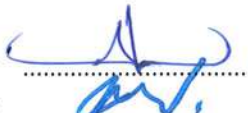


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำบ้านวังเขมร สนับสนุนพื้นที่รอบแนวเขตโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) หมู่ที่ ๙ ตำบลท่าเสา อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ. ๑๔-๓-๐๓๗
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๖๐๓,๐๐๐.- บาท (หกล้านหกแสนสามพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ประเภทอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำ
- งานเตรียมพื้นที่
 - งานดิน
 - งานท่อและอุปกรณ์
 - งานอาคารประกอบ
 - งานเบ็ดเตล็ด
 - งานไม้พิจารณาปรับราคา
๕. ราคากลางคำนวณ
ณ วันที่ - ๗ กย ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๖,๖๐๒,๙๒๓.- บาท (หกล้านหกแสนสองพันเก้าร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน)
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 นายอวิชญา รัตนพงษ์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |  |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำบ้านวังเขมร สนับสนุนพื้นที่รอบแนวเขตโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)

หมู่ที่ 9 ตำบลท่าเสา อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ. 14-3-037

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 3 กันยายน 2564

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		สูตร	หมายเหตุ
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ราคากลาง		ปรับราคา ค่า K	
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง		
1	งานเตรียมพื้นที่									งานชลประทาน
1.1	งานฉากลาดยาง	8,774.00	ตร.ม.	1.25	10,967.50	1.3330	1.66	14,564.84	K 2.1	
2	งานดิน									งานชลประทาน
2.1	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร									
	- จุดที่ดิน 1 ระยะขุดดิน 0 กม.	3,567.00	ลบ.ม.	18.00	64,206.00	1.3330	23.99	85,572.33	K 2.1	(สภาพปกติ)
3	งานท่อและอุปกรณ์									งานชลประทาน
3.1	งานท่อ HDPE ชนิดผนังหลายชั้น (PE 100)									
	- ขนาด Dia. 110.00 มม. ชั้น PN 10	386.00	ม.	259.30	100,089.80	1.3330	345.64	133,417.04	K 5.2.3	
	- ขนาด Dia. 125.00 มม. ชั้น PN 10	420.00	ม.	331.35	139,167.00	1.3330	441.68	185,505.60	K 5.2.3	
	- ขนาด Dia. 180.00 มม. ชั้น PN 10	2,788.00	ม.	677.11	1,887,782.68	1.3330	902.58	2,516,393.04	K 5.2.3	
3.2	งานเชื่อมต่อและอุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	296,000.00	296,000.00	1.3330	394,568.00	394,568.00	K 5.2.3	
4	งานอาคารประกอบ									งานสะพานฯ
4.1	ชุดมาตรฐานประธาน ขนาด 6 นิ้ว	1.00	ชุด	73,630.00	73,630.00	1.2737	93,782.53	93,782.53	K 4.1	
4.2	ชุดบล็อกพร้อมประตูน้ำเหล็กหล่อ ขนาด 6 นิ้ว	1.00	ชุด	7,160.00	7,160.00	1.2737	9,119.69	9,119.69	K 4.1	
4.3	ชุดบล็อกพร้อมประตูน้ำเหล็กหล่อ ขนาด 4 นิ้ว	2.00	ชุด	9,320.00	18,640.00	1.2737	11,870.88	23,741.76	K 4.1	
4.4	ชุดบล็อกพร้อมแอร์วาล์ว ขนาด 1 นิ้ว	1.00	ชุด	6,200.00	6,200.00	1.2737	7,896.94	7,896.94	K 4.1	
5	งานเปิดเตล็ด									งานสะพานฯ
5.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	1.2737	11,921.83	11,921.83	K 1	
5.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	1.2737	8,329.99	8,329.99	K 1	
5.3	งานหลักบอกแนว	72.00	ชุด	422.00	30,384.00	1.2737	537.50	38,700.00	K 1	
5.4	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	1.00	จุด	13,500.00	13,500.00	1.2737	17,194.95	17,194.95	-	
5.5	ท่อถังสูง คสล. ขนาด 45 ลบ.ม.	1.00	แห่ง	720,660.00	720,660.00	1.2737	917,904.64	917,904.64	K 3.6	
5.6	งานดอกเสาเข็ม คอร. ขนาด 0.26 x 0.26	160.00	เมตร	359.00	57,440.00	1.2737	457.25	73,160.00	K 1	
5.7	โรงสูบน้ำ 412003	1.00	ชุด	105,600.00	105,600.00	1.2737	134,502.72	134,502.72	K 4.1	
5.8	ป้ายบอกระดับน้ำตักน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.	1.00	ชุด	6,600.00	6,600.00	1.2737	8,406.42	8,406.42	K 1	
5.9	ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.	1.00	แห่ง	431,300.00	431,300.00	1.2737	549,346.81	549,346.81	K 3.6	
5.10	งานดอกเสาเข็ม คอร. ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	342.00	เมตร	209.00	71,478.00	1.2737	266.20	91,040.40	K 1	
5.11	โรงสูบน้ำเรือเหล็ก ขนาด 3.70 x 4.60 เมตร	1.00	ชุด	179,350.00	179,350.00	1.2737	228,438.09	228,438.09	K 3.7	
5.12	งานประสานท่อภายในโรงสูบน้ำเรือเหล็ก	1.00	ระบบ	59,200.00	59,200.00	1.2737	75,403.04	75,403.04	-	
5.13	งานประสานเครื่องสูบน้ำภายในโรงสูบน้ำ	1.00	ระบบ	49,800.00	49,800.00	1.2737	63,430.26	63,430.26	-	
5.14	งานระบบไฟฟ้าภายใน	1.00	ระบบ	31,300.00	31,300.00	1.2737	39,866.81	39,866.81	-	
5.15	ท่อส่งน้ำจากโรงสูบน้ำเรือเหล็ก	1.00	ชุด	63,800.00	63,800.00	1.2737	81,262.06	81,262.06	-	
5.16	งานซ่อมแซมพื้นผิว ค.ส.ล.	25.00	ตร.ม.	487.00	12,175.00	1.2737	620.29	15,507.25	K 3.4	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำบ้านวังเขมร สนับสนุนพื้นที่รอบแนวเขตโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)

หมู่ที่ 9 ตำบลท่าเสา อำเภอไพร่ไทย จังหวัดกาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ. 14-3-037

หน่วยงาน กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 7

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 3 กันยายน 2564

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		สูตร	หมายเหตุ
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ราคากลาง		ปรับราคา ค่า K	
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง		
6	งานไม่พิจารณาปรับราคา									(ครุภัณฑ์จัดซื้อ)
6.1	เครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ขนาด 4 kw. พร้อม ผู้ควบคุม	4.00	ชุด	118,620.00	474,480.00	1.0700	126,923.40	507,693.60	-	
6.2	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	1.00	แห่ง	258,180.00	258,180.00	1.0700	276,252.60	276,252.60	-	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					4,452,329.98			6,602,923.24		
รวมราคากลางทั้งสิ้น								6,602,923.00		

ตัวหนังสือ (หกล้านหกแสนสองพันเก้าร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน)

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายธนชัย บุญตระกูล)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ คชรัตน์)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอวิชฐา รัตนพงษ์)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ - ๓๒๓๓ - ๔๔๘๙
ที่ ทส ๐๖๑๓/๕๖๕๐ วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และขออนุมัติราคากลาง งบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ ที่ ๐๓๙/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ จำนวน ๒๒ โครงการ สำหรับโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำบ้านวังเขมร สนับสนุนพื้นที่รอบแนวเขตโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) หมู่ที่ ๙ ตำบลท่าเสา อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ. ๑๔-๓-๐๓๗ งบประมาณ ๖,๖๐๓,๐๐๐.- บาท (หกล้านหกแสนสามพันบาทถ้วน) มีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

- | | | |
|-------------------------|----------------------|---------------|
| ๑. นายธนัญชัย บุญตระกูล | วิศวกรโยธาชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายภัทรพงศ์ ศชรินทร์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๓. นายอวิชฐา รัตนพงษ์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นตามข้อกำหนดของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จรายงานผลให้ทราบด้วย นั้น

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณากำหนดราคากลาง พร้อมทั้งร่วมกันลงนามในเอกสารเรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลการดำเนินงานกำหนดราคากลาง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำบ้านวังเขมร สนับสนุนพื้นที่รอบแนวเขตโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) หมู่ที่ ๙ ตำบลท่าเสา อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี รหัสโครงการ กจ. ๑๔-๓-๐๓๗ ราคากลางเป็นเงิน ๖,๖๐๒,๙๒๓.- บาท (หกล้านหกแสนสองพันเก้าร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารแนบ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ พิจารณาแล้ว ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๑๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ การอนุมัติราคากลาง โครงการดังกล่าว เป็นอำนาจของผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ อนุมัติแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจะได้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายธนัญชัย บุญตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภัทรพงศ์ ศชรินทร์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

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

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอ
(นายวรวิทย์ ชัยวัฒนกุล)

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
ทวงสอบ Factor F ตามล้งวนพื้นที่ทดลง
เข้าโปรแกรมหลักเกณฑ์ ทดสอบผลผลิต ทดสอบ ก่อสร้าง

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

ว่าที่ร้อยตรีหญิง

(วรารณ อ่อนไทรแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อนุมัติ

(นายเวสารัช โสภณดิเรกธำ)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ	สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 7	กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภทโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ	ชื่อ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านวังเขมรสนับสนุนพื้นที่รอบแนวเขตโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)	รหัสโครงการ กจ.14-3-037

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า

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

.....ประธานกรรมการ
(นายธนวิชัย บุญพระกุล)

.....กรรมการ
(นายอวิชา รัตนพงษ์)

การประมาณราคาค่า อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำ
บ้านวังเขมรสนับสนุนพื้นที่รอบแนวเขตโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานตากถาง	8,774.00	ตร.ม.	1.25	10,968.00	
1.2	งานตากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-	-	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานคันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองคันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเสริมพีคเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 1					10,968.00	บาท

2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดที่ดิน 1 (ระยะขนดิน 0 กม.)	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร					
	- จุดที่ดิน 1 ระยะขนดิน 0 กม.	3,567.00	ลบ.ม.	18.00	64,206.00	(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.	- 3,567.00	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	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	งานปรับแต่งดินขุดขึ้นทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2					64,206.00	บาท

3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3.3	งานคอนกรีตล้นปนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-	-	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	กก.	-	-	
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					-	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.	-	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)	-	ตร.ม.	-	-	
4.12	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-	-	
4.13	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 4					-	บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. 3.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 6.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ชั้น 8.5					
	- ขนาด Dia. 10.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 3.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 2.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.3	ท่อเหล็กตะเข็บเกลียว ยาวท่อนละ 6.00 ม.					
	- ขนาด Dia. 200.00 มม. หน้า 4.8 มม.	-	ม.	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. 250.00 มม. หน้า 4.8 มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 400.00 มม. หน้า 6.0 มม.	-	ม.	-	-	
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.5	งานท่อ HDPE ชนิดผนังหลายชั้น (PE 100)					
	- ขนาด Dia. 110.00 มม. ชั้น PN 10	386.00	ม.	259.30	100,090.00	
	- ขนาด Dia. 125.00 มม. ชั้น PN 10	420.00	ม.	331.35	139,167.00	
	- ขนาด Dia. 180.00 มม. ชั้น PN 10	2,788.00	ม.	677.11	1,887,783.00	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 10	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 10	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 10	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 10	-	ม.	-	-	
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-	-	
5.7	งานข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	296,000.00	296,000.00	
	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 5 2,423,040.00 บาท

6.งานอาคารประกอบ

6.1	ประตุน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. 0.400 ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.300 ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.250 ม.	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตุน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.3	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. 3.0 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 2.00x4.00 ม.	-	ชุด	-	-	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6.7	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-	-	
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	ชุดมาตรประธาน ขนาด 6 นิ้ว	1.00	ชุด	73,630.00	73,630.00	
6.14	ชุดบล็อกพร้อมประตูน้ำเหล็กหล่อ ขนาด 6 นิ้ว	1.00	ชุด	7,160.00	7,160.00	
6.15	ชุดบล็อกพร้อมประตูน้ำเหล็กหล่อ ขนาด 4 นิ้ว	2.00	ชุด	9,320.00	18,640.00	
6.16	ชุดบล็อกพร้อมแอร์วาล์ว ขนาด 1 นิ้ว	1.00	ชุด	6,200.00	6,200.00	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 6 **105,630.00** บาท

7.งานเปิดเตล็ด						
7.1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360.00	
7.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	6,540.00	6,540.00	
7.3	งานหลักบ่อแกว	72.00	ชุด	422.00	30,384.00	
7.4	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00	
7.5	-	-	ชุด	-	-	
7.6	-	-	ม.	-	-	
7.7	-	-	ชุด	-	-	
7.8	-	-	ชุด	-	-	
7.9	หอดังสูง คสล. ขนาด 45 ลบ.ม.	1.00	แห่ง	720,660.00	720,660.00	
7.10	งานตอกเสาเข็ม คอร. ขนาด 0.26 x 0.26	160.00	เมตร	359.00	57,440.00	
7.11	โรงสูบน้ำ 412003	1.00	ชุด	105,600.00	105,600.00	
7.12	ป้ายบอกระดับน้ำถึงน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.	1.00	ชุด	6,600.00	6,600.00	
7.13	ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.	1.00	แห่ง	431,300.00	431,300.00	
7.14	งานตอกเสาเข็ม คอร. ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	342.00	เมตร	209.00	71,478.00	
7.15	โรงสูบน้ำเรือเหล็ก ขนาด 3.70 x 4.60 เมตร	1.00	ชุด	179,350.00	179,350.00	
7.17	งานประสานท่อภายในโรงสูบน้ำเรือเหล็ก	1.00	ระบบ	59,200.00	59,200.00	
7.18	งานประสานเครื่องสูบน้ำภายในโรงสูบน้ำ	1.00	ระบบ	49,800.00	49,800.00	
7.19	งานระบบไฟฟ้าภายใน	1.00	ระบบ	31,300.00	31,300.00	
7.20	ท่อส่งน้ำจากโรงสูบน้ำเรือเหล็ก	1.00	ชุด	63,800.00	63,800.00	
7.21	งานซ่อมแซมพื้นผิว ค.ส.ล.	25.00	ตร.ม.	487.00	12,175.00	
7.22	สะพานเหล็ก	-	ชุด	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 7 **1,848,487.00** บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
8.งานไม่พิจารณาปรับราคา						
8.1	เครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ขนาด 4 kW. พร้อมตู้ควบคุม	4.00	ชุด	118,620.00	474,480.00	
8.2	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	1.00	แห่ง	258,180.00	258,180.00	
รวมรายการที่ 8					732,660.00	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ					
ระยะทางจากกรุงเทพฯ ถึงจังหวัด	121.000	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง		
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	91.000	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง		
ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย)	29.5 / 28.5	บาท/ลิตร			
สรุปงานจ้างเหมา			สรุปงานดิน		
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	23,400.00	บาท	ดินขุดทั้งหมด	-	ลบม.
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด	นำไปถมได้	-	ลบม.
ระยะเวลาก่อสร้าง	210	วัน	เหลือดินขนทิ้ง	-	ลบม.

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณ ใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้าง โครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง