

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริ บ้านดอนม่วงพัฒนา บ้านดอนม่วงพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลโพนทราย อำเภอมือง จังหวัดมุกดาหาร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๑ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประเภทอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ
 - งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานป้องกันการกัดเซาะ
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานเบ็ดเตล็ด
 - งานป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๓๐๕,๐๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ ชุด ๒ แผ่น
 - ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายโกคินทร์ ข้าเกตุ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายอนุสรณ์ สำโรง	กรรมการ
๗.๓ นายจิรายุ กกรัมย์	กรรมการ

สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 11 กรมทรัพยากรน้ำ
ชื่อโครงการ ปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริบ้านดอนม่วงพัฒนา

บ้านดอนม่วงพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลโพทธาราย อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร รหัสโครงการ มท. ๐๒ - ๔ - ๑๒๕

ลำดับที่	ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ		
								ปริมาณงาน	หน่วย		ราคาต่อหน่วย	
											ราคากลาง	ราคากลาง
1 .งานเตรียมพื้นที่												
1.1	งานถมดิน		1,600.00	ตร.ม.	1.23	1,968.00	1.3343	1.64	2,624.00	งานชลประทาน (ปกติ)		
1.2	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง		8,000.00	ลบ.ม.	0.66	5,280.00	1.3343	0.88	7,040.00	งานชลประทาน (ปกติ)		
					รวมรายการที่ 1	7,248.00	บาท		9,664.00	บาท		
2 .งานดิน												
2.1	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร		11,318.00	ลบ.ม.	17.6100	199,309.98	1.3343	23.50	265,973.00	งานชลประทาน (ปกติ)		
	- ระยะขุดดินทิ้ง จากโครงการ 1.00 กม.		5,666.00	ลบ.ม.	14.1900	80,400.54	1.3343	18.93	107,257.38	งานชลประทาน (ปกติ)		
	- ระยะขุดดินทิ้ง 2.00 กม.			ลบ.ม.	17.3300		1.3343	23.12		งานชลประทาน (ปกติ)		
	- ระยะขุดดินทิ้ง 3.00 กม.			ลบ.ม.	20.4800		1.3343	27.33		งานชลประทาน (ปกติ)		
	- ระยะขุดดินทิ้ง 4.00 กม.			ลบ.ม.	23.6100		1.3343	31.50		งานชลประทาน (ปกติ)		
	- ระยะขุดดินทิ้ง 5.00 กม.			ลบ.ม.	26.7600		1.3343	35.71		งานชลประทาน (ปกติ)		
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินชุด									งานชลประทาน (ปกติ)		
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %		5,047.00	ลบ.ม.	41.00	206,927.00	1.3343	54.71	276,121.37	งานชลประทาน (ปกติ)		
2.3	งานลูกรังบดอัดแน่น (ระยะชน 20.00 กม.)		503.00	ลบ.ม.	225.51	113,431.53	1.3343	300.90	151,352.70	งานชลประทาน (ปกติ)		
				รวมรายการที่ 2		600,069.05	บาท		800,704.45	บาท		
3 .งานโครงสร้าง												
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง		39.00	ลบ.ม.	5,126.70	199,941.30	1.2750	6,536.54	254,925.06	งานสะพาน FactorF		
3.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต		1,753.00	กก.	24.78	43,439.34	1.2750	31.59	55,377.27	งานสะพาน FactorF		
				รวมรายการที่ 3		243,380.64	บาท		310,302.33	บาท		
4 .งานป้องกันกัดเซาะ												
4.1	งานหินเรียง		22.00	ลบ.ม.	2,098.47	46,166.34	1.3343	2,799.99	61,599.78	งานชลประทาน (ปกติ)		
				รวมรายการที่ 4		46,166.34	บาท		61,599.78	บาท		

สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการปรับปรุงพื้นที่ปลูกหญ้า สำนักรักษาทรัพยากรน้ำภาค 11 กรมทรัพยากรน้ำ
ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่ปลูกหญ้าตามพระราชดำริบ้านดอนม่วงพัฒนา

บ้านดอนม่วงพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลโพธิ์ทราย อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี รหัสโครงการ มท. ๐๒ - ๔ - ๑๒๕

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย ราคากลาง	
5 .งานท่อและอุปกรณ์								
5.1	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							งานชลประทาน (ปกติ)
	- ขนาด Dia. 0.60 ม.	77.00	ม.	854.40	65,788.80	1.3343	1,140.03	งานชลประทาน (ปกติ)
				รวมรายการที่ 5	65,788.80	บาท	87,782.31	บาท
6 .งานเบ็ดเตล็ด								
6.1	งานหลักแสดงระดับน้ำ	2.00	ชุด	3,380.00	6,760.00	1.2750	4,309.50	งานสะพาน FactorF
6.2	งานหลักบอกแนว	36.00	ชุด	198.00	7,128.00	1.2750	252.45	งานสะพาน FactorF
				รวมรายการที่ 6	13,888.00	บาท	17,707.20	บาท
7 .งานป้าย								
7.1	งานป้ายชื่อโครงการปรับปรุงพื้นที่ปลูกหญ้า(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	8,450.00	8,450.00	1.2750	10,773.75	งานสะพาน FactorF
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00	1.2750	6,630.00	งานสะพาน FactorF
				รวมรายการที่ 7	13,650.00	บาท	17,403.75	บาท
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	990,190.83		1,305,163.82	
							ตัดเป็นเงิน	1,305,000.00 บาท

ตัวหนังสือ = (หนังสือสามแสนห้าพันบาทถ้วน)

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 37 วัน (ไม่รวมการทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน ไม่รวมฤดูฝน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

1.(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายโกศลพร ชัยเขต)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

3.(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรายุ กรรัมย์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

2.(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุสรณ์ สำโรง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปการประมาณราคาค่าปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำ ฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริบ้านดอนม่วงพัฒนา (จำงเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 11

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริบ้านดอนม่วงพัฒนา

รหัสโครงการ มท. ๐๒ - ๔ - ๑๒๕

หมู่บ้าน ดอนม่วงพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบล โพธาราย อำเภอ เมือง จังหวัด มุกดาหาร

พื้นที่เพาะปลูก 220 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 147 ครัวเรือน ชนิดโครงการ ขุดลอกหนองน้ำ.

เก็บกักสูง 3.50 ม. ความกว้างกันขุดลอก 0 ม. ความยาวกันขุดลอก เปลี่ยนแปลง ม.

ความยาวกันรวม กรณีขุดลอกสระน้ำ 177 ม. ความจุเก็บกัก 17700 ลบ.ม. ความลาดคันดิน 1:2.

อาคารระบายน้ำชนิดท่อ คล..ขนาด 0.60 ม. อาคารทางน้ำเข้าชนิดท่อ คล..ขนาด 0.60 ม.

ชนิดอาคารบังคับ 0.ขนาด 0 ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สทท.11-มท. ๐๒ - ๔ - ๑๒๕

วันที่ 20 มกราคม 2563 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	7,248.00	1.3343	9,671.00	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	600,069.05	1.3343	800,672.00	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	243,380.64	1.2750	310,310.00	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	46,166.34	1.3343	61,599.00	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	65,788.80	1.3343	87,781.00	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	13,888.00	1.2750	17,707.00	งานสะพาน FactorF
8	งานป้าย	13,650.00	1.2750	17,403.00	งานสะพาน FactorF
9	งานระบบกระจายน้ำ (ประเภทงานอาคาร)		1.2750	-	งานก่อสร้างอาคาร
10	งานระบบกระจายน้ำ (ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ)		1.0700	-	
10	งานระบบกระจายน้ำ (ค่าใช้จ่ายพิเศษ)			-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,305,143.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,305,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านสามแสนห้าพันบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายอนันตชัย บึงทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เสนอ

(นายประวิทย์ บุตรดีเลิศ)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ตรวจ

(นายโกคินทร์ ข้าเขต)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายวิเวช สุทธิประภา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 11

การประมาณราคาค่าปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำ ฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริบ้านดอนม่วงพัฒนา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถากถาง	1,600.0	ตร.ม.	1.23	1,968.00	
1.2	งานถากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-		
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-		
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-		
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-		
	- งานเข้มน้ำตื้นเล็ก	-	ม.	-		
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	8,000.00	ลบ.ม.	0.66	5,280.00	
รวมรายการที่ 1					7,248.00	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	-	ลบ.ม.	-		
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-		
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	11,318.00	ลบ.ม.	17.61	199,309.98	
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง 1.00 กม.	5,666.00	ลบ.ม.	14.19	80,400.54	- ระยะขนดินทิ้งจริง จากโครงการ 1.00 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง 2.00 กม.	-	ลบ.ม.	17.33		- ระยะขนดินทิ้งจริง 2.00 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง 3.00 กม.	-	ลบ.ม.	20.48		- ระยะขนดินทิ้งจริง 3.00 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง 4.00 กม.	-	ลบ.ม.	23.61		- ระยะขนดินทิ้งจริง 4.00 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง 5.00 กม.	-	ลบ.ม.	26.76		- ระยะขนดินทิ้งจริง 5.00 กม.
2.4	งานดินขุดยาก	-	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.	-		
2.1	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	5,047.00	ลบ.ม.	41.00	206,927.00	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-		
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-		
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-		
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น (ระยะขน 20.00 กม.)	503.00	ลบ.ม.	225.51	113,431.53	(สภาพแน่น)
2.13	งานหินคลุกปรับเกลี่ยบดทับแน่น	-	ลบ.ม.	-		
รวมรายการที่ 1					600,069.05	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	39.00	ลบ.ม.	5,126.70	199,941.30	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-		
3.3	งานคอนกรีตล้นบนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-		
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,753.00	กก.	24.78	43,439.34	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-		
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-		

การประมาณราคาค่าปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำ ฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริบ้านดอนม่วงพัฒนา

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

รวมรายการที่ 2 243,380.64 บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ

4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-		
4.2	งานหินเรียง	22.00	ลบ.ม.	2,098.47	46,166.34	
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	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	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-		
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-		
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-		

รวมรายการที่ 4 46,166.34 บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์

5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-		
5.2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ชั้น 13.5					
	- ขนาด Dia. 5.00 นิ้ว	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-		
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หนา 6 มม.					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-		
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-		

การประมาณราคาค่าปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำ ฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริบ้านดอนม่วงพัฒนา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-		
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6.3 (PE100)					
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 6.3	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 6.3	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 6.3	-	ม.	-		
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.60 ม.	77.00	ม.	854.40	65,788.80	
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	-	ม.	-		
	-	-	-	-		
	-	-	-	-		

รวมรายการที่ 5

65,788.80 บาท

6.งานอาคารประกอบ

6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-		
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.0.20-1.00) พร้อมเครื่องยก					
	- ขนาด Dia. 0.8 ม.	-	ชุด	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด 2.00x4.00 ม.	-	ชุด	-		
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-		
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-		
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-		
6.9	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-		
6.10	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-		

การประมาณราคาค่าปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำ ฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริบ้านดอนม่วงพัฒนา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.11	อาคารท่ระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-		
6.12	อาคารท่ระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-		
6.13	อาคารประตูปะบายตะกอน	-	ชุด	-		
6.14	งานบ่อสังเกตุ	-	ชุด	-		
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-		
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-		
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-		

รวมรายการที่ 6

บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	2.0	ชุด	3,380.00	6,760.00	
7.2	งานหลักบอกแนว	36.0	ชุด	198.00	7,128.00	
7.3	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-		
7.4	งานราวกันตก	-	ม.	-		
7.5	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-		
7.6	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		

รวมรายการที่ 7

13,888.00 บาท

8.งานป้าย						
8.1	งานป้ายชื่อโครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	8,450.00	8,450.00	
8.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	5,200.00	5,200.00	

รวมรายการที่ 8

13,650.00 บาท

ระยะขนส่งวัสดุ						
ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด		646.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง		
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ		35.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง		
ราคาน้ำมันดีเซล (เฉลี่ย)		26.50	บาท/ลิตร			

สรุปงานจ้างเหมา						
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน		57,720	บาท			
จำนวนเครื่องจักร		1	ชุด			
ระยะเวลาก่อสร้าง		37	วัน			

หมายเหตุ :
ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน
และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง