

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูร่องโคก บ้านชีเหล็ก หมู่ที่ ๒, เขวา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลละเอน อำเภอน้ำเกลี้ยง จังหวัดศรีสะเกษ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ขุดลอกลำห้วย เกือบักสูง ๔.๐๐ เมตร ความกว้างกันขุดลอก ๖.๒๒ เมตร ความยาวกันขุดลอก ๒,๕๕๐ เมตร ความจุเก็บกัก ๑๒๒,๔๐๐ ลูกบาศก์เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๙,๐๑๓,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ พร.๔ - พร.๕
 - ๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายนราวุฒิ นาคสิงห์ นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายจตุวุฒิ สีนตาวิสุทธิ์ วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
 - ๖.๓ นายสุวรรณ นันตะเกิดกุล วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สรุปการประมาณราคาค่า อนุรักษ์ฟื้นฟูร่องโคก (จ้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูร่องโคก

รหัสโครงการ ศก. 05-8-013

บ้าน ชี้เหล็ก หมู่ที่ 2, เขวา หมู่ที่ 11 ตำบล ละเมาะ อำเภอน้ำแกลี้ยง จังหวัด ศรีสะเกษ
พื้นที่เพาะปลูก 300 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 89 ครัวเรือน ชนิดโครงการ ขุดลอกลำห้วย.
เก็บกักสูง 4.00 ม. ความกว้างกันขุดลอก 6.22 ม. ความยาวกันขุดลอก 2,550 ม.

ความยาวกันรวม กรณีขุดลอกสระน้ำ - ม. ความจุเก็บกัก 122,400 ลบ.ม. ความลาดคันดิน 1:1.5.

อาคารระบายน้ำชนิดท่อเหลี่ยม คสล..ขนาด 4-1.50x1.50x5.00 ม. อาคารทางน้ำเข้าชนิดPS.02 (แบบไม่มีราง).ขนาด 1-0.80 ม.

ชนิดอาคารบังคับ 1-0.80.ขนาด - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สทก.5-ศก. 05-8-013

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2560 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.3319	-	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	3,608,378.84	1.3319	4,805,999.78	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	1,507,012.85	1.2726	1,917,824.55	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันกัดเซาะ	45,200.22	1.3319	60,202.17	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	150,066.00	1.3319	199,872.91	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2726	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	10,140.00	1.2726	12,904.16	งานสะพาน FactorF
8	งานป้าย	13,650.00	1.2726	17,370.99	งานสะพาน FactorF
9	งานระบบกระจายน้ำ	-	1.2949	-	งานก่อสร้างอาคาร
10	งานระบบกระจายน้ำ	-		-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			7,014,174.56	
	คิดเป็นเงินประมาณ			7,014,000.00	
	ตัวอักษร (เจ็ดล้านหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

1.(ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการ
(นาย นราวุฒิ นาคสิงห์)

2.(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นาย จตุวุฒิ สันตาวิสูทธิ์)

3.(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นาย สุวรรณ นันตะเกิดกุล)

การประมาณราคา อนุรักษ์พื้นที่พร่องโคก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1 งานเตรียมพื้นที่						
2 งานดิน						
2.1	งานขุดลอกด้วยรถขุด	65,804.00	ลบ.ม.	26.76	1,760,915.04	(สภาพปกติ)
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	36,045.00	ลบ.ม.	40.59	1,463,066.55	(สภาพแน่น)
2.3	งานลูกรังบดอัดแน่น (ระยะชน 5.00 กม.)	3,175.00	ลบ.ม.	121.07	384,397.25	(สภาพแน่น)
รวมรายการที่ 2					3,608,378.84	บาท
3 งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	315.00	ลบ.ม.	3,480.67	1,096,411.05	
3.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	14,980.00	กก.	27.41	410,601.80	
รวมรายการที่ 3					1,507,012.85	บาท
4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานหินเรียง	39.00	ลบ.ม.	1,158.98	45,200.22	
รวมรายการที่ 4					45,200.22	บาท
5.งานติดตั้งท่อและอุปกรณ์ประกอบ						
5.1	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	126.00	ม.	1,191.00	150,066.00	
รวมรายการที่ 5					150,066.00	บาท
6.งานอาคารประกอบ						
7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	3.0	ชุด	3,380.00	10,140.00	
รวมรายการที่ 7					10,140.00	บาท
8.งานป้าย						
8.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ	1.0	ชุด	8,450.00	8,450.00	
8.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	5,200.00	5,200.00	
รวมรายการที่ 8					13,650.00	บาท
ระยะขนส่งวัสดุ						
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด		550.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง		
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ		40.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง		
ราคาน้ำมันดีเซล (เฉลี่ย)		25.50	บาท/ลิตร			
สรุปงานจ้างเหมา						
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน		224,640	บาท	สรุปงานดิน		
จำนวนเครื่องจักร		1	ชุด	ดินขุดทั้งหมด		ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง		144	วัน	นำโปถมได้		ลบม.
				เหลือดินขนทิ้ง		ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปราคาากลางค่าก่อสร้างโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูคลอง

บ้านชี้เหล็ก หมู่ที่ 2, เจว หมู่ที่ 11 ตำบลละเอะ อำเภอน้ำเกลี้ยง จังหวัดสระเกษ รหัสโครงการ ศก. 05-8-013

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
1. งานดิน								
1.1	งานขุดลอกด้วยรถชุด	65,804.00	ลบ.ม.	26.76	1,760,915.04	1.3319	35.64	2,345,254.56
1.2	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด						-	งานชลประทาน (ปกติ)
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	36,045.00	ลบ.ม.	40.59	1,463,066.55	1.3319	54.06	1,948,592.70
1.3	งานลูกรังบดอัดแน่น (ระยะชน 5.00 กม.)	3,175.00	ลบ.ม.	121.07	384,397.25	1.3319	161.25	511,968.75
รวมรายการที่ 1							บาท	4,805,816.01
2. งานโครงสร้าง								
2.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	315.00	ลบ.ม.	3,480.67	1,096,411.05	1.2726	4,429.50	1,395,292.50
2.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	14,980.00	กก.	27.41	410,601.80	1.2726	34.88	522,502.40
รวมรายการที่ 2							บาท	1,917,794.90
3. งานป้องกันกัดเซาะ								
3.1	งานหินเรียง	39.00	ลบ.ม.	1,158.98	45,200.22	1.3319	1,543.64	60,201.96
รวมรายการที่ 3							บาท	60,201.96
4. งานท่อและอุปกรณ์								
4.1	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							งานชลประทาน (ปกติ)
	- ขนาด Dia 0.80 ม.	126.00	ม.	1,191.00	150,066.00	1.3319	1,586.29	199,872.54
รวมรายการที่ 4							บาท	199,872.54

สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูร่องโศก

บ้านซึ้งเหล็ก หมู่ที่ 2, เขวา หมู่ที่ 11 ตำบลละเอาะ อำเภอน้ำเกลี้ยง จังหวัดศรีสะเกษ รหัสโครงการ ศก. 05-8-013

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ข้อที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
5.1	งานเปิดเตลิด	3.00	ชุด	3,380.00	10,140.00	1.2726	4,301.38	งานสะพาน FactorF
	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ				10,140.00	บาท	12,904.14	บาท

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ข้อที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง	
6.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ	1.00	ชุด	8,450.00	13,650.00	1.2726	10,753.47	งานสะพาน FactorF
6.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00	1.2726	6,617.52	งานสะพาน FactorF
	รวมรายการที่ 6				บาท		17,370.99	บาท
	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				5,334,447.91		7,013,960.54	

คิดเป็นเงิน 7,013,000.00 บาท

ตัวหนังสือ = (เจ็ดล้านหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 144 วัน (ไม่รวมการทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน ไม่รวมฤดูฝน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

1.(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ
(นายณรรุณ นาคสิงห์)
นายช่างโยธาอาวุโส

2.(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายจตุภูมิ สีนดาวิสุทธิ)
วิศวกรโยธานาญการ

3.(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุรธรรม นันตะเกิดกุล)
วิศวกรโยธานาญการ