



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร ๑๒๑, ๑๒๒

ที่ ทส ๐๖๑๖.๓/๓๐๙๔

วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางค่าก่อสร้างตามแผนงาน/โครงการ งบลงทุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
จำนวน ๑ โครงการ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางค่าก่อสร้างตามแผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๑โครงการ ภายใต้เงื่อนไข Factor งานชลประทาน งานก่อสร้างทางงานก่อสร้างสะพานและงานอาคาร เงินจ่ายล่วงหน้า ๑๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ดอกเบี้ย ๕% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗% คือ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำช้างป่าซับขุนทด หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดฉะเชิงเทรา ราคากลาง ๑๗,๙๖๐,๙๘๑.๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางเพื่อดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศศพล บุญหนุน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไพรินทร์ ผ่องผิว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพิเชฐ เตียรวัฒนศิริ)

(นายวิชาเขต พิณาคีสิทธิ์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

(นายสุเมธ สายทอง)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำข้างป่าชุมชน หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอดำรงวิทยะ
จังหวัดฉะเชิงเทรา

รหัสโครงการ... มข. ๑๖ - ๖ - ๐๒๖

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ... สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ กรมทรัพยากรน้ำ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... ๑๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ...งานขุดลอกแหล่งน้ำ ขนาดกว้างเฉลี่ย ๑๕๐.๐๐ x ๒๕๑.๐๐ x ๕.๐๐ เมตร
(ก x ย x ล) ความจุ ๑๒๑,๖๑๔ ลบ.ม. ก่อสร้างทางลัดระยะทาง ๖.๑๒๔ เมตร ก่อสร้างท่อระบายน้ำ
คสล. ขนาด ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๓ แห่ง อาคารทางน้ำเข้า จำนวน ๑ แห่ง อาคารทางน้ำออก จำนวน ๑
แห่ง คัดดินลูกรังบดอัดแน่น กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๕๕.๐๐ เมตร

๕. ราคากลาง... คำนวน ณ วันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๗,๙๖๐,๙๘๑.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) และแบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายศศพล บุญหนุน	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายไพรินทร์ ผ่องผิว	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายพิเชฐ เตียรวัฒนศิริ	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ



(นายศศพล บุญหนุน)

นายช่างโยธาอาวุโส

ราคากลาง โครงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำชายป่าชุมชน หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคลองตะเกรา อำเภอนาทะเลชัย จังหวัดฉะเชิงเทรา สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
						ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
๑	งานถมดิน	๖๕,๗๐๐.๐๐	ตร.ม.	๑,๑๖	๑.๒๕๐๘	๑.๒๕	๘๐,๑๒๕.๐๐	ภายในใช้ถมดิน
๒	งานถมดินและถมดิน	๔๐,๐๐๐.๐๐	ตร.ม.	๒,๓๓	๑.๒๕๐๘	๒.๓๕	๑๑๐,๐๐๐.๐๐	- เงินลงทุนจ่าย ๑๕ %
๓	งานขุดเปิดหน้าดิน	๑๑,๐๖๘.๐๐	ลบ.ม.	๔๒,๖๓	๑.๒๕๐๘	๕๕.๕๐	๖๐๓,๒๐๖.๐๐	- เงินประกันผลงานหัก ๐ %
๔	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร ระยะขนทั้ง ๓ กม.	๒๒๑,๖๗๑.๐๐	ลบ.ม.	๒๒,๖๓	๑.๒๕๐๘	๔๑.๗๕	๙,๒๕๔,๗๖๔.๒๕	- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ %
๕	งานดินถมบดอัดแน่น ๘๕%	๒๑,๒๕๐.๐๐	ลบ.ม.	๗๔,๒๔	๑.๒๕๐๘	๙๕.๐๐	๒,๐๑๘,๗๕๐.๐๐	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗ %
๖	งานดินถมบดอัดแน่น ๙๕%	๓,๖๖๑.๐๐	ลบ.ม.	๘๒,๕๐	๑.๒๕๐๘	๑๐๕.๕๐	๓๘๖,๒๓๕.๕๐	
๗	งานลูกรังบดอัดแน่น	๔,๑๔๕.๐๐	ลบ.ม.	๔๓๒,๖๘	๑.๒๕๐๘	๕๕๕.๐๐	๒,๓๒๔,๐๓๐.๐๐	
๘	งานหินทิ้ง	๑,๓๓๖.๐๐	ลบ.ม.	๘๖๓,๐๐	๑.๒๕๐๘	๑,๑๐๒,๗๕	๑,๔๕๑,๒๓๕.๐๐	
๙	งานถมดิน Gabion ขนาด ๑.๐๐x๒.๐๐x๓.๐๐m. พร้อมหินเรียง	๕๐๕.๐๐	ลบ.ม.	๑,๐๔๓,๗๖๘.๙๕	๑.๒๕๐๘	๒,๖๕๗,๐๐	๑,๓๓๖,๗๕๕.๐๐	
๑๐	งานแผ่นไม้สังเคราะห์แบบที่ ๒	๔,๑๒๗.๐๐	ตร.ม.	๑๖๔,๒๐๗.๐๐	๑.๒๕๐๘	๕๒.๕๐	๒๑๖,๖๖๗.๕๐	
๑๑	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia. ๐.๖๐m.	๗๕.๐๐	ม.	๕๓,๒๕๐.๐๐	๑.๒๕๐๘	๙๐๘.๒๕	๖๘,๑๘๓.๗๕	
๑๒	งานป้ายแบบน้ำโครงการ	๑.๐๐	ชุด	๖,๕๔๐.๐๐	๑.๒๕๐๘	๘,๐๖๔.๒๕	๘,๐๖๔.๒๕	
๑๓	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำ (ป้ายคอนกรีต)	๑.๐๐	ชุด	๘๑,๙๐๐.๐๐	๑.๒๕๐๘	๑๐๐,๘๙๐.๗๕	๑๐๐,๘๙๐.๗๕	
รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งสิ้น				๑๔,๐๕๗,๐๕๕.๑๒		ราคากลางทั้งสิ้น	๑๓,๙๖๐,๘๘๑.๐๐	
ตัวหนังสือ						(สิบเจ็ดล้านเก้าแสนหกหมื่นเก้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายศพล บุญหนุน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายไพฑร ผ่องผิว)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพิเชฐ เจริญศิริ)

อนุมัติ

(นายสมร สายทอง)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๖

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค6 กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภทโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อ ช้างป่าชัยชนุน รหัสโครงการ นช.16-6-026
หมู่บ้าน 25 ตำบล คลองตะเกรา อำเภอ ท่าตะเกียบ จังหวัด ฉะเชิงเทรา
พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภคบริโภค - คราวเรือน
คลองส่งน้ำสาย - กว้าง - ม. ยาว - ม. ลึก - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที
คลองส่งน้ำสาย - กว้าง - ม. ยาว - ม. ลึก - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที
ท่อส่งน้ำสาย - ม. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ - ม. ยาว - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที
ท่อส่งน้ำสาย - ม. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ - ม. ยาว 1 ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ 1 ลบ.ม./วินาที
แบบเลขที่ สฟพ. วันที่ 9 พฤศจิกายน 2563 ประมาณราคาตามแบบ พร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	168,612	1.2808	215,958	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	11,400,743	1.2808	14,602,071	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	-	1.2331	-	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	2,346,012	1.2808	3,004,772	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	53,250	1.2808	68,202	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2331	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเปิดเตล็ด	88,440	1.2331	109,055	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			18,000,058	
	คิดเป็นเงินประมาณ			18,000,000	
	ตัวอักษร (สิบแปดล้านบาทถ้วน)				

เงินโอน	เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

๓๕๖๖

(นายพิเชฐ เตียรวัฒนศิริ)

เห็นชอบ 

(นายสุเมธ สายทอง)

การประมาณราคาก่ออนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ช้างป่าจับขุน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานฉากลาง	65,700.0	ตร.ม.	1.16	76,212	
1.2	งานฉากลางและล้มคันไม้	40,000.0	ตร.ม.	2.31	92,400	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองคันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเติมพีคเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 1					168,612	บาท
2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	11,068.00	ลบ.ม.	42.63	471,829	(สภาพปกติ)
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	221,671.00	ลบ.ม.	32.63	7,233,125	(สภาพปกติ)
	- จุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดขาก	-	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 %	21,250.00	ลบ.ม.	74.29	1,578,663	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	3,661.00	ลบ.ม.	82.50	302,033	(สภาพแน่น)
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานถูกรังบดอัดแน่น	4,195.00	ลบ.ม.	432.68	1,815,093	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนท่ง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					11,400,743	บาท
3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตส่วนปูนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	กก.	-	-	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 - บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.3	งานหินเรียงยาแนว	-	ลบ.ม.	-	-	
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	
4.5	งานหินทิ้ง	1,316.00	ลบ.ม.	861.00	1,133,076	
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.	505.00	ลบ.ม.	2,066.79	1,043,729	
	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)	4,127.00	ตร.ม.	41.00	169,207	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 2,346,012 บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	ท่อ พีวี ซี ปลายเรียบ ขนาด 13.5					
	- ขนาด Dia. - 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.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- 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. 0.60 ม.	75.00	ม.	710.00	53,250	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5

53,250 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	ประตูระบายอากาศแบบลูกกลิ้ง(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.4	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.0.20-1.00)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด - ม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่อหน่วย	จำนวนเงิน	
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	-	-	
6.14	งานบ่อสังกะสี	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 6 - บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายคอนกรีต)	1.0	ชุด	81,900.00	81,900	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	6,540.00	6,540	
7.3	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.4	งานหลักบอกแนว	-	ชุด	-	-	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 7 88,440 บาท

ระยะขนส่งวัสดุ					
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	82.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง		
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	135.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง		
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	28.5 / 18.5/	บาท/ลิตร			
สรุปงานจ้างเหมา		สรุปงานดิน			
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ค ค่าควบคุมงาน	277,680	บาท	ดินชุดทั้งหมด 250,157	ลบม.	
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	นำไปถมได้	28,486	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	178	วัน	เหลือดินจนถึง	-	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน
และราคาก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง