

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองบางจากและลำน้ำสาขา ตำบลชุมโค อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

ดำเนินการก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองบางจากและลำน้ำสาขา ตำบลชุมโค อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร โดยมีลักษณะงานดังนี้

๑) งานถมทาด	จำนวน	๒,๒๘๐ ตร.ม.
๒) งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง (ดินถมชั่วคราว)	จำนวน	๒,๐๕๐ ลบ.ม.
๓) งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	จำนวน	๙,๕๐๐ ลบ.ม.
๔) งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	จำนวน	๗,๔๘๔ ลบ.ม.
๕) งานปรับแต่งดินชุด	จำนวน	๗,๔๘๔ ลบ.ม.
๖) งานก่อสร้างฝายน้ำล้นขนาดเล็ก (โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก)		
รวม ๑๙ แห่ง มีปริมาณงานคอนกรีต	จำนวน	๔๐๓ ลบ.ม.
๗) งานหินก่อ	จำนวน	๑๒๕ ลบ.ม.
๘) งานกล่องลวดตาข่าย Mattress ๒.๐๐x๔.๐๐x๐.๓๐ ม.พร้อมหินเรียง	จำนวน	๓๑๐ ลบ.ม.
๙) งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่๒	จำนวน	๑,๕๘๖ ตร.ม.
๑๐) งานท่อ PVC ชั้น ๘.๕ ขนาด ศก. ๘ นิ้ว พร้อมฝาปิดท่อ	จำนวน	๗๖ ม.
๑๑) งานอื่นๆตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนและรายการก่อสร้างตามสัญญา		
๑๒) การดำเนินการก่อสร้างตามรายการที่ ๑ - ๑๑ มีรูปแบบตามแบบแปลนเลขที่		
สทภ ๑๐ - ๐๓๘ - ๖๐ จำนวน ๘ แผ่น		

๔.ราคากลาง จำนวนทั้งสิ้น ๔,๙๙๙,๒๔๒.๓๔ บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยสี่สิบสองบาทสามสิบสี่สตางค์)

คำนวณ ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

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

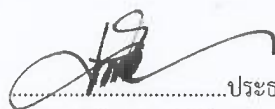
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายศักดิ์ชัย ตันติวิวัฒน์	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายดุลยธรรม ทวีขันธ์	กรรมการ
๖.๓ นายวัชร คุชศิริ	กรรมการ

รายละเอียดราคากลาง
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองบางจากและลำน้ำสาขา
ตำบลชุมโค อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร
(รวมจำนวน ฝ่าย คสล.ขนาดเล็ก ๑๙ แห่ง)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน (บาท)	หน่วย	ราคาวัสดุ/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่					Factor F= ๑.๓๕๓๑
	- งานถากถาง	๒,๒๘๐	ตร.ม.	๑.๗๑	๓,๘๙๘.๘๐	
	- งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง (ดินถมชั่วคราว)	๒,๐๕๐	ลบ.ม.	๕๙.๑๓	๑๒๑,๒๑๖.๕๐	
	- งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๙,๕๐๐	ลบ.ม.	๐.๘๙	๘,๔๕๕.๐๐	
๒	งานดิน					Factor F= ๑.๓๕๓๑
	- งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	๗,๔๘๔	ลบ.ม.	๖๔.๔๘	๔๘๒,๕๖๘.๓๒	
	- งานปรับแต่งดินชุด	๗,๔๘๔	ลบ.ม.	๒๑.๕๐	๑๖๐,๙๐๖.๐๐	
๓	งานโครงสร้าง					Factor F= ๑.๒๗๕๐
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	๔๐๓	ลบ.ม.	๔,๖๙๖.๕๖	๑,๘๙๒,๗๑๓.๖๘	รวมไม้แบบ
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	๓๓,๖๘๐	กก.	๓๓.๔๑	๑,๑๒๕,๒๔๘.๘๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ					Factor F= ๑.๓๕๓๑
	- งานหินก่อ	๑๒๕	ลบ.ม.	๒,๕๓๕.๙๒	๓๑๖,๙๙๐.๐๐	
	- งานกล่องลวดตาข่าย Mattress	๓๑๐	ลบ.ม.	๑,๙๙๕.๒๘	๖๑๘,๕๓๖.๘๐	
	ขนาด ๒.๐๐x๔.๐๐x๐.๓๐ ม. พร้อมหินเรียง					
	- งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ ๒	๑,๕๘๖	ตร.ม.	๙๐.๖๕	๑๔๓,๗๗๐.๙๐	
๕	งานท่อและอุปกรณ์					Factor F= ๑.๓๕๓๑
	- งานท่อ PVC ชั้น ๘.๕ ขนาด ศก.๘ นิ้ว พร้อมฝาปิดท่อ	๗๖	เมตร	๘๔๗.๐๔	๖๔,๓๗๕.๐๔	
๖	งานเปิดเคล็ด					Factor F= ๑.๒๗๕๐
	- งานป้ายชื่อโครงการ(ป้ายเหล็ก)	๑๙	ชุด	๓,๑๘๗.๕๐	๖๐,๕๖๒.๕๐	
คิดเป็นเงิน (ราคานี้ได้รวม Factor F ไว้แล้ว)					๔,๙๙๙,๒๔๒.๓๔	
(สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยสี่สิบสองบาทสามสิบสี่สตางค์)						

ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๑๙๕ วัน (เพื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและฤดูฝนแล้ว)



.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศักดิ์ชัย ตันติวิวัฒน์)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานอุทกวิทยาอาวุโส



.....กรรมการ

(นายคุณยธรรม ทวีขันธ์)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ



.....กรรมการ

(นายวัชร คุชศิริ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟู คลองบางจากและลำน้ำสาขา (จ้งเหมา)

ส่วนอุทกวิทยา

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ ฟื้นฟู

ชื่อ คลองบางจากและลำน้ำสาขา

รหัสโครงการ

หมู่บ้าน 4,5,6,8,10,11,12,14 ตำบล ชมโค อำเภอ ปะทิว จังหวัด ชมพร

พื้นที่เพาะปลูก 252 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 185ครัวเรือน

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

คลองส่งน้ำสาย - กว้าง - ม. ท่อส่งน้ำสาย ม. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ ม. ยาว ม.

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

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

แบบเลขที่ สทก.10-038-2560 วันที่ 11 พฤศจิกายน 2560 ะมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	98,751	1.3531	133,619	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
2	งานดิน	475,583	1.3531	643,511	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
3	งานโครงสร้าง	2,367,236	1.2750	3,018,225	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันกัดเซาะ	797,658	1.3531	1,079,311	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
5	งานท่อและอุปกรณ์	47,576	1.3531	64,375	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	47,500	1.2750	60,562	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,999,603	
	คิดเป็นเงินประมาณ			4,999,600	
	ตัวอักษร (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

ตรวจ

(นายพิชาญ ตันติวิวัฒน์)

(นายคณยธรรม ทวีชั่งษ์)

เสนอ

เห็นชอบ

(นายศักดิ์ชัย ตันติวิวัฒน์)

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟู คลองบางจากและลำน้ำสาขา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	2,280.0	ตร.ม.	1.27	2,896	
1.2	งานตากถางและสับคันไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	2,050.0	ลบ.ม.	43.70	89,585	
	- งานเขี่ยมพิคเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	9,500.0	ลบ.ม.	0.66	6,270	
รวมรายการที่ 1					98,751	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.	7,484.00	ลบ.ม.	47.66	356,687	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 0 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.	38.70	-	
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขนดิน 1 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
2.13	งานปรับแต่งดินขุด	7,484.00	ลบ.ม.	15.89	118,896	(สภาพปกติ)
รวมรายการที่ 2					475,583	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	403.0	ลบ.ม.	3,683.58	1,484,483	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตผิวถนนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	33,680.0	กก.	26.21	882,753	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 2,367,236 บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.3	งานหินเรียงขนาน	-	ลบ.ม.	-	-	
4.4	งานหินก่อ	125.00	ลบ.ม.	1,874.16	234,270	
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.	310.00	ลบ.ม.	1,474.60	457,126	
	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)	1,586.00	ตร.ม.	67.00	106,262	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 797,658 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 8.5 พร้อมฝาปิดท่อ					
	- ขนาด Dia. 8.00 นิ้ว	76.00	ม.	626.00	47,576	
	- 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.	-	-	

ปร.ปร.บางจาก(14พย60).xlsx

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. 160.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 280.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 315.00 มม. ชั้น PN 6	-	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.	-	-	
5.7	งานวัสดุอุปกรณ์เชื่อมต่อท่อ	-	แห่ง	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5

47,576 บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตุน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตุน้ำกันกลับ(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	-	-	
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	ปร4ปร5บางจาก(14พย60).xism		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตุน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกรังเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 6 - บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พันธุ์(ป้ายเหล็ก)	-	ชุด	-	-	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	-	ชุด	-	-	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.4	งานหลักบอกแนว	-	ชุด	-	-	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.9	งานป้ายชื่อโครงการ(ป้ายเหล็ก)	19.0	ชุด	2,500.00	47,500	
7.10	-	-	ตร.ม.	-	-	
7.11	-	-	เมตร	-	-	
7.11	-	-	เมตร	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 7 47,500 บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	463.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	35.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	28.5 / 26.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	98,280	บาท		ดินขุดทั้งหมด	7,484 ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปถมได้	- ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	63	วัน		เหลือดินขมทิ้ง	7,484 ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ
วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐
เวลา ๐๙.๐๐ น.
วันที่ ๒๓ พ.ย. ๒๕๖๐
เวลา ๐๙.๕๗

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนอุทกวิทยา โทร ๐ - ๗๗๒๖ - ๙๒๑๐

ที่ ทส ๐๖๒๕.๘/๘๒๗

วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ตามแผนงานปีงบประมาณ ๒๕๖๑

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๒๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อท้ายบันทึกฉบับนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ได้ดำเนินการตามแผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ งบลงทุน(ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ซึ่งคณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาแล้ว และได้กำหนดราคากลางค่างานก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ แล้วเสร็จ จำนวน ๗ โครงการ ดังนี้

๑.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองพรตดินนาและลำน้ำสาขา ตำบลพรตดินนา อำเภอลองท่อม จังหวัดกระบี่ รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๙,๙๙๘,๗๐๗.๑๒ บาท(เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยเจ็ดบาทสิบสองสตางค์) มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๒๔๐ วัน

๒.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองบางอวดและลำน้ำสาขา ตำบลเขาต่อ อำเภอปลายพระยา จังหวัดกระบี่ รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔,๙๙๙,๗๒๗.๗๕ บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์) มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๑๙๕ วัน

๓.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองผาพิงและลำน้ำสาขา ตำบลในวงเหนือ อำเภอละอุ่น จังหวัดระนอง รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔,๙๙๙,๙๗๔.๔๖ บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสี่บาทสี่สิบหกสตางค์) มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๑๙๕ วัน

๔.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองตัวเต่าและลำน้ำสาขา ตำบลลำสิงขร อำเภอกีรีรัฐนิคม จังหวัดสุราษฎร์ธานี รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔,๙๙๙,๘๐๕.๘๖ บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยห้าบาทแปดสิบหกสตางค์) มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๑๙๕ วัน

๕.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองน้ำทูนและลำน้ำสาขา ตำบลทรัพย์อนันต์ อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๕,๙๙๙,๓๕๖.๒๕ บาท (ห้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสามร้อยห้าสิบบาทยี่สิบห้าสตางค์) มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๒๑๐ วัน

๖.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองบางจากและลำน้ำสาขา ตำบลชุมโค อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔,๙๙๙,๒๔๒.๓๔ บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยสี่สิบสองบาทสามสิบสี่สตางค์) มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๑๙๕ วัน

๗.โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองพังเหาและลำน้ำสาขา ตำบลบึงหวาน อำเภอพะโต๊ะ
จังหวัดชุมพร รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๕,๐๐๐,๐๔๕.๗๐ บาท (ห้าล้านสี่สิบบาทเจ็ดสิบบาท)
มีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง จำนวน ๑๕๕ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
คำนวณได้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายศักดิ์ชัย ตันติวิวัฒน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายดุยธรรม ทวีขันธ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวัชร คชศิริ)

เห็นชอบ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

(นายอนันต์ รื่นพานิช)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่