

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลเขาย้อย อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี
รหัสโครงการ พบ. ๑๘-๔-๐๐๖

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓,๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบสามล้านสองแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประเภทอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

- งานเตรียมพื้นที่
- งานดิน
- งานโครงสร้าง
- งานป้องกันการกัดเซาะ
- งานเปิดเตล็ด

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๓๐ สค ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑๓,๑๙๙,๕๐๗.- บาท (สิบสามล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยเจ็ดบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ ชุด

๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายธนัญชัย บุญตระกูล

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการ

๗.๒ นายภัทรพงศ์ คชรัตน์

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

๗.๓ นายอวิษฐา รัตนพงษ์

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยใหญ่ หมู่ที่ 2 ตำบลเขาย้อย อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี รหัสโครงการ พบ. 18-4-006

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 26 สิงหาคม 2564

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		สูตร	หมายเหตุ
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ราคากลาง		ปรับราคา	
ที่							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	ค่า K	
1	งานเตรียมพื้นที่									งานชลประทาน
1.1	งานลาดยาง	24,000.00	ตร.ม.	1.25	30,000.00	1.2966	1.62	38,880.00	K 2.1	
2	งานดิน									งานชลประทาน
2.1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร									
	- จุดทั้งดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	48,619.00	ลบ.ม.	32.11	1,561,156.09	1.2966	41.63	2,024,008.97	K 2.1	(สภาพปกติ)
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขนดิน 0 กม.									
	- ดินถมบดอัดแน่น 85%	635.00	ลบ.ม.	61.97	39,350.95	1.2966	80.35	51,022.25	K 2.1	(สภาพแน่น)
2.3	งานลูกรังบดอัดแน่น	40.00	ลบ.ม.	163.12	6,524.80	1.2966	211.50	8,460.00	K 2.1	(สภาพแน่น)
3	งานโครงสร้าง									งานสะพานฯ
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	654.50	ลบ.ม.	3,784.80	2,477,151.60	1.2389	4,688.98	3,068,937.41	K 4.5	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	18.00	ลบ.ม.	1,997.62	35,957.16	1.2389	2,474.85	44,547.30	K 4.5	
3.3	งานคอนกรีตลึ้นบันไดใหญ่	38.50	ลบ.ม.	2,188.09	84,241.46	1.2389	2,710.82	104,366.57	K 4.5	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	46,139.00	กก.	33.97	1,567,341.83	1.2389	42.08	1,941,529.12	K 4.4	
3.5	งานรอยต่อคอนกรีต	136.00	ม.	230.00	31,280.00	1.2389	284.94	38,751.84	K 4.1	
3.6	งานลดแรงดันน้ำ	16.00	ชุด	976.67	15,626.72	1.2389	1,209.99	19,359.84	K 4.1	
4	งานป้องกันกรัดเซาะ									งานชลประทาน
4.1	งานกล่องลดตลิ่ง Gabion พร้อมหินเรียง									
	- ขนาด 1.00x1.00x หนา 0.50 ม.	654.00	ลบ.ม.	1,981.85	1,296,129.90	1.2966	2,569.66	1,680,557.64	K 2.2	
	- ขนาด 1.00x2.00x หนา 0.50 ม.	80.00	ลบ.ม.	1,774.35	141,948.00	1.2966	2,300.62	184,049.60	K 2.2	
	- ขนาด 1.00x2.00x หนา 1.00 ม.	536.00	ลบ.ม.	1,470.60	788,241.60	1.2966	1,906.77	1,022,028.72	K 2.2	
4.2	งานกล่องลดตลิ่ง Mattress พร้อมหินเรียง									
	- ขนาด 2.00x4.00x หนา 0.30 ม.	964.80	ลบ.ม.	1,836.64	1,771,990.27	1.2966	2,381.38	2,297,555.42	K 2.2	
4.3	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	5,465.60	ตร.ม.	84.00	459,110.40	1.2966	108.91	595,258.49	K 2.2	
5	งานเบ็ดเตล็ด									งานสะพานฯ
5.1	งานป้ายชื่อโครงการ	1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2389	11,596.10	11,596.10	K 1	
5.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2389	8,102.40	8,102.40	K 1	
5.3	งานหลักบอกแนว	24.00	ชุด	198.00	4,752.00	1.2389	245.30	5,887.20	K 1	
5.4	งานราวกันตก	44.80	ม.	983.90	44,078.72	1.2389	1,218.95	54,608.96	K 1	

รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น 10,370,781.50

รวมราคากลางทั้งสิ้น 13,199,507.83

13,199,507.00

ตัวหนังสือ (สิบสามล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยเจ็ดบาทถ้วน)

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายอนุชัย บุญตระกูล)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายภัทรพงศ์ คชรัตน์)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายอวิชชา รัตนพงษ์)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ - ๓๒๓๓ - ๔๔๘๘๔

ที่ ทส ๐๖๑๗/ทส๑๘

วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และขออนุมัติราคากลาง งบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ ที่ ๐๓๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ จำนวน ๒๒ โครงการ สำหรับโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลเขาย้อย อำเภอยะย้อย จังหวัดเพชรบุรี รหัสโครงการ พบ. ๑๘-๔-๐๐๖ งบประมาณ ๑๓,๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบสามล้านสองแสนบาทถ้วน) มีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

- | | | |
|------------------------|----------------------|---------------|
| ๑. นายธนชัย บุญตระกูล | วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายภัทรพงศ์ คชรัตน์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๓. นายอวิชฐา รัตนพงษ์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นตามข้อกำหนดของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จรายงานผลให้ทราบด้วย นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณากำหนดราคากลาง พร้อมทั้งร่วมกันลงนามในเอกสารเรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลการดำเนินงานกำหนดราคากลาง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลเขาย้อย อำเภอยะย้อย จังหวัดเพชรบุรี รหัสโครงการ พบ. ๑๘-๔-๐๐๖ ราคากลางเป็นเงิน ๑๓,๑๙๙,๕๐๗.- บาท (สิบสามล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยเจ็ดบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารแนบ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ พิจารณาแล้ว ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๑๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ การอนุมัติราคากลางโครงการดังกล่าวเป็นอำนาจของผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ อนุมัติแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจักได้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธนชัย บุญตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ คชรัตน์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอวิชฐา รัตนพงษ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอ

(นายวรวิทย์ ชัยวัฒนกุล)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ใน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ทส๑๘ Factor F ตามวงเล็บในเอกสาร

เงินไปทบทวนหลักการตั้งงบประมาณก่อนสร้าง

ว่าที่ร้อยตรีหญิง

(วราภรณ์ อ่อนไทรแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อนุมัติ

(นายเวสารัช โสภณดิเรกรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

สรุปการประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ อนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยใหญ่ (จ้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 7

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ชื่อ อนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยใหญ่

รหัสโครงการ พบ.18-4-006

หมู่บ้าน - หมู่ที่ 2 ตำบลเขาชัย อำเภอยะบอย จังหวัดเพชรบุรี

วันที่ 26 สิงหาคม 2564

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	30,000	1.2966	38,898	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	1,607,032	1.2966	2,083,677	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	4,211,599	1.2389	5,217,750	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	4,457,420	1.2966	5,779,490	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.2966	-	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2389	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	64,731	1.2389	80,195	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			13,200,010	
	คิดเป็นเงินประมาณ			13,200,000	
	ตัวอักษร (สืบตามด้านสองแสนบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ประมาณการโดย

(นายภัทรพงศ์ คชรัตน์)

.....ประธานกรรมการ

(นายธนวุฒิชัย บุญตระกูล)

.....กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ คชรัตน์)

.....กรรมการ

(นายอวิษฐา รัตนพงษ์)

การประมาณราคาค่าอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ อนุรักษ์ฟื้นฟูลำห้วยใหญ่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถากถาง	24,000.0	ตร.ม.	1.25	30,000	
1.2	งานถากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยมือ	-	คัน	-	-	
1.4	งานสูบน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเข็มพีคเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 1					30,000	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดที่ดิน 1 (ระยะขนดิน 1 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดที่ดิน 1 ระยะขนดิน 1 กม.	48,619.00	ลบ.ม.	32.11	1,561,156	(สภาพปกติ)
	- จุดที่ดิน 2 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดที่ดิน 3 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดที่ดิน 4 ระยะขนดิน 0 กม.	-	ลบ.ม.	-	-	
	- จุดที่ดิน 5 ระยะขนดิน 0 กม.	711.00	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	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
2.10	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขนดิน 0 กม.					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	635.00	ลบ.ม.	61.97	39,351	(สภาพแน่น)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานถูกรังบดอัดแน่น	40.00	ลบ.ม.	163.12	6,525	(สภาพแน่น)
2.13	งานปรับแต่งดินขุดขนาบข้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					1,607,032	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	654.5	ลบ.ม.	3,784.80	2,477,152	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	18.0	ลบ.ม.	1,997.62	35,957	
3.3	งานคอนกรีตฐานบ่อบินใหญ่	38.5	ลบ.ม.	2,188.09	84,241	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	46,139.0	กก.	33.97	1,567,342	
3.5	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-	-	
3.6	งานเสาเข็ม	-	ม.	-	-	
3.7	งานรอยต่อคอนกรีต	136.0	ม.	230.00	31,280	
3.8	งานลดแรงดันน้ำ	16.0	ชุด	976.67	15,627	
3.9	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 3					4,211,599	บาท

4. งานป้องกันกรัดเซาะ						
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.	654.00	ลบ.ม.	1,981.85	1,296,130	
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หน้า 0.50 ม.	80.00	ลบ.ม.	1,774.35	141,948	
	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.	536.00	ลบ.ม.	1,470.60	788,242	
4.9	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หน้า 0.30 ม.	964.80	ลบ.ม.	1,836.64	1,771,990	
	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)	5,465.60	ตร.ม.	84.00	459,110	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 4					4,457,420	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.	-	-	

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. - 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	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอย(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	-	-	
6.8	อาคารควบคุมพลังงาน					
	-	-	ชุด	-	-	
6.9	อาคารจุดแยก					
	-	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน	
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	งานบ่อถังเกตุ	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูละบายน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นถูกรกเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
รวมรายการที่ 6					-	บาท

7.งานเปิดตลาด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ พื้นฟูแหล่งน้ำ(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	24.0	ชุด	198.00	4,752	
7.5	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.6	งานราวกันตก	44.8	ม.	983.90	44,079	
7.7	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.8	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
รวมรายการที่ 7					64,731	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ			
ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด	133.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	22.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	29.5 / 28.5	บาท/ลิตร	
สรุปงานจ้างเหมา			
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	358,800	บาท	
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	
ระยะเวลาก่อสร้าง	180	วัน	
สรุปงานดิน			
ดินขุดทั้งหมด	48,619	ลบม.	
นำไปถมได้	711	ลบม.	
เหลือดินขนทิ้ง	-	ลบม.	

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง