

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑.ชื่อโครงการ ปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำภายในค่ายสุรสีห์ (มทบ.๑๗) หมู่ที่ ๑ ตำบลลาดหญ้า อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ.๑๔-๔-๕๒๒
- /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๘๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ประเภทอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
- งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานป้องกันการกัดเซาะ
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานเปิดเตล็ด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๗,๘๐๐,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ ชุด ๕ แผ่น
- ๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | |
|-------------------------|------------------|
| ๖.๑ นายภัทรพงศ์ คชรัตน์ | ประธานคณะกรรมการ |
| ๖.๒ นายเชมชาติ ปลาทอง | กรรมการ |
| ๖.๓ นายระวี นันถิ์บุญ | กรรมการ |

บัญชีรายละเอียดราคาทาง
โครงการปรับปรุงพื้นที่ปลูกกล้วยในค่ายสุรสีห์(งบ 17) หมู่ที่ 1 ตำบลท่าหลวง อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ.14-4-522

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗

ลำดับที่	รายการ	คำ ๕ สูตร	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	รวมรวมทั้งสิ้น
1. งานเตรียมพื้นที่						1,085.80	1.3276		1,432.90
1.1	งานขุดลอก		890.00	ลบ.ม.	1.22	1,085.80	1.3276	1.61	1,432.90
2. งานคัน						3,012,861.90	1.3276		3,995,537.95
2.1	งานคันขุดด้วยเครื่องจักร								
	- ขุดทั้งคันที่ 1 ระยะคันดิน 1 กม.	K 2.1	95,207.00	ลบ.ม.	31.36	2,985,691.52	1.3276	41.63	3,963,467.41
2.2	งานคันถมดินด้วยรถบรรทุก								
	- คันถมดินคันที่ 95 ไร่	K 2.1	254.00	ลบ.ม.	106.97	27,170.38	1.3276	142.01	36,070.54
3. งานโครงสร้าง						1,530,390.87	1.2685		1,941,174.72
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	K 4.5	529.00	ลบ.ม.	2,138.23	1,131,123.67	1.2685	2,712.34	1,434,827.86
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	K 4.5	5.50	ลบ.ม.	1,574.05	8,657.28	1.2685	1,996.68	10,981.74
3.3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	K 4.4	15,872.00	กก.	24.61	390,609.92	1.2685	31.21	495,365.12
4. งานป้องกันกัดเซาะ						1,215,483.10	1.3276		1,613,669.86
4.1	งานหินเรียงตามแนว	K 2.2	1,139.00	ลบ.ม.	860.90	980,565.10	1.3276	1,142.93	1,301,797.27
4.2	งานถมดินโดยวิธีถมระดับแบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	K 2.2	3,789.00	ตร.ม.	62.00	234,918.00	1.3276	82.31	311,872.59
5. งานท่อและอุปกรณ์						169,345.92	1.3276		224,823.04
5.1	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ขนาด 150 ซม.	K 4.1	64.00	ม.	2,646.03	169,345.92	1.3276	3,512.86	224,823.04
6. งานบ่อพัก						15,900.00	1.2685		20,169.15
6.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ ที่ปลูกแหล่งน้ำ (ป้ายเหล็ก)	-	1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2685	11,873.16	31,873.16
6.2	งานป้ายและน้ำโครงการ	-	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2685	8,295.99	8,295.99
รวมเงินทั้งสิ้น						5,945,067.59			7,800,807.62
หมายเหตุ งานเปิดเผยให้สามารถเบิกจ่ายได้ไม่เกินร้อยละของค่างานที่ก่อสร้างได้จริง									7,800,000.00

หมายเหตุ: งานเปิดเผยมิให้สามารถเบิกจ่ายได้ไม่เป็นร้อยละของค่างานที่ก่อสร้างได้จริง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายจักรพงศ์ คงรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมชาติ บำรุง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจวิ นันตัญญู)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

(เจ็ดล้านแปดหมื่นบาทถ้วน)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๐-๓๒๓-๓๔๙๘๔ ต่อ ๓๐๒
ที่ ทส ๐๖๑๓/๙๖๓๓ วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง การกำหนดราคากลางตามแผนงานโครงการงบลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ปีงบประมาณ ๒๕๖๑
เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ ๒๒๘/๒๕๖๐ สั่ง ณ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามแผนงานและโครงการในความรับผิดชอบของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗
ที่จะต้องดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ประกอบด้วย

- | | | |
|-------------------------|----------------------|---------------|
| ๑. นายภัทรพงศ์ ศุขรัตน์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายเชมชาติ ปลาทอง | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๓. นายระวี นันทิบุญ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

โดยให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผน
ของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการเสร็จให้รายงานผลให้ทราบด้วย นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลางตามแผนงาน
โครงการงบลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ จำนวน ๔ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำขุนนมกระดาน บ้านหนองจิก หมู่ที่ ๔ ตำบลไร่ใหม่
อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รหัสโครงการ ปช.๒๐-๔-๔๓๐ โดยใช้เงินสินเชื่อเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ %
ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงานหัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่
งานดิน) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของงานเปิดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน
๑,๗๒๔,๔๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้
แล้วเสร็จภายใน ๙๗ วัน

๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูทางน้ำลำห้วยลุ่มส้ม บ้านลุ่มผึ้ง หมู่ที่ ๓ ตำบลลุ่มส้ม อำเภอไทรโยค
จังหวัดกาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ.๑๔-๔-๕๒๓ โดยใช้เงินสินเชื่อเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงิน
ประกันผลงานหัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน งานป้องกันก
กัดเซาะ) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง งานเปิดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จ
เป็นเงิน ๒,๔๗๕,๗๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการ
ก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

๓. โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำภายในค่ายสุรสีห์ (มทบ.๑๗) หมู่ที่ ๑ ตำบลลาดหญ้า
อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ.๑๔-๔-๕๒๒ โดยใช้เงินสินเชื่อเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % ดอกเบี้ย
เงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงานหัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน
งานป้องกันกกัดเซาะ งานท่อและอุปกรณ์) ๑.๓๒๗๖ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง งานเปิดเตล็ด)
๑.๒๖๘๕ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๗,๘๐๐,๐๐๐.- บาท (เจ็ดล้านแปดแสนบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลา
ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๗๗ วัน

/ ๔. โครงการ.....

๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูทางน้ำลำห้วยท่าเคย หมู่ที่ ๑๕ ตำบลบ้านคา อำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี รหัสโครงการ รบ.๑๔-๔-๓๕๒ โดยใช้เงินโอนเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงานหัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน งานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๑๘๘ ค่า Factor F (ในส่วนของงานเปิดเตล็ด) ๑.๒๕๘๘ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๙,๔๙๙,๙๐๐.- บาท (เก้าล้านสี่แสนเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๘ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจะได้ดำเนินการตามระเบียบข้อต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายภัทรพงศ์ ศชรินทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเชมชาติ ปลาทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายระวี นันธิบุญ)

อนุมัติ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตามที่
คณะกรรมการราคากลางเสนอ

.....
(นายมงคล วงศ์วัฒนากิจ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ทำหน้าที่แทน ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

.....
(นายเวสารัช โสภณดิเรกรัตน์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำภายในค่ายสุรสีห์(มทบ.17) (จ้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 7

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ชื่อ ปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำภายในค่ายสุรสีห์(มทบ.17)

รหัสโครงการ กข.14-4-522

หมู่บ้าน หมู่ที่1 ตำบล ลาดหญ้า อำเภอ เมือง จังหวัด กาญจนบุรี

พื้นที่เพาะปลูก 585 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 154 ครัวเรือน

แหล่งน้ำ ความกว้าง 80 ม. ความยาว 104 ม. ความลึก 5 ม. ความจุที่ระดับเก็บกัก51300 ลบ.ม.

วันที่ 25 กันยายน 2560

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	1,086	1.3276	1,441	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	3,011,909	1.3276	3,998,610	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	1,530,391	1.2685	1,941,300	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	1,215,483	1.3276	1,613,675	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	169,346	1.3276	224,823	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2685	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	15,900	1.2685	20,169	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			7,800,018	
	คิดเป็นเงินประมาณ			7,800,000	
	ตัวอักษร (เจ็ดล้านแปดแสนบาทถ้วน)				

เงินไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายระวี นันธิ์บุญ)

ตรวจ

(นายมงคล วงศ์วัฒนาภัก)

เสนอ

(นายบุญเกิด เกตุคำ)

เห็นชอบ

(นายเวสารัช โสภณดิเรกรัตน์)

อนุมัติ

.....

(นายเวสารัช โสภณดิเรกรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำภายในค่ายสุรสีห์(มทบ.17)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	890.00	ตร.ม.	1.22	1,086	
1.2	งานตากถางและสัมนต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานสูบน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข้มน้ำตื้น	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 1 1,086 บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- ขุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	95,207.00	ลบ.ม.	31.35	2,984,739	(สภาพปกติ)
	- ขุดทั้งดิน 2 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ขุดทั้งดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ขุดทั้งดิน 4 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ขุดทั้งดิน 5 ระยะขนดิน 0 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 0 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	254.00	ลบ.ม.	106.97	27,170	(สภาพแน่น)
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
2.13	งานปรับแต่งดินขุดพื้นที่	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 2 3,011,909 บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	529.00	ลบ.ม.	2,138.23	1,131,124	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	5.5	ลบ.ม.	1,574.05	8,657	
3.3	งานคอนกรีตฉั่วน้ำหนักใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	15,872.00	กก.	24.61	390,610	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-	-	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอน โครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 1,530,391 บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	
4.3	งานหินเรียงขนาแนว	1,139.00	ลบ.ม.	860.90	980,565	
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)	3,789.00	ตร.ม.	62.00	234,918	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 1,215,483 บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	ท่อ พีวีซี ปลายเรียบ ชั้น 13.5					
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 3.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 2.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หน้า 6 มม.					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	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. 355.00 มม. ชั้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 400.00 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.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 0	-	ม.	-	-	
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	64.00	ม.	2,646.03	169,346	
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5

169,346 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)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด 1.50x1.50 ม.	-	ชุด	-	-	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน	
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-	-	
6.9	อาคารชุดแยก	-	ชุด	-	-	
6.10	อาคารต่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-	-	
6.11	อาคารต่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-	-	
6.12	อาคารต่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-	-	
6.13	อาคารประตูละบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	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	-	ชุด	-	-	
7.4	งานหลักบอกแนว	-	ชุด	-	-	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
-	-	-	ชุด	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 7 15,900 บาท

ระยะขนส่งวัสดุ						
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด		125.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง		
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ		18.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง		
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)		27.5 / 25.5	บาท/ลิตร			
สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน		
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	205,920	บาท		ดินขุดทั้งหมด	95,207	ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	2	ชุด		นำปถมได้	-	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	132	วัน		เหลือดินขมทิ้ง	-	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้าง โครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง