

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองวังฆ้อง บ้านศรีจันทร์ หมู่ที่ ๘ ตำบลท่าสะแก อำเภอนาดูน จังหวัดขอนแก่น
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๕๐๐,๐๐๐ (สองล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - งานขุดลอกกว้าง ๘๐.๐๐ - ๑๓๐.๐๐ เมตร ความยาว ๑๘๐.๐๐ เมตร ความลึกเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร ความลึกขุดลอกเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร
 - งานก่อสร้างคันดินลูกรัง ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๕๒๕.๐๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร
 - ก่อสร้างอาคารทางน้ำเข้า แบบท่อเหลี่ยม ๒ ช่อง ขนาด ๒.๐๐ x ๑.๘๐ เมตร จำนวน ๒ แห่ง
 - งานวางท่อ คสล. ๑ แลว ขนาด ๐.๘๐ เมตร ความยาว ๙.๐๐ เมตร จำนวน ๒ แห่ง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒,๘๘๖,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 ๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างประเภทงานชลประทาน, งานสะพาน และงานที่ไม่พิจารณาปรับราคา
 ๓. สืบราคาจากท้องตลาด, สืบราคาจากพาณิชย์จังหวัด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายเฉลิมศักดิ์ สารใจ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ.....
๒. นายกฤษณ์ กุลคำเหม็ง	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ.....
๓. นายสกล จันทร์หอม	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ.....
๔. นางสาวอภากมล อัมพลพรรณ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ.....

บัญชีรายละเอียดราคากลาง

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองวังพ้อง บ้านศรีจันทร์ หมู่ที่ 8 ตำบลท่าสะแก อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	รวมราคาเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	รวมราคาทั้งสิ้น
1	งานเตรียมพื้นที่	-							
1.1	งานถมทาง	-	4,000.00	ตร.ม.	1.24	4,960.00	1.3343	1.50	6,000.00
2	งานดิน								
	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร								
2.1	- จุดที่ดิน 1 ระยะขุดดิน 1 กม.	2.10	10,000.00	ลบ.ม.	31.86	318,600.00	1.3343	42.00	420,000.00
2.2	- จุดที่ดิน 2 ระยะขุดดิน 3 กม.	2.10	18,708.00	ลบ.ม.	37.90	709,033.00	1.3343	48.00	897,984.00
2.3	งานดินถมอัดแน่นจากดินขุด	-							
	- ดินถมอัดแน่น 85 %	2.10	5,100.00	ลบ.ม.	61.35	312,885.00	1.3343	80.00	408,000.00
2.4	งานลูกรังอัดแน่น	2.10	315.00	ลบ.ม.	235.07	74,047.00	1.3343	300.00	94,500.00
3	งานโครงสร้าง	-							
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	4.50	138.00	ลบ.ม.	3,119.29	430,462.00	1.2750	3,900.00	538,200.00
3.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	4.40	9,505.00	กก.	29.34	278,877.00	1.2750	33.00	313,665.00
4	งานป้องกันกัดเซาะ	-							
4.1	งานหินเรียง	2.20	108.00	ลบ.ม.	986.40	106,531.00	1.3343	1,300.00	140,400.00
4.2	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	259.00	ตร.ม.	67.00	17,353.00	1.3343	85.00	22,015.00
5	งานท่อและอุปกรณ์								
5.1	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก	-							
	- ขนาด Dia. 0.8 ม.	4.20	9.00	ม.	1,536.00	13,824.00	1.3343	1,900.00	17,100.00
6	งานป้าย								
6.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	-	1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.0700	10,000.00	10,000.00
6.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	-	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.0700	6,900.00	6,900.00
7	งานเปิดตลาด								
7.1	งานหลักแสดงค่าธรรมเนียม	-	2.00	ชุด	4,810.00	9,620.00	1.2750	5,900.00	11,800.00
								ราคาทั้งสิ้น	2,886,564.00
								ราคากลางทั้งสิ้น	2,886,000.00

หมายเหตุ งานเปิดตลาดให้สามารถเบิกจ่ายได้ไม่เกินร้อยละของค่างานที่ก่อสร้างได้จริง

ราคากลางทั้งสิ้น

(สองล้านแปดแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ
(นางสาวอภิญญา อ่ำพลพรรณ)

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ
(นายสกล จันทร์หอม)

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ
(นายกริพัตต์ กล้าเหม็ง)

ลงชื่อ ประธานคณะกรรมการฯ
(นายเฉลิมศักดิ์ สารใจ)

ลงชื่อ เห็นชอบ

ลงชื่ออนุมัติ 18 ธ.ค. 61

(นายนิทัศน์ พรหมพันธุ์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

นายสุพริตต์ เขียมประเสริฐกุล

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

1022

สรุปการประเมินราคากลางอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองวงษ์

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ชื่อ อนุรักษ์ฟื้นฟูหนองวงษ์

รหัสโครงการ พล.09-04-303

หมู่บ้าน บ้านศรีจันทร์ หมู่ที่ 8 ตำบล ท่าสะแก อำเภอ ขาดิระการ จังหวัด พิชณุโลก

พื้นที่เพาะปลูก 110 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 100ครัวเรือน

ขุดลอก กว้าง 80.00 - 130.00 ม. ยาว 180 ม. ความลึกเฉลี่ย 4 ม. ความลึกขุดลอกเฉลี่ย 3 ม.

ก่อสร้างคันดินลูกรัง กว้าง 4 เมตร ยาว 525 เมตร หนา 0.15 เมตร

ก่อสร้างอาคารทางน้ำเข้า แบบท่อเหลี่ยม 2 ช่อง ขนาด 2.00 x 1.80 ม. จำนวน 2 แห่ง งานวางท่อคสล. 1.00 แถว ขนาด 0.80 ม. ยาว 9.00 ม. จำนวน 2 แห่ง

แบบเลขที่ สทก.9 - 27/2562

วันที่ 3 ธันวาคม 2561

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	4,960	1.3343	6,618	งานชลประทาน (ปกติ)	6,000.00
2	งานดิน	1,414,565	1.3343	1,887,454	งานชลประทาน (ปกติ)	1,820,484.00
3	งานโครงสร้าง	709,339	1.2750	904,407	งานสะพาน FactorF	851,865.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	123,884	1.3343	165,298	งานชลประทาน (ปกติ)	162,415.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	13,824	1.3343	18,445	งานชลประทาน (ปกติ)	17,100.00
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF	-
7	งานป้าย	15,900	1.0700	17,013	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	16,900.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	9,620	1.2750	12,265	งานสะพาน FactorF	11,800.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,011,500		2,886,564.00
คิดเป็นเงินประมาณ				3,011,500	รวมราคากลางทั้งสิ้น	2,886,000.00
ตัวอักษร	(สามล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)				สองล้านแปดแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน	

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

นางสาวอาภาภมล อำพลพรรณ

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

นายกริพัต กล้าเหม็ง

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

นายสกล จันทร์หอม

ลงชื่อ ประธานคณะกรรมการฯ

นายเฉลิมศักดิ์ สารใจ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายนิทัศน์ พรหมพันธุ์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ลงชื่ออนุมัติ 18 ธ.ค. 61

นายสุวิทย์ เจริญประเสริฐกุล

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

1022

รายละเอียดการประเมินราคากลางอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองวงษ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	ค่า K สูตรที่	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
1. งานเตรียมพื้นที่										
1.1	งานถมกลาง	4,000.0	ตร.ม.	1.24	4,960	1.65	1.50	6,000.00	บาท	
1.2	งานถมกลางและลิมคันไม้	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-		
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	-	-	-		
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง									
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		2.1
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		2.1
	- งานเข็มพิคเหล็ก	-	ม.	-	-	-	-	-		
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	-		-		
รวมรายการที่ 1					4,960	บาท		6,000.00	บาท	
2. งานดิน										
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	ปริมาณดินขุดรวมไม่เกิน 28708 ลบ.ม								
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	10,000.00	ลบ.ม.	31.86	318,600	42.51	42.00	420,000.00	2.1	
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 3 กม.	18,708.00	ลบ.ม.	37.90	709,033	50.57	48.00	897,984.00	2.1	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	2.1	
2.4	งานดินขุดยาก	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1	
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1	
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1	
2.7	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.3	
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1	
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1	
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด								2.1	
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	5,100.00	ลบ.ม.	61.35	312,885	81.86	80.00	408,000.00	2.1	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน								2.1	
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	315.00	ลบ.ม.	235.07	74,047	313.65	300.00	94,500.00	2.1	
2.13	งานปรับแต่งดินจุดชนทั้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1	
รวมรายการที่ 2					1,414,565	บาท		1,820,484.00	บาท	

1022

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	ค่า K สูตรที่
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
3. งานโครงสร้าง									
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	138.0	ลบ.ม.	3,119.29	430,462	3,977.09	3,900.00	538,200.00	4.5
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	4.5
3.3	งานคอนกรีตล้นบันไดใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	4.5
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	9,505.0	กก.	29.34	278,877	37.41	33.00	313,665.00	4.4
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	-	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	-	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	-	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คลส.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 3					709,339	บาท		851,865.00	บาท
4. งานป้องกันกัดเซาะ									
4.1	งานคอนกรีตคาด	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	4.5
4.2	งานหินเรียง	108.00	ลบ.ม.	986.40	106,531	1,316.15	1,300.00	140,400.00	2.2
4.3	งานหินเรียงยาแนว	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.2
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.2
4.5	งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.2
4.6	งานวัสดุกรอง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.2
4.7	งานปลูกหญ้า	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	2.1
4.8	งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง								
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
4.9	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง								
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
4.10	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	259.00	ตร.ม.	67.00	17,353	89.40	85.00	22,015.00	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.3
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 4					123,884	บาท		162,415.00	บาท

1022

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	ค่า K สูตรที่
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
5. งานท่อและอุปกรณ์									
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี (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. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-	-	-	5.1.3
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-	-	-	5.1.3
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	-	-	-	5.1.3
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B ทน 6 มม.								
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.2
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.2
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.2
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน								
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-	-	-	5.1.2
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-	-	-	5.1.2
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-	-	-	5.1.2
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-	-	-	5.1.2
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6 (PE100)								
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.3
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	9.00	ม.	1,536.00	13,824	2,049.48	1,900.00	17,100.00	4.2
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-	-	-	4.2
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	-	-	-	4.2
	- - -	-	-	-	-	-	-	-	4.2
	- - -	-	-	-	-	-	-	-	4.2
รวมรายการที่ 5					13,824			17,100.00 บาท	

10225

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	ค่า K สูตรที่
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
6.งานอาคารประกอบ									
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)								
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	5.2.3
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)								
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	5.2.3
6.3	ประตูละบายอากาศแบบกลลอยคู่(มอก.1368)								
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	-	-	-	5.2.3
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.0.20-1.00)								
	- ขนาด Dia. 1.0 ม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.3
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.3
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)								
	- ขนาด 2.00x4.00 ม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.3
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)								
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.3
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.1
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.1
6.9	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.1
6.10	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.1
6.11	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.1
6.12	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.1
6.13	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.1
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.1
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.1
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.1
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	4.3
รวมรายการที่ 6					-			-	บาท

1022

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด		ค่า K สูตรที่
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
7.งานป้าย										
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	10,015.20	10,000.00	10,000.00		
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	6,997.80	6,900.00	6,900.00		
7.3	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	-	-	-		
7.4	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	-	-	-		
รวมรายการที่ 6					15,900	บาท		16,900.00	บาท	
8.งานเบ็ดเตล็ด										
8.1	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	2.0	ชุด	4,810.00	9,620	6,132.75	5,900.00	11,800.00		
8.2	งานหลักบอกแนว	-	ชุด	-	-	-	-	-		
8.3	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	-	-	-		
8.4	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-		
รวมรายการที่ 7					9,620	บาท		11,800.00	บาท	
							รวมทั้งสิ้น	2,886,564.00	บาท	

2,886,000.00

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	493.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	90.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	27.5 / 27.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก	ค่าควบคุมงาน	187,200	บาท	ดินขุดทั้งหมด	34,420 ลบม.
	จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	นำไปถมได้	5,712 ลบม.
	ระยะเวลาก่อสร้าง	120	วัน	เหลือดินขบทิ้ง	- ลบม.

1022

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน									
อนุรักษ์ฟื้นฟูหนองวังซ้อง		บ้านศรีจันทร์ หมู่ที่ 8		ตำบลท่าละแบ		อำเภอชาติตระการ		จังหวัดพิษณุโลก	
						หน่วยงาน		สำนักงานวิทยากรน้ำภาค 9	
								กรมทรัพยากรน้ำ	
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า		ข้อที่ 7	ค่า K
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F		ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง
1	งานเตรียมพื้นที่								สูตรที่
1	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานฉากลาง	4,000.00	ตร.ม.	1.24	4,960.00	1.3343	1.50	6,000.00	
	งานฉาบทากและสันตบไม้	-	ตร.ม.	-	-	1.3343	-	-	
	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	-	ตัน	-	-	1.3343	-	-	
	งานสันน้าระหว่างงานก่อสร้าง	-				1.3343	-	-	
	- กรณีเป็นงานขุดคลองฝั่งน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	- งานขั้มน้ติดเหล็ก	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	
	งานดิน								
2	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานขุดเปิดหน้าดิน	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานดินขุดด้วยรถคน	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	
	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-							
	- จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 1 กม.)								
	- จุดทั้งดิน 1	10,000.00	ลบ.ม.	31.86	318,600.00	1.3343	42.00	420,000.00	2.1
	- จุดทั้งดิน 2	18,708.00	ลบ.ม.	37.90	709,033.00	1.3343	48.00	897,984.00	2.1
	- จุดทั้งดิน 3	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	- จุดทั้งดิน 4	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	- จุดทั้งดิน 5	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานดินขุดยก	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานขุดลอกด้วยรถขุด	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1

102225

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน									
อนุรักษ์ฟื้นฟูหนองจอย		บ้านศรีจันทร์ หมู่ที่ 8		ตำบลท่าละแบ		อำเภอชาติตระการ		จังหวัดพิษณุโลก	
								หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9	
								กรมทรัพยากรน้ำ	
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
3	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินชุด ระยะขาค้น 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	5,100.00	ลบ.ม.	61.35	312,885.00	1.3343	80.00	408,000.00	2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานถูกรังบดอัดแน่น	315.00	ลบ.ม.	235.07	74,047.00	1.3343	300.00	94,500.00	2.1
3.1	งานปรับแฉงดินชุดขมทั้ง	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	ลบ.ม.	-	-	1.3343	-	-	2.1
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	138.00	ลบ.ม.	3,119.29	430,462.00	1.2750	3,900.00	538,200.00	4.5
	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	1.2750	-	-	4.5
	งานคอนกรีตล้นบนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	1.2750	-	-	4.5
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	9,505.00	กก.	29.34	278,877.00	1.2750	33.00	313,665.00	4.4
	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	1.2750	-	-	4.4
	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	1.2750	-	-	4.4
	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	1.2750	-	-	4.4
3.3	งานลาดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.4
	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	1.2750	-	-	4.4

10225

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน									
อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ		บ้านศรีจันทร์ หมู่ที่ 8		ตำบลท่าเสนา		อำเภอชาติตระการ		จังหวัดพิษณุโลก	
อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ		หน่วยงาน		สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9		กรมทรัพยากรน้ำ			
ลำดับ ที่	ชื่อ รายการ	ชื่อ งาน	หน่วย	ข้อ ที่ 5	ข้อ ที่ 6	ค่า Factor F	ข้อ ที่ 7		ค่า K สูตร
							ราคา กลาง	ราคา กลาง	
4	งานป้องกันน้ำท่วม งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน	งานป้องกันน้ำท่วม	ตร.ม.	-	-	1.343	-	-	4.5
4.1	งานป้องกันน้ำท่วม	งานป้องกันน้ำท่วม	ตร.ม.	-	-	1.343	-	-	2.2
4.2	งานป้องกันน้ำท่วม	งานป้องกันน้ำท่วม	ตร.ม.	-	-	1.343	-	-	2.2
4.3	งานป้องกันน้ำท่วม	งานป้องกันน้ำท่วม	ตร.ม.	-	-	1.343	-	-	2.2
4.4	งานป้องกันน้ำท่วม	งานป้องกันน้ำท่วม	ตร.ม.	-	-	1.343	-	-	2.2

10222

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน									
อนุรักษ์ฟื้นฟูหนองผ่อง		บ้านศรีจันทร์ หมู่ที่ 8		ตำบลท่าเลแบ		อำเภอชาติตระการ		จังหวัดพิษณุโลก	
						หน่วยงาน		สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9	
								กรมทรัพยากรน้ำ	
ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		ค่า K
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	สูตรที่
5	งานท่อและอุปกรณ์ งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน ท่อเหล็กถลุงสังกะสี (GSP BS-M) - ขนาด Dia. - ขนาด Dia. - ขนาด Dia. - ขนาด Dia. 5.1 ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ขึ้น 13.5 - ขนาด Dia. - ขนาด Dia. - ขนาด Dia. - ขนาด Dia. ท่อเหล็กถลุงสังกะสี 2 ด้าน เกรด B หน้า 6 มม. - ขนาด Dia. - ขนาด Dia. - ขนาด Dia. - ขนาด Dia. งานท่อขึ้นแต่โดยหิน - ขนาด Dia. - ขนาด Dia. - ขนาด Dia. - ขนาด Dia.								

10225

อเนกประสงค์พื้นที่ผสมผสาน

บ้านศรีจันทร์ หมู่ที่ 8

ตำบลท่าสะแก

อำนวยการ

จังหวัดพิษณุโลก

ИЗДАНИЕ

กองานทรัพยากรน้ำภาค ๑

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K	
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	คำนวณต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคา		สูตรที่	
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง		
	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6 (PE100)	- ขนาด Dia.	มม. ขึ้น PN	-	-	1.3343	-	-		
		- ขนาด Dia.	มม. ขึ้น PN	-	-	1.3343	-	-		
		- ขนาด Dia.	มม. ขึ้น PN	-	-	1.3343	-	-		
		- ขนาด Dia.	มม. ขึ้น PN	-	-	1.3343	-	-		
		- ขนาด Dia.	มม. ขึ้น PN	-	-	1.3343	-	-		
		- ขนาด Dia.	มม. ขึ้น PN	-	-	1.3343	-	-		
		- ขนาด Dia.	มม. ขึ้น PN	-	-	1.3343	-	-		
		- ขนาด Dia.	มม. ขึ้น PN	-	-	1.3343	-	-		
		- ขนาด Dia.	มม. ขึ้น PN	-	-	1.3343	-	-		
		- ขนาด Dia.	มม. ขึ้น PN	-	-	1.3343	-	-		
5.2	งานพืดคอนกรีตเสริมเหล็ก									
	- ขนาด Dia.	0.80 ม.	9.00	ม.	1,536.00	13,824.00	1.3343	1,900.00	17,100.00	4.2
	- ขนาด Dia.	ม.	ม.	ม.	-	-	1.3343	-	-	4.2
	- ขนาด Dia.	ม.	ม.	ม.	-	-	1.3343	-	-	4.2
	- ขนาด Dia.	-	-	-	-	-	1.3343	-	-	4.2
6	งานอาคารประกอบ									
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (นอก 256 นอก 382)									
	- ขนาด Dia.	ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia.	ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia.	ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	-	5.2.3
	ประตูน้ำกั้นกลับ(นอก 383)									
	- ขนาด Dia.	ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	-	5.2.3
	- ขนาด Dia.	ม.	ชุด	-	-	1.2750	-	-	-	5.2.3

10272

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน											
อนุรักษ์ฟื้นฟูหนองห้อย		บ้านศรีจันทร์ หมู่ที่ 8		ตำบลท่าเสนา		อำเภอหาดใหญ่		จังหวัดปัตตานี		กรมทรัพยากรน้ำ	
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		ค่า K		
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคาตกลง	ราคาตกลง	สูตรที่		
	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(นอ.1368)										
	- ขนาด Dia.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	5.2.3		
	- ขนาด Dia.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	5.2.3		
	ฝายท่อน้ำล้นพร้อมกรอบ(นอ.SG.0.20-1.00)										
	- ขนาด Dia.	1.00	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3		
	- ขนาด Dia.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3		
	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLICE GATE)										
	- ขนาด	2.00x4.00	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3		
	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)										
	- ขนาด	2.00x3.00	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3		
	อาคารจุดปล่อยน้ำ										
	อาคารควบคุมพลังงาน										
	อาคารจุดแยก										
	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.										
	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.										
	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.										
	อาคารประตูระบายอากาศ										
	งานบ่อสังเกต										
	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1										
	งานพื้นลูกรังเหล็กพร้อมกรอบ										
	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ										

102225

อัครภักษิ์พินทุหนองวงษัอง

บ้านศรีจันทร์ หมู่ที่ 8

ตำบลดงท่าสะแก

อำนวยการ

จังหวัดพิษณุโลก

หน้างาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9

กรมทรัพยากรน้ำ

[illegible]

10222

กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7	ค่า K
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง	
							ราคากลางต่อหน่วย	สูตร

รวมราคากลางทั้งสิ้น	2,886,000.00
(สองล้านแปดแสนแปดพันบาทถ้วน)	

ស្រែចំណី

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ราคาจำหน่าย / ตีละ (เฉลี่ย)

การแบ่งงานแบ่งเป็น

ระยะเวลาก่อนการก่อสร้าง

120 ဂျာ

งวด ๆ ละไม่น้อยกว่า

27.5 / 27.5 ภาษา/สื่อสาร

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

3 ธันวาคม 2561

บาท ยกเว้นงวดสุดท้าย

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาที่เห็นสมควรข้างแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่วันที่ 15 ขึ้นไปโดยผู้เสนอราคาของผู้เสนอราคาที่ยื่นเห็นสมควรจึงเป็นฐานในการคำนวณ

ในส่วนอำนาจการกระทำความผิดทางอาญาของพนักงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค พิจารณาโดยเร็ว

ငါးစုံ

นางสาวอาภาภรณ์ อัมพพรณ

ਦਾਖਲ

นายกฤษพิพัฒน์ กล้าหาญ

คณะกรรมการ

សង្គម

นายสกล จันทร์หอม

ਗੁਰਮਤਿ

นายเฉลิมศักดิ์ สารใจ

ประธานคณะกรรมการฯ

10272