

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบนนายแจ่ม

หมู่ที่ ๖ ตำบลลำทับ อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่ ๑ แห่ง

๒.หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น ๗,๐๓๕,๗๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านสามหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๔.ลักษณะงาน

ดำเนินการก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบนนายแจ่ม หมู่ที่ ๖ ตำบลลำทับ
อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่ ๑ แห่ง โดยมีลักษณะงานดังนี้

๑ งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	จำนวน	๑๕,๖๒๓.๐๐ ลบ.ม. /
๒ งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน /	จำนวน	๑,๐๐๒.๐๐ ลบ.ม. /
๓ งานหินคลุกบดอัดแน่น /	จำนวน	๑๖๙.๐๐ ลบ.ม. /
๔ งานก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ (โครงสร้าง คสล.)	จำนวน	๑.๐๐ แห่ง
๕ งานก่อสร้างบันได (โครงสร้าง คสล.)	จำนวน	๑.๐๐ แห่ง
๖ งานหินเรียงรองพื้นด้วยแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ ๒	จำนวน	๓๔๗.๐๐ ลบ.ม. /
๗ งานอื่นๆตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนและรายการก่อสร้างตามสัญญา		
๘ การดำเนินการก่อสร้างตามรายการที่ ๑ - ๗ มีรูปแบบตามแบบแปลนเลขที่		
สทภ ๑๐ - ๐๑๖ - ๖๑	จำนวน	๙ แผ่น

๕.ราคากลาง จำนวน ๗,๐๔๓,๗๖๕.๐๙ บาท (เจ็ดล้านสี่หมื่นสามพันเจ็ดร้อยหกสิบห้าบาทเก้าสตางค์) คำนวณ
ณ วันที่ ๒๕.....พฤศจิกายน ๒๕๖๕

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

๗.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสุวัช /	เลิศวาสนา	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายปิยวัฒน์ /	รัตนคช	กรรมการ
๖.๓ นายมนตรี /	ปาลรัตน์	กรรมการ
๖.๔ นายวิศิษฐ์ /	สุขใส	กรรมการ
๖.๕ นางสาวอโณทัย	ราศรี	กรรมการ

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบนนายแจ่ม หมู่ที่ ๖ ตำบลลำทับ อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่ ๑ แห่ง
หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

จำนวน ๒ แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อ หน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่								
๑.๑	งานถากถาง	๓,๕๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑.๓๖๐	๔,๗๖๐.๐๐๐	๑.๓๕๐๑	๑.๘๓๐	๖,๔๐๕.๐๐๐	
๑.๒	งานถากถางและล้มต้นไม้	๓,๕๐๐.๐๐	ตร.ม.	๒.๘๐๐	๙,๘๐๐.๐๐๐	๑.๓๕๐๑	๓.๗๘๐	๑๓,๒๓๐.๐๐๐	
๑.๓	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	- งานขุดคลองผันน้ำ	๔๐๐.๐๐	ลิป.ม.	๒๐.๐๔๐	๘,๐๑๖.๐๐๐	๑.๓๕๐๑	๒๗.๐๕๐	๑๐,๘๒๐.๐๐๐	
	- งานดินถมชั่วคราว	๙๖๐.๐๐	ลิป.ม.	๔๗.๓๕๐	๔๕,๔๕๖.๐๐๐	๑.๓๕๐๑	๖๓.๙๒๐	๖๑,๓๖๓.๒๐๐	
๑.๔	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๑๕,๐๐๐.๐๐	ลิป.ม.	๐.๗๙๐	๑๑,๘๕๐.๐๐๐	๑.๓๕๐๑	๑.๐๖๐	๑๕,๙๐๐.๐๐๐	
๒	งานดิน								
๒.๑	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร ระยะขนดิน ๑ กม.	๑๕,๖๒๓.๐๐	ลิป.ม.	๓๗.๙๕๐	๕๙๒,๘๙๒.๐๐๐	๑.๓๕๐๑	๕๑.๒๓๐	๘๐๐,๓๖๖.๒๙๐	
๒.๒	งานทางลำเลียงชั่วคราว	๗๘๐.๐๐	ลิป.ม.	๔๗.๓๕๐	๓๖,๙๓๓.๐๐๐	๑.๓๕๐๑	๖๓.๙๒๐	๔๙,๘๕๗.๖๐๐	
๒.๓	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน	๑,๐๐๒.๐๐	ลิป.ม.	๑๑๔.๒๖๐	๑๑๔,๔๘๘.๐๐๐	๑.๓๕๐๑	๑๕๔.๒๖๐	๑๕๔,๕๖๘.๕๒๐	
๒.๔	งานหินคลุกบดอัดแน่น	๑๖๙.๐๐	ลิป.ม.	๙๓๗.๙๒๐	๑๕๘,๕๐๘.๐๐๐	๑.๓๕๐๑	๑,๒๖๖.๒๘๐	๒๑๔,๐๐๑.๓๒๐	
๓	งานโครงสร้าง								
๓.๑	งานคอนกรีตโครงสร้าง (รวมเหล็กเสริม)	๔๗๓.๐๐	ลิป.ม.	๗,๗๖๐.๖๔๐	๓,๖๗๐,๗๘๒.๐๐๐	๑.๒๗๑๘	๙,๘๖๙.๙๘๐	๔,๖๖๘,๕๐๐.๕๔๐	
๓.๒	งานนั่งร้านพื้นหล่อในที่ท่อเหลี่ยม	๕๕.๐๐	ตร.ม.	๑๕๗.๓๓๐	๘,๕๙๕.๐๐๐	๑.๒๗๑๘	๒๐๐.๐๙๐	๑๐,๘๐๔.๘๖๐	
๓.๓	งานรอยต่อคอนกรีต	๑๑๔.๔๐	ม.	๔๑๓.๗๕๐	๔๗,๓๓๓.๐๐๐	๑.๒๗๑๘	๕๒๖.๒๐๐	๖๐,๑๙๗.๒๘๐	
๓.๔	งานลดแรงดันน้ำกำแพง แบบที่ ๑	๑๒.๐๐	ชุด	๗๘๑.๔๖๐	๙,๓๗๗.๐๐๐	๑.๒๗๑๘	๙๙๓.๘๖๐	๑๑,๙๒๖.๓๒๐	
๓.๕	งานลดแรงดันน้ำใต้พื้น แบบที่ ๒	๙.๐๐	ชุด	๑๓,๗๒๐.๕๗๐	๑๒๓,๔๘๕.๐๐๐	๑.๒๗๑๘	๑๗,๔๔๙.๘๒๐	๑๕๗,๐๔๘.๓๘๐	
๓.๖	งานคอนกรีตเสริมเหล็กบันได	๒๐.๐๐	ลิป.ม.	๘,๒๖๗.๙๙๐	๑๖๕,๓๕๙.๐๐๐	๑.๒๗๑๘	๑๐,๕๑๕.๒๒๐	๒๑๐,๓๐๔.๔๐๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ								
๔.๑	งานหินเรียง	๓๔๗.๐๐	ลิป.ม.	๙๒๐.๕๘๐	๓๑๙,๔๔๑.๐๐๐	๑.๓๕๐๑	๑,๒๔๒.๘๗๐	๔๓๑,๒๗๕.๘๙๐	
๔.๒	งานแผ่นโยสึงเคราะห์แบบที่ ๒	๕๗๓.๐๐	ตร.ม.	๖๗.๐๐๐	๓๘,๓๙๑.๐๐๐	๑.๓๕๐๑	๙๐.๔๕๐	๕๑,๘๒๗.๘๕๐	
๕	งานเบ็ดเคล็ด								
๕.๑	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ (ป้ายเหล็ก)	๑.๐๐	ชุด	๑๓,๑๔๗.๒๒๐	๑๓,๑๔๗.๐๐๐	๑.๒๗๑๘	๑๖,๗๒๐.๖๓๐	๑๖,๗๒๐.๖๓๐	
๕.๒	งานป้ายแนะนำโครงการ	๒.๐๐	ชุด	๖,๙๔๓.๔๐๐	๑๓,๘๘๖.๐๐๐	๑.๒๗๑๘	๘,๘๓๐.๖๑๐	๑๗,๖๖๑.๒๒๐	
๕.๓	งานหลักแผ่นป้ายบอกค่าระดับน้ำ	๓.๐๐	ชุด	๔,๘๑๐.๐๐๐	๑๔,๔๓๐.๐๐๐	๑.๒๗๑๘	๖,๑๑๗.๓๕๐	๑๘,๕๔๗.๐๕๐	

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบนนายแจ่ม หมู่ที่ ๖ ตำบลทับ อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่ ๑ แห่ง
หน่วยงาน สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

จำนวน ๒ แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
๕.๔	งานหลักบ่อแกว	๖๐.๐๐	ชุด	๔๙๐.๕๓๐	๒๙,๔๓๑.๐๐๐	๑.๒๗๑๘	๖๒๓.๘๕๐	๓๗,๔๓๑.๐๐๐	
๕.๕	งานรวกกันตก	๑๙.๐๐	ม.	๑,๐๔๒.๙๘๐	๑๙,๘๑๖.๐๐๐	๑.๒๗๑๘	๑,๓๒๖.๔๖๐	๒๕,๒๐๒.๗๔๐	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					๕,๔๕๖,๐๗๖.๐๐				
					รวมราคากลางทั้งสิ้น			๗,๐๔๓,๗๖๕.๐๙๐	
ตัวหนังสือ					(เจ็ดล้านสี่หมื่นสามพันเจ็ดร้อยหกสิบห้าบาทเก้าสตางค์)				

ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๑๘๐ วัน (เพื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและฤดูฝนแล้ว)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสุวัช เลิศวาสนา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปิยวัฒน์ รัตนคช)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิศิษฐ์ สุขใส)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายมนตรี ปาละรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวโณทัย ราชศรี)

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ นบนายแจ่ม (อ้างเหมา)

ส่วนสำรวจและออกแบบ

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 10

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ชื่อ นบนายแจ่ม

รหัสโครงการ กบ 22-4-58

หมู่บ้าน หมู่ที่ 6 ตำบล ลำทับ อำเภอลำทับ จังหวัด กระบี่

แบบเลขที่ สทก 10-016-61

วันที่ 18 พฤศจิกายน 2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	79,882	1.35010	107,848	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
2	งานดิน	902,821	1.35010	1,218,898	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
3	งานโครงสร้าง	4,024,831	1.27180	5,118,780	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันกัดเซาะ	357,832	1.35010	483,108	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.35010	-	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.27180	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	90,710	1.27180	115,364	งานสะพาน FactorF
8	งานระบบกระจายน้ำ	-	1.29480	-	งานอาคาร FactorF
9	งานครุภัณฑ์	-	1.07000	-	งานครุภัณฑ์
รวมค่างานต้นทุน					
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			7,043,998	
คิดเป็นเงินประมาณ				7,043,000	
ตัวอักษร (เจ็ดล้านสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)					

เงินไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นางสาวณัฐนันท์ เพชรคงทอง)

ตรวจ

(นายมนตรี ปาลรัตน์)

เสนอ

(นายสุรวิทย์ เลิศวาสนา)

เห็นชอบ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ นบนายแจ่ม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	3,500.00	ตร.ม.	1.36	4,760.00	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	3,500.00	ตร.ม.	2.80	9,800.00	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานสูบน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	400.00	ลบ.ม.	20.04	8,016.00	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	960.00	ลบ.ม.	47.35	45,456.00	
	- งานเข็มพืดเหล็ก	-	กก.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	15,000.00	ลบ.ม.	0.79	11,850.00	
รวมรายการที่ 1					79,882.00	บาท
2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	15,623.00	ลบ.ม.	37.95	592,892.00	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 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	งานทางลื่นยางชั่วคราว	780.00	ลบ.ม.	47.35	36,933.00	
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 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.13	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	1,002.00	ลบ.ม.	114.26	114,488.00	(สภาพแน่น)
2.14	งานขุดเรือ (Scarify) พร้อมบดทับคันทางเดิม หนา 0.10 ม. (วัสดุหินคลุก)	-	ตร.ม.	12.67	-	
2.15	งานหินคลุกบดอัดแน่น	169.00	ลบ.ม.	937.92	158,508.00	(สภาพแน่น)
2.16	งานดินถมปรับแต่งหลังการวางท่อ	-	ลบ.ม.	9.43	-	
รวมรายการที่ 2					902,821.00	บาท
3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้าง	473.00	ลบ.ม.	7,760.64	3,670,782.00	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตล้วนปนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานนั่งร้านพื้นหล่อในที่ต่อเนื่อง	54.00	ตร.ม.	157.33	8,495.00	
3.5	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.6	งานรอยต่อคอนกรีต	114.40	ม.	413.75	47,333.00	
3.7	งานลดแรงดันน้ำกำแพง แบบที่ 1	12.00	ชุด	781.46	9,377.00	
3.8	งานลดแรงดันน้ำกำแพง แบบที่ 2	-	ชุด	-	-	
3.9	งานลดแรงดัน	-	ชุด	-	-	
3.10	งานลดแรงดันน้ำใต้พื้น แบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
3.11	งานลดแรงดันน้ำใต้พื้น แบบที่ 2	9.00	ชุด	13,720.57	123,485.00	
3.11	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก คับ คสล. (ตะแกรงเหล็ก SR-24)	-	ลบ.ม.	-	-	
3.13	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก คับ คสล. (ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh)	-	ลบ.ม.	-	-	
3.14	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก บันได	20.00	ลบ.ม.	8,267.99	165,359.00	
3.15	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่อส่งน้ำ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.16	งานทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.17	งานทรายหยาบอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
3.18	งานรอยต่อคอนกรีต คับ คสล.	-	ม.	-	-	
3.19	งานรอยต่อคอนกรีต คับ คสล.	-	ม.	-	-	
3.20	งานรื้อถอน โครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	350.00	-	
3.21	งานก่อสร้าง Sheetpile	-	กก.	29.71	-	

รวมรายการที่ 3 4,024,831.00 บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	347.00	ลบ.ม.	920.58	319,441.00	
4.3	งานหินเรียงขนาแนว	-	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)	573.00	ตร.ม.	67.00	38,391.00	
4.14	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	

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

รวมรายการที่ 4 357,832.00 บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	ท่อ พีวี 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. 0.30 ม.	-	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 10 (PE 100)					
	- ขนาด Dia. 315.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 280.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 250.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 200.00 มม. ชั้น PN 6	-	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. 1.00 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
5.7	งานวัสดุเชื่อมต่อท่อ	-	รายการ	-	-	
5.8	งานสามทางเหล็กหล่อหน้างานขนาด Dia. 0.500 ม.	-	ชุด	-	-	
0		-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5 - 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	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(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	-	-	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำแบบที่ 2	-	ชุด	12,442.11	-	
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	
6.9	อาคารจุดแยก	-	ชุด	66,614.00	-	
6.10	อาคารท่อระบายอากาศขนาด Double Air Valve 50 มม.	-	ชุด	27,736.80	-	
6.11	อาคารท่อระบายอากาศขนาด Double Air Valve 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.12	อาคารท่อระบายอากาศขนาด Double Air Valve 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.13	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	40,933.82	-	
6.14	งานบ่อสังกะสี	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นอุโมงค์เหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 6 - บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	13,147.22	13,147.00	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	2.00	ชุด	6,943.40	13,886.00	
7.3	งานหลักแผ่นป้ายบอกค่าระดับน้ำ	3.00	ชุด	4,810.00	14,430.00	
7.4	งานหลักบอกแนว (หลักคันตัก)	60.00	ชุด	490.53	29,431.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน	
7.5	งานหลักบ่อแนวท่อ (HDPE)	-	ชุด	198.00	-	
7.6	งานราวกันตก	19.00	ม.	1,042.98	19,816.00	
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	งานท่อระบายน้ำเชื่อมด้านข้างคลองส่งน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.12	งานตะแกรงเหล็กกันสวะ ขนาด 0.9 x 1.40 ม.	-	ชุด	2,444.00	-	
7.13	งานตะแกรงเหล็กกันสวะและตะแกรงบ่อพัก ขนาด 0.50 x 1.70 ม.	-	ชุด	-	-	
7.14	งานบานระบายฝาท่อขนาด Dia. 1.00 ม.	-	ชุด	-	-	
7.15	งานดึงเก็บน้ำสำรอง 500 ลบ.ม.	-	ชุด	2,085,000.00	-	
รวมรายการที่ 7					90,710.00	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ

ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด

814.00

กม.

ผิวทางประเภท ทางลาดยาง

ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ

63.00

กม.

ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)

43.5 / 35.5

บาท/ลิตร

สรุปงานจ้างเหมา

เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน

280,800

บาท

จำนวนเครื่องจักร

1

ชุด

ระยะเวลาก่อสร้าง

180

วัน

สรุปงานดิน

ดินขุดทั้งหมด

15,623.00 ลบม.

นำไปถมได้

- ลบม.

เหลือดินขมทิ้ง

- ลบม.