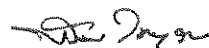


๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำเขาวง ตำบลช่องแค อำเภอตากลี จังหวัดนครสวรรค์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๒ กรมทรัพยากรน้ำ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท ประมาณราคา ๔๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป งานอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
 - งานเตรียมพื้นที่
 - งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง
 - งานดินชุดด้วยเครื่องจักร
 - ระยะชน ๑ กิโลเมตร
 - งานท่อ คสล. ขนาด Ø ๐.๔๐ ม.
 - งานป้ายชื่อโครงการ (ป้ายเหล็ก)
 - งานป้ายแนะนำโครงการ
 - งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๔๙๕,๐๒๙.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ พร.๔ - พร.๕
 - ๖.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้างงานอาคาร
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายธนภุต บุญกาญจน์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๒. นายทวีวัฒน์ แสงผล	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๓. นายบัณฑิต สิงห์ทอง	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ



(นายประโมทย์ ไกรยูรเสน)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

บัญชีรายละเอียดราคากลาง

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำเขาวง ตำบลช่องแค อำเภอตากใต้ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย (บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
1. งานเตรียมพื้นที่									
1.1	งานถมดิน		4,500	ตร.ม.	1.19	5,355	1.333	1.50	6,750.00
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง		1,300	ลบ.ม.	0.59	767	1.333	0.75	975.00
2. งานดิน									
2.3	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร								
-	จุดทั้งดิน 1 ระยะขุดดิน 1 กม.	2.1	10,572	ลบ.ม.	30.32	320,543	1.333	40.25	425,523.00
-	จุดทั้งดิน 2 ระยะขุดดิน 2 กม.	2.1	-	ลบ.ม.	-	-	1.333	-	-
2.10	งานดินถมบดอัดแน่น 95%	2.1	-	ลบ.ม.	-	-	1.333	0.75	-
2.12	งานสูบน้ำจذبอัดแน่น	2.1	-	ลบ.ม.	-	-	1.333	3.00	-
3. งานโครงสร้าง									
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	4.5	-	ลบ.ม.	-	-	1.2737	-	-
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	4.4	-	กก.	-	-	1.2737	-	-
			-	-	-	-	1.2737	-	-
4. งานป้องกันก้นบึง									
4.1	งานคอนกรีตปิด	2.2	16	ตร.ม.	536.31	8,581	1.333	714.00	11,424.00
4.11	งานแผ่นโพลีเอทิลีนที่ 2	2.2	-	ลบ.ม.	-	-	1.333	-	-
5. งานท่อและอุปกรณ์									
5.1	งานท่อ พีวี ซี 8.5 Dia 1.00 นิ้ว	4.1	4	ม.	19.50	78	1.3330	23.25	93.00
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. 0.4 ม.	4.1	16	ม.	892.47	14,280	1.333	1,189.00	19,024.00
6. งานอาคารประกอบ									
6.17	งานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	4.3		ชุด			1.2737		-
7. งานเบ็ดเตล็ด									
7.1	งานป้ายชื่อโครงการ (ป้ายเหล็ก)		1	ชุด	9,360.00	9,360	1.2737	11,000.00	11,000.00
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ		1	ชุด	6,540.00	6,540	1.2737	8,000.00	8,000.00
7.3	งานเหล็กแสดงค่าระดับน้ำ		2	ชุด	4,810.00	9,620	1.2737	6,120.00	12,240.00
8. งานอุปกรณ์ประกอบ									
8.7	ค่าทดสอบบรรจุภัณฑ์หน้าของดิน		-	ชุด	-	-	1.0700	-	-
รวมเงินทั้งสิ้น							รวมเงินทั้งสิ้น		
							(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันยี่สิบเก้าบาทถ้วน)		
							อนุมัติ		

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%

เงินประกันผลงาน 0%

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายสมพงษ์ บุญญาญจน์)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายบัณฑิต สิงห์ทอง)

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

ลงชื่อ กรรมการ

(นายทวีวัฒน์ แสงผล)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 2 ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 2 รหัสโครงการ นว 10-6-397
 ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ อนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำเขาวง
 สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ - ตำบล ช้องแคว อำเภอ ตาคลี จังหวัด นครสวรรค์
 รายละเอียด ขุดลอกเพิ่มประสิทธิภาพการเก็บกักน้ำ พื้นที่เพาะปลูก 766 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 50 ครัวเรือน
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 16 กันยายน 2563 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	6,122	1.3330	8,160	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	320,543	1.3330	427,283	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันกัดเซาะ	8,581	1.3330	11,438	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	14,358	1.3330	19,139	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2737	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	25,520	1.2737	32,504	งานสะพาน FactorF
8	งานไม่พิจารณาปรับราคา	-	1.0700	-	รวม VAT 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			498,524	
	คิดเป็นเงินประมาณ			498,000	
	ตัวอักษร	(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)			

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ประมาณการโดย

(นายภาสกร คอนสาย)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจ

(นายสุเทพ จันทร์คอน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

เสนอ

(นายประโมทย์ ไกรฐรเสน)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

เห็นชอบ

(นายพิสิทธิ์ ทิพย์ไธสง)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค

การประมาณราคาก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูสระเก็บน้ำเขาวง

ตำบลช่องแค อำเภอดาคลี จังหวัดนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	4,500.0	ตร.ม.	1.19	5,355	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้		ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข็มพืดเหล็ก	-	ม.	-	-	
-	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	1,300.0	ลบ.ม.	0.59	767	
รวมรายการที่ 1					6,122	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)					
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	10,572.00	ลบ.ม.	30.32	320,543	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 2 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 3 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 4 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 5 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดซาก	-	ลบ.ม.	-	-	
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.6	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-	-	
2.7	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.8	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.9	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-	-	
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด	ระยะขนดิน 1 กม.				
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
2.13	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร (ระบบกระจายน้ำ)	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% (ดินถมกลับ)	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					320,543	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตผิวบนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	กก.	-	-	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 3					-	บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	16.00	ตร.ม.	536.31	8,581	
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	
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	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 4					8,581	บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	งานท่อเหล็กอบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. 1.25 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 1.50 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 2.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 3.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 6.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 8.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	งานท่อ พีวีซี ปลายเรียบ ชั้น 8.5					
	- ขนาด Dia. 1.00 นิ้ว	4.00	ม.	19.50	78	
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ข้อต่อตรง 2.00 นิ้ว	-	อัน	-	-	
	- ข้อต่อตรง 4.00 นิ้ว	-	อัน	-	-	
	- ท่อลดขนาด 4.00x2.00 นิ้ว	-	อัน	-	-	
	- สามทาง 90 องศา 4.00 นิ้ว	-	อัน	-	-	
	- ข้อต่อ 90 องศา 4.00 นิ้ว	-	-	-	-	
5.3	งานท่อเหล็กเหนียว หน้า 5.6 และ 6 มม.					
	- ขนาด Dia. 50.00 มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 100.00 มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 150.00 มม.	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. 200.00 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 PN4,PN6 PE80					
	- ขนาด Dia. 110.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 315.00 มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	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. 0.40 ม.	16.00	ม.	892.47	14,280	
	- ขนาด Dia. 0.60 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	-	ม.	-	-	
5.7	งานซื้อท่อเหล็กอบสังกะสี	-	-	-	-	
	ซื้อท่อตรง 2.00 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ซื้อท่อตรง 3.00 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ซื้อท่อตรง 6.00 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ซื้อท่อเหล็ก 45 องศา 2.00 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ซื้อท่อเหล็ก 45 องศา 6.00 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ซื้อท่อเหล็ก 45 องศา 8.00 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ซื้อท่อเหล็ก 90 องศา 2.00 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ซื้อท่อเหล็ก 90 องศา 3.00 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ซื้อท่อเหล็ก 90 องศา 6.00 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	ซื้อลดเหล็ก 3.00 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	แหวนยึดโบลท์-พีวีซี(เนื้อด+ยาง)	6.00	นิ้ว	-	-	
	หน้างานคาบอด	6.00	นิ้ว	-	-	
	หน้างานเกลียวใน	6.00	นิ้ว	-	-	
		-	-	-	-	
รวมรายการที่ 5					14,358	บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	งานประตุน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.2	งานประตุน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	งานประตูระบายอากาศแบบลูกลอยตู้(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.4	งานฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.0.20-1.00)					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
6.5	งานบานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด - มม.	-	ชุด	-	-	
6.6	งานบานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด - มม.	-	ชุด	-	-	
6.7	งานอาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	
6.8	งานอาคารควบคุมพลังงาน		ชุด	-	-	
6.9	งานอาคารจุดแยก	-	ชุด	-	-	
6.10	งานอาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	
6.11	งานอาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.12	งานอาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.13	งานอาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังกะสี	-	ชุด	-	-	
6.15	งานอาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	งานประตูน้ำจุดปล่อยน้ำ ขนาด 2 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.18	อาคารติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 6					-	บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	2.0	ชุด	4,810.00	9,620	
7.4	งานหลักบอกแนว	-	ชุด	-	-	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายแจ้งเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายแสดงความจุเก็บกักน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.9	งานผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	-	ตร.ม.	-	-	
7.10	งานผนังก่อคอนกรีตบล็อกช่องลม	-	ตร.ม.	-	-	
7.11	งานประตูเหล็กม้วนแบบทึบ ลอนคู่	-	ชุด	-	-	
7.12	งานทรายหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
7.13	งานแผ่นพื้นคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 1.20x4.00x0.10 ม.	-	ตร.ม.	-	-	
7.14	งานแผ่นเหล็ก ทน 9 มม.	-	กก.	-	-	
7.15	งานแผ่นเหล็กตะแกรงตีนไก่ ทน 2 มม.	-	กก.	-	-	
7.16	งานลวดตาข่ายแบบถักด้ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน ช่องขนาด 1.5 นิ้ว ทน 3 มม. =	-	ตร.ม.	-	-	
7.17	งานเหล็กแบน (Flat bar)	-	กก.	-	-	
7.18	งานเหล็กฉาก L-60x60x5 ชูบถั่วไนซ์	-	กก.	-	-	
7.19	งาน Check Valve เหล็กหล่อ ขนาด 2 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
7.20	งาน Flexible joint ขนาด 2 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
7.21	งาน Y-Strainer เหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
7.22	งาน Surge Valve ขนาด 2 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
7.23	งาน Air Valve เหล็กหล่อ ขนาด 25 มม.	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
7.24	งาน Gate Valve เหล็กหล่อ ขนาด 2 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
7.25	งาน Gate Valve เหล็กหล่อ ขนาด 6 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
7.26	งาน Gate Valve เหล็กหล่อ ขนาด 12 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
7.27	งาน Foot Valve เหล็กหล่อ ขนาด 3 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
7.28	งานเสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.30x0.30 ม. รับน้ำหนัก 26 ตัน/ต้น	-	ต้น	-	-	
7.29	งานเหล็กกล่องกัลวาไนซ์ ขนาด 100x100x3.2 มม.	-	กก.	-	-	
7.30	งานเหล็กตัวซีกัลวาไนซ์ ขนาด 75x45x2.3 มม.	-	กก.	-	-	
7.31	ท่อแยก HDPE 4 ทาง ขนาด 315 มม.	-	ชุด	-	-	
7.32	ท่อแยก HDPE 3 ทาง ขนาด 110 มม.	-	ชุด	-	-	
7.33	มิเตอร์น้ำ ขนาด 12 นิ้ว.	-	ชุด	-	-	
7.34	มิเตอร์น้ำ ขนาด 4 นิ้ว.	-	ชุด	-	-	
7.35	ฟูกเคมี M20	-	ชุด	-	-	
7.36	เหล็กตัว H ขนาด 125x125x6.5 มม.	-	กก.	-	-	
7.37	ข้อต่อHDPE แบบเชื่อม ขนาด 315x110 มม.	-	ชุด	-	-	
7.38	เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมคางหมู 0.22x0.22 ม. รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 15 ตัน/ต้น	-	ต้น	-	-	
7.39	สลักเกลียว M12x150	-	อัน	-	-	
7.40	สลักเกลียว M20x90	-	อัน	-	-	
7.41	สลักเกลียว J bole M20x200	-	อัน	-	-	
7.42	เสาเข็มอัดแรงรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 1.5 ตัน/ต้น	-	ต้น	-	-	
รวมรายการที่ 7					25,520	บาท

8.งานอุปกรณ์ประกอบ						
8.1	งานเครื่องสูบน้ำ Cwp Pump 60 ลบ.ม.ต่อชั่วโมง ส่งไม่น้อยกว่า 30 ม.	-	ชุด	-	-	
8.2	ชุดควบคุมการทำงานระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ขนาด 7.5kw พร้อมชุดรับความผิดปกติ	-	ชุด	-	-	
8.3	งานชุดเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 330 W ชนิด Crystalline Silicon ได้รับมาตรฐาน มอก.	-	ชุด	-	-	
8.4	งานถังเก็บน้ำตั้งพื้นทรงกระบอก 100 ลบ.ม. พร้อมอุปกรณ์ และราวบันได	-	ชุด	-	-	
8.5	งานไฟส่องสว่างระบบแสงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	
8.6	ชุดติดตั้งปั๊มสูบน้ำแบบ 2 เครื่องสูบน้ำ	-	ชุด	-	-	
8.7	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 8					-	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ					
ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด	239.00	กม.	ผิวทางประเภท	ทางลาดยาง	
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	80.00	กม.	ผิวทางประเภท	ทางลาดยาง / ทางลูกรัง	
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	28.5 / 21.5	บาท/ลิตร			
สรุปงานข้างเหมา			สรุปงานดิน		
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	46,800	บาท	ดินชุดทั้งหมด	10,572	ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	2	ชุด	นำไปถมได้	-	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	30	วัน	เหลือดินขมทิ้ง	10,572	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง