

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาโงตา ตำบลบาโงสะโต อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส รหัสโครงการ นธ.๒๑-๔-๒๘๘/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๙,๙๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ,เพิ่มประสิทธิภาพในการเก็บกักน้ำ
 - งานเตรียมพื้นที่,
 - งานดิน,
 - งานโครงสร้าง,
 - งานป้องกันการกัดเซาะ,
 - งานท่อและอุปกรณ์,
 - งานเปิดเตล็ด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๙,๘๙๓,๙๓๗.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) และแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
๖. รายชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายพนม รักนัม / ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ
 ๒. นายจิรศักดิ์ รักษา / ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ
 ๓. นางสาวพรกมล รัตนมณี / ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

รายละเอียดราคากลาง

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ รหัสโครงการ นธ.๒๑-๔-๒๘๘

บ้านบางไผ่ ตำบลบางไผ่ อำเภอบางบาล จังหวัดนนทบุรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ/หน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่					Factor
	- งานถากถาง	๔,๕๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑.๗๕	๗,๘๗๕.๐๐	F = ๑.๓๕๙๘
	- งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง				-	
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	๒,๖๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๒๕.๒๕	๖๕,๖๕๐.๐๐	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	๒,๖๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๖๐.๕๐	๑๕๗,๓๐๐.๐๐	
	- งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๓๑๕,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๐.๘๘	๒๗๗,๒๐๐.๐๐	
๒	งานดิน				-	
	- งานขุดเปิดหน้าดิน ระยะขนดิน ๑ กม.	๔,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๖๕.๒๕	๒๖๑,๐๐๐.๐๐	F = ๑.๓๕๙๘
	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร		ลบ.ม.			
	- จุดทั้งดิน ๑ ระยะขนดิน ๑ กม.	๗๗,๗๗๗.๐๐	ลบ.ม.	๔๙.๕๐	๓,๘๔๙,๙๖๑.๕๐	
	- จุดทั้งดิน ๒ ระยะขนดิน ๕ กม.	๑๖๙.๐๐	ลบ.ม.	๖๐.๕๐	๑๐,๒๒๔.๕๐	
	- งานดินถมบดอัดแน่น ๘๕ % จากดินขุด	๙,๑๒๘.๐๐	ลบ.ม.	๑๑๖.๐๐	๑,๐๕๘,๘๘๘.๐๐	
	- งานดินถมบดอัดแน่น ๘๕ % จากบ่อดิน	๑๓,๖๙๓.๐๐	ลบ.ม.	๒๑๑.๕๐	๒,๘๙๖,๐๖๙.๕๐	
	- งานลูกรังบดอัดแน่น	๘๐๔.๐๐	ลบ.ม.	๓๑๙.๐๐	๒๕๖,๔๗๖.๐๐	
๓	งานโครงสร้าง				-	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	๒๐.๐๐	ลบ.ม.	๖,๑๗๙.๐๐	๑๒๓,๕๘๐.๐๐	F = ๑.๒๖๑๓
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	๑,๓๗๖.๐๐	กก.	๓๘.๕๐	๕๒,๙๗๖.๐๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ				-	
	- งานหินเรียง	๒๖.๐๐	ลบ.ม.	๑,๓๓๑.๐๐	๓๔,๖๐๖.๐๐	F = ๑.๓๕๙๘
๕	งานท่อและอุปกรณ์				-	
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ศก. ๐.๖๐ ม.	๓๐.๐๐	ม.	๑,๑๙๕.๕๐	๓๕,๘๖๕.๐๐	F = ๑.๓๕๙๘
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ศก. ๐.๘๐ ม.	๒๐.๐๐	ม.	๒,๒๕๒.๐๐	๔๕,๐๔๐.๐๐	
๖	งานเปิดตลาด				-	
	- งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟู (ป้ายเหล็ก)	๑.๐๐	ชุด	๑๒,๓๙๖.๐๐	๑๒,๓๙๖.๐๐	F = ๑.๒๖๑๓
	- งานหลักบอกแนว	๑๖.๐๐	ชุด	๒๖๒.๐๐	๔,๑๙๒.๐๐	
	- งานเข็มไม้ขนาด ศก.๖" ยาว ๖.๐๐ ม.	๒๐๐.๐๐	ท่อน	๓๙๗.๒๕	๗๙,๔๕๐.๐๐	
	- งานหินคลุกบดอัดแน่น	๕๔๑.๐๐	ลบ.ม.	๑,๒๑๕.๕๐	๖๕๗,๕๘๕.๕๐	
	- ทรายหยาบ	๒๒.๐๐	ลบ.ม.	๓๑๑.๐๐	๖,๘๔๒.๐๐	
คิดเป็นเงิน (ราคานี้ได้รวม Factor F ไว้แล้ว)					๙,๘๙๓,๙๓๗.๐๐	
ตัวอักษร (แก้วล้านแปดแสนเก้าหมื่นสามพันเก้าร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน)						

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๑๘๐ วัน

..... ประธานกรรมการ

(นายพนม รัตน์)

..... กรรมการ

(นายจิรศักดิ์ รัชชา)

..... กรรมการ

(นางสาวพรกมล รัตนเมณี)

รายการประมาณค่าก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ รหัสโครงการ นธ.๒๑-๔-๒๘๘

สถานที่ก่อสร้าง บ้านบาโงตา ตำบลบาโงสะโต อำเภอร่องแงะ จังหวัดนราธิวาส

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	ราคารวม	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่	๕๐๘,๐๒๕.๐๐	
๒	งานดิน	๘,๓๓๒,๕๗๙.๕๐	
๓	งานโครงสร้าง	๑๗๖,๕๕๖.๐๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ	๓๔,๖๐๖.๐๐	
๕	งานท่อและอุปกรณ์	๘๑,๗๐๕.๐๐	
๖	งานเบ็ดเตล็ด	๗๖๐,๔๖๕.๕๐	
รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น		๙,๘๙๓,๙๓๗.๐๐	
ตัวอักษร แก่ล้านแปดแสนเก้าหมื่นสามพันเก้าร้อยสามสิบเจ็ดบาทถ้วน			

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๑๘๐ วัน

..... ประธานกรรมการ

(นายพนม รักนิม)

วันที่ ๒๖ ธ.ค. ๕๖

..... กรรมการ

(นายจิรศักดิ์ รักษา)

วันที่ ๒๖ ธ.ค. ๕๖

..... กรรมการ

(นางสาวพรกมล รัตนมณี)

วันที่ ๒๖ ธ.ค. ๕๖

พื้นที่เพาะปลูก 750 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 218ครัวเรือน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	357,393	1.3598	485,983	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
2	งานดิน	5,839,418	1.3598	7,940,440	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
3	งานโครงสร้าง	133,536	1.2613	168,428	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันกัดเซาะ	24,238	1.3598	32,958	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
5	งานท่อและอุปกรณ์	57,232	1.3598	77,824	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2613	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	574,336	1.2613	724,409	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			9,430,042	
	ปรับ 5% ตาม มติ ครม. ลงวันที่ 18 มกราคม 2548 เป็นเงิน			9,901,544	
	คิดเป็นเงินประมาณ			9,900,000	
	ตัวอักษร (แก้ล้านเก้าแสนบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายสุภชัย บุญมั่น)

ตรวจ

(นายกิตติศักดิ์ ใจดี)

เส้นอ

(นายสุทัศน์ น้อยเล็ก)

เห็นชอบ

(นายไกรสร เพ็ญสกุล)

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	4,500.0	ตร.ม.	1.25	5,625	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	2,600.0	ลบ.ม.	17.70	46,020	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	2,600.0	ลบ.ม.	42.48	110,448	
	- งานเข็มปักเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	315,000.0	ลบ.ม.	0.62	195,300	
รวมรายการที่ 1					357,393	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - ขุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	4,000.00	ลบ.ม.	45.76	183,040	(สภาพปกติ)
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- ขุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	77,777.00	ลบ.ม.	34.68	2,697,306	(สภาพปกติ)
	- ขุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 2 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ขุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 3 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ขุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 4 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ขุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 5 กม.	169.00	ลบ.ม.	42.55	7,191	(สภาพปกติ)
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 %	9,128.00	ลบ.ม.	81.32	742,289	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	13,693.00	ลบ.ม.	148.24	2,029,850	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	804.00	ลบ.ม.	223.56	179,742	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					5,839,418	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	20.0	ลบ.ม.	4,665.78	93,316	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตฉนวนกันน้ำใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,376.0	กก.	29.23	40,220	
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					133,536	บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	26.00	ลบ.ม.	932.22	24,238	
4.3	งานหินเรียงยาแนว	-	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					24,238	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.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	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. 0.60 ม.	30.00	ม.	837.48	25,124	
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	20.00	ม.	1,605.41	32,108	
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5 57,232 บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอย(มอก.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	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
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	-	ชุด	-	-	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.4	งานหลักบอกแนว	16.0	ชุด	198.00	3,168	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.9	งานทรายหยาบ	22.0	ลบ.ม.	235.00	5,170	
7.10	งานเข็มไม้ ขนาด สก.6" ยาว 6.00 เมตร	200.0	ท่อน	300.00	60,000	
7.11	งานหินคลุกบดอัดแน่น	541.0	ลบ.ม.	918.00	496,638	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 7					574,336	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด	1,149.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	24.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	25.5 / 23.5	บาท/ลิตร	
สรุปงานจ้างเหมา			
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	246,480	บาท	
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	
ระยะเวลาก่อสร้าง	158	วัน	
สรุปงานดิน			
ดินขุดทั้งหมด	88,169	ลบ.ม.	
นำไปถมได้	10,223	ลบ.ม.	
เหลือดินขนาทิ้ง	-	ลบ.ม.	

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๗๔๒๕-๑๑๕๕-๘
ที่ ทส ๐๖๑๘.๓/๒๖๕๖ วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๙

เรื่อง กำหนดราคากลาง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาเร่งด่วนให้แก่เกษตรกร งบกลาง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ จังหวัดนราธิวาส

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๓๐๙/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๕๘ สำนักงานทรัพยากร
น้ำภาค ๘ แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มีรายชื่อท้ายบันทึกนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนงาน/โครงการงบ
ลงทุน (ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางค่าก่อสร้างแล้วเสร็จ รายละเอียดตามที่
แนบมาด้วยแล้ว จำนวน ๓ โครงการ

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ/บ้านกาแร ตำบลลุโบะบือซา อำเภอยี่งอ จังหวัด
นราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๑๙๔,๖๓๔.-บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาโงตา ตำบลบาโงสะโต อำเภอร่องแงะ จังหวัด
นราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๙๓,๙๓๗.-บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

๓. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาโงสะโต ตำบลบาโงสะโต อำเภอร่องแงะ จังหวัด
นราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๑๘๔,๐๑๑.-บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เห็นชอบ

(นายไกรสร เพ็ญสกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพนม รักษ์นิม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจิรศักดิ์ รักษา)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวพรกมล รัตนมณี)



กลุ่มงานจัดซื้อและพัสดุ

รับเลขที่..... 1508

วันที่..... 19/12/59

เวลา..... 10.10 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๗๔๒๕-๑๑๕๕-๘

ที่ ทส ๐๖๑๘.๗/๒๕๕๙

วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขออนุมัติแบบแปลนโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาเร่งด่วนให้แก่เกษตรกร งบกลางประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น งบลงทุน(ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) จำนวน ๒๑ โครงการ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑.เรื่องเดิม

ตามแผนงานโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาเร่งด่วนให้แก่เกษตรกร งบกลางประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น งบลงทุน(ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ มีโครงการที่ต้องดำเนินการ จำนวน ๒๑ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาโงสามะ ตำบลปล่องหอย อำเภอกะพ้อ จังหวัดปัตตานี
๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านกาแร ตำบลลูโบะบือซา อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส
๓. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำอิมูรางา บ้านตาเซะใต้ ตำบลปะลารู อำเภอสูโงปาตี จังหวัดนราธิวาส
๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบือแนแล ตำบลมะนังตายอ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส
๕. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านราวอ ตำบลกระหวะ อำเภอมายอ จังหวัดปัตตานี
๖. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านโคกดีปลี ตำบลตุง อำเภอนองจิก จังหวัดปัตตานี
๗. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านลูโบะบาตู ตำบลปะลารู อำเภอสูโงปาตี จังหวัดนราธิวาส
๘. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านมะนังกาหยิ ตำบลมะนังตายอ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส
๙. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านคอกวัว ตำบลปล่องหอย อำเภอกะพ้อ จังหวัดปัตตานี
๑๐. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านปีเหล็ง ตำบลมะรือโบออก อำเภอเจาะไอร้อง จังหวัดนราธิวาส
๑๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาโงตา ตำบลบาโงสะโต อำเภอรแงะ จังหวัดนราธิวาส
๑๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองช้างคลอด ตำบลท่าหมอไพร อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา

/๑๓. โครงการ...

๑๓. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านยาบีใต้ ตำบลยาบี อำเภอนองจิก จังหวัดปัตตานี
๑๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านชะเออะ ตำบลมะนังยง อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี
๑๕. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูบึงเมาะลิมาะ บ้านโต๊ะเปาะพะ ตำบลตันหยงมัส อำเภอกระแจะ จังหวัดนราธิวาส
๑๖. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาเลาะ ตำบลปะเสยะวอ อำเภอสายบุรี จังหวัดปัตตานี
๑๗. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านกาแล ตำบลบาโลย อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี
๑๘. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาโงสะโต ตำบลบาโงสะโต อำเภอกระแจะ จังหวัดนราธิวาส
๑๙. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านสันติสุข ตำบลบาตง อำเภอรีโอสาะจังหวัดนราธิวาส
๒๐. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูบึงปาสิมอ ตำบลอาซ่อง อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
๒๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูบึงสะเอะใน ตำบลสะเอะ อำเภอกงป็น จังหวัดยะลา

๒. ข้อเท็จจริง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ได้ดำเนินการสำรวจ,ออกแบบและประมาณราคาโครงการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณตาม แผนงาน (บาท)	งบประมาณที่ขอ อนุมัติ (บาท)
๑	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาโงสามะ ตำบลปล่องหอย อำเภอกะพ้อ จังหวัดปัตตานี	๙,๕๐๐,๐๐๐	๙,๕๐๐,๐๐๐
๒	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านกาแร ตำบลลูโบะบือซา อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส	๙,๒๐๐,๐๐๐	๙,๒๐๐,๐๐๐
๓	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำอิมูรงา บ้านตาเซะใต้ ตำบลปะลูล อำเภอสุไหงปาดี จังหวัดนราธิวาส	๙,๘๐๐,๐๐๐	๙,๘๐๐,๐๐๐
๔	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบือแนแล ตำบลมะนังตายอ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส	๙,๓๐๐,๐๐๐	๙,๓๐๐,๐๐๐
๕	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านราวอ ตำบลกระหะ อำเภอมายอ จังหวัดปัตตานี	๙,๘๐๐,๐๐๐	๙,๘๐๐,๐๐๐
๖	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านโคกดีปลี ตำบลตุง อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี	๙,๓๐๐,๐๐๐	๙,๓๐๐,๐๐๐
๗	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านลูโบะบาตู ตำบลปะลูล อำเภอสุไหงปาดี จังหวัดนราธิวาส	๙,๖๐๐,๐๐๐	๙,๖๐๐,๐๐๐

/ลำดับ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณตาม แผนงาน (บาท)	งบประมาณที่ขอ อนุมัติ (บาท)
๘	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านมะนังกาหี ตำบลมะนังตายอ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส	๙,๔๐๐,๐๐๐	๙,๔๐๐,๐๐๐
๙	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านคอกวัว ตำบลปล่องหอย อำเภอกะพ้อ จังหวัดปัตตานี	๙,๖๐๐,๐๐๐	๙,๖๐๐,๐๐๐
๑๐	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านปีเหล้ง ตำบลมะรือโบออก อำเภोजะเอยร์ จังหวัดนราธิวาส	๙,๔๐๐,๐๐๐	๙,๔๐๐,๐๐๐
๑๑	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาโงตา ตำบลบาโงสะโต อำเภอระแง จังหวัดนราธิวาส	๙,๙๐๐,๐๐๐	๙,๙๐๐,๐๐๐
๑๒	อนุรักษ์ฟื้นฟูคลองช้างคลอด ตำบลท่าหม่อไทร อำเภอยะนะ จังหวัดสงขลา	๙,๙๐๐,๐๐๐	๙,๙๐๐,๐๐๐
๑๓	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านยาบีใต้ ตำบลยาบี อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี	๙,๔๐๐,๐๐๐	๙,๔๐๐,๐๐๐
๑๔	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านชะเอะ ตำบลมะนังยง อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี	๙,๗๐๐,๐๐๐	๙,๗๐๐,๐๐๐
๑๕	อนุรักษ์ฟื้นฟูบึงมะละลิมาะ บ้านโต๊ะเปาะมะ ตำบลตันหยงมัส อำเภอระแง จังหวัดนราธิวาส	๙,๘๐๐,๐๐๐	๙,๘๐๐,๐๐๐
๑๖	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาเละ ตำบลปะเสยะวอ อำเภอสายบุรี จังหวัดปัตตานี	๙,๘๐๐,๐๐๐	๙,๘๐๐,๐๐๐
๑๗	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านกาแล ตำบลบาโลย อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี	๙,๕๐๐,๐๐๐	๙,๕๐๐,๐๐๐
๑๘	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาโงสะโต ตำบลบาโงสะโต อำเภอระแง จังหวัดนราธิวาส	๙,๒๐๐,๐๐๐	๙,๒๐๐,๐๐๐
๑๙	อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านสันติสุข ตำบลบาตง อำเภอเรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส	๙,๕๐๐,๐๐๐	๙,๕๐๐,๐๐๐
๒๐	อนุรักษ์ฟื้นฟูบึงปาลิมอ ตำบลอาซ่อง อำเภอรามัน จังหวัดยะลา	๙,๙๐๐,๐๐๐	๙,๙๐๐,๐๐๐
๒๑	อนุรักษ์ฟื้นฟูบึงสะเอะโน ตำบลสะเอะ อำเภอกรงปินัง จังหวัดยะลา	๙,๙๐๐,๐๐๐	๙,๙๐๐,๐๐๐

๓. ข้อกฎหมาย ระเบียบ คำสั่ง

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๕๓/๒๕๕๘ เรื่อง การกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบในการสำรวจและออกแบบ การตรวจสอบแบบแปลนและการมอบอำนาจในการอนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้าง ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๘ กำหนดให้สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ถึง ๑๐ มีอำนาจหน้าที่ตรวจสอบและอนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้าง ดังนี้

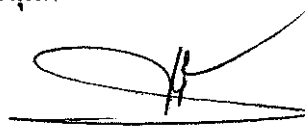
ข้อ ๒.๒ มอบอำนาจผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ มีอำนาจหน้าที่อนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้างโครงการที่แต่ละสำนักฯ ทำการสำรวจและออกแบบ รวมทั้งการแก้ไขแบบแปลนที่ไม่มีผลกระทบต่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ยกเว้นโครงการอ่างเก็บน้ำและฝายน้ำล้นที่มีความสูงของเขื่อนดินเกิน ๑๐.๐๐ เมตร หรือความสูงของสันฝายที่ระดับเก็บกักเกิน ๕.๐๐ เมตร หรือโครงการที่มีความยุ่งยากทางด้านเทคนิควิชาการ หรือมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ต้องส่งแบบแปลนและประมาณราคาให้สำนักพัฒนาแหล่งน้ำดำเนินการตรวจสอบ เพื่อเสนออธิบดีกรมทรัพยากรน้ำอนุมัติ

โครงการตามข้อเท็จจริงข้างต้น สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ มีอำนาจอนุมัติแบบแปลน

๔. ข้อเรียนเพื่อโปรดพิจารณา

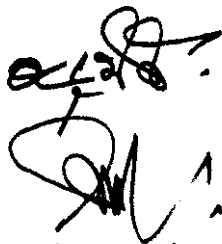
อนุมัติและลงนามในแบบแปลนตามข้อเท็จจริงข้างต้นที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(นายสุทัศน์ น้อยเล็ก)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ



(นายไกรสร เพ็ญสกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



กลุ่มงานจัดซื้อและพัสดุ
รับเลขที่..... 1549
วันที่..... 26/12/59
เวลา..... 10.00 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๗๔๒๕-๑๑๕๕-๘

ที่ ทส ๐๖๑๘.๓/๒๖๕๓

วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ส่งราคากลาง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาเร่งด่วนให้แก่เกษตรกร งบกลางประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ จำนวน ๖ โครงการ

เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ ขอส่งราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาเร่งด่วนให้แก่เกษตรกร งบกลางประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น งบลงทุน(ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) กรมทรัพยากรน้ำ ซึ่งคณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางค่าก่อสร้างแล้วเสร็จ รายละเอียดตามที่แนบ จำนวน ๖ โครงการ คือ

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านกาแร ตำบลลูโบะบือชา อำเภอยิ่งง จังหวัดนราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๑๙๔,๖๓๔.-บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาโงตา ตำบลบาโงสะโต อำเภอรแงะ จังหวัดนราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๙๓,๙๓๗.-บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

๓. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาโงสะโต ตำบลบาโงสะโต อำเภอรแงะ จังหวัดนราธิวาส เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๑๘๔,๐๑๑.-บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านยาบีใต้ ตำบลยาบี อำเภอนงจิก จังหวัดปัตตานี เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๓๙๓,๗๗๒.-บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

๕. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านชะเอะ ตำบลมะนังยง อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๖๘๖,๕๖๘.-บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

๖. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านบาเลาะ ตำบลปะเสยะวอ อำเภอสายบุรี จังหวัดปัตตานี เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๗๘๘,๘๔๘.-บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายสุทัศน์ น้อยเล็ก)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

- ๓๑๖๓

(นางสาวสุชาดา แซ่เขียว)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ปฏิบัติหน้าที่ราชการตำแหน่งผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ