

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายน้ำล้นลำหูนง สนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม ๒,๐๐๐ ไร่ ตำบลเขาขาว อำเภอละงู จังหวัดสตูล รหัสโครงการ สต. ๒๕-๒-๐๓๖
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๘
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกระจายน้ำสนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม และฟื้นฟูและรักษาระบบนิเวศของลำน้ำ
 - งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานป้องกันการกัดเซาะ
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานอาคารประกอบ
 - งานเปิดเตล็ด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔,๙๘๙,๘๔๗.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนแปดหมื่นเก้าพันแปดร้อยสี่สิบเจ็ดบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๑.แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายศุภชัย บุญมั่น	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๒. นายปรเมศวร์ ธนทรัพย์เกษม	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายวัชรินทร์ เกลี้ยงประไพ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายน้ำล้นลำห้วยสนับสนุนเกษตรกรรม 2,000 ไร่ ตำบลเขาขาว อำเภอละงู จังหวัดสตูล รหัสโครงการ สด.25-2-036

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 8 กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานเตรียมพื้นที่								
	- งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	3,230.00	45.32	146,383.60	1.3552	61.25	197,837.50	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม.	315,000.00	0.72	226,800.00	1.3552	0.95	299,250.00	
2	งานดิน								
	- งานขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม.	1,585.00	45.05	71,404.25	1.3552	61.00	96,685.00	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด 95%	ลบ.ม.	1,696.00	73.25	124,232.00	1.3552	99.25	168,328.00	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน 95%	ลบ.ม.	2,120.00	131.51	278,801.20	1.3552	178.00	377,360.00	ใช้สูตรค่าk2.2
	- งานลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.	199.00	183.16	36,448.84	1.3552	248.00	49,352.00	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานหินคลุกบดอัดแน่น	ลบ.ม.	134.00	953.20	127,728.80	1.3552	1,291.75	173,094.50	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานทรายหยาบ	ลบ.ม.	2.00	753.91	1,507.82	1.3552	1,021.50	2,043.00	ใช้สูตรค่าk2.1
3	งานโครงสร้าง								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	232.00	5,481.72	1,271,759.04	1.2762	6,995.75	1,623,014.00	ใช้สูตรค่าk4.5
	- งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	39.00	2,399.21	93,569.19	1.2762	3,061.75	119,408.25	ใช้สูตรค่าk4.5
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	25,134.00	30.39	763,822.26	1.2762	38.75	973,942.50	ใช้สูตรค่าk4.6
	- งานรอยต่อคอนกรีต	ม.	30.00	510.02	15,300.60	1.2762	650.75	19,522.50	
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	ลบ.ม.	105.00	590.19	61,969.95	1.2762	753.00	79,065.00	
4	งานป้องกันกัดเซาะ								
	- งานหินทิ้ง	ลบ.ม.	238.00	737.49	175,522.62	1.3552	999.25	237,821.50	ใช้สูตรค่าk2.2
	- งานแผ่นโย่งสังเคราะห์ชนิดที่ 2	ตร.ม.	544.00	91.00	49,504.00	1.3552	123.25	67,048.00	
5	งานท่อและอุปกรณ์								
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ขนาด Dia. 0.30 ม.	ม.	10.00	683.71	6,837.10	1.3552	926.50	9,265.00	ใช้สูตรค่าk3.5
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	ม.	133.00	1,651.68	219,673.44	1.3552	2,238.25	297,687.25	ใช้สูตรค่าk3.5
6	งานอาคารประกอบ								
	- งานฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ (บานปิดท่อแบบกลมชนิดรับน้ำหนักเดียวพร้อมกรอบ								
	- ขนาด Dia. 0.30 ม.	ชุด	5.00	20,700.00	103,500.00	1.2762	26,417.25	132,086.25	ใช้สูตรค่าk4.3

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายน้ำล้นลำห้วยสนับสนุนเกษตรกรรม 2,000 ไร่ ตำบลเขาขาว อำเภอละงู จังหวัดสตูล รหัสโครงการ สด.25-2-036

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 8 กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
7	งานเปิดเตล็ด								
	- งานหลักบ่อแนว	ชุด	55.00	450.00	24,750.00	1.2762	574.25	31,583.75	
	- งานเหล็กปูพรรณ L 60 x 60 x 5 มม.	ม.	17.00	157.00	2,669.00	1.2762	200.00	3,400.00	
	- งานผ่าตะแกรงเหล็ก	ชุด	6.00	3,186.07	19,116.42	1.2762	4,066.00	24,396.00	
	- งานบานเหล็กอาคารอัดน้ำพร้อมกรอบ	ชุด	1.00	6,000.00	6,000.00	1.2762	7,657.00	7,657.00	ใช้สูตรค่า k4.2
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					3,827,300.13				
รวมราคากลางทั้งสิ้น								4,989,847.00	

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น 240 วัน

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นายศุภชัย บุญแน่น)

6 / ๓๑ / ๖๗

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปรเมศวร์ ธนทรัพย์เกษม)

6 / ๓๑ / ๖๗

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวัชรินทร์ เกลี้ยงประไพ)

6 / ๓๑ / ๖๗

สรุปการประมาณราคา ค่าก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายน้ำล้นลำห้วยสนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม 2,000 ไร่ (จ้างเหมา)

ส่วนสำรวจและออกแบบ

กองพัฒนาแหล่งน้ำ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายน้ำล้นลำห้วยสนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม 2,000 ไร่ รหัสโครงการ ศต 25-2-036

หมู่ที่ - ตำบลเขาขาว อำเภอละงู จังหวัดสตูล

พื้นที่เพาะปลูก 150 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 80 ครัวเรือน

แบบเลขที่ -

วันที่ 1 มีนาคม 2567

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	373,184	1.3552	505,738	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
2	งานดิน	640,123	1.3552	867,494	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
3	งานโครงสร้าง	2,206,421.00	1.2762	2,815,834.00	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
4	งานป้องกันกัดเซาะ	225,027.00	1.3552	304,956.00	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
5	งานท่อและอุปกรณ์	226,510	1.3552	306,966	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
6	งานอาคารประกอบ	103,500	1.2762	132,086	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
7	งานระบบสูบน้ำ				งานสะพานและท่อเหลี่ยม
8	งานเบ็ดเตล็ด	52,535	1.2762	67,045	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			5,000,119	
	คิดเป็นเงินประมาณ			5,000,000	
	ตัวอักษร (ห้าล้านบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายจรูญ คงนวล)

เสนอ

(นายณัฐพงศ์ รังสิมันตุชาติ)

ตรวจ

(นายกิตติศักดิ์ ใจดี)

เห็นชอบ

(นายสุทัศน์ น้อยเล็ก)

รายละเอียดการประมาณราคาค่าก่อสร้างระบบกระจายน้ำจากฝายน้ำล้นลำห้วยสนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม 2,000 ไร่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถมดิน		ตร.ม.			
1.2	งานถมดินและล้อมต้นไม้		ตร.ม.			
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ		ตัน			
1.4	งานผ่นน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผ่นน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร		ลบ.ม.			
	- กรณีเป็นงานดินถมหัวคร่าว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	3,230.0	ลบ.ม.	45.32	146,384	
	- งานเขี่ยมพืดเหล็ก		ม.			
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	315,000.0	ลบ.ม.	0.72	226,800	
รวมรายการที่ 1					373,184	บาท
2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน ระยะขนดิน 1 กม. (สภาพปกติ)	1,585.0	ลบ.ม.	45.05	71,404	ใช้สูตรค่าK2.1
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม. (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 0 กม. (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม. (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 0 กม. (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 0 กม. (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.4	งานดินขุดยก (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 - 3.5		ลบ.ม.			
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน (สภาพแน่น)		ลบ.ม.			
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา		ลบ.ม.			
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขนดิน 0 กม.					ใช้สูตรค่า K2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 % (สภาพแน่น)		ลบ.ม.			
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 % (สภาพแน่น)	1,696.0	ลบ.ม.	73.25	124,232	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					ใช้สูตรค่า K2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 % (สภาพแน่น)		ลบ.ม.			
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 % (สภาพแน่น)	2,120.0	ลบ.ม.	131.51	278,801	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น (สภาพแน่น)	199.0	ลบ.ม.	183.16	36,449	ใช้สูตรค่า K2.1
2.13	งานหินคลุกบดอัดแน่น (สภาพแน่น)	134.0	ลบ.ม.	953.20	127,729	ใช้สูตรค่า K2.1
2.14	งานทรายหยาบ	2.0	ลบ.ม.	753.91	1,508	ใช้สูตรค่า K2.1
รวมรายการที่ 2					640,123	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3. งานโครงสร้าง						
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง กำลังอัด 175 Ksc	232.0	ลบ.ม.	5.481.72	1.271.759	ใช้สูตรค่า K4.5
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	39.0	ลบ.ม.	2.399.21	93.569	ใช้สูตรค่า K4.5
3.3	งานคอนกรีตส่วนป็นหินใหญ่		ลบ.ม.			
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	25.134.0	กก.	30.39	763.822	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		คัน			
	-ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ DYNAMIC LOAD TEST		คัน			
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	30.0	ม.	510.02	15.301	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ		ชุด			
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	105.0	ลบ.ม.	590.19	61.970	
รวมรายการที่ 3					2,206,421	บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด ความหนาเฉลี่ย 0 ม.		ตร.ม.			
4.2	งานหินเรียง		ลบ.ม.			
4.3	งานหินเรียงยาแนว		ลบ.ม.			
4.4	งานหินก่อ		ลบ.ม.			
4.5	งานหินทิ้ง	238.0	ลบ.ม.	737.49	175,523	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	งานแผ่นใยสังเคราะห์ชนิดที่ 2	544.0	ตร.ม.	91.00	49,504	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.		ม.			
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์ชนิดที่ 1		ตร.ม.			
รวมรายการที่ 4					225,027	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. 50 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 75 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 90 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 110 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 250 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 400 มม.		ม.			
5.6	งานท่อ HDPE ชั้น PN 6 (PE100)					
	- ขนาด Dia. 50 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 75 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 90 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 110 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 250 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 400 มม.		ม.			
5.7	งานท่อนกกรีดเสริมเหล็ก					ใช้สูตรค่า K3.5
	- ขนาด Dia. 0.3 ม.	10.0	ม.	683.71	6.837	
	- ขนาด Dia. 0.6 ม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 0.8 ม.	133.0	ม.	1,651.68	219.673	
รวมรายการที่ 5					226,510	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6. งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก.256.มอก.382					
	- ชนิดลิ้นเกดก้าน ไม่ยก ขนาด Dia. 0.35 ม.		ชุด			
	- ชนิดลิ้นเกดก้าน ไม่ยก ขนาด Dia. ม.		ชุด			
	- ชนิดลิ้นเกดก้าน ไม่ยก ขนาด Dia. ม.		ชุด			
6.2	ประตูน้ำเหล็กหล่อกันกลับ มอก.383					
	- ขนาด Dia. 0.15 ม.		ชุด			
	- ขนาด Dia. ม.		ชุด			
6.3	ประตูเหล็กหล่อระบายอากาศ					
	- ขนาด Dia. 1 นิ้ว		ชุด			
	- ขนาด Dia. นิ้ว		ชุด			
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ (บานปิดท่อนแบบกลมชนิดรับน้ำหนักทางเดียวพร้อมกรอบ)					
	- ขนาด Dia. 0.3 ม.	5.0	ชุด	20,700.00	103,500	
	- ขนาด Dia. 0.4 ม.		ชุด			
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด 1.50x2.00 ม.		ชุด			
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x2.00 ม.		ชุด			
6.7	เครื่องยกพร้อมเพลลา					
-	- ขนาด 750 กก.		ชุด			
6.8	ชุดยกแบบกว้านสลิง					
	- 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	บ่อสังเกต		ชุด			
6.19	หลักบอกค่าระดับน้ำ		ชุด			
6.20	หลักริมสันเขื่อน		ชุด			
6.21	อาคารคลุมอาคารบังคับน้ำ		ชุด			
				รวมรายการที่ 6	103,500	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			

8. งานเบ็ดเตล็ด						
8.1	งานป้ายชื่อ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายหลัก)		ชุด			
8.2	งานป้ายแนะนำโครงการ		ชุด			
8.3	งานราวกันตก		ชุด			
8.4	งานป้ายเตือนพร้อมเสา		ชุด			
8.5	งานป้ายบังคับพร้อมเสา		ชุด			
8.6	งานตะแกรงกันสวะ		ม.			
8.7	แผ่นวัดระดับน้ำ		ชุด			
8.8	งานหลักบอกแนว	55.0	ชุด	450.00	24.750	
8.9	งานหลักรูปพรรณ L 60x60x5 มม.	17.0	ม.	157.00	2.669	
8.1	งานฝาคะแ琅เหล็ก	6.0	ชุด	3.186.07	19.116	
8.1	งานบานเหล็กอาคารอัดน้ำพร้อมกรอบ	1.0	ชุด	6.000.00	6.000	
รวมรายการที่ 8					52.535	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	980.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	52.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	43.5 / 30.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา			สรุปงานดิน		
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	133.200	บาท	ดินชุดทั้งหมด	2.171	ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	นำไปถมได้	2.171	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	45	วัน	เหลือดินขมทิ้ง	-	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง