

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพลู หมู่ที่๔ ตำบลพระรักษ์ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น จำนวน ๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

ดำเนินการก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพลู หมู่ที่๔ ตำบลพระรักษ์ อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร โดยมีลักษณะงานดังนี้

- | | |
|--|----------------------|
| ๑ งานดินชุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน๑ ระยะขนดิน ๑ กม. | จำนวน ๕๗๐.๐๐ ลบ.ม. |
| ๒ งานดินชุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน๒ ระยะขนดิน 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 งานหลักบ่อกแนว | จำนวน ๓๔.๐๐ ชุด |
| ๘ งานอื่นๆตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนและรายการก่อสร้างตามสัญญา | |
| ๙ การดำเนินการก่อสร้างตามรายการที่ ๑ - ๘ มีรูปแบบตามแบบแปลนเลขที่ สทก ๑๐ - ๐๓๗ - ๖๐ จำนวน ๘ แผ่น | |

๔. ราคาากลาง จำนวน ๑,๐๓๖,๑๓๒.๐๘ บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นหกพันหนึ่งร้อยสามสิบสองบาทแปดสตางค์)

คำนวณ ณ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

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

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

- | | | |
|----------------|------------|---------------|
| ๖.๑ นายวรวิทย์ | ชัยวิมลกุล | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายปฐมพร | อินยะวิน | กรรมการ |
| ๖.๓ นายนิคม | เมืองกาญ | กรรมการ |

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพูล หมู่ที่๕ ตำบลพระรักษ์ อำเภอยะไข่ 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.	๑.๒๗๐	๒,๔๑๓.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๑.๗๑	๓,๒๔๙.๐๐	
๑.๒	งานถากถางและล้มต้นไม้	๑,๖๐๐.๐๐	ตร.ม.	๒.๕๘๐	๔,๑๒๘.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๓.๔๙	๕,๕๘๔.๐๐	
๑.๓	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	- งานขุดคลองผันน้ำ	๔๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๑๘.๒๘	๗,๓๑๒.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๒๔.๗๓	๙,๘๙๒.๐๐	
	- งานดินถมชั่วคราว	๑๖๐.๐๐	ลบ.ม.	๔๓.๗๐	๖,๙๙๒.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๕๙.๑๓	๙,๕๖๐.๘๐	
๑.๔	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๔,๘๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๐.๖๖๐	๓,๑๖๘.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๐.๘๙	๔,๒๗๒.๐๐	
๒	งานดิน								
๒.๑	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน๑ ระยะขนดิน ๑ กม.	๕๗๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๕.๔๘	๒๐,๒๒๔.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๔๘.๐๐	๒๗,๓๖๐.๐๐	
๒.๒	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน๒ ระยะขนดิน ๒ กม.	๔,๕๕๕.๐๐	ลบ.ม.	๔๔.๘๒	๒๐๔,๑๕๕.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๖๐.๖๔	๒๗๖,๒๑๕.๒๐	
๒.๓	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	๕๘๒.๐๐	ลบ.ม.	๙๒.๔๖	๕๓,๘๑๒.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๑๒๕.๑๐	๗๒,๘๐๘.๒๐	
๓	งานโครงสร้าง								
๓.๑	งานคอนกรีตโครงสร้าง (รวมเหล็กเสริม)	๖๒.๐๐	ลบ.ม.	๔,๐๙๒.๖๖	๒๕๓,๗๔๕.๐๐๐	๑.๒๗๕	๕,๒๑๘.๑๔	๓๒๓,๕๒๔.๖๘	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ								
๔.๑	งานหินเรียง	๑๔๓.๐๐	ลบ.ม.	๑,๐๒๐.๖๔	๑๔๕,๙๕๒.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๑,๓๘๑.๐๒	๑๙๗,๔๘๕.๘๖	
๔.๒	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่๒	๒๓๕.๐๐	ตร.ม.	๖๗.๐๐	๑๕,๗๔๕.๐๐๐	๑.๓๕๓๑	๙๐.๖๕	๒๑,๓๐๒.๗๕	
๕	งานเบ็ดเตล็ด								

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
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	งานหลักบอกแนว	๓๔.๐๐	ชุด	๕๕๕.๐๐	๑๕,๔๗๐.๐๐๐	๑.๒๗๕๐	๕๘๐.๑๒	๑๙,๗๒๔.๐๘	
๕.๔	งานทรายรองพื้น	๑๗.๐๐	ลิป.ม.	๗๕๒.๗๕	๑๒,๗๙๗.๐๐๐	๑.๒๗๕๐	๙๕๙.๗๕	๑๖,๓๑๕.๗๕	
๕.๕	งาน Contraction Joint (งานคั่น 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.	๓๗.๕๙	๑๒,๗๘๑.๐๐๐	๑.๒๗๕๐	๔๗.๙๒	๑๖,๒๙๒.๘๐	
	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				๗๘๔,๒๙๘.๐๐๐				
					รวมราคากลางทั้งสิ้น			๑,๐๓๖,๑๓๖.๐๘	
	ตัวหนังสือ				(หนึ่งล้านสามหมื่นหกพันหนึ่งร้อยสามสิบสองบาทแปดสตางค์)				

ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๑๕๐ วัน (เพื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและฤดูฝนแล้ว)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายปฐมพร อินะวิน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายนิคม เมืองกาญ)

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟู ห้วยพุด (จ้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟู

ชื่อ ห้วยพุด

รหัสโครงการ ชพ 21-04-080

หมู่บ้าน หมู่ที่ 4 ตำบล พระรักษ์ อำเภอ พะโต๊ะ จังหวัด ชุมพร

พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - คราวเรือน

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 9 พฤศจิกายน 2560

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	24,013	1.3531	32,491	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
2	งานดิน	278,191	1.3531	376,420	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
3	งานโครงสร้าง	253,745	1.2750	323,524	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	161,697	1.3531	218,792	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3531	-	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	66,652	1.2750	84,981	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,036,208	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,036,200	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านสามหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายนิคม เมืองกาญ)

ตรวจ

(นายปฐมพร อินะวิน)

เสนอ

(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

เห็นชอบ

(นายสาริต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟู ห้วยพุด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถากถาง	1,900.0	ตร.ม.	1.27	2,413	
1.2	งานถากถางและล้มต้นไม้	1,600.0	ตร.ม.	2.58	4,128	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองคันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	400.0	ลบ.ม.	18.28	7,312	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	160.0	ลบ.ม.	43.70	6,992	
	- งานเสริมฟีดเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	4,800.0	ลบ.ม.	0.66	3,168	
รวมรายการที่ 1					24,013	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	570.00	ลบ.ม.	35.48	20,224	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 2 กม.	4,555.00	ลบ.ม.	44.82	204,155	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 2 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 2 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 1 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 %	582.00	ลบ.ม.	92.46	53,812	(สภาพแน่น)
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					278,191	บาท

3. งานโครงสร้าง					
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	62.0	ลบ.ม.	3,799.15	235,547
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-
3.3	งานคอนกรีตล้นปนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-

Hydro60 v1

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	676.0	กก.	26.92	18,198	
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					253,745	บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	143.00	ลบ.ม.	1,020.64	145,952	
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	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	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					161,697	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.	-	-	

Hydro60 v1

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	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. 0.80 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 5						- บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	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. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	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	อาคารควบคุมหลังงาน	-	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	อาคารประจุระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 6					-	บาท

7.งานเปิดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟู(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.	752.75	12,797	
7.10	งาน Longitudinal joint	-	เมตร	58.50	-	
7.11	งาน Contraction Joint (งานคัน คสล.)	28.0	เมตร	113.00	3,164	
7.11	งานเหล็กไวล์เมช 4 มม. @ 0.20 ม.	340.0	ตร.ม.	37.59	12,781	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 7					66,652	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	458.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	98.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	34.5 / 26.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	51,480	บาท		ดินชุดทั้งหมด	5,870 ลบ.ม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปถมได้	745 ลบ.ม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	33	วัน		เหลือดินขนทิ้ง	- ลบ.ม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร ๐ - ๗๗๒๘ - ๗๔๙๑

ที่ ทส ๐๖๒๕.๓/๒๐๕๑

วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพูล

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๒๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อท้ายบันทึกฉบับนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพูล หมู่ที่ ๔ ตำบลพระรักษ์ อำเภอดงเจริญ จังหวัดชุมพร ตามแผนงานปีงบประมาณ ๒๕๖๑

คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาแล้วและได้กำหนดราคากลางค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพูล หมู่ที่ ๔ ตำบลพระรักษ์ อำเภอดงเจริญ จังหวัดชุมพร รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๐๓๖,๑๓๒.๐๘ บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นหกพันหนึ่งร้อยสามสิบสองบาทแปดสตางค์) มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างจำนวน ๑๕๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางและแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปฐมพร อินะวิน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิคม เมืองกาญจน์)

อนุมัติ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

(นายอนุช อนุพันธ์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่



บันทึกข้อความ

กลุ่มงานพลัง
ข้อสั่ง
วันที่ ๒๐ พ.ย. ๖๐
เวลา ๑๕.๑๒ น.
ที่ ๒๑๗
วันที่ ๒๐ พ.ย. ๒๕๖๐
เวลา ๑๕.๑๒

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร ๐-๙๗๒๗-๒๙๔๒

ที่ ทส ๐๖๒๕.๓/๒๐๕๒

วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง แจ่งส่งบันทึกราคากลางและร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ตามพระราชบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ จะได้รับงบประมาณดำเนินการโครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำและโครงการก่อสร้าง
ด้านแหล่งน้ำ จำนวน ๔ โครงการ โดย สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เป็นหน่วยงานดำเนินการจัดจ้าง นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางก่อสร้างโครงการ
ดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้วจำนวน ๔ โครงการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ จึงขอจัดส่งเอกสารราคากลาง
ร่าง TOR เพื่อดำเนินการจัดจ้างดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยพุล หมู่ที่ ๔ ตำบลพระรักษ์ อำเภอยะไข่ จังหวัดชุมพร
แบบแปลน ๑ ชุด จำนวน ๘ แผ่น

๒.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองซังกะนาว หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาไชยราช อำเภอบางสะพาน
จังหวัดชุมพร แบบแปลน ๑ ชุด จำนวน ๑๓ แผ่น

๓.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองเสียด หมู่ที่ ๘ ตำบลกะเปา อำเภอบึงสามพัน
จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบแปลน ๑ ชุด จำนวน ๑๔ แผ่น

๔.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำฝายคลองเหวียน หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาพัง อำเภอบ้านตาขุน
จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบแปลน ๑ ชุด จำนวน ๑๐ แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

— ผอ.ส่วนพัฒนา
อ.ธน

(นายอนนต์ รัตตนาธิช)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ