

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหวายน้ำ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านท่าเียน อำเภอสี่รื้อนนิคม
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

ดำเนินการก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหวายน้ำ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านท่าเียน
อำเภอสี่รื้อนนิคม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง โดยมีลักษณะงานดังนี้

๑ งานดินขุดด้วยเครื่องจักร ระยะชนดิน ๑ กม.	จำนวน	๓,๕๘๑.๐๐ ลบ.ม.
๒ งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	จำนวน	๑๐,๖๘๒.๐๐ ลบ.ม.
๓ งานก่อสร้างอาคารทางน้ำเข้า (โครงสร้าง คสล.)	จำนวน	๓.๐๐ แห่ง
๔ งานก่อสร้างอาคารทางน้ำออก (โครงสร้าง คสล.)	จำนวน	๑.๐๐ แห่ง
๕ งานก่อสร้างบันได คสล. ลงแหล่งน้ำ	จำนวน	๒.๐๐ แห่ง
๖ งานก่อสร้างรางระบายน้ำ (คสล.)	จำนวน	๑๗๐.๐๐ เมตร
๗ งานก่อสร้างคันแหล่งน้ำผิวจราจร คสล. กว้าง ๔.๐๐ ม.	จำนวน	๕๓๓.๐๐ เมตร
๘ งานหินเรียง	จำนวน	๑๓.๕๐ ลบ.ม.
๙. งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. ๐.๘๐ ม.	จำนวน	๓๐.๐๐ เมตร
๑๐ งานหลักบ่อแกว	จำนวน	๗๐.๐๐ ชุด
๑๑ งานอื่นๆ ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนและรายการก่อสร้างตามสัญญา		
๑๒ การดำเนินการก่อสร้างตามรายการที่ ๑ - ๑๑ มีรูปแบบตามแบบแปลนเลขที่ สทก ๑๐ - ๓๓ - ๖๒ จำนวน ๑๑ แผ่น		

๕. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๓,๙๔๑,๖๗๕.๑๖ บาท (สามล้านเก้าแสนสี่หมื่น
หนึ่งพันหกกร้อยเจ็ดสิบบ้าบาทสิบหกสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบ ปร๔,ปร๕ มีจำนวน ๑ ชุด ๖ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสุวัช	เลิศวาสนา	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายมนตรี	ปาลรัตน์	กรรมการ
๗.๓ นายนิคม	เมืองกาญ	กรรมการ

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหวายน้ำ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านท่าเียน อำเภอศรีรัตนคม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่								
๑.๑	งานตากถาง	๑,๖๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑.๒๖๐	๒,๐๑๖.๐๐๐	๑.๓๓๓๓๐	๑.๖๗๐	๒,๖๗๒.๐๐๐	
๑.๒	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๘,๕๒๐.๐๐	ลิบ.ม.	๐.๗๐๐	๕,๙๖๔.๐๐๐	๑.๓๓๓๓๐	๐.๙๓๐	๗,๙๒๓.๖๐๐	
๒	งานดิน								
๒.๑	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร ระยะขุด ๑ ม.	๓,๕๘๑.๐๐	ลิบ.ม.	๓๕.๖๕๐	๑๒๗,๖๖๒.๐๐๐	๑.๓๓๓๓๐	๔๗.๕๒๐	๑๗๐,๑๖๙.๑๒๐	
๒.๒	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	๑๐,๖๘๒.๐๐	ลิบ.ม.	๙๑.๓๓๐	๙๗๕,๕๘๗.๐๐๐	๑.๓๓๓๓๐	๑๒๓.๗๔๐	๑,๓๐๐,๔๒๖.๖๘๐	
๓	งานโครงสร้าง								
๓.๑	งานคอนกรีตโครงสร้าง (รวมเหล็กเสริม)	๔๗.๐๐	ลิบ.ม.	๘,๒๑๒.๙๔๐	๓๘๖,๐๐๘.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๑๐,๔๖๔.๙๒๐	๔๙๑,๘๕๑.๒๔๐	
๓.๒	งานลาดแอสฟัลต์	๘.๐๐	ช.ม.	๙๓๖.๔๓๐	๗,๔๙๑.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๑,๑๗๓.๑๙๐	๙,๕๕๕.๕๒๐	
๓.๓	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก คัน คล. (ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh)	๓๑๙.๘๐	ลิบ.ม.	๓,๒๔๙.๖๓๐	๑,๐๓๙,๒๓๑.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๔,๑๑๐.๖๗๐	๑,๓๒๔,๑๘๖.๒๗๐	
๓.๔	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก บันได	๑๘.๐๐	ลิบ.ม.	๗,๓๒๗.๐๒๐	๑๓๓,๘๘๖.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๙,๓๓๖.๐๘๐	๑๖๘,๐๔๙.๔๔๐	
๓.๕	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก รางระบายน้ำ	๒๙.๕๐	ลิบ.ม.	๔,๖๐๖.๕๕๐	๑๓๕,๘๙๓.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๕,๘๖๙.๖๖๐	๑๗๓,๑๕๕.๙๗๐	
๓.๖	งานทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	๑๐๐.๐๐	ลิบ.ม.	๘๐๙.๔๖๐	๘๐,๙๔๖.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๑,๐๓๓.๔๑๐	๑๐๓,๑๔๑.๐๐๐	
๓.๗	งานรอยต่อคอนกรีต คัน คล. (Contraction Joint)	๒๐๐.๐๐	เมตร	๑๐๒.๖๘๐	๒๐,๕๓๖.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๑๓๐.๘๓๐	๒๖,๑๖๖.๐๐๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ								
๔.๑	งานหินเรียง	๑๓๓.๕๐	ลิบ.ม.	๖๖๙.๗๐๐	๙๐,๔๕๐.๐๐๐	๑.๓๓๓๓๐	๘๙๒.๗๑๐	๑๒,๐๕๑.๕๙๐	
๕	งานท่อและอุปกรณ์								
๕.๑	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. ๐.๘๐ ม.	๓๐.๐๐	เมตร	๑,๖๘๕.๐๗๐	๕๐,๕๕๒.๐๐๐	๑.๓๓๓๓๐	๒,๒๔๖.๑๙๐	๖๗,๓๘๕.๗๐๐	
๖	งานเปิดเคล็ด								
๖.๑	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ (ป้ายเหล็ก)	๑.๐๐	ชุด	๑๒,๒๑๔.๑๑๐	๑๒,๒๑๔.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๑๕,๕๖๓.๒๑๐	๑๕,๕๖๓.๒๑๐	
๖.๒	งานป้ายแนะนำโครงการ	๒.๐๐	ชุด	๖,๓๒๙.๐๔๐	๑๒,๖๕๘.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๘,๐๖๔.๔๖๐	๑๖,๑๒๘.๙๒๐	
๖.๓	งานหลักผ่านป้ายบอกค่าระดับน้ำ	๓.๐๐	ชุด	๔,๘๑๐.๐๐๐	๑๔,๔๓๐.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๖,๑๒๘.๙๐๐	๑๘,๓๘๖.๗๐๐	
๖.๔	งานหลักบอกแนว	๗๐.๐๐	ชุด	๓๗๗.๘๗๐	๒๖,๔๕๐.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๔๘๑.๔๘๐	๓๓,๗๐๓.๖๐๐	
๖.๕	งานยานวอยต่อรางระบายน้ำ	๓๔.๐๐	เมตร	๒๗.๐๐๐	๙๑๘.๐๐๐	๑.๒๗๔๒	๓๔.๔๐๐	๑,๑๖๙.๖๐๐	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					๓,๐๓๙,๔๘๒.๐๐๐				
							รวมราคากลางทั้งสิ้น	๓,๙๔๑,๖๗๕.๑๖๐	
ตัวหนังสือ					(สามล้านเก้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหกร้อยเจ็ดสิบห้าบาทสิบหกสตางค์)				

ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๑๘๐ วัน (เมื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและอุปกรณ์แล้ว)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสุวัช เลิศวานา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายมนตรี ปาลรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนิคม เมืองกาญ)

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองห้วยน้ำ (ข้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 กรมทรัพยากรน้ำ
 ประเภทโครงการ อนุรักษฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อ หนองห้วยน้ำ รหัสโครงการ สฎ.22-4-139
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 4 ตำบล บ้านท่าเนียบ อำเภอ ศิริรัฐนิคม จังหวัด สุราษฎร์ธานี
 แบบเลขที่ สทก 10-33-62 วันที่ 9 สิงหาคม 2564 ะมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	7,980	1.33300	10,637	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	1,103,249	1.33300	1,470,630	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	1,801,991	1.27420	2,296,096	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	9,040	1.33300	12,050	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	50,552	1.33300	67,385	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.27420	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	66,670	1.27420	84,950	งานสะพาน FactorF
8	งานระบบกระจายน้ำ	-	-	-	งานอาคาร FactorF
9	งานครุภัณฑ์	-	1.07000	-	งานครุภัณฑ์
รวมค่างานต้นทุน					
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,941,748	
คิดเป็นเงินประมาณ				3,941,700	
ตัวอักษร (สามล้านเก้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายนิคม เมืองกาญ)

ตรวจ

(นายมนตรี ปาลรัตน์)

เสนอ

(นายสุวัช เลิศวาสนา)

เห็นชอบ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ปฏิบัติราชการน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองห้วยน้ำ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	1,600.00	ตร.ม.	1.26	2,016.00	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองคันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข็มฟีดเหล็ก	-	กก.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	8,520.00	ลบ.ม.	0.70	5,964.00	
รวมรายการที่ 1					7,980.00	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- ขุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	3,581.00	ลบ.ม.	35.65	127,662.00	(สภาพปกติ)
	- ขุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ขุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ขุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดขาก	-	ลบ.ม.	-	-	
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.7	งานตักตอนดิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.8	งานทางลำเลียงชั่วคราว	-	-	-	-	
2.9	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	ระยะขนดิน 1 กม.				
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	10,682.00	ลบ.ม.	91.33	975,587.00	(สภาพแน่น)
2.13	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.14	งานขุดเรือ (Scarify) พร้อมบดทับคันทางเดิม หนา 0.10 ม. (วัสดุหินคลุก)	-	ตร.ม.	12.67	-	
2.15	งานหินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	1,109.45	-	
2.16	งานดินถมปรับแต่งหลังการวางท่อ	-	ลบ.ม.	8.61	-	
รวมรายการที่ 2					1,103,249.00	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้าง	47.00	ลบ.ม.	8,212.94	386,008.00	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตล้วนป่นหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.5	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.6	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.7	งานลดแรงดันน้ำกำแพง แบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำกำแพง แบบที่ 2	-	ชุด	-	-	
3.9	งานลดแรงดัน	8.00	ชุด	936.43	7,491.00	
3.10	งานลดแรงดันน้ำใต้พื้น แบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
3.11	งานลดแรงดันน้ำใต้พื้น แบบที่ 2	-	ชุด	-	-	
3.11	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก คัน คสล. (ตะแกรงเหล็ก SR-24)	-	ลบ.ม.	-	-	
3.13	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก คัน คสล. (ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh)	319.80	ลบ.ม.	3,249.63	1,039,231.00	
3.14	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก บันได	18.00	ลบ.ม.	7,327.02	131,886.00	
3.15	งานคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำ	29.50	ลบ.ม.	4,606.55	135,893.00	
3.16	งานทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	100.00	ลบ.ม.	809.46	80,946.00	
3.17	งานทรายหยาบบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
3.18	งานรอยต่อคอนกรีต คัน คสล.	200.00	ม.	102.68	20,536.00	
3.19	งานรอยต่อคอนกรีต คัน คสล.	-	ม.	-	-	
3.20	งานรื้อถอน โครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	350.00	-	
3.21	งานก่อสร้าง Sheetpile	-	กก.	29.71	-	

รวมรายการที่ 3 1,801,991.00 บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	13.50	ลบ.ม.	669.70	9,040.00	
4.3	งานหินเรียงขาแนว	-	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	งานถุงทราย(Geotextile Sand Containers) พร้อมบรรจุ					
	ถุงทราย Soft Rock ขนาด 1.25 x 1.45 x หน้า 0.35 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	ถุงทราย Soft Rock ขนาด 1.45 x 2.38 x หน้า 0.35 ม.	-	ถุง	1,861.00	-	
4.11	งานแผ่นดินเหนียวสังเคราะห์ GCL.	-	ตร.ม.	-	-	
4.12	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	
4.14	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
4.15	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 9,040.00 บาท

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.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หน้า 6 มม.					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6 (ชนิดผนังหลายชั้น PE 100)					
	- ขนาด Dia. 500.00 มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 315.00 มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 225.00 มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 180.00 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.	30.00	ม.	1,685.07	50,552.00	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.60 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
5.7	งานวัสดุเชื่อมต่อท่อ	-	รายการ	-	-	
5.9	งานสามทางเหล็กหล่อหน้างานขนาด Dia. 0.500 ม.	-	ชุด	-	-	
0	งานสามทางเหล็กหล่อหน้างานขนาด Dia. 0.315 ม.	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 5 50,552.00 บาท

6. งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกกลิ้ง(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 - ม.	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำแบบที่ 2	-	ชุด	-	-	
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	
6.9	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-	-	
6.10	อาคารท่อระบายอากาศขนาด Double Air Valve 50 มม.	-	ชุด	-	-	
6.11	อาคารท่อระบายอากาศขนาด Double Air Valve 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.12	อาคารท่อระบายอากาศขนาด Double Air Valve 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.13	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกรังเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 6 - บาท

7.งานเปิดเตลิด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	12,214.11	12,214.00	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	2.00	ชุด	6,329.04	12,658.00	
7.3	งานหลักแผ่นป้ายบอกค่าระดับน้ำ	3.00	ชุด	4,810.00	14,430.00	
7.4	งานหลักบอกแนว (หลักกันตก)	70.00	ชุด	377.87	26,450.00	
7.5	งานหลักบอกแนวท่อ (HDPE)	-	ชุด	198.00	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.9	งานรอกโซ่ขนาด 5 ตันพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	-	ชุด	-	-	
7.10	งานเหล็กรูปพรรณ L 2.5 x 2.5 x 1/4 นิ้ว	-	เมตร	-	-	
7.11	งานท่อระบายน้ำซึมด้านข้างคลองส่งน้ำ	-	จุด	-	-	
7.12	งานตะแกรงเหล็กกันสวะและตะแกรงบ่อพัก ขนาด 0.60 x 1.70 ม.	-	ชุด	-	-	
7.13	งานขานวรอยต่อรางระบายน้ำ	34.00	ม.	27.00	918.00	
7.14	งานบานระบายฝาท่อขนาด Dia. 1.00 ม.	-	ชุด	-	-	
-	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 8 66,670.00 บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพมหานครถึงจังหวัด	463.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	72.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	37.5 / 29.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา			สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	280,800	บาท	ดินขุดทั้งหมด	17,254.00 ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	นำไปถมได้	13,673.00 ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	180	วัน	เหลือดินขุดทิ้ง	- ลบม.