

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตรชุมชน ตำบลท่ามิหรำ อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง รหัสโครงการ พท.๒๐-๔-๐๖๓
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๘
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อปรับปรุงแหล่งน้ำให้มีประสิทธิภาพในการเก็บกักน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตรน้ำฝน และเพื่อกระจายน้ำไปยังพื้นที่เกษตรชุมชน
- งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานป้องกันการกัดเซาะ
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานเปิดเตล็ด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๙,๘๕๒,๐๘๕ บาท (ยี่สิบล้านเก้าพันแปดแสนห้าหมื่นสองพันแปดสิบบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|------------------------|--|---------------|
| ๑. นายจรรย์ คงนวล | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายภคชาติ พังประไพ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๓. นายวินัย พรหมสังคหะ | ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตรชุมชน ตำบล ท่ามิหระ อำเภอบึงพลาญชัย จังหวัด หนองบัวลำภู รหัสโครงการ พท.20-4-063

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 8 กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	(ราคาต่อหน่วย x FN)	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานเตรียมพื้นที่								
	- งานตากถาง	ตร.ม.	26,070.00	1.34	34,933.80	1.2718	1.50	39,105.00	
	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	1,246.00	46.53	57,976.38	1.2718	59.00	73,514.00	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม.	472,500.00	0.76	359,100.00	1.2718	0.75	354,375.00	
2	งานดิน								
	- งานขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม.	7,580.00	55.80	422,964.00	1.2718	70.75	536,285.00	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	5,640.00	43.80	247,032.00	1.2718	55.50	313,020.00	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานดินถมบดอัดแน่น 85% จากดินขุด	ลบ.ม.	3,357.00	95.59	320,895.63	1.2718	121.50	407,875.50	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานดินถมบดอัดแน่น 85% จากบ่อดิน	ลบ.ม.	21,183.00	202.91	4,298,242.53	1.2718	258.00	5,465,214.00	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.	3,055.00	315.56	964,035.80	1.2718	401.25	1,225,818.75	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานหินคลุกบดอัดแน่น	ลบ.ม.	1,426.00	613.895	875,414.27	1.2718	780.75	1,113,349.50	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	516.00	797.804	411,666.86	1.2718	1,014.50	523,482.00	ใช้สูตรค่าk2.1
3	งานโครงสร้าง								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	1,801.00	4,256.72	7,666,352.72	1.2118	5,158.25	9,290,008.25	ใช้สูตรค่าk4.5
	- งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	18.00	2,008.84	36,159.12	1.2118	2,434.25	43,816.50	ใช้สูตรค่าk4.5
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	143,300.00	26.40	3,783,120.00	1.2118	31.75	4,549,775.00	ใช้สูตรค่าk4.4
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	ลบ.ม.	8.00	600.00	4,800.00	1.2118	727.00	5,816.00	
4	งานป้องกันการกัดเซาะ								
	- งานหินทิ้ง	ลบ.ม.	198.00	511.77	101,330.46	1.2718	650.75	128,848.50	ใช้สูตรค่าk2.2

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตรชุมชน ตำบล ท่ามีहर้า อำเภอ เมืองพัทลุง จังหวัด พัทลุง รหัสโครงการ พท.20-4-063

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 8 กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	(ราคาต่อหน่วย x FN)	ราคากลาง	หมายเหตุ
5	งานท่อและอุปกรณ์								
	- งานท่อกอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia 0.30 ม.	ม.	182.00	659.00	119,938.00	1.2718	838.00	152,516.00	ใช้สูตรค่าk3.5
	- งานท่อกอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia 0.60 ม.	ม.	160.00	1,361.00	217,760.00	1.2718	1,730.75	276,920.00	ใช้สูตรค่าk3.5
	- งานท่อกอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia 0.80 ม.	ม.	258.00	2,408.00	621,264.00	1.2718	3,062.25	790,060.50	ใช้สูตรค่าk3.5
6	งานเบ็ดเตล็ด								
	- งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ (ป้ายเหล็ก)	ชุด	1.00	9,360.00	9,360.00	1.2118	11,342.00	11,342.00	
	- งานหลักบอกแนว	ต้น	92.00	390.00	35,880.00	1.2118	472.50	43,470.00	
	- งานบานอัดน้ำ ขนาด 0.50x0.80 ม.	ชุด	6.00	1,340.00	8,040.00	1.2118	1,623.75	9,742.50	
	- งานบานอัดน้ำ ขนาด 0.50x1.20 ม.	ชุด	7.00	1,920.00	13,440.00	1.2118	2,326.50	16,285.50	
	- งานบานปิดน้ำเข้านา ขนาด 0.50x0.50 ม.	ชุด	57.00	760.00	43,320.00	1.2118	920.50	52,468.50	
	- งานเหล็ก U - ขนาด 1 3/4" x 1 1/2" x 3.5 มม. ยาว 6 ม.	ท่อน	20.00	710.00	14,200.00	1.2118	860.25	17,205.00	
	- งานบ่อพักสำหรับท่อกลมขนาด 600 มม.หล่อสำเร็จรูป	บ่อ	4.00	11,000.00	44,000.00	1.2118	13,329.75	53,319.00	
	- งานบ่อพักสำหรับท่อกลมขนาด 800 มม.หล่อสำเร็จรูป	บ่อ	19.00	22,900.00	435,100.00	1.2118	27,750.00	527,250.00	
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.	6,388.00	495.00	3,162,060.00	1.2118	599.75	3,831,203.00	

รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น 24,308,385.57

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น 270 วัน

รวมราคากลางทั้งสิ้น 29,852,085.00

ลงชื่อ.....
 (นายเจริญ คงนวล)
 23/ ๙๓ / ๖7

ลงชื่อ.....
 (นายภักดีชาติ พังประไพ)
 23/ ๙๓ / ๖7

ลงชื่อ.....
 (นายวินัย พรหมสังคยะ)
 23/ ๙๓ / ๖7

สรุปการประมาณราคาค่าก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตรชุมชน (ข้างเหมา)

ส่วนสำรวจและออกแบบ

กองพัฒนาแหล่งน้ำ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตรชุมชน

รหัสโครงการ พท.20-4-063

ตำบลท่ามิหรำ อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง

พื้นที่เพาะปลูก 1600 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 500ครัวเรือน

แบบเลขที่

วันที่ 18 ธันวาคม 2567

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	452,010	1.2718	574,866	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
2	งานดิน	7,540,252	1.2718	9,589,692	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
3	งานโครงสร้าง	11,490,432	1.2118	13,924,105	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	101,330	1.2718	128,871	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
5	งานท่อและอุปกรณ์	958,962	1.2718	1,219,607	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
6	งานอาคารประกอบ				งานสะพานและท่อเหลี่ยม
7	งานระบบสูบน้ำ				งานสะพานและท่อเหลี่ยม
8	งานเบ็ดเตล็ด	3,765,400	1.2118	4,562,911	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			30,000,052	
	คิดเป็นเงินประมาณ			30,000,000	
	ตัวอักษร	(สามสิบล้านบาทถ้วน)			

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นางกุสุมา ชูเลื่อน)

ตรวจ

(นายนพพล จันทร์เพ็ญ)

เสนอ

(นายฉัฐพงษ์ รั้งสินธุชาติ)

เห็นชอบ

(นายกิตติศักดิ์ ใจดี)

การประมาณราคาก่อสร้างระบบกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตรชุมชน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	26,070	ตร.ม.	1.34	34,934	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้		ตร.ม.			
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ		ตัน			
1.4	งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร		ลบ.ม.			
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	1,246	ลบ.ม.	46.53	57,976	
	- งานเข็มพีคเหล็ก		ม.			
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	472,500	ลบ.ม.	0.76	359,100	
รวมรายการที่ 1					452,010	บาท

2. งานดิน								
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	ระยะขนดิน 1 กม.	(สภาพปกติ)	7,580	ลบ.ม.	55.80	422,964	ใช้สูตรค่า K2.1
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน		(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร							ใช้สูตรค่า K2.1
	- จุดทั้งดิน 1	ระยะขนดิน 1 กม.	(สภาพปกติ)	5,640	ลบ.ม.	43.80	247,032	
	- จุดทั้งดิน 2	ระยะขนดิน 2 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดทั้งดิน 3	ระยะขนดิน 3 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดทั้งดิน 4	ระยะขนดิน 4 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดทั้งดิน 5	ระยะขนดิน 5 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.4	งานดินขุดยาก		(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด		(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด		(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.7	งานระเบิดหินเป็นคลอง พื้นคลองกว้างน้อยกว่า 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิด 2.00 - 3.50				ลบ.ม.			
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน		(สภาพแน่น)		ลบ.ม.			
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา				ลบ.ม.			
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	ระยะขนดิน 1 กม.						ใช้สูตรค่า K2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %		(สภาพแน่น)	3,357	ลบ.ม.	95.59	320,896	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %		(สภาพแน่น)					
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน							ใช้สูตรค่า K2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %		(สภาพแน่น)	21,183	ลบ.ม.	202.91	4,298,243	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %		(สภาพแน่น)					
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น		(สภาพแน่น)	3,055	ลบ.ม.	315.56	964,036	ใช้สูตรค่า K2.1
2.13	งานหินคลุกบดอัดแน่น		(สภาพแน่น)	1,426	ลบ.ม.	613.895	875,414	ใช้สูตรค่า K2.1
2.14	งานทรายหยาบรองพื้น		(สภาพแน่น)	516	ลบ.ม.	797.804	411,667	ใช้สูตรค่า K2.1
รวมรายการที่ 2							7,540,252	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3. งานโครงสร้าง						
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง กำลั้งอัด 175 Ksc	1,801	ลบ.ม.	4,256.72	7,666,353	ใช้สูตรค่า K4.5
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	18	ลบ.ม.	2,008.84	36,159	ใช้สูตรค่า K4.5
3.3	งานคอนกรีตผิวปูนหินใหญ่		ลบ.ม.			
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	143,300	กก.	26.40	3,783,120	ใช้สูตรค่า K4.4
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่		ตร.ม.			
3.6	งานเสาเข็ม					
	-เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมขนาด 0.30x0.30 ม.ความยาว 21 ม.		ม.			
	-เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมขนาด 0.26x0.26 ม.ความยาว 21 ม.		ม.			
	-เสาเข็มอัดแรงรูปตัวไอขนาด 0.18x0.18 ม.ความยาว 18 ม.		ม.			
	-ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ STATIC LOAD TEST		ตัน			
	-ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ DYNAMIC LOAD TEST		ตัน			
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต		ม.			
3.8	งานลดแรงดันน้ำ		ชุด			
3.9	งานรื้อถอน โครงสร้าง คสล.	8	ลบ.ม.	600.00	4,800	
รวมรายการที่ 3					11,490,432	บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด ความหนาเฉลี่ย ม.		ตร.ม.			
4.2	งานหินเรียง		ลบ.ม.			
4.3	งานหินเรียงยาแนว		ลบ.ม.			
4.4	งานหินก่อ		ลบ.ม.			
4.5	งานหินทิ้ง	198	ลบ.ม.	511.77	101,330	ใช้สูตรค่า K2.2
4.6	งานวัสดุกรอง		ลบ.ม.			
4.7	งานปลูกหญ้า		ตร.ม.			
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		ตร.ม.			
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.		ม.			
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1		ตร.ม.			
รวมรายการที่ 4					101,330	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. 1 นิ้ว		ม.			
	- ขนาด Dia. 1 นิ้ว		ม.			
	- ขนาด Dia. 1 นิ้ว		ม.			
5.2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ชั้น 13.5					
	- ขนาด Dia. 1 นิ้ว		ม.			
	- ขนาด Dia. 6 นิ้ว		ม.			
	- ขนาด Dia. 6 นิ้ว		ม.			
5.3	ท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียวชนิดใต้ดิน					
	- ขนาด Dia. 0.4 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 0.4 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 0.5 มม.		ม.			
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน					
	- ขนาด Dia. 100 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 150 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 200 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 6 (PE80)					
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
5.6	งานท่อ HDPE ชั้น PN 6 (PE100)					
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. มม.		ม.			
5.7	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					ใช้สูตรค่า K3.5
	- ขนาด Dia. 0.3 ม.	182	ม.	659.00	119,938	
	- ขนาด Dia. 0.6 ม.	160	ม.	1,361.00	217,760	
	- ขนาด Dia. 0.8 ม.	258	ม.	2,408.00	621,264	
รวมรายการที่ 5					958,962	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6. งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก.256,มอก.382					
	- ชนิดล้นเกดก้านไม่ยก ขนาด Dia. ม.		ชุด			
	- ชนิดล้นเกดก้านไม่ยก ขนาด Dia. ม.		ชุด			
	- ชนิดล้นเกดก้านไม่ยก ขนาด Dia. ม.		ชุด			
6.2	ประตูน้ำเหล็กหล่อกันกลับ มอก.383					
	- ขนาด Dia. ม.		ชุด			
	- ขนาด Dia. ม.		ชุด			
6.3	ประตูเหล็กหล่อระบายอากาศ					
	- ขนาด Dia. นิ้ว		ชุด			
	- ขนาด Dia. นิ้ว		ชุด			
6.4	ฝาต่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ (บานปิดต่อแบบกลมชนิดรับน้ำทางเดียวพร้อมกรอบ)					
	- ขนาด Dia. 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	เครื่องยกพร้อมเพลา					
	- ขนาด 750 กก.		ชุด			
6.8	ชุดยกแบบก้านสลิง					
	- ขนาด 12.00 (แบบMANUAL) ตัน		ชุด			
6.9	อาคารสถานีสูบน้ำ		ชุด			
6.10	อาคารระบายอากาศ ขนาด 25 มม.		ชุด			
6.11	อาคารระบายอากาศ ขนาด 50 มม.		ชุด			
6.12	อาคารระบายอากาศ ขนาด 75 มม.		ชุด			
6.13	อาคารระบายอากาศ ขนาด 100 มม.		ชุด			
6.14	อาคารระบายตะกอน แบบที่1		ชุด			
6.15	อาคารท่อแยก ขนาดท่อส่งน้ำสายหลัก 400 มม.		ชุด			
6.16	อาคารจุดปล่อยน้ำ		ชุด			
6.17	อาคารควบคุมพลังงานน้ำ ขนาด 400มม.		ชุด			
6.18	บ่อสังเกตุ		ชุด			
6.19	หลักบอกค่าระดับน้ำ		ชุด			
6.20	หลักirimต้นเขื่อน		ชุด			
6.21	อาคารคลุมอาคารบังคับน้ำ		ชุด			
				รวมรายการที่ 6	-	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
7. งานระบบสูบน้ำ						
7.1	เครื่องสูบน้ำ VERTICAL TURBINE PUMP ขนาด 40 แรงม้า 380 v		ชุด			
7.2	งานชุดควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำ		ชุด			
7.3	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิด Crystalline ขนาดไม่น้อยกว่า 600 w พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง		แผง			
7.4	งานถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง 100 ลบ.ม. รวมขนส่ง		ชุด			
7.5	บันไดวนสแตนเลส		ชุด			
				รวมรายการที่ 7		-

8. งานเบ็ดเตล็ด						
8.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1	ชุด	9,360.00	9,360	
8.2	งานป้ายแนะนำโครงการ		ชุด			
8.3	งานราวกันตก		ชุด			
8.4	งานป้ายเตือนพร้อมเสา		ชุด			
8.5	งานป้ายบังคับพร้อมเสา		ชุด			
8.6	งานตะแกรงกันสวะ		ม.			
8.7	แผ่นวัชระดับน้ำ		ชุด			
8.8	เหล็กบอแนว	92	คืบ	390.00	35,880	
8.9	บานอัดน้ำ ขนาด 0.50x0.80 ม.	6	ชุด	1,340.00	8,040	
8.10	บานอัดน้ำ ขนาด 0.50x1.20 ม.	7	ชุด	1,920.00	13,440	
8.11	บานปิดน้ำเข้านา ขนาด 0.50x0.50 ม.	57	ชุด	760.00	43,320	
8.12	เหล็ก U - ขนาด 1 3/4" x 1 1/2" x 3.5 มม. ยาว 6 ม.	20	ท่อน	710.00	14,200	
8.13	บ่อพักสำหรับท่อลมขนาด 600 มม.หล่อสำเร็จรูป	4	บ่อ	11,000.00	44,000	
8.14	บ่อพักสำหรับท่อลมขนาด 800 มม.หล่อสำเร็จรูป	19	บ่อ	22,900.00	435,100	
8.15	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	6,388	ตร.ม.	495.00	3,162,060	
				รวมรายการที่ 8		บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	805.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	7.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	63.5 / 33.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา			สรุปงานดิน		
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	334,480	บาท	ดินขุดทั้งหมด	9,400	ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	นำไปถมได้	3,760	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	113	วัน	เหลือดินขมทิ้ง	5,640	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง