

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายน้ำล้นป่าแกบ่อหิน พร้อมระบบกระจายน้ำ เพื่อการถ่ายโอน
ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตำบลป่าแกบ่อหิน อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล
รหัสโครงการ สด. ๒๕-๒-๐๓๕
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (เจ็ดล้านบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในช่วงฤดูฝน ลดปัญหาน้ำท่วมพื้นที่
เกษตรกรรม และเพื่อฟื้นฟูและรักษาระบบนิเวศของลำน้ำ
 - งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานป้องกันการกัดเซาะ
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานอาคารประกอบ
 - งานเบ็ดเตล็ด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๖,๙๔๕,๐๓๕.-บาท (หกล้านเก้าแสนสี่หมื่น-
ห้าพันสามสิบห้าบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
และแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายศานต์ จาระวรรณ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
๒. นายศุภชัย บุญมั่น	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายสุธรรม เกื้อกุล	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

รายการประมาณค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายน้ำล้นป่าแกบ่อหิน รหัสโครงการ สด.๒๕-๒-๐๓๕
พร้อมระบบกระจายน้ำ เพื่อการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลป่าแกบ่อหิน อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๘ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	ราคารวม	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่	๖๑๐,๙๕๐.๐๐	
๒	งานดิน	๗๐๑,๐๔๓.๐๐	
๓	งานโครงสร้าง	๘๐๔,๕๓๖.๐๐	
๔	งานป้องกันการกัดเซาะ	๔,๔๔๓,๑๓๙.๐๐	
๕	งานท่อและอุปกรณ์	๑๔,๖๔๙.๐๐	
๖	งานอาคารประกอบ	๑๓๙,๙๒๐.๐๐	
๗	งานเบ็ดเตล็ด	๒๓๐,๗๙๘.๐๐	
รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น		๖,๙๔๕,๐๓๕.๐๐	
ตัวอักษร หกล้านเก้าแสนสี่หมื่นห้าพันสามสิบห้าบาทถ้วน			

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๒๑๐ วัน

..... ประธานกรรมการ
(นายศานต์ จาระวรรณ)
วันที่ ๑๕ ส.ค. ๖๕

..... กรรมการ
(นายสุภชัย บุญมั่น)
วันที่ ๑๕ ส.ค. ๖๕

..... กรรมการ
(นายสุธรรม เกื้อกุล)
วันที่ ๑๕ ส.ค. ๖๕

รายละเอียดราคากลาง

โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายน้ำล้นป่าแกบ่อหิน พร้อมระบบกระจายน้ำ เพื่อการภายในห้องค้กรปกครองส่วนท้องถิ่น รหัสโครงการ สด.๒๕-๒-๐๓๕
ตำบลป่าแกบ่อหิน อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ/หน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
๑	งานเตรียมพื้นที่					Factor
	- งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง				-	F = ๑.๓๔๙๔
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	๒,๖๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๖๓.๗๕	๑๖๕,๗๕๐.๐๐	
	- งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	๔๒๐,๐๐๐.๐๐	ลบ.ม.	๑.๐๖	๔๔๕,๒๐๐.๐๐	
๒	งานดิน					
	- งานขุดเปิดหน้าดิน	๒๕๘.๐๐	ลบ.ม.	๗๖.๐๐	๑๙,๖๐๘.๐๐	F = ๑.๓๔๙๔
	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	๙,๕๕๐.๐๐	ลบ.ม.	๕๙.๗๕	๕๙๔,๕๑๒.๕๐	
	- งานดินถมบดอัดแน่น ๘๕ % จากดินขุด	๕๔๒.๐๐	ลบ.ม.		-	
	- งานดินถมบดอัดแน่น ๙๕ % จากดินขุด	๓๓๕.๐๐	ลบ.ม.	๑๐๓.๕๐	๓๒,๖๐๒.๕๐	
	- งานลูกรังบดอัดแน่น	๑๔๐.๐๐	ลบ.ม.	๓๘๘.๐๐	๕๔,๓๒๐.๐๐	
๓	งานโครงสร้าง					
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	๑๐๗.๕๐	ลบ.ม.	๔,๗๕๘.๐๐	๕๑๑,๔๘๘.๐๐	F = ๑.๒๗๒๐
	- งานคอนกรีตหยาบ	๐.๘๐	ลบ.ม.	๓,๕๓๔.๓๘	๒,๘๒๗.๕๐	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	๖,๓๗๒.๐๐	กก.	๔๔.๒๕	๒๘๑,๙๖๑.๐๐	
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	๑๐.๐๐	ลบ.ม.	๘๒๖.๒๕	๘,๒๖๒.๕๐	
๔	งานป้องกันกัดเซาะ					
	- งานหินก่อ	๙๙.๐๐	ลบ.ม.	๓,๓๖๙.๗๕	๓๓๓,๖๐๕.๒๕	F = ๑.๓๔๙๔
	- งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง	๑๘๖.๐๐	ลบ.ม.	๒,๘๙๔.๒๕	๕๓๘,๓๓๐.๕๐	
	ขนาด ๑.๐๐ x ๒.๐๐ x หนา ๐.๕๐ ม.					
	- งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง	๑๗.๐๐	ลบ.ม.	๒,๙๓๖.๒๕	๔๙,๙๑๖.๒๕	
	ขนาด ๒.๐๐ x ๔.๐๐ x หนา ๐.๓๐ ม.					
	- งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง	๑,๐๒๒.๐๐	ลบ.ม.	๒,๘๘๐.๕๐	๒,๙๔๓,๘๗๑.๐๐	
	ขนาด ๒.๐๐ x ๖.๐๐ x หนา ๐.๓๐ ม.					
	- งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ ๒ (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	๔,๗๐๔.๐๐	ตร.ม.	๑๒๒.๗๕	๕๗๗,๔๑๖.๐๐	
๕	งานท่อและอุปกรณ์					
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ศก. ๐.๖๐ ม.	๔.๐๐	ม.	๑,๔๙๙.๒๕	๕,๙๙๗.๐๐	F = ๑.๓๔๙๔
	- งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ศก. ๐.๘๐ ม.	๔.๐๐	ม.	๒,๑๖๓.๐๐	๘,๖๕๒.๐๐	
๖	งานอาคารประกอบ					
	- งานฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบบาน (มฐ.SG.๐.๒๐ - ๑.๐๐)	๒.๐๐	ชุด	๖๙,๙๖๐.๐๐	๑๓๙,๙๒๐.๐๐	F = ๑.๒๗๒๐
	ขนาด ๐.๘๐ ม.					
๗	งานเบ็ดเตล็ด					
	- งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ (ป้ายเหล็ก)	๑.๐๐	ชุด	๑๑,๙๐๕.๒๕	๑๑,๙๐๕.๒๕	F = ๑.๒๗๒๐
	- งานหลักบอกแนว	๑๙.๐๐	ชุด	๕๓๖.๗๕	๑๐,๑๙๘.๒๕	
	- งานราวกันตก	๓๓.๔๐	ม.	๑,๖๖๗.๕๐	๕๕,๖๙๔.๕๐	
	- งานหินคลุกบดอัดแน่น	๙๔.๐๐	ลบ.ม.	๑,๕๐๖.๕๐	๑๔๑,๖๑๑.๐๐	
	- งานเหล็กกรุปพรรณ L๖๕ x ๖๕ x ๖ มม.	๓.๕๐	ม.	๒๕๓.๕๐	๘๘๗.๒๕	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูป ขนาด ๐.๓๕ x ๒.๘๐ x ๐.๐๕ ม.	๓๕.๓๐	ตร.ม.	๒๙๗.๕๐	๑๐,๕๐๗.๗๕	
คิดเป็นเงิน (ราคานี้ได้รวม Factor F ไว้แล้ว)					๖,๙๔๕,๐๓๕.๐๐	
ตัวอักษร (หกล้านเก้าแสนสี่หมื่นห้าพันสามสิบห้าบาทถ้วน)						

ระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น ๒๑๑ วัน

..... ประธานกรรมการ

(นายคานต์ จารวรรณ)

..... กรรมการ

(นายศุภชัย บุญมั่น)

..... กรรมการ

(นายสุธรรม เกื้อกุล)

สรุปการประมาณราคาค่า โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายน้ำล้นป่าแกบ่อหิน พร้อมระบบกระจายน้ำ
เพื่อการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ข้างเหมา)

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

สำนักพัฒนาแหล่งน้ำ

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายน้ำล้นป่าแกบ่อหินพร้อมระบบกระจายน้ำ

เพื่อการถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

รหัสโครงการ สด.25-2-35

บ้าน - ตำบล ป่าแกบ่อหิน อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล

พื้นที่เพาะปลูก 1,200 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 450 ครัวเรือน

แบบเลขที่ สพน.

วันที่ 8 สิงหาคม 2565

ประมาณราคาคตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	454,910	1.3494	613,855	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
2	งานดิน	557,831	1.3494	752,737	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
3	งานโครงสร้าง	632,537	1.2720	804,587	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	3,292,947	1.3494	4,443,502	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
5	งานท่อและอุปกรณ์	10,856	1.3494	14,649	งานชลประทาน (ฝนชุก 1)
6	งานอาคารประกอบ	110,000	1.2720	139,920	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	181,464	1.2720	230,822	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			7,000,072	
	คิดเป็นเงินประมาณ			7,000,000	
	ตัวอักษร (เจ็ดล้านบาทถ้วน)				

เงินไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ: ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายรัฐ คงนวล)

ตรวจ

(นายกิตติศักดิ์ ใจดี)

เสนอ

(นายณัฐพงศ์ รังสิมันตุชาติ)

เห็นชอบ

(นายสุทัศน์ นุ้ยเล็ก)

รายละเอียดการประมาณราคา ค่า โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพฝายน้ำล้นป่าแกบ่อหิน พร้อมระบบกระจายน้ำ
เพื่อการถ่าย โอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	2,600.0	ลบ.ม.	47.35	123,110	
	- งานเข็มพืดเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	420,000.0	ลบ.ม.	0.79	331,800	
รวมรายการที่ 1					454,910	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	258.00	ลบ.ม.	56.49	14,574	(สภาพปกติ)
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	9,950.00	ลบ.ม.	44.32	440,984	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดยก	-	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 0 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	542.00	ลบ.ม.	69.79	37,826	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	315.00	ลบ.ม.	76.76	24,179	(สภาพแน่น)
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อหิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานตักปรับบดอัดแน่น	140.00	ลบ.ม.	287.63	40,268	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					557,831	บาท

3. งาน โครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	107.5	ลบ.ม.	3,740.90	402,147	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	0.8	ลบ.ม.	2,779.01	2,084	
3.3	งานคอนกรีตส่วนป็นหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	6,372.0	กก.	34.81	221,809	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	10.0	ลบ.ม.	649.66	6,497	

รวมรายการที่ 3 632,537 บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ					
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-
4.3	งานหินเรียงยาแนว	-	ลบ.ม.	-	-
4.4	งานหินก่อ	99.00	ลบ.ม.	2,497.34	247,237
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.	186.00	ลบ.ม.	2,144.88	398,948
	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.	17.00	ลบ.ม.	2,176.11	36,994
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หน้า 0.30 ม.	1,022.00	ลบ.ม.	2,134.74	2,181,704
4.10	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-
4.11	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	4,704.00	ตร.ม.	91.00	428,064
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-

รวมรายการที่ 4 3,292,947 บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์					
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (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. - นิ้ว	-	ม.	-	-
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หน้า 6 มม.				
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน				
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
5.5	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6 (PE100)					
	- 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.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.30 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.60 ม.	4.00	ม.	1,111.08	4,444	
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	4.00	ม.	1,602.95	6,412	
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	-	-	-	-	
		-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5

10,856

บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
6.2	บานประตูเหล็ก แบบบานยก					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกกลิ้ง (มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบบาน (มฐ.SG.0.20-1.00)					
	- ขนาด Dia. 0.3 ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.6 ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.8 ม.	2.0	ชุด	55,000.00	110,000	
	- ขนาด Dia. 1.0 ม.	-	ชุด	-	-	
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE) พร้อมชุดรอกใช้มือส่ว ขนาด 3 ตัน					
	- ขนาด - มม.	-	ชุด	-	-	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด - มม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	
6.9	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-	-	
6.10	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	
6.11	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.12	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.13	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตุน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 6 110,000 บาท

7.งานเปิดเคล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.0	ชุด	9,360.00	9,360	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	-	ชุด	-	-	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.4	งานหลักบอกแนว	19.0	ชุด	422.00	8,018	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	33.4	ม.	1,311.00	43,787	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.9	งานหินคลุกบดอัดแน่น	94.0	ลบ.ม.	1,184.50	111,343	
7.10	งานเหล็กรูปพรรณ L 65x65x6 มม.	3.5	ม.	200.00	700	
7.11	แผ่นพื้นสำเร็จรูปขนาด 0.35 x 2.80 x 0.05 ม.	35.3	ตร.ม.	234.00	8,256	

รวมรายการที่ 7 181,464 บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	980.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	67.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	52.5 / 35.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	159,120	บาท		ดินขุดทั้งหมด	10,960 ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปถมได้	1,010 ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	102	วัน		เหลือดินขนทิ้ง	- ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง