

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการปรับปรุงเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนพสุสาคุ บ้านไร่ ตำบลบ้านพรุ อำเภอดำรงวิทยุ จังหวัดสงขลา รหัสโครงการ สข.๒๐-๑-๐๙๐
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๘
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๘,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ยี่สิบแปดล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อปรับปรุงแหล่งน้ำให้มีประสิทธิภาพในการเก็บกักน้ำในช่วงฤดูแล้ง เพื่อเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนในการผลิตน้ำประปาและสนับสนุนพื้นที่เกษตรกรรม และเพื่อฟื้นฟูและรักษาระบบนิเวศของแหล่งน้ำ
 - งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานป้องกันการกัดเซาะ
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานอาคารประกอบ
 - งานเบ็ดเตล็ด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๘,๔๔๔,๖๔๔.-บาท (ยี่สิบแปดล้านสี่แสนสี่หมื่นสี่พันหกร้อยสี่สิบสี่บาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นางสาวพรกมล รัตนมณี	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๒. นางกุสุมา ชูเลื่อน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๓. นายปรเมศวร์ ธนทรัพย์เกษม	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนพรสาคู บ้านไร่ ตำบลบ้านพรุ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา รหัสโครงการ สข.20-1-090

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 8 กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานเตรียมพื้นที่								
	- งานตากถาง	ตร.ม.	6,752.00	1.34	9,047.68	1.2964	1.50	10,128.00	
	- งานตากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	7,263.00	2.75	19,973.25	1.2964	3.50	25,420.50	
	- งานผ่นน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผ่นน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	4,512.00	19.65	88,660.80	1.2964	25.25	113,928.00	ใช้สูตรค่าk2.1
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	9,867.00	46.53	459,111.51	1.2964	60.25	594,486.75	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม.	420,000.00	0.76	319,200.00	1.2964	0.95	399,000.00	
2	งานดิน								
	- งานขุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม.	6,610.00	55.80	368,838.00	1.2964	72.25	477,572.50	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	117,330.00	43.80	5,139,054.00	1.2964	56.50	6,629,145.00	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานดินถมบดอัดแน่น 85% จากดินขุด	ลบ.ม.	5,955.00	68.54	408,155.70	1.2964	88.75	528,506.25	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานดินถมบดอัดแน่น 85% จากบ่อดิน	ลบ.ม.	17,865.00	325.55	5,815,950.75	1.2964	422.00	7,539,030.00	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.	2,819.00	430.06	1,212,339.14	1.2964	557.50	1,571,592.50	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานหินคลุมบดอัดแน่น	ลบ.ม.	1,891.00	772.820	1,461,402.62	1.2964	1,001.75	1,894,309.25	ใช้สูตรค่าk2.1
	- งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	31.00	864.05	26,785.55	1.2964	1,120.00	34,720.00	ใช้สูตรค่าk2.1
3	งานโครงสร้าง								
	- งานคอนกรีต โครงสร้าง	ลบ.ม.	360.00	3,933.10	1,415,916.00	1.2187	4,793.25	1,725,570.00	ใช้สูตรค่าk4.5
	- งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	24.00	2,441.23	58,589.52	1.2187	2,975.00	71,400.00	ใช้สูตรค่าk4.5
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	24,300.00	26.69	648,567.00	1.2187	32.50	789,750.00	ใช้สูตรค่าk4.4
	- งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมขนาด 0.20 x 0.20 ม.	ม.	48.00	411.20	19,737.60	1.2187	501.00	24,048.00	
4	งานป้องกันกัดเซาะ								
	- งานหินเรียง	ลบ.ม.	10.00	816.44	8,164.40	1.2964	1,058.25	10,582.50	ใช้สูตรค่าk2.2
	- งานกลองลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง								
	- กลอง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 0.50 ม.	ลบ.ม.	584.00	2,474.94	1,445,364.96	1.2964	3,208.50	1,873,764.00	ใช้สูตรค่าk2.2
	- งานกลองลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง								
	- กลอง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หน้า 0.30 ม.	ลบ.ม.	959.00	2,280.40	2,186,903.60	1.2964	2,956.00	2,834,804.00	ใช้สูตรค่าk2.2
	- งานแผ่นใยสังเคราะห์ชนิดที่ 2	ตร.ม.	4,430.00	88.00	389,840.00	1.2964	114.00	505,020.00	
5	งานท่อและอุปกรณ์								
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ขนาด Dia. 1 ม.	ม.	50.00	2,966.00	148,300.00	1.2964	3,845.00	192,250.00	ใช้สูตรค่าk3.5
6	งานอาคารประกอบ								
	- บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (Sluice Gate)								
	- ขนาด 1.00 x 1.00 ม. พร้อมเครื่องยกและเพลา ขนาด 1,250 กก.	ชุด	2.00	69,977.00	139,954.00	1.2187	85,280.75	170,561.50	ใช้สูตรค่าk4.3

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนพรุสาคุ บ้านไร่ ตำบลบ้านพรุ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา รหัสโครงการ สข.20-1-090

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 8 กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง	หมายเหตุ
7	งานเบ็ดเตล็ด								
	- งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ (ป้ายเหล็ก)	ชุด	1.00	9,360.00	9,360.00	1.2187	11,407.00	11,407.00	
	- งานราวกันตก	ม.	23.00	420.00	9,660.00	1.2187	511.75	11,770.25	
	- งานหลักบ่อกแนว	ตัน	204.00	390.00	79,560.00	1.2187	475.25	96,951.00	
	- งานท่อเหลี่ยม คอ. ขนาด 1.50 x 1.50 x 0.15 x 1.00 ม.	ม.	16.00	15,000.00	240,000.00	1.2187	18,280.25	292,484.00	ใช้สูตรค่า k3.6
	- งานแผ่นยางกันน้ำ Type B ขนาด 6 นิ้ว	ม.	54.00	250.00	13,500.00	1.2187	304.50	16,443.00	
			รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น		22,141,936.08				

ระยะเวลาดำเนินการ 300 วัน

รวมราคากลางทั้งสิ้น **28,444,644.00**

ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการ
(นางสาวพรกมล รัตนมณี)

23/ธ.ค./67

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางกฤษณา ชูเลื่อน)

23/ธ.ค./67

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายปรเมศวร์ ธนทรัพย์เกษม)

23/ธ.ค./67

สรุปการประมาณราคาค่าโครงการปรับปรุงเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนพรุสาธุ (จ้างเหมา)

ส่วนสำรวจและออกแบบ

กองพัฒนาแหล่งน้ำ 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ปรับปรุงเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนพรุสาธุ

รหัสโครงการ สข.20-1-090

บ้านไร่ ตำบลบ้านพรุ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

พื้นที่เพาะปลูก 550 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 476 ครัวเรือน

แบบเลขที่ สพน.050/66

วันที่ 20 ธันวาคม 2567

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	895,994	1.2964	1,161,566	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
2	งานดิน	14,432,527	1.2964	18,710,328	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
3	งานโครงสร้าง	2,142,811	1.2187	2,611,443	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
4	งานป้องกันกัดเซาะ	4,030,273	1.2964	5,224,845	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
5	งานท่อและอุปกรณ์	148,300	1.2964	192,256	งานชลประทาน (ฝนชุก 2)
6	งานอาคารประกอบ	139,954	1.2187	170,561	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
7	งานระบบสูบน้ำ				งานสะพานและท่อเหลี่ยม
8	งานเบ็ดเตล็ด	352,080	1.2187	429,079	งานสะพานและท่อเหลี่ยม
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			28,500,078	
	คิดเป็นเงินประมาณ			28,500,000	
	ตัวอักษร	(ยี่สิบแปดล้านห้าแสนบาทถ้วน)			

เงินไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายโสภณัฐ บุษบงก์ไพฑูรย์)

ตรวจ

(นายนพดล จันทรพีธี)

เสนอ

(นายณัฐพงษ์ รังสิมันตุชาติ)

เห็นชอบ

(นายกิตติศักดิ์ ใจดี)

การประมาณราคาค่าโครงการปรับปรุงเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนพรุสาธิต (จ้างเหมา)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	6,752	ตร.ม.	1.34	9,048	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	7,263	ตร.ม.	2.75	19,973	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ		ตัน			
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	4,512	ลบ.ม.	19.65	88,661	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	9,867	ลบ.ม.	46.53	459,112	
	- งานเข็มพืดเหล็ก		ม.			
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	420,000	ลบ.ม.	0.76	319,200	
รวมรายการที่ 1					895,994	บาท

2. งานดิน								
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	ระยะขนดิน 1 กม.	(สภาพปกติ)	6,610	ลบ.ม.	55.80	368,838	ใช้สูตรค่า K2.1
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน		(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร							ใช้สูตรค่า K2.1
	- จุดที่ขุดดิน 1	ระยะขนดิน 1 กม.	(สภาพปกติ)	117,330	ลบ.ม.	43.80	5,139,054	
	- จุดที่ขุดดิน 2	ระยะขนดิน 2 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดที่ขุดดิน 3	ระยะขนดิน 3 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดที่ขุดดิน 4	ระยะขนดิน 4 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดที่ขุดดิน 5	ระยะขนดิน 5 กม.	(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.4	งานดินขุดขาก		(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด		(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด		(สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.7	งานระเบิดหินเป็นคลอง	พื้นที่คลองกว้างน้อยกว่า 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 0 กม.						ใช้สูตรค่า K2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %		(สภาพแน่น)	5,955	ลบ.ม.	68.54	408,156	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %		(สภาพแน่น)		-			
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน							ใช้สูตรค่า K2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %		(สภาพแน่น)	17,865	ลบ.ม.	325.55	5,815,951	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %		(สภาพแน่น)		-			
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น		(สภาพแน่น)	2,819	ลบ.ม.	430.06	1,212,339	ใช้สูตรค่า K2.1
2.13	งานหินคลุกบดอัดแน่น		(สภาพแน่น)	1,891	ลบ.ม.	772.820	1,461,403	ใช้สูตรค่า K2.1
2.14	งานทรายหยาบรองพื้น			31	ลบ.ม.	864.05	26,786	ใช้สูตรค่า K2.1
รวมรายการที่ 2						14,432,527	บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3. งานโครงสร้าง						
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง กำแพงอัด 175 Ksc	360	ลบ.ม.	3,933.10	1,415,916	ใช้สูตรค่า K4.5
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	24	ลบ.ม.	2,441.23	58,590	ใช้สูตรค่า K4.5
3.3	งานคอนกรีตส่วนป็นหินใหญ่		ลบ.ม.			
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	24,300	กก.	26.69	648,567	ใช้สูตรค่า K4.4
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่		ตร.ม.			
3.6	งานเสาเข็ม					
	-เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมขนาด 0.20x0.20 ม.	48	ม.	411.20	19,738	
	-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	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.		ลบ.ม.			
รวมรายการที่ 3					2,142,811	บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด ความหนาเฉลี่ย ม.		ตร.ม.			
4.2	งานหินเรียง	10	ลบ.ม.	816.44	8,164	ใช้สูตรค่า K2.2
4.3	งานหินเรียงยาแนว		ลบ.ม.			
4.4	งานหินก่อ		ลบ.ม.			
4.5	งานหินทิ้ง		ลบ.ม.			
4.6	งานวัสดุกรอง		ลบ.ม.			
4.7	งานปลูกหญ้า		ตร.ม.			
4.8	งานกล่องกวดตาข่าย 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.	584	ลบ.ม.	2,474.94	1,445,365	
	- 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	งานกล่องกวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	- กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	959	ลบ.ม.	2,280.40	2,186,904	
	- กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.		ลบ.ม.			
4.10	งานแผ่นพลาสติก		ตร.ม.			
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์ชนิดที่ 2	4,430	ตร.ม.	88.00	389,840	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.		ม.			
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1		ตร.ม.			
รวมรายการที่ 4					4,030,273	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 พีวีซี 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. 1 ม.	50	ม.	2,966.00	148,300	
	- ขนาด Dia. ม.		ม.			
	- ขนาด Dia. ม.		ม.			
รวมรายการที่ 5					148,300	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6. งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก.256,มอก.382					
	- ชนิดลื่นเกดก้านไม่ยก ขนาด Dia. ม.		ชุด			
	- ชนิดลื่นเกดก้านไม่ยก ขนาด Dia. ม.		ชุด			
	- ชนิดลื่นเกดก้านไม่ยก ขนาด Dia. ม.		ชุด			
6.2	ประตูน้ำเหล็กหล่อกันกลับ มอก.383					
	- ขนาด ม.		ชุด			
	- ขนาด ม.		ชุด			
6.3	ประตูเหล็กหล่อระบายอากาศ					
	- ขนาด Dia. นิ้ว		ชุด			
	- ขนาด Dia. นิ้ว		ชุด			
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ (บานปิดท่อแบบกลมชนิดรับน้ำทางเดียวพร้อมกรอบ)					
	- ขนาด Dia. 0.6 ม. พร้อมเครื่องยก 250 กก.		ชุด			
	- ขนาด Dia. 0.8 ม. พร้อมเครื่องยก 1,250 กก.		ชุด			
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					ใช้สูตรค่า K4.3
	- ขนาด 1.00x1.00 ม. พร้อมเครื่องยกและเพลลา ขนาด 1,250 กก.	2	ชุด	69,977.00	139,954	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.		ชุด			
6.7	เครื่องยกพร้อมเพลลา					
	- 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 แบบที่ 1		ชุด			
6.15	อาคารท่อแยก ขนาดท่อส่งน้ำสายหลัก 400 มม.		ชุด			
6.16	อาคารจุดปล่อยน้ำ		ชุด			
6.17	อาคารควบคุมพลังงานน้ำ ขนาด 400มม.		ชุด			
6.18	บ่อสังกะ		ชุด			
6.19	หลักบอกค่าระดับน้ำ		ชุด			
6.20	หลักirimสันเขื่อน		ชุด			
6.21	อาคารคลุมอาคารบังคับน้ำ		ชุด			
				รวมรายการที่ 6	139,954	บาท
7. งานระบบสูบน้ำ						
7.1	เครื่องสูบน้ำ VERTICAL TURBINE PUMP ขนาด 40 แรงม้า 380 v		ชุด			
7.2	งานชุดควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำ		ชุด			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
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	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1	ชุด	9,360.00	9,360	
8.2	งานป้ายแนะนำโครงการ		ชุด			
8.3	งานราวกันตก	23.0	ม.	420.00	9,660	
8.4	งานป้ายเตือนพร้อมเสา		ชุด			
8.5	งานป้ายบังคับพร้อมเสา		ชุด			
8.6	งานตะแกรงกันสวะ		ม.			
8.7	แผ่นวัดระดับน้ำ		ชุด			
8.8	งานหลักบอกแนว	204	ต้น	390.00	79,560	
8.9	งานท่อเหลี่ยม คอ.ขนาด 1.50 x 1.50 x 0.15 x 1.00 ม.	16	ม.	15,000.00	240,000	
8.10	งานแผ่นยางกันน้ำ Type B ขนาด 6 นิ้ว	54	ม.	250.00	13,500	
รวมรายการที่ 8					352,080	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ

ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	966.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	47.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	63.5 / 33.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา

เบี้ยเลี้ยง ประเภท ข ค่าควบคุมงาน	541,680	บาท
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด
ระยะเวลาก่อสร้าง	183	วัน

สรุปงานดิน

ดินขุดทั้งหมด	124,000	ลบม.
นำไปถมได้	6,670	ลบม.
เหลือดินขนทิ้ง	117,330	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณ ใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง