

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเก็บกักน้ำฝายคลองทับเคี่ยม (คลองอินทนิล)

ตำบลโคกยาง อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ๑ แห่ง

๒.หน่วยงานเจ้าของงบโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น ๔๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)

๔.ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ดำเนินการก่อสร้างโครงการพัฒนาแหล่งน้ำเก็บกักน้ำฝายคลองทับเคี่ยม (คลองอินทนิล)

ตำบลโคกยาง อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ๑ แห่ง โดยมีลักษณะงานดังนี้

- | | |
|---|-----------------------|
| ๑ งานดินถมชั่วคราวบดอัด ๘๕% | จำนวน ๒,๒๘๐.๐๐ ลบ.ม. |
| ๒ งานดินถม บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร ๙๕% | จำนวน ๖,๗๑๕.๐๐ ลบ.ม. |
| ๓ งานดินซุดด้วยเครื่องจักร พร้อมปรับเกลี่ย ขนทิ้ง ๑ กม. | จำนวน ๒๐,๐๐๐.๐๐ ลบ.ม. |
| ๔ งานดินซุดด้วยเครื่องจักร พร้อมปรับเกลี่ย ขนทิ้ง ๑๐ กม. | จำนวน ๒๙,๗๓๕.๐๐ ลบ.ม. |
| ๕ ค่าตักตอนดินซุด ๑ ครั้ง ขนทิ้ง ๑๐ กม. | จำนวน ๒๑,๐๐๐.๐๐ ลบ.ม. |
| ๖ งานอาคารระบายน้ำ บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง ขนาด ๒.๐๐x๓.๐๐ ม. | จำนวน ๑.๐๐ แห่ง |
| ๗ งานคอนกรีตเสริมลวดตะแกรง "Wire Mesh" | จำนวน ๔๑๔.๔๐ ลบ.ม. |
| ๘ งานหินเรียงในกล่องลวดตาข่าย Gabion ขนาด ๑.๐๐ x ๒.๐๐ x ๑.๐๐ ม. | จำนวน ๖,๑๙๘.๐๐ ลบ.ม. |
| ๙ งานหินเรียงในกล่องลวดตาข่าย Mattress ขนาด ๒.๐๐ x ๔.๐๐ x ๐.๓๐ ม. | จำนวน ๑,๙๑๖.๐๐ ลบ.ม. |
| ๑๐ งานอื่นๆตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนและรายการก่อสร้างตามสัญญา | |
| ๑๑ การดำเนินการก่อสร้างตามรายการที่ ๑ - ๑๐ มีรูปแบบตามแบบแปลนเลขที่ | |
| สทน. ๑๐ - ๑๒ - ๖๕ จำนวน ๓๕ แผ่น | |

๕.ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ...๗...เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๐,๐๐๗,๖๑๗.๔๗ บาท (สี่สิบล้านเจ็ดพัน หกร้อยสิบเจ็ดบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)

๖.บัญชีประมาณการราคากลาง แบบ ปร.๔ , ปร.๕ มีจำนวน ๑ ชุด ๘ แผ่น

๗.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสุวัช	เลิศวาสนา	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายปิยวัฒน์	รัตนคช	กรรมการ
๗.๓ นายมนตรี	ปาลรัตน์	กรรมการ
๗.๔ นายวิศิษฐ์	สุขใส	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเก็บกักน้ำฝายคลองทับเคี่ยม (คลองอินทนิล) ตำบลโคกยาง อำเภอนือคลอง จังหวัดกระบี่ ๑ แห่ง

หน่วยงาน : สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

คำนวณราคากลาง ณ วันที่

๙๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

ช่องที่ ๑	ช่องที่ ๒	ช่องที่ ๓	ช่องที่ ๔	ช่องที่ ๕	ช่องที่ ๖	ค่า	ช่องที่ ๗		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
๑ งานเตรียมพื้นที่									
						๑.๒๕๙๘			
๑.๑	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง								
	- ดินชุดด้วยเครื่องจักร (ก่อสร้างทางผันน้ำ)	๓๖๐.๐๐	ลบ.ม.	๑๙.๐๖	๖,๘๖๑.๖๐	๑.๒๕๙๘	๒๔.๐๑	๘,๖๔๓.๖๐	K๒.๑
	- ดินถมชั่วคราวบดอัด ๘๕%	๒,๒๘๐.๐๐	ลบ.ม.	๘๖.๒๙	๑๙๖,๗๔๑.๒๐	๑.๒๕๙๘	๑๐๘.๗๐	๒๔๗,๘๓๖.๐๐	K๒.๑
๑.๒	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๒,๖๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๐.๗๒	๑,๘๗๒.๐๐	๑.๒๕๙๘	๐.๙๐	๒,๓๔๐.๐๐	
			รวมรายการที่ ๑		๒๐๕,๔๗๔.๘๐	บาท		๒๕๘,๘๑๙.๖๐	
๒ งานดิน									
						๑.๒๕๙๘			
๒.๑	งานดินถมด้วยเครื่องจักร "ใช้ดินภายในโครงการ "								
	- ดินถม บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร ๙๕%	๖,๗๑๕.๐๐	ลบ.ม	๙๕.๖๘	๖๔๒,๔๙๑.๒๐	๑.๒๕๙๘	๑๒๐.๕๓	๘๐๙,๓๕๘.๙๕	K๒.๑
๒.๒	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร								
	- ดินชุดด้วยเครื่องจักร พร้อมปรับเกลี่ย ขนทิ้ง ๑ กม.	๒๐,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม	๓๖.๕๘	๗๓๑,๖๐๐.๐๐	๑.๒๕๙๘	๔๖.๐๘	๙๒๑,๖๐๐.๐๐	K๒.๑
	- ดินชุดด้วยเครื่องจักร พร้อมปรับเกลี่ย ขนทิ้ง ๑๐ กม.	๒๙,๗๓๕.๐๐	ลบ.ม	๖๕.๙๖	๑,๙๖๑,๓๖๐.๖๐	๑.๒๕๙๘	๘๓.๐๙	๒,๔๗๐,๖๘๑.๑๕	K๒.๑
	- ค่าตัดตอนดินชุด ๑ ครั้ง ขนทิ้ง ๑๐ กม.	๒๑,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม	๑๑.๗๓	๒๔๖,๓๓๐.๐๐	๑.๒๕๙๘	๑๔.๗๗	๓๑๐,๑๗๐.๐๐	K๒.๑
			รวมรายการที่ ๒		๓,๕๘๑,๗๔๑.๘๐	บาท		๔,๕๑๑,๘๑๐.๑๐	
๓ งานโครงสร้าง									
						๑.๒๐๔๕			
๓.๑	งานคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้างอาคารระบายน้ำ	๗๘๓.๐๐	ลบ.ม.	๗,๑๙๙.๐๐	๕,๖๓๖,๘๑๗.๐๐	๑.๒๐๔๕	๘,๖๗๑.๑๙	๖,๗๘๙,๕๔๑.๗๗	
๓.๒	งานคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้าง	๕๘.๐๐	ลบ.ม.	๗,๕๑๔.๐๐	๔๓๕,๘๒๐.๐๐	๑.๒๐๔๕	๙,๐๕๐.๖๑	๕๒๔,๙๓๕.๓๘	
๓.๓	งานคอนกรีตเสริมลวดตะแกรง "Wire Mesh"	๔๑๔.๔๐	ลบ.ม.	๔,๐๖๘.๐๐	๑,๖๘๕,๗๓๙.๒๐	๑.๒๐๔๕	๔,๘๙๙.๙๐	๒,๐๓๐,๕๑๘.๕๖	
๓.๔	งานทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	๒๗๙.๐๐	ลบ.ม.	๘๘๗.๐๐	๒๔๗,๔๗๓.๐๐	๑.๒๐๔๕	๑,๐๖๘.๓๙	๒๙๘,๐๘๐.๘๑	
๓.๕	งานรอยต่อคอนกรีตกำแพง (มีแผ่นยางกันน้ำ)	๑๒๗.๐๐	ม.	๕๒๗.๐๐	๖๖,๙๒๙.๐๐	๑.๒๐๔๕	๖๓๔.๗๗	๘๐,๖๑๕.๗๙	
๓.๖	งานรอยต่อคอนกรีต (Contraction Joint)	๓๓๔.๐๐	ม.	๗๘.๐๐	๒๖,๐๕๒.๐๐	๑.๒๐๔๕	๙๓.๙๕	๓๑,๓๗๙.๓๐	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเก็บกักน้ำฝายคลองทับเคี่ยม (คลองอินทนิล) ตำบลโคกยาง อำเภอนือคลอง จังหวัดกระบี่ ๑ แห่ง

หน่วยงาน : สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

คำนวณราคากลาง ณ วันที่

๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

ช่องที่ ๑	ช่องที่ ๒	ช่องที่ ๓	ช่องที่ ๔	ช่องที่ ๕	ช่องที่ ๖	ค่า	ช่องที่ ๗		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
๓.๗	งานรอยต่อคอนกรีต (Expansion Joint)	๘.๐๐	ม.	๑๑๕.๐๐	๙๒๐.๐๐	๑.๒๐๔๕	๑๓๘.๕๑	๑,๑๐๘.๐๘	
๓.๘	งานลดแรงดันน้ำกำแพง แบบที่ ๑	๒๔.๐๐	ชุด	๘๘๔.๐๐	๒๑,๒๑๖.๐๐	๑.๒๐๔๕	๑,๐๖๔.๗๗	๒๕,๕๕๔.๔๘	
๓.๙	งานลดแรงดันน้ำใต้พื้น แบบที่ ๑	๑.๐๐	ชุด	๒๕,๓๕๑.๐๐	๒๕,๓๕๑.๐๐	๑.๒๐๔๕	๓๐,๕๓๕.๒๗	๓๐,๕๓๕.๒๗	
				รวมรายการที่ ๓	๘,๑๔๖,๓๕๗.๐๐	บาท		๘,๘๑๒,๒๖๙.๔๔	
๔ งานป้องกันการกัดเซาะ									
๑.๒๕๙๘									
๔.๑	งานหินก่อ	๑๖.๐๐	ลบ.ม.	๒,๔๘๕.๑๔	๓๙,๗๖๒.๒๔	๑.๒๕๙๘	๓,๑๓๐.๗๗	๕๐,๐๙๒.๓๒	K๒.๒
๔.๒	งานปลูกหญ้า	๒,๒๓๙.๖๐	ตร.ม.	๕๔.๖๐	๙๙,๘๘๖.๑๖	๑.๒๕๙๘	๕๖.๑๘	๑๒๕,๘๒๐.๗๒	
๔.๓	งานหินเรียงในกล่องลวดตาข่าย Gabion								
	- หินเรียงในกล่อง Gabion ขนาด ๑.๐๐ x ๒.๐๐ x ๑.๐๐ ม.	๖,๑๙๘.๐๐	ลบ.ม.	๒,๐๒๒.๐๐	๑๒,๕๓๒,๓๕๖.๐๐	๑.๒๕๙๘	๒,๕๔๗.๓๑	๑๕,๗๘๘,๒๒๗.๓๘	K๒.๒
๔.๔	งานหินเรียงในกล่องลวดตาข่าย Mattress								
	- หินเรียงในกล่อง Mattress ขนาด ๒.๐๐ x ๔.๐๐ x ๐.๓๐ ม.	๑,๙๑๖.๐๐	ลบ.ม.	๒,๖๖๐.๐๐	๕,๐๙๖,๕๖๐.๐๐	๑.๒๕๙๘	๓,๓๕๑.๐๖	๖,๔๒๐,๖๓๐.๙๖	K๒.๒
๔.๕	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ ๒ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	๑๓,๕๐๖.๐๐	ตร.ม.	๘๔.๕๐	๑,๑๔๑,๒๕๗.๐๐	๑.๒๕๙๘	๑๐๖.๔๕	๑,๔๑๗,๗๑๓.๗๐	
				รวมรายการที่ ๔	๑๘,๙๐๙,๘๖๓.๐๐	บาท		๒๓,๘๒๒,๔๘๕.๐๘	
๕ งานติดตั้งท่อและอุปกรณ์ประกอบ									
๑.๒๕๙๘									
๕.๑	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง (ชั้น ๓)								
	- ขนาด Dia. ๐.๘๐ ม.	๑๕๔.๐๐	ม.	๑,๗๘๙.๐๐	๒๗๕,๕๐๖.๐๐	๑.๒๕๙๘	๒,๒๕๓.๗๘	๓๔๗,๐๘๒.๑๒	K๓.๕
				รวมรายการที่ ๕	๒๗๕,๕๐๖.๐๐	บาท		๓๔๗,๐๘๒.๑๒	
๖ งานอาคารประกอบ									
๑.๒๐๔๕									
๖.๑	งานบานประตูระบายน้ำ								
	- แบบบานตรง (SKUICE GATE) ขนาด ๒.๐๐x๓.๐๐ ม.	๔.๐๐	ชุด	๑๘๗,๕๐๐.๐๐	๗๕๐,๐๐๐.๐๐	๑.๒๐๔๕	๒๒๕,๘๔๓.๗๕	๙๐๓,๓๗๕.๐๐	K๔.๓
				รวมรายการที่ ๖	๗๕๐,๐๐๐.๐๐	บาท		๙๐๓,๓๗๕.๐๐	
๗ งานเบ็ดเตล็ด									
๑.๒๐๔๕									
๗.๑	งานป้ายโครงการ (แบบเหล็ก)	๑.๐๐	ชุด	๑๔,๒๐๗.๐๐	๑๔,๒๐๗.๐๐	๑.๒๐๔๕	๑๗,๑๑๒.๓๓	๑๗,๑๑๒.๓๓	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเก็บกักน้ำฝายคลองทับเคี่ยม (คลองอินทนิล) ตำบลโคกยาง อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ๑ แห่ง

หน่วยงาน : สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

คำนวณราคากลาง ณ วันที่

๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

ช่องที่ ๑	ช่องที่ ๒	ช่องที่ ๓	ช่องที่ ๔	ช่องที่ ๕	ช่องที่ ๖	ค่า	ช่องที่ ๗		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
๗.๒	งานป้ายแนะนำโครงการ /	๑.๐๐	ชุด	๖,๖๓๙.๐๐	๖,๖๓๙.๐๐	๑.๒๐๔๕	๗,๙๙๖.๖๗	๗,๙๙๖.๖๗	
๗.๓	งานหลักบ่อแนว คสล.๐.๑๕ X ๐.๑๕ X ๑.๓๕ ม. ทาสีขาวสลับดำ /	๑๓๑.๐๐	ชุด	๘๑๖.๐๐	๑๐๖,๘๙๖.๐๐	๑.๒๐๔๕	๙๘๒.๘๗	๑๒๘,๗๕๕.๙๗	
๗.๔	งานแผ่นวัดระดับน้ำ ตามแบบมาตรฐาน DWR๖-SD-๐๑ /	๔.๐๐	ชุด	๒,๘๖๐.๐๐	๑๑,๔๔๐.๐๐	๑.๒๐๔๕	๓,๔๔๔.๘๗	๑๓,๗๗๙.๔๘	
๗.๕	งานราวกันตก	๑๐๔.๐๐	ม.	๑,๒๗๙.๐๐	๑๓๓,๐๑๖.๐๐	๑.๒๐๔๕	๑,๕๔๐.๕๕	๑๖๐,๒๑๗.๒๐	
			รวมรายการที่ ๗			๒๗๒,๑๙๕.๐๐	บาท	๓๒๗,๘๖๑.๖๕	
๘ งานครุภัณฑ์ /						๑.๐๗๐๐			
๘.๑	งานรอกโซ่ ขนาด ๕ ตัน /	๔.๐๐	ชุด	๕,๕๘๗.๕๐	๒๒,๓๕๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๕,๙๗๘.๖๒	๒๓,๙๑๔.๔๘	
			รวมรายการที่ ๘			๒๒,๓๕๐.๐๐	บาท	๒๓,๙๑๔.๔๘	
ระยะเวลาก่อสร้าง ๒๔๐ วัน (เพื่อระยะเวลาทดสอบและฤดูฝนแล้ว)		รวมคำนวณต้นทุนทั้งสิ้น		๓๒,๑๖๓,๔๔๑.๒๐ บาท					
		รวมราคากลางทั้งสิ้น		๔๐,๐๐๗,๖๑๗.๔๗ บาท					
		ตัวอักษร		สี่สิบล้านเจ็ดพันหกกร้อยสิบเจ็ดบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์					

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสุวัช เลิศวาสนา)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายปิยวัฒน์ รัตนคช)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวิศิษฐ์ สุขใส)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายมนตรี ปาลรัตน์)

สรุปการประมาณราคาค่าก่อสร้างพัฒนาแหล่งน้ำ [ปจ.5]					
สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 10 กรมทรัพยากรน้ำ			ประเภทงาน		งานจ้างเหมา
ประเภทโครงการ พัฒนาแหล่งน้ำ			แหล่งงบประมาณ		งบ พรบ.
ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเก็บกักน้ำฝายคลองทับเตี้ยม (คลองอินทนิล)					
สถานที่ ตำบลโคกยาง อำเภอนือคลอง จังหวัดกระบี่					
แบบเลขที่ สทท. 10-12-65			รหัสโครงการ		กบ. 22-2-68
ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4 จำนวน 7 หน้า			ประมาณราคาวันที่		15 มีนาคม 2567
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	205,474.80	1.2598	258,857.15	งานชลประทาน F1
2	งานดิน	3,581,741.80	1.2598	4,512,278.31	งานชลประทาน F1
3	งานโครงสร้าง	8,146,349.20	1.2045	9,812,277.61	งานสะพานท่อลอดเหลี่ยม F
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	18,909,821.40	1.2598	23,822,592.99	งานชลประทาน F1
5	งานติดตั้งท่อและอุปกรณ์ประกอบ	275,506.00	1.2598	347,082.45	งานชลประทาน F1
6	งานอาคารประกอบ	750,000.00	1.2045	903,375.00	งานสะพานท่อลอดเหลี่ยม F
7	งานระบบกระจายน้ำ		1.2045		งานสะพานท่อลอดเหลี่ยม F
8	งานเบ็ดเตล็ด	272,198.00	1.2045	327,862.49	งานสะพานท่อลอดเหลี่ยม F
9	งานครุภัณฑ์	22,350.00	1.0700	23,914.50	งานครุภัณฑ์
รวมค่างานต้นทุน		32,163,441.20			
สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				40,008,240.50 บาท	
คิดเป็นเงินประมาณ				40,008,000.00 บาท	
ตัวอักษร				(สี่สิบล้านแปดพันบาทถ้วน)	
เงื่อนไข		เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ✓	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ✓		
		เงินประกันผลงานหัก 0% ✓	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% ✓		
หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น					

ประมาณการ วิศวกรโยธาชำนาญการ
(นางสาวณัฐนันท์ เพชรคงทอง)

ตรวจ วิศวกรโยธาชำนาญการ
(นายมนตรี ปาลรัตน์)

เสนอ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
(นายสุวัช เลิศวาสนา)

เห็นชอบ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
(นายไพศาล คำดั่ง) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 10 ปฏิบัติหน้าที่แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

รายละเอียดการประมาณราคาโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ (ปร.4)						
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		สูตรค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1 งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานคันนํ้าระหว่างงานก่อสร้าง					
	- ดินชุดด้วยเครื่องจักร (ก่อสร้างทางคันนํ้า)	360.00	ลบ.ม.	19.06	6,861.60	K2.1
	- ดินถมชั่วคราวบดอัด 85% Coffor Dam "ใช้ดินจากการขุด"	2,280.00	ลบ.ม.	86.29	196,741.20	K2.1
	- ดินถมชั่วคราวบดอัด 85% Coffor Dam "ใช้ดินจากบ่อดิน"	-	ลบ.ม.	-	-	K2.1
	- เข็มพืดเหล็ก (ชั่วคราว)	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	2,600.00	ลบ.ม.	0.72	1,872.00	
1.6	งานทางลํ้าเลียชั่วคราว					
	- ทางลํ้าเลียชั่วคราว "ใช้ดินภายในโครงการ"	-	ลบ.ม	-	-	
	- ทางลํ้าเลียชั่วคราว "ใช้ดินภายนอกโครงการ"	-	ลบ.ม	-	-	
1.7	งานดินเพื่อวางท่อ HDPE/ ท่อเหล็ก					
	- ขนาด Dia.. 110 mm	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia.. 225 mm	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia.. 280 mm	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia.. 315 mm	-	ม.	-	-	
รวมรายการที่ 1					205,474.80	บาท
2 งานดิน						
2.1	งานดินถมด้วยเครื่องจักร "ใช้ดินภายในโครงการ "					
	- ดินถม บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ดินถม บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	6,715.00	ลบ.ม	95.68	642,491.20	K2.1
	- ดินถม บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ดินถม บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ดินถม ปรับเกลี่ย	-	ลบ.ม	-	-	
2.2	งานขุดเปิดหน้าดิน ขนทิ้ง กม.	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
2.3	งานดินชุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม	-	-	
2.4	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร					
	2.4.1 ดินชุดด้วยเครื่องจักร พร้อมปรับเกลี่ย ขนทิ้ง 1 กม.	20,000.00	ลบ.ม	36.58	731,600.00	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินชุด 1 ครั้ง	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	2.4.2 ดินชุดด้วยเครื่องจักร พร้อมปรับเกลี่ย ขนทิ้ง 10 กม.	29,735.00	ลบ.ม	65.96	1,961,320.60	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินชุด 1 ครั้ง	21,000.00	ลบ.ม	11.73	246,330.00	K2.1
	2.4.3 ดินชุดด้วยเครื่องจักร พร้อมปรับเกลี่ย ขนทิ้ง กม.	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินชุด ครั้ง	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	2.4.4 ดินชุดด้วยเครื่องจักร พร้อมปรับเกลี่ย ขนทิ้ง กม.	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินชุด ครั้ง	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
2.5	งานดินชุดยาก					
	2.5.1 ดินชุดยาก พร้อมปรับเกลี่ย ขนทิ้ง กม.	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินชุดยาก	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	2.5.2 ดินชุดยาก พร้อมปรับเกลี่ย ขนทิ้ง กม.	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินชุดยาก	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	2.5.3 ดินชุดยาก พร้อมปรับเกลี่ย ขนทิ้ง กม.	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินชุดยาก	-	ลบ.ม	-	-	K2.1

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		สูตรค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	2.5.4 ดินซุยยาก พร้อมปรับเปลี่ยน ขนทิ้ง กม.	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินซุยยาก	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
2.6	งานขุดลอกด้วยรถขุด					
	2.6.1 ขุดลอกด้วยรถขุด พร้อมปรับเปลี่ยน ขนทิ้ง กม.	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินขุดลอก	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	2.6.2 ขุดลอกด้วยรถขุด พร้อมปรับเปลี่ยน ขนทิ้ง กม.	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินขุดลอก	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	2.6.3 ขุดลอกด้วยรถขุด พร้อมปรับเปลี่ยน ขนทิ้ง กม.	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินขุดลอก	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	2.6.4 ขุดลอกด้วยรถขุด พร้อมปรับเปลี่ยน ขนทิ้ง กม.	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ค่าตัดตอนดินขุดลอก	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
2.7	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
2.8	งานดินถมด้วยเครื่องจักร "ใช้ดินภายนอกโครงการ "					
	- ดินถม บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ดินถม บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ดินถม บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ดินถม บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ดินถม ปรับเปลี่ยน	-	ลบ.ม	-	-	
2.9	งานลูกรัง					
	- ลูกรัง บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- ลูกรัง ปรับเปลี่ยน	-	ลบ.ม	-	-	
2.10	งานหินคลุก					
	- หินคลุก บดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	- หินคลุก ปรับเปลี่ยน	-	ลบ.ม	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
2.12	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม	-	-	
2.13	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ 95%	-	ตร.ม.	-	-	K2.1
รวมรายการที่ 2				3,581,741.80	บาท	
3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้างอาคารระบายน้ำ	783.00	ลบ.ม.	7,199.00	5,636,817.00	
3.2	งานคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้างบันได	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้าง PS-02	-	ลบ.ม.	-	-	
3.4	งานคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้าง	58.00	ลบ.ม.	7,514.00	435,812.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		สูตรค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.5	งานคอนกรีตเสริมลวดตะแกรง "Wire Mesh"	414.40	ลบ.ม.	4,068.00	1,685,779.20	
3.6	งานคอนกรีตล้นปูนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	K2.2
3.7	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	K4.5
3.8	งานทรายหยาบอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	K2.1
3.9	งานทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	279.00	ลบ.ม.	887.00	247,473.00	
3.10	งานรอยต่อคอนกรีต (มีแผ่นยางกันน้ำ)	-	ม.	-	-	
3.11	งานรอยต่อคอนกรีตกำแพง (มีแผ่นยางกันน้ำ)	127.00	ม.	527.00	66,929.00	
3.12	งานรอยต่อคอนกรีต (Mastic Joint Filler)	-	ม.	-	-	
3.13	งานรอยต่อคอนกรีต (Contraction Joint)	334.00	ม.	78.00	26,052.00	
3.14	งานรอยต่อคอนกรีต (Longitudinal Joint)	-	ม.	-	-	
3.15	งานรอยต่อคอนกรีต (Expansion Joint)	8.00	ม.	115.00	920.00	
3.16	งานลดแรงดันน้ำกำแพง แบบที่ 1	24.00	ชุด	884.00	21,216.00	
3.17	งานลดแรงดันน้ำกำแพงแบบที่ 2	-	ชุด	-	-	
3.18	งานลดแรงดันน้ำใต้พื้น แบบที่ 1	1.00	ชุด	25,351.00	25,351.00	
3.19	งานลดแรงดันน้ำใต้พื้น แบบที่ 2	-	ชุด	-	-	
3.20	งานเสาเข็ม					
	- เสาเข็ม คอ. รูปลี่เหลี่ยม 0.18 x 0.18 ยาว 10 ม. Safe Load 20 ตัน/ตัน	-	ม.	-	-	
	- เสาเข็ม คอ. รูปลี่เหลี่ยม 0.22 x 0.22 ยาว 12 ม. Safe Load 25 ตัน/ตัน	-	ม.	-	-	
	- เสาเข็ม คอ. รูปลี่เหลี่ยม 0.26 x 0.26 ยาว 14 ม. Safe Load 30 ตัน/ตัน	-	ม.	-	-	
	- เสาเข็ม คอ. รูปลี่เหลี่ยม 0.30 x 0.30 ยาว 16 ม. Safe Load 35 ตัน/ตัน	-	ม.	-	-	
3.21	งานเข็มพืดเหล็ก (ถาวร)	-	ม.	-	-	
3.22	งานเสาเข็มไม้ ขนาด 4 นิ้ว ยาว 4 ม.		ม.	-	-	
3.23	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.24	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	ขบทั้ง กม.	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 3					8,146,349.20	บาท
4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	K4.5
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	K2.2
4.3	งานหินเรียงยาแนว	-	ลบ.ม.	-	-	K2.2
4.4	งานหินก่อ	16.00	ลบ.ม.	2,485.14	39,762.24	K2.2
4.5	งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	K2.2
4.6	งานปลูกหญ้า	2,239.60	ตร.ม.	44.60	99,886.16	
4.7	งานหินเรียงในกล่องลวดตาข่าย Gabion					
	- หินเรียงในกล่อง Gabion 1.00 x 2.00 x 1.00 ม.	6,198.00	ลบ.ม.	2,022.00	12,532,356.00	K2.2
	- หินเรียงในกล่อง Gabion 1.00 x 2.00 x 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	K2.2
4.8	งานหินเรียงในกล่องลวดตาข่าย Mattress					
	- หินเรียงในกล่อง Mattress 2.00 x 4.00 x 0.30 ม.	1,916.00	ลบ.ม.	2,660.00	5,096,560.00	K2.2
	- หินเรียงในกล่อง Mattress 2.00 x 6.00 x 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	K2.2
4.9	งานถุง Geotextile Sand Containers พร้อมวัสดุบรรจุ					
	- ถุง Geotextile Sand Containers ขนาด 1.29 x 1.45 x 0.35 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ถุง Geotextile Sand Containers ขนาด 1.45 x 2.38 x 0.35 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
4.10	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	
4.12	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	13,506.00	ตร.ม.	84.50	1,141,257.00	
รวมรายการที่ 4					18,909,821.40	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		สูตรค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
5. งานติดตั้งท่อและอุปกรณ์ประกอบ						
5.1	งานท่อเหล็กอบสังกะสี					
	- ขนาด DN 1/2" นิ้ว ทน 2.6 มม. Grade BS-M	-	ม.	-	-	
	- ขนาด DN 3/4" นิ้ว ทน 2.6 มม. Grade BS-M	-	ม.	-	-	
	- ขนาด DN 1" นิ้ว ทน 3.2 มม. Grade BS-M	-	ม.	-	-	
5.2	งานท่อเหล็กเหนียว ตะเข็บ "มอก.427"					
	- ขนาด DN 200 มม. ทน 6 มม. ชนิดบนดิน	-	ม.	-	-	K5.2.2
	- ขนาด DN 400 มม. ทน 6 มม. ชนิดใต้ดิน	-	ม.	-	-	K5.2.2
	- ขนาด DN 400 มม. ทน 6 มม. ชนิดใต้ดิน	-	ม.	-	-	K5.2.2
5.3	งานท่อเหล็กหน้างาน 2 ด้าน ยาว 6.00 ม. "มอก.427"					
	- ขนาด DN 100 มม. ทน 3.45 มม.	-	ม.	-	-	K5.2.2
	- ขนาด DN 150 มม. ทน 5.5 มม.	-	ม.	-	-	K5.2.2
	- ขนาด DN 200 มม. ทน 6 มม.	-	ม.	-	-	K5.2.2
5.4	งานท่อ พี วี ซี (ปลายเรียบ/ปากกระชัง)					
	- ขนาด Dia.. 1/2" นิ้ว ขึ้น 13.5 ชนิด ปลายเรียบ	-	ม.	-	-	K5.1.3
	- ขนาด Dia.. 3/4" นิ้ว ขึ้น 13.5 ชนิด ปลายเรียบ	-	ม.	-	-	K5.1.3
	- ขนาด Dia.. 1" นิ้ว ขึ้น 13.5 ชนิด ปลายเรียบ	-	ม.	-	-	K5.1.3
5.5	งานท่อ HDPE					
	- ขนาด Dia.. 110 มม. PN 6 PE 100	-	ม.	-	-	K5.2.3
	- ขนาด Dia.. 280 มม. PN 6 PE 100	-	ม.	-	-	K5.2.3
	- ขนาด Dia.. 315 มม. PN 6 PE 100	-	ม.	-	-	K5.2.3
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง (ชั้น 3)					
	- ขนาด Dia.. 0.8 ม.	154.00	ม.	1,789.00	275,506.00	K3.5
	- ขนาด Dia.. 1 ม.	-	ม.	-	-	K3.5
	- ขนาด Dia.. 1.2 ม.	-	ม.	-	-	K3.5
5.7	งานท่อชนิดลอนทอโลหะสังกะสี เสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia.. 0.8 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia.. 1 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia.. 1.2 ม.	-	ม.	-	-	
5.8	งานหน้างาน					
	- ขนาด DN 150 มม. PN 10 เหล็กเหนียว(ตาดี)	-	ชิ้น	-	-	K5.2.2
	- ขนาด DN 400 มม. PN 10 เหล็กเหนียว(ตาดี)	-	ชิ้น	-	-	K5.2.2
	- ขนาด DN 250 มม. PN 10 เหล็กเหนียว(ตาบอด)	-	ชิ้น	-	-	K5.2.2
	- ขนาด DN 300 มม. PN 10 เหล็กเหนียว(ตาบอด)	-	ชิ้น	-	-	K5.2.2
5.9	งาน Backing Ring เหล็กเหนียว					
	- ขนาด DN 80 มม. PN 10	-	ชิ้น	-	-	K5.2.3
	- ขนาด DN 250 มม. PN 10	-	ชิ้น	-	-	K5.2.3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		สูตรค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด DN 300 มม. PN 10	-	ชิ้น	-	-	K5.2.3
5.10	งาน Stub End Hdpe					
	- ขนาด Dia., 110 มม. PN 6 PE 100	-	ชิ้น	-	-	K5.2.3
	- ขนาด Dia., 280 มม. PN 6 PE 100	-	ชิ้น	-	-	K5.2.3
	- ขนาด Dia., 315 มม. PN 6 PE 100	-	ชิ้น	-	-	K5.2.3
รวมรายการที่ 5					275,506.00	บาท
6. งานอาคารประกอบ						
6.1	งานประตูน้ำเหล็กหล่อ Gate Valve (มอก.256)					
	- ขนาด DN 100 มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด DN 150 มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด DN 300 มม.	-	ชุด	-	-	
6.2	งานประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด DN 50 มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด DN 80 มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด DN 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.3	งานประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่ (มอก.1368)					
	- ขนาด DN 50 มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด DN 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.4	งานเครื่องกวั่นและบานระบาย					
	- บานฝาท่อชนิดรับน้ำหนักเดียว กรอบกลม ขนาด 1 ม.	-	ชุด	-	-	K4.3
	- บานฝาท่อชนิดรับน้ำหนักเดียว กรอบสี่เหลี่ยม ขนาด 2x2.25 ม.	-	ชุด	-	-	K4.3
	- บานฝาท่อชนิดรับน้ำหนักสองทาง กรอบกลม ขนาด 0,6 ม.	-	ชุด	-	-	K4.3
	- บานฝาท่อชนิดรับน้ำหนักสองทาง กรอบสี่เหลี่ยม ขนาด 2.23x2.1 ม.	-	ชุด	-	-	K4.3
	- เครื่องยกพร้อมเพลลา ขนาด 12000 กก.	-	ชุด	-	-	K4.3
6.5	งานบานประตูระบายน้ำ					
	- แบบบานตรง (SLUICE GATE) ขนาด 2.00x3.00 ม.	4.00	ชุด	187,500.00	750,000.00	K4.3
	- แบบบานโค้ง (RADIAL GATE) ขนาด 1.50x2.00 ม.	-	ชุด	-	-	K4.3
6.6	งานชุดเครื่องกวั่นมวลลด ขนาด 6 ตัน พร้อมมอเตอร์ไฟฟ้า	-	ชุด	-	-	
6.7	งานอาคารควบคุมพลังงาน พร้อมอุปกรณ์ (มอก.256)					
	- อาคารพร้อม Gate Valve แบบใต้ดิน DN 100 มม.	-	แห่ง	-	-	
	- อาคารพร้อม Gate Valve แบบใต้ดิน DN 250 มม.	-	แห่ง	-	-	
	- อาคารพร้อม Gate Valve แบบใต้ดิน DN 300 มม.	-	แห่ง	-	-	
6.8	งานอาคารท่อระบายอากาศ พร้อมอุปกรณ์ (มอก.1368)					
	- อาคารพร้อม Double Air Valve DN 50 มม.	-	แห่ง	-	-	
	- อาคารพร้อม Double Air Valve DN 75 มม.	-	แห่ง	-	-	
6.9	งานอาคารจุดปล่อยน้ำแบบที่ 1 พร้อมอุปกรณ์	-	แห่ง	-	-	
6.10	งานอาคารจุดปล่อยน้ำแบบที่ 2 พร้อมอุปกรณ์	-	แห่ง	-	-	
6.11	งานอาคารระบายตะกอน พร้อมอุปกรณ์	-	แห่ง	-	-	
รวมรายการที่ 6					750,000.00	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		สูตรค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
7. งานระบบกระจายน้ำ						
7.1	งานถังเหล็กทรงกลมแป้นเหล็ก 20 t ฐานเข็ม	-	ชุด			
	7.1.1 ดินชุดฐานราก	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	7.1.2 ดินถมฐานรากบดอัดแน่น 95% Standard	-	ลบ.ม	-	-	K2.1
	7.1.3 เสาค้ำ คอ. รูปสี่เหลี่ยม 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21 ม. Safe Load 20 ตัน/ตัน	-	ม.	-	-	
	7.1.4 ทราบดีดน้ำอัดแน่น	-	ลบ.ม	-	-	
	7.1.5 คอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม	-	-	K4.5
	7.1.6 คอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้าง	-	ลบ.ม	-	-	
	7.1.7 เหล็กเส้น Dia.28 มม. X 1.60 ม.	-	ชุด	-	-	
	7.1.8 ประสานระบบท่อพร้อมอุปกรณ์ (Water Tank)	-	ระบบ	-	-	
7.2	งานถังเก็บน้ำดิบ ชนิดไฟเบอร์กลาส รูปแบบ ฐานเข็ม	-	ถัง			
	7.2.1 คอนกรีตเสริมเหล็ก	-	ลบ.ม	-	-	
	7.2.2 เสาค้ำ คอ. รูปสี่เหลี่ยม 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21 ม. Safe Load 20 ตัน/ตัน	-	ม.	-	-	
	7.2.3 คอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม	-	-	K4.5
	7.2.4 ประสานระบบท่อพร้อมอุปกรณ์ (Water Tank)	-	ระบบ	-	-	
	7.2.5 บันได	-	ชุด	-	-	
7.3	งานถังเก็บน้ำดิบ ชนิดคอนกรีตเสริมเหล็ก	-				
	7.3.1 คอนกรีตเสริมเหล็ก	-	ลบ.ม	-	-	
	7.3.2 เสาค้ำ คอ. รูปสี่เหลี่ยม 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21 ม. Safe Load 20 ตัน/ตัน	-	ม.	-	-	
	7.3.3 ประสานระบบท่อพร้อมอุปกรณ์ (Water Tank)	-	ถัง	-	-	
	7.3.4 หินคลุกปรับเกลี่ย	-	ลบ.ม.	-	-	
	7.3.5 รั้วโปร่งพร้อมประตู	-	ม.	-	-	
	7.3.6 บันได	-	ชุด	-	-	
7.4	งานอาคารแฝดโซล่าเซลล์	-				
	7.4.1 คอนกรีตเสริมเหล็ก	-	ลบ.ม.	-	-	
	7.4.2 คอนกรีตเสริมลวดตะแกรง WireMesh	-	ลบ.ม.	-	-	
	7.4.3 โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	-	หลัง	-	-	
	7.4.4 ทราบดีดน้ำอัดแน่น	-	ลบ.ม	-	-	
7.5	งานอาคารโรงสูบน้ำแบบแพลอย พร้อมอุปกรณ์	-				
	7.5.1 โรงสูบน้ำแบบแพลอย ขนาด 3.60 x 3.60 ม. (2P)	-	หลัง	-	-	
	7.5.2 ประสานระบบท่อพร้อมอุปกรณ์ สำหรับ Pump Horizontal Multistage	-	งาน	-	-	
	7.5.3 ประสานระบบท่อพร้อมอุปกรณ์ สำหรับ Pump Vertical Multistage	-	งาน	-	-	
	7.5.4 ฟันลอย	-	ชุด	-	-	
	7.5.5 แท่นสมอยึดอาคารโรงสูบน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานเบ็ดเตล็ดระบบกระจายน้ำ	-				
	7.6.1 หินคลุกปรับเกลี่ย	-	ลบ.ม.	-	-	
	7.6.2 รั้วโปร่งพร้อมประตู	-	ม.	-	-	
7.7	งานดินล่อ	-				
	7.7.1 งานดินล่อวิธี pipe jacking	-	ม.	-	-	
	7.7.2 งานดินล่อวิธี Horizontal Directional Drilling	-	ม.	-	-	
รวมรายการที่ 7					-	บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		สูตรค่า K
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
8. งานเบ็ดเตล็ด						
8.1	งานป้ายโครงการ [แบบคอนกรีตเสริมเหล็ก]	-	ชุด	-	-	
8.2	งานป้ายโครงการ [แบบเหล็ก]	1.00	ชุด	14,207.00	14,207.00	
8.3	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	6,639.00	6,639.00	
8.4	งานป้ายเตือน	-	ชุด	-	-	
8.5	งานหลักบ่อแนว คลส. 0.15 x 0.15 x 1.35 ม. ทาสีขาวสลับดำ	131.00	ชุด	816.00	106,896.00	
8.6	งานหลักบ่อแนวท่อ คลส. 0.10 x 0.10 x 1.35 ม.	-	ชุด	-	-	
8.7	งานแผ่นวัดระดับน้ำ ตามแบบมาตรฐาน DWR6-SD-01	4.00	ชุด	2,860.00	11,440.00	
8.8	งานราวกันตก	104.00	ม.	1,279.00	133,016.00	
8.9	-	-	ม.	-	-	
รวมรายการที่ 8					272,198.00	บาท
9. งานครุภัณฑ์						
9.1	งานรอกโซ่ ขนาด 5 ตัน	4.00	ชุด	5,587.50	22,350.00	
9.2	ถังเหล็กทรงแฉกแปดเหลี่ยม 20 T	-	ถัง	-	-	
9.3	ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 100 T พร้อมอุปกรณ์	-	ถัง	-	-	
9.4	ถังลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาด 75 T	-	ถัง	-	-	
9.5	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ดีเซล ขนาด 10 kw	-	ชุด	-	-	
9.6	แผงโซลาร์เซลล์แบบโมโน ขนาด 600W/แผง พร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	
9.7	ปั๊มน้ำVertical MultistageQ ≥ 60 cmh,Head ≥29 ม., AC 3 เฟส 7.5 kw	-	ชุด	-	-	
9.8	ชุดควบคุมเครื่องสูบน้ำ Inverter Solar Pump กระแสไฟฟ้า 3 เฟส	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 9					22,350.00	บาท
*****ระยะเวลาก่อสร้าง		240.00	วัน			
*****ค่าเบี้ยเลี้ยง ควบคุมงาน		355,200.00	บาท			