

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ คลองด่านชำเหี้ยะบ้านใหม่เขาน้อย หมู่ที่ ๑๓ ตำบลแก่งโสภา อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๐๐,๐๐๐ (สามล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - งานขุดลอกกว้าง ๔๐.๐๐ – ๗๐.๐๐ เมตร ความยาว ๒๒๕.๐๐ เมตร ความลึกเฉลี่ย ๖ เมตร ความลึกขุดลอกเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร
 - งานก่อสร้างคันดินลูกรัง ความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๕๕๕ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร
 - งานอาคารทางน้ำเข้า ท่อเหลี่ยม ขนาด ๒ - ๒.๐๐ x ๑.๘๐ เมตร จำนวน ๑ แห่ง
 - งานอาคารทางน้ำเข้าท่อ คสล. ขนาด ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๑ แห่ง
 - งานอาคารทางน้ำออก ท่อเหลี่ยมขนาด ๒ - ๒.๐๐ x ๑.๘๐ เมตร จำนวน ๑ แห่ง
 - งานก่อสร้างงานบันได คสล. จำนวน ๓ แห่ง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒,๙๑๔,๐๐๐ 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. นายกิตติ กุล่าเหม็ง	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ.....
๓. นายสกล จันทร์หอม	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ.....
๔. นางสาวอภากมล อัมพลพรรณ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ.....

บัญชีรายละเอียดราคากลาง
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองเสวียน - บ้านใหม่เขาวัว หมู่ที่ 13 ตำบลก่งโสภา อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	รวมราคาเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	รวมราคาทั้งสิ้น
1	งานขุดดิน								
1.1	งานขุดดิน		5,000.00	ตร.ม.	1.24	6,200.00	1.33	1.50	7,500.00
2	งานถมดิน								
2.1	งานถมดินด้วยเครื่องจักร								
	- ขุดลึกชั้น 1	ระยะถมดิน 1 กม.	3.10	ตร.ม.	31.86	453,049.00	1.33	42.00	597,240.00
2.2	งานถมดินด้วยเครื่องจักรชั้น 2								
	- ดินถมชั้น 2 ขึ้น 85 %		11,500.00	ตร.ม.	61.35	705,525.00	1.33	80.00	920,000.00
2.3	งานถมดินด้วยเครื่องจักรชั้น 3								
	- ดินถมชั้น 3 ขึ้น 85 %		333.00	ตร.ม.	227.07	75,614.00	1.33	300.00	99,900.00
3	งานโยธา								
3.1	งานโยธา - โครงสร้าง								
	- งานโยธา - โครงสร้าง		175.50	ตร.ม.	3,101.66	544,375.00	1.28	3,900.00	684,450.00
3.2	งานโยธา - รั้ว								
	- งานโยธา - รั้ว		11,393.00	ตร.	26.27	299,294.00	1.28	33.00	375,969.00
4	งานโยธา - กำแพง								
4.1	งานโยธา - กำแพง								
	- งานโยธา - กำแพง		121.00	ตร.ม.	1,090.58	133,049.00	1.33	1,300.00	157,300.00
4.2	งานโยธา - กำแพง								
	- งานโยธา - กำแพง		282.00	ตร.ม.	67.00	18,894.00	1.33	85.00	23,970.00
5	งานโยธา - กำแพง								
5.1	งานโยธา - กำแพง								
	- งานโยธา - กำแพง		4.00	ตร.	1,510.00	6,040.00	1.33	1,900.00	7,600.00
6	งานโยธา - กำแพง								
6.1	งานโยธา - กำแพง								
	- งานโยธา - กำแพง		1.00	ตร.	9,360.00	9,360.00	1.07	10,000.00	10,000.00
6.2	งานโยธา - กำแพง								
	- งานโยธา - กำแพง		1.00	ตร.	6,540.00	6,540.00	1.07	6,900.00	6,900.00
7	งานโยธา - กำแพง								
7.1	งานโยธา - กำแพง								
	- งานโยธา - กำแพง		4.00	ตร.	4,610.00	18,440.00	1.28	5,900.00	23,600.00
								รวมราคาทั้งสิ้น	2,914,420.00
								รวมราคาทั้งสิ้น	2,914,420.00

หมายเหตุ งานโยธา - กำแพง ให้สามารถเบิกจ่ายได้ไม่เกินร้อยละ 50 ของค่าจ้าง

ราคาทางทั้งสิ้น

(สองล้านเก้าแสนหนึ่งพันสี่พันบาทถ้วน)

ลงชื่อ _____ คณะกรรมการ
(นางสาวอานาณัฐ อึ้งอุทัย)

ลงชื่อ _____ คณะกรรมการ
(นายสมศักดิ์ จันทร์หอม)

ลงชื่อ _____ คณะกรรมการ
(นายวิวัฒน์ ก่อสร้าง)

ลงชื่อ _____ ประธานคณะกรรมการ
(นายสมศักดิ์ สารใจ)

ลงชื่อ _____ เห็นชอบ

ลงชื่อ _____ อนุมัติ

นายสุรวิทย์ เวียงประเสริฐกุล
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

1022

สรุปการประเมินราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองด่านชำเหี้ยะ

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ
 ประเภทโครงการ อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองด่านชำเหี้ยะ รหัสโครงการ พล. 09-04-302
 หมู่บ้าน บ้านใหม่เขาน้อย หมู่ที่ 13 ตำบล แก่งโสภา อำเภอ วังทอง จังหวัด พิจิตร
 พื้นที่เพาะปลูก 100 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 90 ครัวเรือน
 ขุดลอก กว้าง 40.00-70.00 ม. ยาว 225 ม. ความลึกเฉลี่ย 6 ม. ความลึกขุดลอกเฉลี่ย 4 ม.
 ก่อสร้างคันดินลูกรัง กว้าง 4 เมตร ยาว 555 เมตร หนา 0.15 เมตร
 งานอาคารทางน้ำเข้า ท่อเหลี่ยม ขนาด 2 - 2.00 x 1.80 ม. จำนวน 1 แห่ง งานอาคารทางน้ำเข้าท่อ คลส. ขนาด 0.80 ม. จำนวน 1 แห่ง
 งานอาคารทางน้ำออก ท่อเหลี่ยม ขนาด 2 - 2.00 x 1.80 ม. จำนวน 1 แห่ง
 ก่อสร้างบันได คลส จำนวน 3 แห่ง
 แบบเลขที่ สทก.9 - 24/2562 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	6,200	1.3343	8,272	งานชลประทาน (ปกติ)	7,500.00
2	งานดิน	1,234,188	1.3343	1,646,777	งานชลประทาน (ปกติ)	1,617,140.00
3	งานโครงสร้าง	843,669	1.2750	1,075,677	งานสะพาน FactorF	1,060,419.00
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	151,943	1.3343	202,737	งานชลประทาน (ปกติ)	181,270.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	6,040	1.3343	8,059	งานชลประทาน (ปกติ)	7,600.00
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF	-
7	งานป้าย	15,900	1.0700	17,013	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	16,900.00
8	งานเบ็ดเตล็ด	19,240	1.2750	24,531	งานสะพาน FactorF	23,600.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,983,066		2,914,429.00
	คิดเป็นเงินประมาณ			2,983,000	รวมราคากลางทั้งสิ้น	2,914,000.00
ตัวอักษร	(สองล้านเก้าแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)				สองล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน	

เดือน

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

นางสาวอาภาภรณ์ อ่ำพลพรรณ

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

นายศิริพัฑฒ กุลคำเหม็ง

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

นายสกล จันทร์หอม

ลงชื่อ ประธานคณะกรรมการฯ

นายเฉลิมศักดิ์ สารใจ

ลงชื่อ เห็นชอบ

ลงชื่ออนุมัติ

(นายนิทัศน์ พรหมพันธุ์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

นายสุพจน์ เจริญประเสริฐกุล

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๙ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

1022

รายละเอียดการประเมินราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองด้านซ้ายเขื่อน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	ค่า K สุทธิ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1. งานเตรียมพื้นที่									
1.1	งานถมกลาง	5,000.0	ตร.ม.	1.24	6,200	1.65	1.50	7,500.00	บาท
1.2	งานถมกลางและถมคันไม้	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	-	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- งานเขี่ยดินเหล็ก	-	ม.	-	-	-	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	-		-	
รวมรายการที่ 1					6,200	บาท		7,500.00	บาท
2. งานดิน									
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 1 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	ปริมาณดินขุดรวมไม่เกิน 14220 ลบ.ม							
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขุดดิน 1 กม.	14,220.00	ลบ.ม.	31.86	453,049	42.51	42.00	597,240.00	2.1
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขุดดิน 3 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขุดดิน 5 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขุดดิน 6 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขุดดิน 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 %	11,500.00	ลบ.ม.	61.35	705,525	81.86	80.00	920,000.00	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	333.00	ลบ.ม.	227.07	75,614	302.98	300.00	99,900.00	2.1
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขึ้นทั้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	2.1
รวมรายการที่ 2					1,234,188	บาท		1,617,140.00	บาท

10214

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		ราคาประเมิน ต่อหน่วย	ราคากำหนด ต่อหน่วย	รวม ราคากำหนด	ค่า K สูตรที่	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
3. งานโครงสร้าง										
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	175.5	ลบ.ม.	3,101.85	544,375	3,954.86	3,900.00	684,450.00	บาท	4.5
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		4.5
3.3	งานคอนกรีตลึบนพื้นใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-		4.5
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	11,393.0	กก.	26.27	299,294	33.49	33.00	375,969.00		4.4
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					843,669	บาท	1,060,419.00		บาท	
4. งานป้องกันกัดเซาะ										
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	บาท	4.5
4.2	งานหินเรียง	121.00	ลบ.ม.	1,099.58	133,049	1,467.17	1,300.00	157,300.00		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)	282.00	ตร.ม.	67.00	18,894	89.40	85.00	23,970.00		
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	-	-	-	5.2.3	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-		
รวมรายการที่ 4					151,943	บาท	181,270.00		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 ค้าน เกรด 8 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.	4.00	ม.	1,510.00	6,040	2,014.79	1,900.00	7,600.00	4.2
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	4.2
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	4.2
	- - -	-	-	-	-	-	-	-	4.2
	- - -	-	-	-	-	-	-	-	4.2
รวมรายการที่ 5					6,040			7,600.00 บาท	

1022

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)								บาท
	- 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	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(มอก.1368)								
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	-	-	-	
6.4	ฝาต่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.O.20-1.00)								
	- ขนาด Dia. 1.0 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	-	-	-	-	-	
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	งานบ่อสังกะสี	-	ชุด	-	-	-	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	
6.16	งานพื้นลูกรังเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 6					-			-	

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	4.0	ชุด	4,810.00	19,240	6,132.75	5,900.00	23,600.00	
8.2	งานหลักบอกแนว	-	ชุด	-	-	-	-	-	
8.3	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	-	-	-	
8.4	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	-	-	-	
-		-	-	-	-	-	-	-	
-		-	-	-	-	-	-	-	
-		-	-	-	-	-	-	-	
-		-	-	-	-	-	-	-	
-		-	-	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 7					19,240	บาท		23,600.00	
รวมทั้งสิ้น							2,914,429.00	บาท	

2,914,000.00

ระยะขนส่งวัสดุ		
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	375.00	กม. มีวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	60.00	กม. มีวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	27.5 / 27.5	บาท/ลิตร

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก	ค่าควบคุมงาน	187,200	บาท	ดินขุดทั้งหมด	27,100 ลบ.ม.
	จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	น้ำไปถมได้	12,880 ลบ.ม.
	ระยะเวลาก่อสร้าง	120	วัน	เหลือดินขบทิ้ง	- ลบ.ม.

10422

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน										
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองด่านซ้ายเอื้อะ			บ้านใหม่เจาบ้อย หมู่ที่ 13		ตำบลแก้งโสภา อำเภอวังทอง		จังหวัดพิษณุโลก		หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ	
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่	ค่า	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง			
ที่										
3	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	1.3343	-	2.1
	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	1.3343	-	2.1
	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	1.3343	-	2.1
	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินสด	11,500.00	ลบ.ม.	61.35	705,525.00	80.00	920,000.00	1.3343	2.1	
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	1.3343	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
	งานลูกรังบดอัดแน่น	333.00	ลบ.ม.	227.07	75,614.00	300.00	99,900.00	1.3343	2.1	
งานปรับแต่งดินลูกรังทั้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	1.3343	-	2.1	
งานโครงสร้าง										
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม										
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	175.50	ลบ.ม.	3,101.85	544,375.00	3,900.00	684,450.00	1.2750	4.5	
	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	1.2750	4.5	
	งานคอนกรีตล้าส่วนป็นหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	1.2750	4.5	
3.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	11,393.00	กก.	26.27	299,294.00	33.00	375,969.00	1.2750	4.4	
	งานนี้ร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	-	-	1.2750	-	
	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	-	-	1.2750	-	
	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	-	-	1.2750	-	
	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	-	-	1.2750	-	
3.3	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	1.2750	-	

10222

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน										
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองด้านซ้ายเอื้อยะ			บ้านโป่งเขาน้อย หมู่ที่ 13		ตำบลแก้งโลกา อำเภอวังทอง		จังหวัดพิษณุโลก		หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ	
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2		ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่	
ลำดับ	รายการ		ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคา	ราคากลาง		
ที่										
5.2	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6 (PE100)									
	- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
	- ขนาด Dia.	- มม. ชั้น PN	-	ม.	-	-	1.3343	-	-	
5.2 งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก										
- ขนาด Dia.	0.80 ม.	4.00	ม.	1,510.00	6,040.00	1,900.00	1.3343	7,600.00	4.2	
- ขนาด Dia.	1.00 ม.	-	ม.	-	-	-	1.3343	-	4.2	
- ขนาด Dia.	- ม.	-	ม.	-	-	-	1.3343	-	4.2	
-	-	-	-	-	-	-	1.3343	-	4.2	
-	-	-	-	-	-	-	1.3343	-	4.2	
6	งานอาคารประกอบ									
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256มอก.382)									
	- ขนาด Dia.	- มม.	-	ชุด	-	-	-	1.2750	-	5.23
	- ขนาด Dia.	- มม.	-	ชุด	-	-	-	1.2750	-	5.23
	- ขนาด Dia.	- มม.	-	ชุด	-	-	-	1.2750	-	5.23
	ประตูน้ำกับกลับ(มอก.383)									
	- ขนาด Dia.	- มม.	-	ชุด	-	-	-	1.2750	-	5.23
- ขนาด Dia.	- มม.	-	ชุด	-	-	-	1.2750	-	5.23	

10222

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน									
โครงการอนุรักษ์พื้นที่ชลประทานเข้าเขื่อน			บ้านใหม่เขื่อนน้อย หมู่ที่ 13 ตำบลแก่งเสี้ยน อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก		สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 9 กรมทรัพยากรน้ำ				
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	ค่า % สูงที่สุด		
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย
ที่						Factor F			
	ประตูระบายน้ำแบบลูกตุ้ม (มอก.1368)								
- ขนาด Dia.	- น้ำ	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	5.2.3
- ขนาด Dia.	- น้ำ	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	5.2.3
ฝายท่อนเหล็กหล่อพร้อมกรอบ (มอก. SG.0.20-1.00)									
- ขนาด Dia.	1.00 ม.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3
- ขนาด Dia.	- ม.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3
บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)									
- ขนาด	2.00x4.00 ม.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3
บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)									
- ขนาด	2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-	1.2750	-	-	4.3
อาคารจุดปล่อยน้ำ									
อาคารควบคุมหลังงาน									
อาคารจุดแยก									
อาคารท่อระบายน้ำขนาด 50 มม.									
อาคารท่อระบายน้ำขนาด 75 มม.									
อาคารท่อระบายน้ำขนาด 100 มม.									
อาคารประตูระบายน้ำตะกอน									
งานบ่อสังกะสี									
อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1									
งานพื้นลูกรังเหล็กพร้อมกรอบ									
บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ									

1022

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งต้นน้ำ		บ้านใหม่เจ้าน้อย หมู่ที่ 13		ตำบลแก้งโสภา		อำเภอวังทอง		จังหวัดพิษณุโลก		หน่วยงาน		สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภาค 9		กรมทรัพยากรน้ำ	
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 5	ครั้งที่ 6	ครั้งที่ 7	ครั้งที่ 8	ครั้งที่ 9	ครั้งที่ 10	ครั้งที่ 11	ครั้งที่ 12	ครั้งที่ 13	ครั้งที่ 14	ครั้งที่ 15	ครั้งที่ 16
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)
ที่															
รวมราคากลางทั้งสิ้น															
รวมราคากลางทั้งสิ้น															
(สองล้านเก้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)															

ସେହିପରି

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

เงินประกักับผลงานหัก 0.00%

ราคานำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)

การแบ่งงานแบ่งเป็น

ระยะเวลาการก่อสร้าง

หมายเหตุ : ในการที่ราคาของผู้เสนอราคาจ้างแตกต่างกันจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยใช้ราคาของผู้เสนอราคาจ้างที่เห็นสมควรจึ่งเป็นฐานในการคำนวณ

ให้ส่วนอำนาจการแจ้งรายละเอียดแก่คณะบริหารกลางงนก่อสร้างขึ้นให้ส่วนกึ่งนครจริงเงินแผ่นดินภูมิภาค หรือโดยเร็ว

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

27.5 / 27.5 บาท/ลิตร 3 ธันวาคม 2561

वाद ५ लो नोयवा:

॥

नवचंद्र

✓

คณะกรรมาธิการ

अनुसूची

คุณณรงค์ชนนิก

นางสาวอภิญญา อัฒพรพรณ

นายกฤษฎ์ พลกล้าเหม็ง

સચિવ

3

คณะกรรมการฯ

ငါးဗျံ

ประธานคณะกรรมการฯ

นายสกล จันท์หอม

นายเฉลิมศักดิ์ สารใจ

นายเฉลิมศักดิ์ สารใจ

นายเฉลิมศักดิ์ สารใจ