

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหาร หมู่ที่ ๖ ตำบลพนม อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร จำนวนทั้งสิ้น ๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

ดำเนินการก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหาร หมู่ที่ ๖ ตำบลพนม อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๑ แห่ง โดยมีลักษณะงานดังนี้

๑. งานถมกล้างและลั่นต้นไม้	จำนวน ๖,๖๕๐.๐๐ ตร.ม.
๒. งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง(ขุดคลองผันน้ำ)	จำนวน ๑,๐๘๐.๐๐ ลบ.ม.
๓. งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	จำนวน ๑๕,๐๐๐.๐๐ ลบ.ม.
๔. งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	จำนวน ๑๐,๑๙๒.๐๐ ลบ.ม.
๕. งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	จำนวน ๔,๙๕๒.๐๐ ลบ.ม.
๖. งานลูกรังบดอัดแน่น	จำนวน ๒๓๐.๐๐ ลบ.ม.
๗. งานคอนกรีตโครงสร้าง	จำนวน ๕๘๓.๐๐ ลบ.ม.
๘. งานเหล็กเสริมคอนกรีต	จำนวน ๙,๒๐๓.๐๐ กก.
๙. งานลดแรงดันน้ำ	จำนวน ๑๖.๐๐ ชุด
๑๐. งานปลูกหญ้า	จำนวน ๒,๕๘๐.๐๐ ตร.ม.
๑๑. งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง	
กล่อง Mattress ขนาด ๒.๐๐x๔.๐๐x ๐.๓๐ ม.	จำนวน ๑๑๖.๐๐ ลบ.ม.
๑๒. งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ ๒	จำนวน ๗๖๓.๐๐ ตร.ม.
๑๓. งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด dia. ๐.๘๐ ม.	จำนวน ๔๘.๐๐ เมตร
๑๔. งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	จำนวน ๑.๐๐ ชุด
๑๕. งานป้ายแนะนำโครงการ	จำนวน ๒.๐๐ ชุด
๑๖. งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	จำนวน ๕.๐๐ ชุด
๑๗. งานหลักบอกแนว	จำนวน ๒๐๐.๐๐ ชุด
๑๘. งานเหล็ก Wire Mesh ขนาด ศก. ๔ มม. @ ๐.๒๐ ม.	จำนวน ๒,๗๒๐.๐๐ ตร.ม.
๑๙. งานรอยต่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Contraction Joint	จำนวน ๒๖๔.๐๐ เมตร
๒๐. งานอื่นๆตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนและรายการก่อสร้างตามสัญญา	
๒๑. การดำเนินการก่อสร้างตามรายการที่ ๑ - ๒๐ มีรูปแบบตามแบบแปลน เลขที่ สทก ๑๐ - ๐๒๕ - ๖๐ จำนวน ๑๒ แผ่น	

๔. ราคาากลาง จำนวน ๔,๖๑๑,๐๔๑.๒๒ บาท (สี่ล้านหกแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์)

คำนวณ ณ วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๐

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบ ประ ๔ , ประ ๕ มีจำนวน ๑ ชุด ๕ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑) นายศักดิ์ชัย ตันติวิวัฒน์	ประธานกรรมการ
๖.๒) นายดุยธรรม ทวีขันธ์	กรรมการ
๖.๓) นายวัชร คุชศิริ	กรรมการ

ราคากลาง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหาร หมู่ที่ ๖ ตำบลพนม อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่								
๑.๑	งานถากถางและล้มต้นไม้	๖,๖๕๐.๐๐	ตร.ม.	๒.๕๐	๑๖,๖๒๕.๐๐	๑.๓๓๔๓	๓.๓๓	๒๒,๑๔๔.๕๐	
๑.๒	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง(ขุดคลองผันน้ำ)	๑,๐๘๐.๐๐	ลิป.ม.	๑๗.๖๑	๑๙,๐๑๙.๐๐	๑.๓๓๔๓	๒๓.๔๙	๒๕,๓๖๙.๒๐	
๑.๓	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๑๕,๐๐๐.๐๐	ลิป.ม.	๐.๖๖	๙,๙๐๐.๐๐	๑.๓๓๔๓	๐.๘๘	๑๓,๒๐๐.๐๐	
๒	งานดิน								
๒.๑	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	๑๐,๑๙๒.๐๐	ลิป.ม.	๓๔.๘๑	๓๕๔,๗๘๔.๐๐	๑.๓๓๔๓	๔๖.๔๔	๔๗๓,๓๑๖.๔๘	
๒.๒	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	๔,๙๕๒.๐๐	ลิป.ม.	๘๔.๗๙	๔๑๙,๘๘๐.๐๐	๑.๓๓๔๓	๑๑๓.๑๓	๕๖๐,๒๑๙.๗๖	
๒.๓	งานลูกรังบดอัดแน่น	๒๓๐.๐๐	ลิป.ม.	๒๔๕.๑๖	๕๖,๓๘๗.๐๐	๑.๓๓๔๓	๓๒๗.๑๑	๗๕,๒๓๕.๓๐	
๓	งานโครงสร้าง								
๓.๑	งานคอนกรีตโครงสร้าง	๕๘๓.๐๐	ลิป.ม.	๓,๐๔๒.๔๕	๑,๗๗๓,๗๔๘.๐๐	๑.๒๗๕๐	๓,๘๗๙.๑๒	๒,๒๖๑,๕๒๖.๙๖	
๓.๒	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	๙,๒๐๓.๐๐	กก.	๒๓.๖๔	๒๑๗,๕๕๙.๐๐	๑.๒๗๕๐	๓๐.๑๔	๒๗๗,๓๗๘.๔๒	
๓.๓	งานลดแรงดันน้ำ	๑๖.๐๐	ชุด	๑,๐๐๑.๙๒	๑๖,๐๓๑.๐๐	๑.๒๗๕๐	๑,๒๗๗.๔๔	๒๐,๔๓๙.๐๔	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ								
๔.๑	งานปลูกหญ้า	๒,๕๘๐.๐๐	ตร.ม.	๔๔.๖๘	๑๑๕,๒๗๔.๐๐	๑.๓๓๔๓	๕๙.๖๑	๑๕๓,๗๙๓.๘๐	
๔.๒	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง	๑๑๖.๐๐	ลิป.ม.	๑,๔๕๑.๐๘	๑๖๘,๓๒๕.๐๐	๑.๓๓๔๓	๑,๙๓๖.๑๗	๒๒๔,๕๙๕.๗๒	
	กล่อง Mattress ขนาด ๒.๐๐ x ๔.๐๐ x หน้า ๐.๓๐ ม.								
๔.๓	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ ๒	๗๖๓.๐๐	ตร.ม.	๖๗.๐๐	๕๑,๑๒๑.๐๐	๑.๓๓๔๓	๘๙.๓๙	๖๘,๒๐๔.๕๗	
๕	งานท่อและอุปกรณ์								
๕.๑	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด dia. ๐.๘๐ ม.	๔๘.๐๐	ม.	๑,๖๘๖.๐๕	๘๐,๙๓๐.๐๐	๑.๓๓๔๓	๒,๒๔๙.๖๙	๑๐๗,๙๘๕.๑๒	
๖	งานเปิดเตล็ด								
๖.๑	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	๑.๐๐	ชุด	๙,๓๖๐.๐๐	๙,๓๖๐.๐๐	๑.๒๗๕๐	๑๑,๙๓๔.๐๐	๑๑,๙๓๔.๐๐	

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หมายเหตุ ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๑๘๐ วัน (เพื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและฤดูฝนแล้ว)

..... ..กรรมการ

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ข้าราชการ

.....กรรมการ

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยาอาวุโส

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหาร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	6,650.0	ตร.ม.	2.50	16,625	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานฟันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองฟันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	1,080.0	ลบ.ม.	17.61	19,019	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข็มพืดเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	15,000.0	ลบ.ม.	0.66	9,900	
รวมรายการที่ 1					45,544	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.	10,192.00	ลบ.ม.	34.81	354,784	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 3 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 2 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 2 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดซาก	-	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 %	4,952.00	ลบ.ม.	84.79	419,880	(สภาพแน่น)
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	230.00	ลบ.ม.	245.16	56,387	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขึ้นทิ้ง	10,192.00	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					831,051	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	583.0	ลบ.ม.	3,042.45	1,773,748	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตล้นปูนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	9,203.0	กก.	23.64	217,559	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	16.0	ชุด	1,001.92	16,031	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 2,007,338 บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.3	งานหินเรียงยาแนว	-	ลบ.ม.	-	-	
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	
4.5	งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.6	งานวัสดุกรอง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.7	งานปลูกหญ้า	2,580.00	ตร.ม.	44.68	115,274	
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.	116.00	ลบ.ม.	1,451.08	168,325	
	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)	763.00	ตร.ม.	67.00	51,121	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 334,720 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 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	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. 250.00 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.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	48.00	ม.	1,686.05	80,930	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5

80,930 บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (นอก.256,นอก.382)					
	- ขนาด Dia. 0.25 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	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(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
				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	อาคารประตูระบายตะกอน	-	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	งานป้ายชื่อ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายหลัก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	2.0	ชุด	6,540.00	13,080	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	5.0	ชุด	4,810.00	24,050	
7.4	งานหลักบอกแนว	200.0	ชุด	455.00	91,000	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.9	บ่อพัก คลส.สำเร็จรูป ใส่ท่อขนาด ศก. 0.60 ม.	-	บ่อ	3,500.00	-	
7.10	งานเหล็กWire Mash ขนาด ศก. 4 มม. @ 0.20 ม.	2,720.0	ตร.ม.	35.00	95,200	
7.11	งานรอยต่อคอนกรีตเสริมเหล็ก Contraction Joint	264.0	เมตร	92.00	24,288	
7.11	เสาเข็ม คอ.ร. ขนาด 0.15 ม. X 0.15 ม. ยาว 6.00 เมตร พร้อมดอกและสกัดหัวเสา	-	คืบ	1,088.00	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 7 256,978 บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	644.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	84.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	28.5 / 26.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา			สรุปงานดิน		
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	90,480	บาท	ดินขุดทั้งหมด	16,531	ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	นำไปถมได้	6,339	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	58	วัน	เหลือดินขมทิ้ง	10,192	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ ๗๒๒๘ ๗๔๙๑
ที่ ทส ๐๖๒๕.๓ / ๒๙๖๓ วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหาร หมู่ที่ ๖ ตำบลพนม
อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑. เรื่องเดิม

ตามพระราชบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จะดำเนินการก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหาร หมู่ที่ ๖ ตำบลพนม อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี งบประมาณตามแผนงาน จำนวน ๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านห้าแสนบาทถ้วน) โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เป็นหน่วยงานดำเนินการสำรวจและออกแบบ นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

ส่วนวิชาการและส่วนอุทกวิทยา สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ได้ดำเนินการจัดทำแบบแปลนก่อสร้างและประมาณราคาก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหาร หมู่ที่ ๖ ตำบลพนม อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง เสร็จเรียบร้อยแล้ว มีวงเงินงบประมาณเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔,๖๑๑,๒๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน) ต่ำกว่าแผนงาน ๒,๘๘๘,๘๐๐.๐๐ บาท (สองล้านแปดแสนแปดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๓. ขอระเบียบกฎหมาย

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๕๓/๒๕๕๘ สังกัด ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๘ เรื่องการกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบในการสำรวจออกแบบ การตรวจสอบแบบแปลน และการมอบอำนาจในการอนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้าง ข้อที่ ๒.๒ ให้สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๐ มีอำนาจหน้าที่อนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้างโครงการที่แต่ละสำนักทำการสำรวจออกแบบ รวมทั้งการแก้ไขแบบแปลนที่ไม่มีผลกระทบต่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ยกเว้นโครงการอ่างเก็บน้ำและฝายน้ำล้นที่มีความสูงของเขื่อนดินเกิน ๑๐.๐๐ เมตร หรือความสูงของสันฝายที่ระดับเก็บกักเกิน ๔.๐๐ เมตร หรือโครงการที่มีความยุ่งยากทางด้านเทคนิควิชาการ หรือมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต้องส่งแบบแปลนและประมาณราคาให้สำนักพัฒนาแหล่งน้ำดำเนินการตรวจสอบ เพื่อเสนออธิบดีกรมทรัพยากรน้ำอนุมัติ

๔. ขอเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เพื่อให้การดำเนินการตามแผนงานปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ สามารถดำเนินการต่อไปได้
จึงเห็นควรพิจารณาอนุมัติประมาณราคาก่อสร้างตามข้อเท็จจริง ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

อนุมัติ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

(นายวรวิทย์ ชัยวิมลกุล)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร ๐ - ๗๗๒๘ - ๗๔๙๑
ที่ ทส ๐๖๒๕.๓/๒๗๗๓ วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหาร หมู่ที่ ๖ ตำบลพนม อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๒๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อท้ายบันทึกฉบับนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหาร หมู่ที่ ๖ ตำบลพนม อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ได้ดำเนินการตามแผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ งบลงทุนที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าปรับปรุงแหล่งน้ำ กิจกรรมอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ จัดหาน้ำต้นทุนและบริหารจัดการน้ำ ตามแผนงานปีงบประมาณ ๒๕๖๑ นั้น

คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาแล้วและได้กำหนดราคากลาง ค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหาร หมู่ที่ ๖ ตำบลพนม อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔,๖๑๑,๐๔๑.๒๒ บาท (สี่ล้านหกแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์) มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๑๘๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายศักดิ์ชัย ตันติวิวัฒน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายดุลยธรรม ทวีขันธ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวัชร คชศิริ)

เห็นชอบ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

(นายอนนท์ รื่นพานิช)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่