,๐๗๖.๙๖	
๓	งานโครงสร้าง								
๓.๑	งานคอนกรีตโครงสร้าง (รวมเหล็กเสริม)	๖๒.๐๐	ลบ.ม.	๔,๑๓๕.๗๙	๒๕๖,๔๑๙.๐๐๐	๑.๒๗๕	๕,๒๗๓.๑๓	๓๒๖,๙๓๔.๐๖	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ								
๔.๑	งานหินเรียง	๑๔๓.๐๐	ลบ.ม.	๑,๐๔๙.๒๖	๑๕๐,๐๔๔.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๑,๔๑๙.๗๕	๒๐๓,๐๒๔.๒๕	
๔.๒	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่๒	๒๓๕.๐๐	ตร.ม.	๖๗.๐๐	๑๕,๗๔๕.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๙๐.๖๕	๒๑,๓๐๒.๗๕	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
๕	งานเบ็ดเตล็ด								
๕.๑	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ	๑.๐๐	ชุด	๙,๓๖๐.๐๐	๙,๓๖๐.๐๐๐	๑.๒๗๕๐	๑๑,๙๓๔.๐๐	๑๑,๙๓๔.๐๐	
๕.๒	งานป้ายแนะนำโครงการ	๒.๐๐	ชุด	๖,๕๔๐.๐๐	๑๓,๐๘๐.๐๐๐	๑.๒๗๕๐	๘,๓๓๘.๕๐	๑๖,๖๗๗.๐๐	
๕.๓	งานหลักบ่อแกว	๓๔.๐๐	ชุด	๔๕๕.๐๐	๑๕,๕๗๐.๐๐๐	๑.๒๗๕๐	๕๘๐.๑๒	๑๙,๗๒๔.๐๘	
๕.๔	งานทรายรองพื้น	๑๗.๐๐	ลบ.ม.	๗๘๒.๘๒	๑๓,๓๐๘.๐๐๐	๑.๒๗๕๐	๙๙๘.๐๙	๑๖,๙๖๗.๕๓	
๕.๕	งาน Contraction Joint (งานคัน คสล.)	๒๘.๐๐	เมตร	๑๑๓.๐๐	๓,๑๖๔.๐๐๐	๑.๒๗๕๐	๑๔๔.๐๗	๔,๐๓๓.๙๖	
๕.๖	งานเหล็กไวล์เมช ๔ มม. @ ๐.๒๐ ม.	๓๔๐.๐๐	ตร.ม.	๓๗.๘๓	๑๒,๘๖๒.๐๐๐	๑.๒๗๕๐	๔๘.๒๓	๑๖,๓๙๘.๒๐	
	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				๗๙๖,๔๑๕.๐๐๐				
							รวมราคากลางทั้งสิ้น	๑,๐๕๒,๖๗๓.๐๙	
	ตัวหนังสือ						(หนึ่งล้านห้าหมื่นสองพันสองร้อยเจ็ดสิบสามบาทเก้าสตางค์)		

ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๑๕๐ วัน (เพื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและฤดูฝนแล้ว)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปฐมพร อินะวิน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิคม เมืองกาญ)

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟู ห้วยพูล (จ้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟู

ชื่อ ห้วยพูล

รหัสโครงการ ชพ 21-04-080

หมู่บ้าน หมู่ที่ 4 ตำบล พระรักษ์ อำเภอ พะโต๊ะ จังหวัด ชุมพร

พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - ครึ่งเรือน

คลองส่งน้ำสาย - กว้าง - ม. ยาว - ม. ลึก - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

คลองส่งน้ำสาย - กว้าง - ม. ยาว - ม. ลึก - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

ท่อส่งน้ำสาย - ม. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ - ม. ยาว - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

ท่อส่งน้ำสาย - ม. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ - ม. ยาว - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สทก.10-037-60 วันที่ 31 มกราคม 2561 ะมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	24,561	1.3531	33,233	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
2	งานดิน	282,402	1.3531	382,118	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
3	งานโครงสร้าง	256,419	1.2750	326,934	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	165,789	1.3531	224,329	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3531	-	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	67,244	1.2750	85,736	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,052,350	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,052,300	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านห้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)				

เงินไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ: ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายนิคม เมืองกาญจน์)

ตรวจ

(นายปฐมพร อินะวิน)

เสนอ

(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

เห็นชอบ

(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ ()
ผู้อำนวยการฝ่าย ()
ผู้ชำนาญการด้าน ()

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์พื้นที่ ้วยพุด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถมกลาง	1,900.0	ตร.ม.	1.29	2,451	
1.2	งานถมกลางและล้อมต้นไม้	1,600.0	ตร.ม.	2.63	4,208	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานคันไถระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	400.0	ลบ.ม.	18.67	7,468	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	160.0	ลบ.ม.	44.51	7,122	
	- งานเขี่ยพืชมล็ด	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	4,800.0	ลบ.ม.	0.69	3,312	
รวมรายการที่ 1					24,561	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดที่ดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดที่ดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	570.00	ลบ.ม.	36.03	20,537	(สภาพปกติ)
	- จุดที่ดิน 2 ระยะขนดิน 2 กม.	4,555.00	ลบ.ม.	45.47	207,116	(สภาพปกติ)
	- จุดที่ดิน 3 ระยะขนดิน 2 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดที่ดิน 4 ระยะขนดิน 2 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดที่ดิน 5 ระยะขนดิน 1 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 ระยะขนดิน 1 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	582.00	ลบ.ม.	94.07	54,749	(สภาพแน่น)
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					282,402	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	62.0	ลบ.ม.	3,840.53	238,113	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตส่วนพื้นหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	676.0	กก.	27.08	18,306	
3.5	งานนํ้าร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 256,419 บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	143.00	ลบ.ม.	1,049.26	150,044	
4.3	งานหินเรียงขนาบแนว	-	ลบ.ม.	-	-	
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	
4.5	งานหินทิ้ง	-	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 หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
4.9	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
4.10	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	235.00	ตร.ม.	67.00	15,745	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 165,789 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 หนา 13.5					
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หนา 6 มม.					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
5.4	งานท่อซีเมนต์ไยหิน					
	- 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. 0.80 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5

- บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (นอก.256,นอก.382)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(นอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอย(นอก.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
				ราคาค่าหน่วย	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	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 6					-	บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟู(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	2.0	ชุด	6,540.00	13,080	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.4	งานหลักบอกแนว	34.0	ชุด	455.00	15,470	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.9	งานทรายรองพื้น	17.0	ลบ.ม.	782.82	13,308	
7.10	งาน Longitudinal joint	-	เมตร	58.50	-	
7.11	งาน Contraction Joint (งานกัน คสล.)	28.0	เมตร	113.00	3,164	
7.11	งานเหล็กไวล์เบรช 4 มม. @ 0.20 ม.	340.0	ตร.ม.	37.83	12,862	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 7					67,244	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	458.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	98.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	35.5 / 28.5	บาท/ลิตร	
สรุปงานจ้างเหมา			
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	51,480	บาท	
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	
ระยะเวลาก่อสร้าง	33	วัน	
สรุปงานดิน			
ดินขุดทั้งหมด	5,870	ลบม.	
นำไปถมได้	745	ลบม.	
เหลือดินขนทิ้ง	-	ลบม.	

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร ๐ - ๗๗๒๘ - ๗๔๙๑

ที่ ทส ๐๖๒๕.๓/๒๒๔

วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพลู (ครั้งที่๓)

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๒๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อท้ายบันทึกฉบับนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพลู หมู่ที่๔ ตำบลพระรักษ์ อำเภอยะโยนัง จังหวัดชุมพร ตามแผนงานปีงบประมาณ ๒๕๖๑

คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาแล้วและได้กำหนดราคากลางค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพลู หมู่ที่๔ ตำบลพระรักษ์ อำเภอยะโยนัง จังหวัดชุมพร (ครั้งที่๓) รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๐๕๒,๒๗๓.๐๙ บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นสองพันสองร้อยเจ็ดสิบสามบาทเก้าสตางค์) มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างจำนวน ๑๕๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางและแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

อนุมัติ

(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

วิสกรโยธาชำนานุการพิเศษ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปฐมพร อินะวิน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิคม เมืองกาญจน์)

ลงชื่อ.....หัวหน้าเจ้าหน้าที่
(นายอนนท์ รื่นพานิช)



บันทึกข้อความ

ส. ๑๖
วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑
เวลา ๑๕.๑๕ น.

ส่วนอำนวยการ
ที่ ๑
วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑
เวลา ๑๕.๐๐ น.

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร ๐-๗๗๒๓-๒๔๔๒

ที่ ทส ๐๖๒๕.๓/๒๒๕

วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เรื่อง แจ้งส่งบันทึกราคากลางและร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ตามพระราชบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ จะได้รับงบประมาณดำเนินการโครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำและโครงการก่อสร้างด้านแหล่งน้ำ จำนวน ๓ โครงการ โดย สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เป็นหน่วยงานดำเนินการจัดจ้าง นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางก่อสร้างโครงการดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้วจำนวน ๓ โครงการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ จึงขอจัดส่งเอกสารราคากลางร่าง TOR เพื่อดำเนินการจัดจ้างดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำสระน้ำห้วยตารุง หมู่ที่ ๖ ตำบลน้ำจืดน้อย อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง แบบแปลน ๑ ชุด จำนวน ๑๑ แผ่น

๒.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพูล หมู่ที่ ๔ ตำบลพระรักษ์ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร แบบแปลน ๑ ชุด จำนวน ๘ แผ่น

๓.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยโป่งอินุ่น หมู่ที่ ๑๒ ตำบลหงส์เจริญ อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร แบบแปลน ๑ ชุด จำนวน ๑๑ แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

นายอนันต์ รื่นพานิช
06-๒๕๖๑
06-๒๕๖๑
(นายอนันต์ รื่นพานิช)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ