

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองตาจิตร (คลองแก่ง) หมู่ที่ ๑ ตำบลอ่างทอง อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดพระจวบคีรีขันธ์ รหัสโครงการ ปช.๒๐-๔-๔๕๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๒๙๐,๙๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประเภทอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
- งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานโครงสร้าง
 - งานป้องกันการกัดเซาะ
 - งานเบ็ดเตล็ด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕,๒๖๘,๓๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖) จำนวน ๑ ชุด
- ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | |
|--------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายมงคล วงศ์วัฒนากิจ | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายภัทรพงศ์ ศชรรัตน์ | กรรมการ |
| ๗.๓ นายระวิ นับถือนบุญ | กรรมการ |



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ - ๓๒๓๓ - ๔๔๘๔
ที่ ทส ๐๖๑๗/๗๐๗ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง การกำหนดราคากลางตามแผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ งบประมาณรายจ่าย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ (เหลือจ่าย)

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๒/๒๕๖๒ สั่ง ณ วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและคณะกรรมการ
กำหนดราคากลาง แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ งบลงทุน (ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) งบประมาณ
รายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ (เหลือจ่าย) ประกอบด้วย

- | | | |
|-------------------------|----------------------|---------------|
| ๑. นายมงคล วงศ์วัฒนากิจ | วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายภัทรพงศ์ คชรัตน์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๓. นายระวิ นับถือนบุญ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

โดยให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด
เมื่อดำเนินการเสร็จให้รายงานผลให้ทราบด้วย นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลาง ตามแผนงาน
บูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ (เหลือจ่าย)
จำนวน ๗ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำลำห้วยบ้านหนองยายเอม-บ้านหนองเสือ หมู่ที่ ๑๑
ตำบลอ่าวน้อย อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รหัสโครงการ ปช. ๒๐-๔-๔๕๐ โดยใช้เงินโอนเงินล่วงหน้าจ่าย
๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงาน
เตรียมพื้นที่ งานดิน และงานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๒๗๕ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง และงานเบ็ดเตล็ด)
๑.๒๖๘๔ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๗,๗๖๓,๗๐๐.- บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๑๘ วัน

๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองตาจิตร (คลองแก่ง) หมู่ที่ ๑ ตำบลอ่างทอง
อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รหัสโครงการ ปช. ๒๐-๔-๔๕๒ โดยใช้เงินโอนเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ %
ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่
งานดิน และงานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้างและงานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐
ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๕,๒๖๘,๓๐๐.- บาท (ห้าล้านสองแสนหกหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน)
กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐๑ วัน

๓. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ บ้านทุ่งพุด หมู่ที่ ๑๑ ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รหัสโครงการ ปช. ๒๐-๔-๔๕๔ โดยใช้เงินโอนเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ %
เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน งานป้องกัน
การกัดเซาะ งานท่อและอุปกรณ์) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง และงานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐
ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๖,๐๖๘,๘๐๐.- บาท (หกล้านหกหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลา
ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๑๒ วัน

/ ๔. โครงการ...

๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำลำห้วยตาหมง หมู่ที่ ๘ ตำบลสามกระหาย อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รหัสโครงการ ปช. ๒๐-๔-๔๕๗ โดยใช้เงินโอนเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดินและงานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๑๘๗ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง และงานเปิดเตล็ด) ๑.๒๕๙๗ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๙,๓๙๙,๗๐๐.- บาท (เก้าล้านสามแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๖๓ วัน

๕. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำลำห้วยยายแก่น หมู่ที่ ๘ ตำบลอ่าวน้อย อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รหัสโครงการ ปช. ๒๐-๔-๔๖๒ โดยใช้เงินโอนเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดินและงานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๑๖๓ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง และงานเปิดเตล็ด) ๑.๒๕๗๔ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๙,๘๔๙,๙๐๐.- บาท (เก้าล้านแปดแสนสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๗๒ วัน

๖. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหินเหิน หมู่ที่ ๕ ตำบลแสงอรุณ อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รหัสโครงการ ปช. ๒๐-๔-๔๖๓ โดยใช้เงินโอนเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน และงานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง และงานเปิดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๖,๒๒๖,๗๐๐.- บาท (หกล้านสองแสนสองหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๑๖ วัน

๗. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำลำห้วยหนองแก-วังไทร (ตอน ๒) หมู่ที่ ๓ ตำบลไร่ใหม่ อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รหัสโครงการ ปช. ๒๐-๔-๔๘๖ โดยใช้เงินโอนเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน และงานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง และงานเปิดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๕,๒๑๑,๗๐๐.- บาท (ห้าล้านสองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๑๖ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจะได้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายมงคล วงศ์วัฒนาภิจ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภัทรพงศ์ ศชรรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายระวิ นันถือนุญ)

ไปณ องค์การบริหารส่วนตำบล
ตามแบบ Factor F ตามค่าของพื้นที่ดินและ
ในไปตามหลักเกณฑ์ การคำนวณ ราคาของงานก่อสร้าง

ว่าที่ร้อยตรีหญิง
(วาจกรณี อ่อนโหนดแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตามที่
คณะกรรมการราคากลางเสนอ

อนุมัติ

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

(นายชวราวิช ไสยอนดิวงกรรัตน์)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

บัญชีรายละเอียดราคากลาง

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองตาจิตร (คลองแก้ง) หมู่ที่ 1 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รหัสโครงการ บข. 20-4-452

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗

ลำดับที่	รายการ	ค่า K. สูตรที่	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
1. งานเตรียมพื้นที่						5,368.00	1.3343		7,128.00
1.1	งานลาดยาง	-	4,400.00	ตร.ม.	1.22	5,368.00	1.3343	1.62	7,128.00
2. งานดิน						354,436.20	1.3343		472,846.50
2.1	งานขุดลอกด้วยรถขุด	K 2.1	13,245.00	ลบ.ม.	26.76	354,436.20	1.3343	35.70	472,846.50
3. งานโครงสร้าง						1,097,909.86	1.2750		1,399,741.69
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	K 4.5	247.00	ลบ.ม.	3,177.48	784,837.56	1.2750	4,051.28	1,000,666.16
3.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	K 4.4	11,110.00	กก.	26.43	293,637.30	1.2750	33.69	374,295.90
3.3	งานรอยต่อคอนกรีต	-	84.50	ม.	230.00	19,435.00	1.2750	293.25	24,779.63
4. งานป้องกันการกัดเซาะ						2,522,972.29	1.3343		3,366,372.96
4.1	งานถ่วงลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง								
	ถ่วง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 0.50 ม.	K 2.2	16.00	ลบ.ม.	2,214.82	35,437.12	1.3343	2,955.23	47,283.68
	ถ่วง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 1.00 ม.	K 2.2	368.00	ลบ.ม.	1,864.82	686,253.76	1.3343	2,488.22	915,664.96
4.2	งานถ่วงลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง								
	ถ่วง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หน้า 0.30 ม.	K 2.2	739.20	ลบ.ม.	2,156.49	1,594,077.41	1.3343	2,877.40	2,126,974.08
4.3	งานแผ่นโยสั้งเคราะห์แบบที่ 2	K 2.2	3,342.00	ตร.ม.	62.00	207,204.00	1.3343	82.72	276,450.24

บัญชีรายละเอียดราคากลาง

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองตาจิตร (คลองแก่ง) หมู่ที่ 1 ตำบลอ่างทอง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ รหัสโครงการ ปช. 20-4-452

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
5.งานเบ็ดเตล็ด						17,484.00	1.2750		22,292.10
5.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	-	1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2750	11,934.00	11,934.00
5.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	-	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2750	8,338.50	8,338.50
5.3	งานหลักบอกแนว	-	8.00	ชุด	198.00	1,584.00	1.2750	252.45	2,019.60
						รวมเงินค่างาน	3,998,170.35		5,268,381.25
หมายเหตุ งานเบ็ดเตล็ดให้สามารถเบิกจ่ายได้ไม่เกินร้อยละของค่างานที่ก่อสร้างได้จริง								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	5,268,300.00

(ห้าล้านสองแสนหกหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายมงคล วงศ์วัฒนากิจ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ คชรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายระวี นบถิอบุญ)

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองตาจิตร (คลองแก่ง) (จ้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 7 กรมทรัพยากรน้ำ
 ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองตาจิตร (คลองแก่ง) รหัสโครงการ ปช.20-4-452
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 1 ตำบล อ่างทอง อำเภอ ทับสะแก จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์
 พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - คราวเรือน
 แหล่งน้ำ ความกว้าง 6.00-14.00 ม. ความยาว 1,100 ม. ความลึก 1.00-2.00 ม. ปริมาณน้ำกักเก็บเพิ่มขึ้น 13,245 ลบ.ม.
 วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2562 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	5,368	1.3343	7,162	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	354,436	1.3343	472,923	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	1,097,910	1.2750	1,399,835	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันกรกัดเซาะ	2,522,972	1.3343	3,366,401	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	17,484	1.2750	22,292	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			5,268,613	
	คิดเป็นเงินประมาณ			5,268,600	
	ตัวอักษร (ห้าล้านสองแสนหกหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)				

เงินไข เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%
 เงินประกันผลงานหัก 0.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

ประมาณการโดย

(นายภัทรพงศ์ คชรัตน์)

ตรวจ

(นายระวิ นับถือนุญ)

เสนอ

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)

เห็นชอบ

(นายเวสารัช โสภณดิเรกรัตน์)

อนุมัติ

(นายเวสารัช โสภณดิเรกรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗
 ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำคลองตาจิตร (คลองแก้ง)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถากถาง	4,400.0	ตร.ม.	1.22	5,368	
1.2	งานถากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข็มพืดเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 1					5,368	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งคืน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งคืน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งคืน 2 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งคืน 3 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งคืน 4 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดทั้งคืน 5 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
2.4	งานดินขุดยาก	-	ลบ.ม.	-	-	
2.5	งานขุดลอกด้วยรถขุด	13,245.00	ลบ.ม.	26.76	354,436	(สถาปปกติ)
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 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
2.13	งานปรับแต่งดินลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					354,436	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	247.0	ลบ.ม.	3,177.48	784,838	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.3	งานคอนกรีตส่วนป็นหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	11,110.0	กก.	26.43	293,637	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	84.5	ม.	230.00	19,435	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3 1,097,910 บาท

4. งานป้องกันกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตลาด	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	
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 หน้า 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 0.50 ม.	16.00	ลบ.ม.	2,214.82	35,437	
	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.	368.00	ลบ.ม.	1,864.82	686,254	
4.9	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หน้า 0.30 ม.	739.20	ลบ.ม.	2,156.49	1,594,077	
	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)	3,342.00	ตร.ม.	62.00	207,204	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4 2,522,972 บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กออบสังกะสี (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. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 คำน เกรด B หน้า 6 มม.					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- 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. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	

รวมรายการที่ 5

บาท

6.งานอาคารประกอบ						
6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตูน้ำกั้นกลับ(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	ผ้าท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(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	-	-	
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน					
	-	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
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	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	8.0	ชุด	198.00	1,584	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 7					17,484	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ		
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	291.00	กม. คิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	52.00	กม. คิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	26.5 / 25.5	บาท/ลิตร

สรุปงานจ้างเหมา			สรุปงานดิน		
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	157,560	บาท	ดินจุดทั้งหมด	-	ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	นำไปถมได้	-	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	101	วัน	เหลือดินขนทิ้ง	-	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณ ใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง