

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหน้าเหมน หมู่ที่๑๐ ตำบลช้างกลาง อำเภอช้างกลาง
จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น ๘,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

ดำเนินการก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหน้าเหมน หมู่ที่๑๐ ตำบลช้างกลาง อำเภอ
ช้างกลาง จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยมีลักษณะงานดังนี้

- | | | | |
|---|----------|--------|---------|
| ๑ งานดินชุดด้วยเครื่องจักร จุดที่ดิน๑ ระยะชนดิน ๑ กม. จำนวน | ๕๐๗.๐๐ | ลบ.ม. | ✓ |
| ๒ งานดินชุดด้วยเครื่องจักร จุดที่ดิน๒ ระยะชนดิน ๔ กม. จำนวน | ๔,๐๐๐.๐๐ | ลบ.ม. | ✓ |
| ๓ งานดินถมบดอัดแน่นจากดินชุด | จำนวน | ๓๙๐.๐๐ | ลบ.ม. ✓ |
| ๔ งานหินคลุกปรับเกลี่ย | จำนวน | ๑๙๒.๒๕ | ลบ.ม. ✓ |
| ๕ งานก่อสร้างอาคารทางน้ำออก คสล | จำนวน | ๑.๐๐ | แห่ง ✓ |
| ๖ งานก่อสร้างอาคารทางน้ำเข้า -ออก คสล | จำนวน | ๑.๐๐ | แห่ง ✓ |
| ๗ งานคัน คสล กว้าง ๔.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร | จำนวน | ๑๐๐.๐๐ | เมตร ✓ |
| ๘ งานหินเรียง | จำนวน | ๖.๐๐ | ลบ.ม. ✓ |
| ๙ งานหลักบอกแนว | จำนวน | ๓๙.๐๐ | ชุด ✓ |
| ๑๐ งานอื่นๆตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนและรายการก่อสร้างตามสัญญา | | | |
| ๑๑ การดำเนินการก่อสร้างตามรายการที่ ๑ - ๑๐ มีรูปแบบตามแบบแปลนเลขที่ สทก ๑๐ - ๐๑๘ - ๖๐ | จำนวน ๘ | แผ่น | |

๔. ราคาากลาง จำนวน ๑,๖๖๓,๕๗๙.๔๖ บาท (หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นสามพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาท
สี่สิบหกสตวงค์) คำนวณ ณ วันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๐

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

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

๖.๑ นายวรวิทย์	ชัยวิมลกุล	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายปิยวัฒน์	รัตนคช	กรรมการ
๖.๓ นายนิคม	เมืองกาญ	กรรมการ

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหน้าเหมน หมู่ที่๑๐ ตำบลช้างกลาง อำเภอช้างกลาง จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
๑ งานเตรียมพื้นที่									
๑.๑	งานฉากล้าง	๑,๕๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑.๒๘	๑,๙๒๐.๐๐	๑.๓๗๒๐	๑.๓๕	๒,๒๒๕.๐๐	
๑.๒	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	งานดินถมชั่วคราว	๑๒๐.๐๐	ลบ.ม.	๔๔.๑๐	๕,๒๙๒.๐๐	๑.๓๗๒๐	๖๐.๕๐	๗,๒๖๐.๐๐	
๑.๓	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๔,๔๒๕.๐๐	ลบ.ม.	๐.๖๗๐	๒,๙๖๕.๐๐๐	๑.๓๗๒๐	๐.๙๑	๔,๐๒๖.๓๕	
๒ งานดิน									
๒.๑	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน๑ ระยะขนดิน ๑ กม.	๕๐๗.๐๐	ลบ.ม.	๓๕.๗๗	๑๘,๑๓๕.๐๐	๑.๓๗๒๐	๔๙.๐๗	๒๔,๘๓๘.๔๙	
๒.๒	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร จุดทั้งดิน๒ ระยะขนดิน ๔ กม.	๔,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๕๐.๙๘	๒๐๓,๙๒๐.๐๐	๑.๓๗๒๐	๖๙.๙๔	๒๗๙,๗๖๐.๐๐	
๒.๓	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	๓๙๐.๐๐	ลบ.ม.	๘๙.๑๔	๓๔,๗๖๕.๐๐	๑.๓๗๒๐	๑๒๒.๓๐	๔๗,๖๙๗.๐๐	
๒.๔	งานหินคลุกปรับเกลี่ย	๑๙๒.๒๕	ลบ.ม.	๕๑๘.๐๐	๙๙,๕๘๖.๐๐	๑.๓๗๒๐	๗๑๐.๖๙	๑๓๖,๖๓๐.๑๕	
๓ งานโครงสร้าง									
๓.๑	งานคอนกรีตโครงสร้าง (รวมเหล็กเสริม)	๙๙.๐๐	ลบ.ม.	๔,๘๕๖.๒๗	๔๘๐,๗๗๑.๐๐	๑.๒๗๕๐	๖,๑๙๑.๗๔	๖๑๒,๙๘๒.๒๖	
๓.๒	งานลดแรงดันน้ำ	๔.๐๐	ชุด	๙๒๑.๘๖	๓,๖๘๗.๐๐	๑.๒๗๕๐	๑,๑๓๕.๓๗	๔,๗๐๑.๔๘	
๔ งานป้องกันการกัดเซาะ									
๔.๑	งานหินเรียง	๖.๐๐	ลบ.ม.	๘๐๔.๖๒	๔,๘๒๘.๐๐	๑.๓๗๒๐	๑,๑๐๓.๙๓	๖,๖๒๓.๕๘	
๕ งานท่อและอุปกรณ์									
๕.๑	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. ๐.๘๐ ม.	๑๔.๐๐	เมตร	๑,๖๐๔.๖๘	๒๒,๔๖๖.๐๐	๑.๓๗๒๐	๒,๒๐๑.๖๒	๓๐,๘๒๒.๖๘	
๕.๒	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. ๐.๔๐ ม.	๑๔.๐๐	เมตร	๘๒๙.๘๖	๑๑,๖๑๘.๐๐	๑.๓๗๒๐	๑,๑๓๘.๕๖	๑๕,๙๓๙.๘๔	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
๖	งานเปิดเตล็ด								
๖.๑	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ	๑.๐๐	ชุด	๙,๓๖๐.๐๐	๙,๓๖๐.๐๐	๑.๒๗๕๐	๑๑,๙๓๔.๐๐	๑๑,๙๓๔.๐๐	
๖.๒	งานป้ายแนะนำโครงการ	๒.๐๐	ชุด	๖,๕๕๐.๐๐	๑๓,๑๐๐.๐๐	๑.๒๗๕๐	๘,๓๓๘.๕๐	๑๖,๖๓๗.๐๐	
๖.๓	งานหลักบ่อกแนว	๓๙.๐๐	ชุด	๔๕๕.๐๐	๑๗,๗๔๕.๐๐	๑.๒๗๕๐	๕๘๐.๑๒	๒๒,๖๒๔.๖๘	
๖.๔	งานทรายรองพื้น	๒๑.๐๐	ลบ.ม.	๕๖๒.๐๐	๑๑,๘๐๒.๐๐	๑.๒๗๕๐	๗๑๖.๕๕	๑๕,๐๔๗.๕๕	
๖.๕	งานเหล็กไวล์เมช ๔ มม. @ ๐.๒๐ ม.	๔๐๐.๐๐	ตร.ม.	๓๕.๘๙	๑๔,๓๕๖.๐๐	๑.๒๗๕๐	๔๕.๗๕	๑๘,๓๐๐.๐๐	
๖.๖	งานรอยต่อคอนกรีต คั่นคสล. Contraction Joint	๓๖.๐๐	เมตร	๑๑๐.๐๐	๓,๙๖๐.๐๐	๑.๒๗๕๐	๑๔๐.๒๕	๕,๐๔๙.๐๐	
	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				๙๖๐,๒๕๖.๐๐				
					รวมราคากลางทั้งสิ้น		๑,๒๖๓,๕๗๙.๕๖		
	ตัวหนังสือ				(หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นสามพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทสี่สิบหกสตางค์)				

ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๑๕๐ วัน (เพื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและฤดูฝนแล้ว)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปิยวัฒน์ รัตนคช)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิคม เมืองกาญ)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ ด้านงานทรัพยากรน้ำภาค 10 กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อ บ้านหน้าหมอน รหัสโครงการ นส 22 - 4- 012
หมู่บ้าน หมู่ที่ 10 ตำบล ช้างกลาง อำเภอ ช้างกลาง จังหวัด นครศรีธรรมราช
พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - ครบถ้วน
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 1 ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ 1 ลบ.ม./วินาที
แบบเลขที่ สทก 10-018-60 วันที่ 19 มกราคม 2561 ะมาลดราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

เงินเดือน	เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

๓๕๖๖

(นายนิคม เมืองกาญ)

(นายปียวัฒน์ รัตนกิจ)

๕
แผ่นขอบ

(นายวรวิทย์ ชัยวัฒนกุล)

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถมกลาง	1,500.0	ตร.ม.	1.28	1,920	
1.2	งานถมกลางและสั้ดคันไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	120.0	ลบ.ม.	44.10	5,292	
	- งานเข้บพื้นหลัก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	4,425.0	ลบ.ม.	0.67	2,965	

รวมรายการที่ 1 10,177 บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน (งานขุดร่องรางระบายน้ำ)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	507.00	ลบ.ม.	35.77	18,135	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 4 กม.	4,000.00	ลบ.ม.	50.98	203,920	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 3 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 4 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดยก	-	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 %	390.00	ลบ.ม.	89.14	34,765	(สภาพแน่น)
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานหินคลุกปรับเกลั้บ	192.25	ลบ.ม.	518.00	99,586	-
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนทั้้ง	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 2 356,406 บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	99.0	ลบ.ม.	4,321.04	427,783	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตส่วนป้้นหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,881.0	กก.	28.17	52,988	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.6	งานสวนซึม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	4.0	ชุด	921.86	3,687	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง กสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 484,458 บาท

4. งานป้องกันถล่มดิน						
4.1	งานคอนกรีตคาน	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	6.00	ลบ.ม.	804.62	4,828	
4.3	งานหินเรียงชนแนว	-	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)	-	ตร.ม.	-	-	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 4,828 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 ขนาด 8.5					
	- ขนาด Dia. 2.00 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.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- 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.	14.00	ม.	1,604.68	22,466	
	- ขนาด Dia. 0.40 ม.	14.00	ม.	829.86	11,618	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5

34,084

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 2.00x2.50 ม.	-	ชุด	-	-	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	
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	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 6					-	บาท

7.งานเปิดตลาด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(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	39.0	ชุด	455.00	17,745	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.9	งานทรายรองพื้น	21.0	ลบ.ม.	562.00	11,802	
7.10	งานเหล็กไวล์เมช 4 มม. @ 0.20 ม.	400.0	ตร.ม.	35.89	14,356	
7.11	งานขนำแนวรอยต่อรางระบายน้ำ	-	ม.	-	-	
7.12	งานรอยต่อคอนกรีต คันชล.	36.0	ม.	110.00	3,960	
7.13	งานรอก ไซขนาด 5 ตัน	-	ชุด	-	-	
7.14	งานท่อลดแรงดันน้ำที่พื้น แบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 7					70,303	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด	785.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	46.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	34.5 / 27.5	บาท/ลิตร	
สรุปงานจ้างเหมา			
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	40,560	บาท	
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	
ระยะเวลาก่อสร้าง	26	วัน	
สรุปงานดิน			
ดินขุดทั้งหมด	5,006	ลบม.	
นำไปถมได้	499	ลบม.	
เหลือดินขนทิ้ง	-	ลบม.	

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน
และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร ๐ -- ๗๗๒๘ -- ๗๔๔๑
ที่ ทส ๐๖๒๕.๓/๑๓๔ วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหน้าเหมน (ครั้งที่๒)

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๒๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อท้ายบันทึกฉบับนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหน้าเหมน หมู่ที่๑๐ ตำบลช้างกลาง อำเภอลำทับ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตามแผนงานปีงบประมาณ ๒๕๖๑

คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาแล้วและได้กำหนดราคากลางค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหน้าเหมน หมู่ที่๑๐ ตำบลช้างกลาง อำเภอลำทับ จังหวัดนครศรีธรรมราช (ครั้งที่๒) รวมเป็นจำนวนเงิน ๑,๒๖๓,๕๗๙.๔๖ บาท (หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นสามพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทสี่สิบหกสตางค์) มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๑๕๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายวรวิทย์ ชัยวัฒนกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปิยวัฒน์ รัตนคช)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิคม เมืองกาญ)

.....
(นายอนนท์ รื่นพานิช)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

.....
(นายสาริต รัตนสิงห์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



กลุ่มงานพิเศษ
ที่ ๗๒
รับ ๒๒-มกราคม ๒๕๖๑
ออก ๒๕,๐๐ บาท
บันทึกข้อความ

ส่วนอำนวยการ
ที่ ๔๒
วันที่ ๒๒ ม.ค. ๒๕๖๑
เวลา ๑๗.๔๖

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร ๐-๗๗๒๒๗-๒๔๔๒

ที่ ทส ๐๖๒๕.๓/๔๓๒

วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง แจ้งส่งบันทึกราคากลางและร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ตามพระราชบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ จะได้รับงบประมาณดำเนินการโครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำและโครงการก่อสร้างด้านแหล่งน้ำ จำนวน ๑ โครงการ โดย สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เป็นหน่วยงานดำเนินการจัดจ้าง นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางก่อสร้างโครงการดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้วจำนวน ๑ โครงการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ จึงขอจัดส่งเอกสารราคากลางร่าง TOR เพื่อดำเนินการจัดจ้างดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหน้าเหมน หมู่ที่ ๑๐ ตำบลช้างกลาง อำเภอช้างกลาง จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบแปลน ๑ ชุด จำนวน ๘ แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

กรมธนารักษ์
๑๗๔๖๒๗

(นายอนนท์ รื่นพานิช)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ