

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านพุตูม หมู่ที่ ๕ ตำบลห้วยลึก อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี
รหัสโครงการ พบ. ๑๙-๔-๑๕๕

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดเพชรบุรี โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ กรมทรัพยากรน้ำ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๔๙๔,๕๐๐.- บาท

๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประเพณีอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

- งานเตรียมพื้นที่
- งานดิน
- งานโครงสร้าง
- งานป้องกันการกัดเซาะ
- งานเปิดเตล็ด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๓,๔๙๔,๓๐๐.- 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 นายภัทรพงศ์ ศุขรัตน์ | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายระวิ นันทิบุญ | กรรมการ |
| ๗.๓ นายอวิชฐา รัตนพงษ์ | กรรมการ |

บัญชีรายละเอียดราคากลาง

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านพุดม หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยลึก อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี รหัสโครงการ พบ. 19-4-155

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
1. งานเตรียมพื้นที่						732.00	1.3343		972.00
1.1	งานตากถาง	-	600.00	ตร.ม.	1.22	732.00	1.3343	1.62	972.00
2. งานดิน						126,552.25	1.3343		168,855.85
2.1	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร								
	- จุดทั้งดินที่ 1 ระยะชนดิน 1 กม.	K 2.1	3,295.00	ลบ.ม.	31.35	103,298.25	1.3343	41.83	137,829.85
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินชุด								
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	K 2.1	272.00	ลบ.ม.	75.70	20,590.40	1.3343	101.00	27,472.00
2.3	งานลูกรังบดอัดแน่น	K 2.1	20.00	ลบ.ม.	133.18	2,663.60	1.3343	177.70	3,554.00
3. งานโครงสร้าง						931,644.77	1.2750		1,187,745.87
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	K 4.5	133.00	ลบ.ม.	4,512.25	600,129.25	1.2750	5,753.11	765,163.63
3.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	K 4.4	12,506.00	กก.	25.92	324,155.52	1.2750	33.04	413,198.24
3.3	งานรอยต่อคอนกรีต	-	32.00	ม.	230.00	7,360.00	1.2750	293.25	9,384.00

บัญชีรายละเอียดราคากลาง

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านพุดม หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยลึก อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี รหัสโครงการ พบ. 19-4-155

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗

ลำดับที่	รายการ	ค่า K สูตรที่	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	ราคารวมทั้งสิ้น
4. งานป้องกันกัดเซาะ						1,560,809.68	1.3343		2,082,573.16
4.1	งานก่อสร้างลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง								
	- ก่อ Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.	K 2.2	347.00	ลบ.ม.	2,009.38	697,254.86	1.3343	2,681.11	930,345.17
	- ก่อ Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	K 2.2	156.00	ลบ.ม.	1,538.13	239,948.28	1.3343	2,052.32	320,161.92
4.2	งานก่อสร้างลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง								
	- ก่อ Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	K 2.2	280.80	ลบ.ม.	1,829.17	513,630.94	1.3343	2,440.66	685,337.33
4.3	งานแผ่นโยสึงเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	K 2.2	1,773.80	ตร.ม.	62.00	109,975.60	1.3343	82.72	146,728.74
5.งานเบ็ดเตล็ด						42,545.40	1.2750		54,245.25
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	งานหลักบ่อแนว	-	12.00	ม.	198.0	2,376.00	1.2750	252.45	3,029.40
5.4	งานราวกันตก	-	27.80	ชุด	873.0	24,269.40	1.2750	1,113.07	30,943.35
รวมเงินค่างาน						2,662,284.10			3,494,392.13
หมายเหตุ งานเบ็ดเตล็ดให้สามารถเบิกจ่ายได้ไม่เกินร้อยละของค่างานที่ก่อสร้างได้จริง								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	3,494,300.00

(สามล้านสี่แสนเก้าหมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายภัทรพงศ์ ศุขรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายระวี นันธิบุญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอวิชญา รัตนพงษ์)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ - ๓๒๓๓ - ๔๔๘๘

ที่ ทส ๐๖๑๓/ ๕๗๕๐

วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง การกำหนดราคากลางตามโครงการแก้ไขปัญหาและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในจังหวัดเพชรบุรี งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ ที่ ๑๐๓/๒๕๖๒ ลง ณ วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการแก้ไขปัญหาและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในจังหวัดเพชรบุรี งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกอบด้วย

- | | | |
|-------------------------|----------------------|---------------|
| ๑. นายภัทรพงศ์ ศชรินทร์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายระวิ นัถิ์บุญ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๓. นายอวิชฐา รัตนพงษ์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

โดยให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จให้รายงานผลให้ทราบด้วย นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลาง ตามแผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ (เหลือจ่าย)

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยหนองสระ-หุบตะโก บ้านหนองไก่อเลื้อย ตำบลห้วยลึก อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี รหัสโครงการ พบ.๑๙-๔-๑๕๕ โดยใช้เงินช่วยเหลือเงินกู้ ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของการเตรียมพื้นที่ งานดิน และงานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของการก่อสร้าง งานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๔,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๗ วัน

๒. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านพุตุม หมู่ที่ ๕ ตำบลห้วยลึก อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี รหัสโครงการ พบ.๑๙-๔-๑๕๕ โดยใช้เงินช่วยเหลือเงินกู้ ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของการเตรียมพื้นที่ งานดิน และงานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของการก่อสร้าง งานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๓,๔๙๔,๓๐๐.- บาท (สามล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๑๙ วัน

๓. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองท่าเรือ-คลองประดู่ ตำบลเขาย้อย อำเภอยาย้อย จังหวัดเพชรบุรี รหัสโครงการ พบ.๑๙-๔-๑๕๕ โดยใช้เงินช่วยเหลือเงินกู้ ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของการเตรียมพื้นที่ งานดิน) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของการก่อสร้างงานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๔,๑๔๓,๗๐๐.- บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

/๕. โครงการ...

๔. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยใหญ่ บ้านโพธิ์ลอย ตำบลหนองกะป๋ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี รหัสโครงการ พบ.๑๙-๔-๑๖๐ โดยใช้เงินโอนเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน และงานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง งานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๔,๐๖๘,๙๐๐.- บาท (สี่ล้านหกหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๔๖ วัน

๕. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยกระแทก หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาย้อย อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี รหัสโครงการ พบ.๑๙-๔-๑๖๓ โดยใช้เงินโอนเงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % เงินประกันผลงาน หัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน และงานป้องกันการกัดเซาะ) ๑.๓๓๔๓ ค่า Factor F (ในส่วนของงานโครงสร้าง งานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๗๕๐ ค่าก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นเงิน ๔,๘๗๔,๘๐๐.- บาท (สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๔๓ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจะได้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายภัทรพงศ์ ศชรินทร์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายระวิ นันถิ์บุญ)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอวิชฐา รัตนพงษ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติตามที่
คณะกรรมการราคากลางเสนอ

ไป ๒ หน้าที่ ๒๗๖ จ.๒๗๖
การของ Factor F ตามที่แนบมา
ไป ๒ หน้าที่ ๒๗๖ จ.๒๗๖

(นางสาวพิไลลักษณ์ อักษรรัตน์)
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ว่าที่ร้อยตรีหญิง

(วราภรณ์ อ่อนไทรแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อนุมัติ

(นายเวสารัช โสภณดิเรกรัตน์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านพุดม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	600.0	ตร.ม.	1.22	732	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข้มนิคมหลัก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 1					732	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	3,295.00	ลบ.ม.	31.35	103,298	(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.	- 305.00	ลบ.ม.	-	-	
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.	-	-	
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากหินขุด ระยะขนดิน 1 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	272.00	ลบ.ม.	75.70	20,590	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น	20.00	ลบ.ม.	133.18	2,664	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนาบข้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					126,552	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	133.0	ลบ.ม.	4,512.25	600,129	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตส่วนป็นหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	12,506.0	กก.	25.92	324,156	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	32.0	ม.	230.00	7,360	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-	-	
3.9	งานรื้อถอน โครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 3

931,645

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	-	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.	347.00	ลบ.ม.	2,009.38	697,255	
	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.	156.00	ลบ.ม.	1,538.13	239,948	
4.9	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หน้า 0.30 ม.	280.80	ลบ.ม.	1,829.17	513,631	
	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)	1,773.80	ตร.ม.	62.00	109,976	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	

รวมรายการที่ 4

1,560,810

บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	ท่อ พีวีซี ปลายเรียบ ขนาด 13.5					
	- ขนาด Dia. 4.00 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.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
5.4	งานท่อซีเมนต์ไยหิน					
	- 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.	-	-	
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.80 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	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกตอยคู่(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
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.8	อาคารควบคุมหลังงาน	-	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	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	12.0	ชุด	198.00	2,376	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	27.8	ม.	873.00	24,269	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
-	ค่าเช่าโป๊ะสำหรับงานขุดลอกด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	8.00	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 7 42,545 บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	137.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	29.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	27.5 / 25.5	บาท/ลิตร	

สรุปงานจ้างเหมา				สรุปงานดิน	
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	99,840	บาท		ดินขุดทั้งหมด	3,295 ลบ.ม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด		นำไปถมได้	305 ลบ.ม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	119	วัน		เหลือดินขานทิ้ง	- ลบ.ม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้าง โครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง