

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหัวแรด หมู่ที่ ๕ ตำบลตรึม อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ชนิดโครงการ ขุดลอกหนองน้ำ เก็บกักสูง ๔.๐๐ เมตร ความยาวกันรวม
กรณีขุดลอกสระน้ำ ๘๘๗.๕๐ เมตร ความจุเก็บกัก ๑๐๑,๖๔๕.๐๐ ลูกบาศก์เมตร
ตามแบบรูปรายการรายละเอียด ข้อกำหนดของกรมทรัพยากรน้ำ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๔,๙๙๙,๑๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ พร.๔ - พร.๕
 - ๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายจตุตม์ สีนตาวิสูทธิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายศุภากร แสนมาตย์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายทศพร สุรติมงคล	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐๔๔๙๒ ๐๒๕๖

ที่ ทส ๐๖๑๕.๓/๒๐๐๒

วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหัวแรด

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

งานจัดซื้อและพัสดุ
เลขที่รับ 1446
ลงวันที่ 26 พ.ย. 2561
เวลา 15.10

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางค่าก่อสร้างโครงการตามแผนงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ภายใต้เงื่อนไข Factor F งานชลประทาน งานสะพาน เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕% เงินประกันผลงานหัก ๐% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat) ๗% ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๕๘ วัน ยื่นราคา ๓๐ วันนับแต่วันที่ทำราคากลาง ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหัวแรด หมู่ที่ ๕ ตำบลตรึม อำเภอศรีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ ราคากลางค่าก่อสร้าง ๔,๙๙๙,๑๐๐.-บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อจะได้แจ้งส่วนอำนวยการดำเนินการต่อไป

(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

อนุมัติ

(นายเกริกเกียรติ กุมารสิงห์)

ผู้อำนวยการส่วนประสานและบริหารจัดการลุ่มน้ำมูลตอนบน

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

เรียน ☐ ทน.กลุ่มงานบริหารงานทั่วไป ☒ ทน.กลุ่มงานจัดซื้อและพัสดุ

☐ ทน.กลุ่มงานการเงินและบัญชี ☐ ทน.กลุ่มงานยานพาหนะ

☐ เวียง ☐ เพื่อทราบ.

☐ อธิบดีปฏิบัติ ☒ พิจารณาดำเนินการ ๒๖ พ.ย. ๖๑

☐ อื่นๆ.....

- 26 พ.ย. 61

(นายยี ลาภสาร)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

26 พ.ย. 2561
(นางณิชา นันทน์ ประทุมเมศ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



สรุปการประมาณราคาโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหัวแรด (จ้างเหมา)

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหัวแรด

รหัสโครงการ สร.05-6-077

หมู่ที่ 5 / ตำบล ตริภูมิ อำเภอ ศิขรภูมิ จังหวัด สุรินทร์

พื้นที่เพาะปลูก 0 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 0ครัวเรือน ชนิดโครงการ ขุดลอกหนองน้ำ,

เก็บกักสูง 4.0 ม. ความกว้างกันขุดลอก - ม. ความยาวกันขุดลอก - ม.

ความยาวกันรวม กรณีขุดลอกสระน้ำ 887.50 ม. ความจุเก็บกัก 101645 ลบ.ม. ความลาดคันดิน 1:2.

อาคารระบายน้ำชนิดBox Culvert.ขนาด 3-1.50x1.50x5.00 ม. อาคารทางน้ำเข้าชนิดBox Culvert.ขนาด 3-1.50x1.50x5.00 ม.

ชนิดอาคารบังคับ -ขนาด - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สร.05-6-077

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2561

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	2,750,679.86	1.3343	3,670,232.13	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	939,132.02	1.2750	1,197,393.32	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	76,496.56	1.3343	102,069.36	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	10,140.00	1.2750	12,928.50	งานสะพาน FactorF
8	งานป้าย	13,650.00	1.2750	17,403.75	งานสะพาน FactorF
				-	
				-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			5,000,027.06	
	คิดเป็นเงินประมาณ			5,000,000.00	
	ตัวอักษร (ห้าล้านบาทถ้วน)				

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

1.(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายจตุภูมิ สันตวิสุทธิ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

2.(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทศพร สุรติมงคล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

3.(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศุภากร แสนมาตย์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการประมาณราคาโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหัวแรด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
	งานถากถาง	-	ตร.ม.	-		
	งานถากถางและล้มต้นไม้	-	ตร.ม.	-		
	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-		
	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-		
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-		
	- งานเชื่อมพืดเหล็ก	-	ม.	-		
	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-		
รวมรายการที่ 1						บาท
2. งานดิน						
	งานขุดเปิดหน้าดิน	-	ลบ.ม.	-		
	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-		
	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	73,855.00	ลบ.ม.	18.39	1,358,193.45	
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 1.00 กม.	73,855.00	ลบ.ม.	14.25	1,052,433.75	- ระยะขนดินทิ้งจริง จากโครงการ - 1.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 2.00 กม.	-	ลบ.ม.	17.45		- ระยะขนดินทิ้งจริง 1.51 - 2.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 3.00 กม.	-	ลบ.ม.	20.66		- ระยะขนดินทิ้งจริง 2.51 - 3.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 4.00 กม.	-	ลบ.ม.	23.88		- ระยะขนดินทิ้งจริง 3.51 - 4.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 5.00 กม.	-	ลบ.ม.	27.08		- ระยะขนดินทิ้งจริง 4.51 - 5.50 กม.
	งานดินขุดยาก	-	ลบ.ม.	-		
	งานขุดลอกด้วยรถขุด	-	ลบ.ม.	-		
	งานขุดลอกด้วยเรือขุด	-	ลบ.ม.	-		
	งานระเบิดหิน	-	ลบ.ม.	-		
	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-		
	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	-	ลบ.ม.	-		
	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	2,153.00	ลบ.ม.	63.22	136,112.66	(สภาพแน่นรวมค่าขุด)
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-		
	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-		
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-		
	งานลูกรังบดอัดแน่น (ระยะขน 4.00 กม.)	-	ลบ.ม.	131.24		
	งานหินคลุกปรับเกลี่ยบดทับแน่น	220.00	ลบ.ม.	927.00	203,940.00	
รวมรายการที่ 2					2,750,679.86	บาท
3. งานโครงสร้าง						
	งานคอนกรีตโครงสร้าง	166.00	ลบ.ม.	4,223.45	701,092.70	
	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-		
	งานคอนกรีตล้นปนหินใหญ่	-	ลบ.ม.	-		
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	9,003.00	กก.	26.44	238,039.32	
	งานนั่งร้านสะพานคอนกรีตหล่อในที่	-	ตร.ม.	-		
	งานเสาเข็ม	-	ม.	-		

รายละเอียดการประมาณราคาโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหัวแรด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	งานรอยต่อคอนกรีต	-	ม.	-		
	งานลาดแรงดันน้ำ	-	ชุด	-		
	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	-	ลบ.ม.	-		

รวมรายการที่ 3

939,132.02 บาท

4. งานป้องกันการกัดเซาะ

	งานคอนกรีตตาด	-	ตร.ม.	-		
	งานหินเรียง	56.00	ลบ.ม.	1,366.01	76,496.56	
	งานหินเรียงยาแนว	-	ลบ.ม.	-		
	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-		
	งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-		
	งานวัสดุกรอง	-	ลบ.ม.	-		
	งานปลูกหญ้า	-	ตร.ม.	-		
	งานกล่องลวดตาข่าย Gabion พร้อมหินเรียง					
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-		
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 0.50 ม.	-	ลบ.ม.	-		
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-		
	กล่อง Gabion ขนาด 1.00 x 2.00 x หนา 1.00 ม.	-	ลบ.ม.	-		
	งานกล่องลวดตาข่าย Mattress พร้อมหินเรียง					
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 4.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-		
	กล่อง Mattress ขนาด 2.00 x 6.00 x หนา 0.30 ม.	-	ลบ.ม.	-		
	งานแผ่นพลาสติก	-	ตร.ม.	-		
	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-		
	งานท่อระบายน้ำ HDPE ขนาด 150 มม.	-	ม.	-		
	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 1 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	-	ตร.ม.	-		

รวมรายการที่ 4

76,496.56 บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์

	ท่อเหล็กอาบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. 2.00 นิ้ว	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-		
	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ชั้น 13.5					
	- ขนาด Dia. 4.00 นิ้ว	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-		
	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หนา 6 มม.					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ม.	-		
	งานท่อซีเมนต์ใยหิน					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-		

รายละเอียดการประมาณราคาโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหัวแรด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-		
	งานท่อ HDPE ชั้น PN 4, 6.3 (PE100)					
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 4	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 6.3	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 6.3	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. - มม. ชั้น PN 6.3	-	ม.	-		
	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.60 ม.	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	-	ม.	-		
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	-	ม.	-		
	-	-	-	-		
	-	-	-	-		

รวมรายการที่ 5

บาท

6.งานอาคารประกอบ

	ประตูน้ำเหล็กหล่อมาตรฐาน (มอก.256,มอก.382)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
	ประตูน้ำกันกลับ(มอก.383)					
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
	ประตูระบายอากาศแบบลูกลอยคู่(มอก.1368)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-		
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-		
	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ.SG.0.20-1.00) พร้อมเครื่องยก					
	- ขนาด Dia. 0.8 ม.	-	ชุด	-		
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-		
	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด 3.00x4.00 ม.	-	ชุด	-		
	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 3.30x6.00 ม.	-	ชุด	-		
	อาคารจุดปล่อยน้ำ	-	ชุด	-		
	อาคารควบคุมพลังงาน	-	ชุด	-		
	อาคารจุดแยก	-	ชุด	-		
	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 50 มม.	-	ชุด	-		
	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 75 มม.	-	ชุด	-		
	อาคารท่อระบายอากาศ ขนาด 100 มม.	-	ชุด	-		

รายละเอียดการประมาณราคาโครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหัวแรด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	อาคารประตูละบายตะกอน	-	ชุด	-		
	งานบ่อสังเกตุ	-	ชุด	-		
	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-		
	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-		
	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-		
รวมรายการที่ 6						บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด

	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	3.0	ชุด	3,380.00	10,140.00	
	งานหลักบอกแนว	-	ชุด	-		
	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-		
	งานราวกันตก	-	ม.	-		
	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-		
	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-		
	-	-	-	-		
	-	-	-	-		
	-	-	-	-		
	-	-	-	-		
	-	-	-	-		
	-	-	-	-		
	-	-	-	-		
	-	-	-	-		
	-	-	-	-		
รวมรายการที่ 7					10,140.00	บาท

8.งานป้าย

	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ	1.0	ชุด	8,450.00	8,450.00	
	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.0	ชุด	5,200.00	5,200.00	
รวมรายการที่ 8					13,650.00	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ

ระยะทางจากกรุงเทพฯถึงจังหวัด	430.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง	ค่าลงทุนพื้นที่รับประโยชน์ (บาท/ไร่)
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	62.00	กม.	ผิวทางประเภท ทางลาดยาง / ทางลูกรัง	ค่าลงทุน = (บาท/ลบ.ม.)
ราคาน้ำมันดีเซล (เฉลี่ย)	30.50	บาท/ลิตร		

สรุปงานจ้างเหมา

เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก	ค่าควบคุมงาน	246,480	บาท
จำนวนเครื่องจักร	2	ชุด	
ระยะเวลาก่อสร้าง	158	วัน	

สรุปงานดิน

ดินขุดทั้งหมด	76,266	ลบม.
นำไปถมได้	2,411	ลบม.
เหลือดินขนทิ้ง	73,855	ลบม.

หมายเหตุ : ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน

และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

ราคากลาง แผ่นที่ 1/2

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหัวแรด

หมู่ที่ 5 ตำบลตรึม อำเภอศีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ รหัสโครงการ สร.05-6-077

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ข้อที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
1. งานเตรียมพื้นที่							
2. งานดิน							
	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	73,855.00	ลบ.ม.	18.3900	1,358,193.45	24.53	1,811,663.15
	- ระยะขนดินทิ้ง จากโครงการ - 1.50 กม.	73,855.00	ลบ.ม.	14.2500	1,052,433.75	19.01	1,403,983.55
	- ระยะขนดินทิ้ง 1.51 - 2.50 กม.		ลบ.ม.	17.4500		23.28	
	- ระยะขนดินทิ้ง 2.51 - 3.50 กม.		ลบ.ม.	20.6600		27.56	
	- ระยะขนดินทิ้ง 3.51 - 4.50 กม.		ลบ.ม.	23.8800		31.86	
	- ระยะขนดินทิ้ง 4.51 - 5.50 กม.		ลบ.ม.	27.0800		36.13	
	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด						
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	2,153.00	ลบ.ม.	63.22	136,112.66	84.35	181,605.55
	งานหินคลุกปรับเกลียวตบแน่น	220.00	ลบ.ม.	927.00	203,940.00	1,236.89	272,115.80
				รวมรายการที่ 2	2,750,679.86	บาท	3,669,368.05

3. งานโครงสร้าง

	งานคอนกรีตโครงสร้าง	166.00	ลบ.ม.	4,223.45	701,092.70	1.2750	893,891.74
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	9,003.00	กก.	26.44	238,039.32	1.2750	303,491.13
				รวมรายการที่ 3	939,132.02	บาท	1,197,382.87

4. งานป้องกันกัดเซาะ

	งานหินเรียง	56.00	ลบ.ม.	1,366.01	76,496.56	1.3343	102,068.96
				รวมรายการที่ 4	76,496.56	บาท	102,068.96



สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

ราคากลาง แผ่นที่ 2/2

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านหัวแรด

หมู่ที่ 5 ตำบลศิริม อำเภอสว่างภูมิ จังหวัดสุรินทร์ รหัสโครงการ สร.05-6-077

ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 5	ครั้งที่ 6	ครั้งที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างต้นทุน Factor F	ราคาต่อหน่วย ราคากลาง	

5. งานท่อและอุปกรณ์							
	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก						งานชลประทาน (ปกติ)
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.		ม.	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)
				รวมรายการที่ 5	บาท		บาท

6. งานอาคารประกอบ							
7. งานเบ็ดเตล็ด							
	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	3.00	ชุด	3,380.00	10,140.00	1.2750	12,928.50
				รวมรายการที่ 7	บาท		บาท
							งานสะพาน Factor F
							12,928.50

8. งานป้าย							
	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ	1.00	ชุด	8,450.00	10,773.75	1.2750	10,773.75
	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	5,200.00	6,630.00	1.2750	6,630.00
				รวมรายการที่ 8	บาท		บาท
				รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งสิ้น			17,403.75
							4,999,152.13

คิดเป็นเงิน 4,999,100.00 บาท

ตัวหนังสือ = (สี่ล้านเก้าแสนเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 158 วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน ไม่รวมเดือน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

1.(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
นายจตุพล สันตวิสุทธิ์
วิศวกรโยธาชำนานุกร

2.(ลงชื่อ).....กรรมการ
นายศพร สุริยงกุล
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

3.(ลงชื่อ).....กรรมการ
นายศุภกร แสนมาตย์
นายช่างโยธาชำนานุกร