

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำบ้านปะกาสัย เพื่อการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หมู่ที่ ๒ ตำบลลิปะสะโง อำเภอนงจิก จังหวัดปัตตานี รหัสโครงการ ปน. ๒๑-๔-๑๘๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๘
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (สิบสามล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อปรับปรุงแหล่งน้ำให้มีประสิทธิภาพในการเก็บกักน้ำ และเพื่อปรับปรุงแหล่งน้ำให้พร้อมถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
  - งานเตรียมพื้นที่
  - งานดิน
  - งานโครงสร้าง
  - งานป้องกันการกัดเซาะ
  - งานท่อและอุปกรณ์
  - งานเบ็ดเตล็ด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑๓,๔๙๖,๙๒๓.๙๗ บาท (สิบสามล้านสี่แสนเก้าหมื่นหกพันเก้าร้อยยี่สิบสามบาทเก้าสิบบเจ็ดสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นางสาวพรกมล รัตนมณี	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๒. นายภักชาติ พังประไพ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายศานต์ จาระวรรณ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำบ้านปะกาเถียะ, เพื่อการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หมู่ที่ 2 ตำบล ลิปะสะโง อำเภอ นองจิก, จังหวัด ปัตตานี, รหัสโครงการ ปน.21 - 4 - 181 / สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 8 กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ช่อง 1 ลำดับที่	ช่อง 2 รายการ	ช่อง 3 ปริมาณ	ช่อง 4 หน่วย	ช่อง 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ช่อง 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F (FN)	ช่อง 7		หมายเหตุ
							ราคากลาง		
							(ค่างานต้นทุนต่อหน่วย x FN) เพิ่ม 5% ตาม มติ ครม.	ราคากลาง	
1 /	งานเตรียมพื้นที่ /								
	- งานลากกลาง /	10,000.00	ตร.ม.	1.28	12,800.00	1.3005	1.74	17,400.00	
	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง /								
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร /	4,660.00	ลบ.ม.	18.59	86,629.40	1.3005	25.38	118,270.80	ใช้สูตรค่าk2.1 /
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น /	4,050.00	ลบ.ม.	43.02	174,231.00	1.3005	58.74	237,897.00	ใช้สูตรค่าk2.1 /
	- งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง /	315,000.00	ลบ.ม.	0.73	229,950.00	1.3005	0.99	311,850.00	
2 /	งานดิน /								
	- งานขุดเปิดหน้าดิน /	7,007.00	ลบ.ม.	44.09	308,938.63	1.3005	60.20	421,821.40	ใช้สูตรค่าk2.1 /
	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร /	105,288.00	ลบ.ม.	32.90	3,463,975.20	1.3005	44.92	4,729,536.96	ใช้สูตรค่าk2.1 /
	- งานดินถมบดอัดแน่น 85% จากดินขุด /	9,388.00	ลบ.ม.	63.84	599,329.92	1.3005	87.17	818,351.96	ใช้สูตรค่าk2.1 /
	- งานดินถมบดอัดแน่น 85% จากบ่อดิน /	21,911.00	ลบ.ม.	123.81	2,712,800.91	1.3005	169.06	3,704,273.66	ใช้สูตรค่าk2.1 /
	- งานลูกรังบดอัดแน่น /	1,025.00	ลบ.ม.	220.48	225,992.00	1.3005	301.07	308,596.75	ใช้สูตรค่าk2.1 /
	- งานหินคลุกบดอัดแน่น /	679.00	ลบ.ม.	784.265	532,515.94	1.3005	1,070.93	727,161.47	ใช้สูตรค่าk2.1 /
	- งานทรายหยาบรองพื้น /	72.00	ลบ.ม.	887.810	63,922.32	1.3005	1,212.32	87,287.04	ใช้สูตรค่าk2.1 /
3 /	งานโครงสร้าง /								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง /	141.00	ลบ.ม.	3,427.04	483,212.64	1.2420	4,469.20	630,157.20	ใช้สูตรค่าk4.5 /
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต /	14,796.00	กก.	31.76	469,920.96	1.2420	41.41	612,702.36	ใช้สูตรค่าk4.4 /
4 /	งานป้องกันกัดเซาะ /								
	- งานหินเรียง /	70.00	ลบ.ม.	928.89	65,022.30	1.3005	1,268.42	88,789.40	ใช้สูตรค่าk2.2 /
5 /	งานท่อและอุปกรณ์ /								
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. 0.80 ม. /	248.00	ม.	1,877.00	465,496.00	1.3005	2,563.09	635,646.32	ใช้สูตรค่าk3.5 /
6 /	งานเบ็ดเตล็ด /								
	- งานป้ายชื่อโครงการ /	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2420	8,528.81	8,528.81	
	- งานหลักบอกแนว /	76.00	ต้น	390.00	29,640.00	1.2420	508.59	38,652.84	
					รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	9,930,917.22			

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น

270

วัน

รวมราคากลางทั้งสิ้น

13,496,923.97

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นางสาวพรกมล รัตนมณี )

14 / พ.ย. / 64

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายศักดิ์ พิงประไพ )

14 / พ.ย. / 64

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายศานต์ จาระวรรณ )

14 / พ.ย. / 64



**การประมาณราคา โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำบ้านปะกาตึยะ**  
**เพื่อการถ่ายโอนในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (จ้างเหมา)**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
<b>1. งานเตรียมพื้นที่</b>						
1.1	งานตากถาง	10,000.00	ตร.ม.	1.28	12,800.00	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้		ตร.ม.			
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ		ตัน			
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	4,660.00	ลบ.ม.	18.59	86,629.40	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	4,050.00	ลบ.ม.	43.02	174,231.00	
	- งานเข้มน้ำเหล็ก		ม.			
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	315,000.00	ลบ.ม.	0.73	229,950.00	
รวมรายการที่ 1					<b>503,610.40</b>	บาท

<b>2. งานดิน</b>						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน ระยะขนดิน 1 กม. (สภาพปกติ)	7,007.00	ลบ.ม.	44.09	308,938.63	ใช้สูตรค่า K2.1
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					ใช้สูตรค่า K2.1
	- จุดที่ขุดดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม. (สภาพปกติ)	105,288.00	ลบ.ม.	32.90	3,463,975.20	
	- จุดที่ขุดดิน 2 ระยะขนดิน 0 กม. (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดที่ขุดดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม. (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดที่ขุดดิน 4 ระยะขนดิน 0 กม. (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
	- จุดที่ขุดดิน 5 ระยะขนดิน 0 กม. (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.4	งานดินขุดขาก (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด (สภาพปกติ)		ลบ.ม.			
2.7	งานระเบิดหินพื้นคลองกว้าง 3.00 เมตรขึ้นไป ความลึกที่ระเบิดน้อยกว่า 2.00 เมตร		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)	9,388.00	ลบ.ม.	63.84	599,329.92	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 % (สภาพแน่น)		ลบ.ม.			
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน /					ใช้สูตรค่า K2.1
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 % (สภาพแน่น)	21,911.00	ลบ.ม.	123.81	2,712,800.91	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 % (สภาพแน่น)		ลบ.ม.			
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น (สภาพแน่น)	1,025.00	ลบ.ม.	220.48	225,992.00	ใช้สูตรค่า K2.1
2.13	งานหินกลุบบดอัดแน่น (สภาพแน่น)	679.00	ลบ.ม.	784.265	532,515.94	ใช้สูตรค่า K2.1
2.14	งานทรายหยาบรองพื้น /	72.00	ลบ.ม.	887.810	63,922.32	ใช้สูตรค่า K2.1
	งานดิน 1		ลบ.ม.			
รวมรายการที่ 2					<b>7,907,474.92</b>	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
<b>3. งานโครงสร้าง</b>						
3.1	คอนกรีตโครงสร้าง กำลังอัด 175 Ksc	141.00	ลบ.ม.	3,427.04	483,212.64	ใช้สูตรค่า K4.5
3.2	งานคอนกรีตหยาบ		ลบ.ม.			
3.3	งานคอนกรีตส่วนป็นหินใหญ่		ลบ.ม.			
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	14,796.00	กก.	31.76	469,920.96	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.			
	-เสาเข็มอัดแรงรูปตัว ไอขนาด 0.18x0.18 ม.ความยาว 18 ม.		ม.			
	-ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ STATIC LOAD TEST		ตัน			
	-ค่าทดสอบเสาเข็มแบบ DYNAMIC LOAD TEST		ตัน			
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต		ม.			
3.8	งานลดแรงคั้นน้ำ		ชุด			
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.		ลบ.ม.			
	งานโครงสร้าง 1					
รวมรายการที่ 3					<b>953,133.60</b>	บาท

<b>4. งานป้องกันการกัดเซาะ</b>						
4.1	งานคอนกรีตลาด ความหนาเฉลี่ย ม.		ตร.ม.			
4.2	งานหินเรียง	70.00	ลบ.ม.	928.89	65,022.30	ใช้สูตรค่า K2.2
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 หนา 0.50 ม. พร้อมหินเรียง		ลบ.ม.			
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม. พร้อมหินเรียง		ลบ.ม.			
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม. พร้อมหินเรียง		ลบ.ม.			
	- กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม. พร้อมหินเรียง		ลบ.ม.			
4.9	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	- กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม. พร้อมหินเรียง		ลบ.ม.			
	- กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม. พร้อมหินเรียง		ลบ.ม.			
4.10	งานแผ่นพลาสติก		ตร.ม.			
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์ ชนิดที่ 2		ตร.ม.			
4.12	งานท่อระบายน้ำท้ายเขื่อน HDPE ขนาด 150 มม.		ม.			
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์ ชนิดที่ 1		ตร.ม.			
4.14	แผ่นดินเหนียวสังเคราะห์ (GCL)		ตร.ม.			
4.15	ฟูกคอนกรีตสังเคราะห์ (Concrete Mattress) Type 1		ตร.ม.			
4.16	ฟูกคอนกรีตสังเคราะห์ (Concrete Mattress) Type 2		ตร.ม.			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
4.17	แผ่นผ้าใบคอนกรีตสังเคราะห์กึ่งสำเร็จรูป (Concrete Canvas)		ตร.ม.			
4.18	ถุงทราย (Geotextile Sand Bag) Type 1		ถุง			
4.19	ถุงทราย (Geotextile Sand Bag) Type 2		ถุง			
4.20	แผ่น Bitumen สังกะสี (Bitumen Geomembrane)		ตร.ม.			
4.21	ถุงตาข่ายสังเคราะห์บรรจุหิน (Rock Netting Geobag) Type 1		ถุง			
4.22	ถุงตาข่ายสังเคราะห์บรรจุหิน (Rock Netting Geobag) Type 2		ถุง			
4.23	ก้อนคอนกรีตสำเร็จรูป (Modular Concrete Block)		ก้อน			
4.24	แผ่นตาข่ายเสริมกำลังดิน (Geogrid)					
	แผ่นตาข่ายเสริมกำลังดิน (Geogrid) Ultimate Tensile Strength 90 kN/m		ตร.ม.			
	แผ่นตาข่ายเสริมกำลังดิน (Geogrid) Ultimate Tensile Strength 100 kN/m		ตร.ม.			
	แผ่นตาข่ายเสริมกำลังดิน (Geogrid) Ultimate Tensile Strength 150 kN/m		ตร.ม.			
4.25	คลิปยึดแผ่นตาข่ายเสริมกำลังดิน (T-Clip)		ตร.ม.			
4.26	แผ่นวัสดุป้องกันการกัดเซาะเชิงลาด พร้อมเม็ดพืชและปุ๋ยในตัว GEOG		ตร.ม.			
4.27	ถุงตาข่ายไบโอ บรรจุหิน ขนาด 2.00 x 0.40 m. (ราคาเฉพาะถุงไม่รวมหิน)		ชิ้น			
4.28	บล็อกกันดินสำเร็จรูป					
	- บล็อกแผ่นฐาน ขนาด 2.50 เมตร		ก้อน			
	- บล็อกในน้ำขนาด 1.25 เมตร		ก้อน			
	- บล็อกพืชพรรณ 1.25 เมตร		ก้อน			
	- บล็อกสัน 0.625 เมตร		ก้อน			
4.29	แผ่นกันน้ำรับเทค (RUBTEX WATERPROOF MEMBRANE)		ตร.ม.			
4.30	งานป้องกันการกัดเซาะ 1		ลบ.ม.			
4.31	งานป้องกันการกัดเซาะ 2		ตร.ม.			
รวมรายการที่ 4					65,022.30	บาท

### 5. งานท่อและอุปกรณ์

5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี (GSP.BS-M) มอก.277					
	- 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 มอก.17-2532					
	- ขนาด Dia. 1 นิ้ว		ม.			
	- ขนาด Dia. 6 นิ้ว		ม.			
	- ขนาด Dia. 1 นิ้ว		ม.			
5.3	ท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียว หนา 6 มม. (ไม่มีหน้างาน) มอก.427-2562					
	- ขนาด Dia. 0.4 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 0.4 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 0.4 มม.		ม.			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน ชั้น 15 ความยาวท่อนละ 5.00 ม. มอก.622-2525					
	- ขนาด Dia. 100 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 150 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 300 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 600 มม.		ม.			
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 10 (PE80)					
	- ขนาด Dia. 450 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
5.6	งานท่อ HDPE ชั้น PN 10 (PE100)					
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 355 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
5.7	งานท่อ HDPE ผันงสองชั้น ไม่มีเปลือกหุ้ม PN10 (PE100)					
	- ขนาด Dia. 400 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 400 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 630 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 500 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 315 มม.		ม.			
5.8	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก /					ใช้สูตรค่า K3.5
	- ขนาด Dia. 0.8 ม. /	248.00 /	ม.	1,877.00	465,496.00	
	- ขนาด Dia. 1 ม.		ม.			
	- ขนาด Dia. 1.2 ม.		ม.			
	งานท่อ 1		ม.			
	งานท่อ 2		ม.			
	งานท่อ 3		ม.			

รวมรายการที่ 5

465,496.00

บาท

## 6. งานอาคารประกอบ

6.1	ประตุน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก.256					
	- ชนิดลิ้นเกดชนิดก้านไม่ยก ขนาด Dia. 0.35 ม.		ชุด			
	- ชนิดลิ้นเกดชนิดก้านไม่ยก ขนาด Dia. 0.2 ม.		ชุด			
	- ชนิดลิ้นเกดชนิดก้านไม่ยก ขนาด Dia. 0.1 ม.		ชุด			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.2	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน มอก.382					
	- ชนิดปีกสี่เหลี่ยม ขนาด Dia. 0.6 ม.		ชุด			
	- ชนิดปีกสี่เหลี่ยม ขนาด Dia. 0.4 ม.		ชุด			
	- ชนิดปีกสี่เหลี่ยม ขนาด Dia. 0.6 ม.		ชุด			
6.3	ประตูน้ำเหล็กหล่อกันกลับ มอก.383					
	- ขนาด Dia. 0.15 ม.		ชุด			
	- ขนาด Dia. 0.15 ม.		ชุด			
6.4	ประตูเหล็กหล่อระบายอากาศ (Single Air Valve)					
	- ขนาด Dia. 1 นิ้ว		ชุด			
	- ขนาด Dia. 3 นิ้ว		ชุด			
6.5	ประตูเหล็กหล่อระบายอากาศ (Double Air Valve)					
	- ขนาด Dia. 2 นิ้ว		ชุด			
	- ขนาด Dia. 3 นิ้ว		ชุด			
6.6	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ (บานปิดท่อแบบกลมชนิดรับน้ำทางเดียวพร้อมกรอบ)					
	- ขนาด Dia. 0.2 ม.		ชุด			
	- ขนาด Dia. 0.2 ม.		ชุด			
6.7	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด 1.50x2.00 ม.		ชุด			
6.8	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.		ชุด			
6.9	เครื่องยกพร้อมเพลลา					
	- ขนาด 2250 กก.		ชุด			
6.10	ชุดยกแบบกว้านสลิง					
	- ขนาด 12.00 (แบบเกียร์มอเตอร์) ตัน		ชุด			
6.11	อาคารสถานีสูบน้ำ					
6.12	บ่อสังกะสี					
6.13	หลักบอกค่าระดับน้ำ					
6.14	หลักirimสันเขื่อน					
6.15	อาคารคลุมอาคารบังคับน้ำ					
6.16	ฐานรองรับแผงโซลาร์เซลล์					
	งานประกอบ1					
	งานประกอบ2					
	งานประกอบ3					
				รวมรายการที่ 6	-	บาท

## 7. งานระบบสูบน้ำ

7.1	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ มอก. 61215 เล่ม1 (1)-2561					
	- ขนาด 450		แผง			
	- ขนาด 400		แผง			
7.2	งานดึงเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบตั้งพื้น ทรงกระบอกแนวตั้ง 100 ลบ.ม.					
			ชุด			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
7.3	ถังสลักเกลียววียีฟ็อกซีพร้อมหลังคามมาตรฐาน					
	- ขนาดความจุ 200 ลบ.ม.		ชุด			
	- ขนาดความจุ 4000 ลบ.ม.		ชุด			
7.4	แพเหล็กติดตั้งเครื่องสูบน้ำ					
	- ขนาดความจุ 3.60x7.50x1.35		ชุด			
	- ขนาดความจุ 3.60x7.50x1.35		ชุด			
	ระบบสูบน้ำ		แผง			
	ระบบสูบน้ำ		แผง			
รวมรายการที่ 7					-	

**8. งานเบ็ดเตล็ด**

8.1	งานป้ายชื่อ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายคอนกรีต)		ชุด			
8.2	งานป้ายชื่อโครงการ /	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	
8.3	งานราวกันตก		ชุด			
8.4	งานป้ายเตือนพร้อมเสา		ชุด			
8.5	เสาไฟฟ้าแสงสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ สูง 7.00 ม. Solar Cell 80W พร้อมฐาน		ชุด			
8.6	งานตะแกรงกันสวะ		ม.			
8.7	แผ่นวัดระดับน้ำ		ชุด			
8.8	งานหลักบ่อกแนว	76.00	ตัน	390.00	29,640.00	
	-		-			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
	-		-			
รวมรายการที่ 8					<b>36,180.00</b>	บาท

**ระยะขนส่งวัสดุ**

ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	1,044.00 /	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	7.00 /	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	40.5 / 31.5 /	บาท/ลิตร	

**สรุปงานจ้างเหมา**

เบี้ยเลี้ยง ประเภท ข ค่าควบคุมงาน	396,640	บาท
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด
ระยะเวลาก่อสร้าง	134	วัน

**สรุปงานดิน**

ดินขุดทั้งหมด	115,803	ลบ.ม.
นำไปถมได้	10,515	ลบ.ม.
เหลือดินขนทิ้ง	105,288	ลบ.ม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง