

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำบ้านช้างปี (สร.๒๘๐๐๒) บ้านช้างปี หมู่ที่ ๑ ตำบลช้างปี

อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดสุรินทร์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ชนิดโครงการอ่างเก็บน้ำ เก็บกักสูง ๔.๕๐ เมตร ความจุเก็บกัก

๔๕๕,๐๐๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๙๑๓,๒๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร.๔ - พร.๕

๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายนราวุฒิ นาคสิงห์	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนพพล เอกผักนาก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายทิมพร แพงไธสง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๔ นายสุวรรณ นันตะเกิดกุล	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ



ส่วนอำนวยการ
เลขที่รับ ๐๙/๒
ลงวันที่ ๗ ส.ค. ๒๕๕๙
เวลา ๑๕.๓๐

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐-๔๔๙๒-๐๒๕๖

ที่ ทส ๐๖๑๕/๐๒๔/๒๕๕๖

วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำ ครั้งที่ ๕

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

งานจัดซื้อของและพัสดุ
เลขที่รับ 128
ลงวันที่ 28 S.A. 2559
เวลา 10.00 น.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ โครงการบำรุงรักษาแหล่งน้ำแล้วเสร็จ จำนวน ๒ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำร่องบ่อ บ้านสว่าง หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งสว่าง อำเภอวังหิน จังหวัดศรีสะเกษ รหัสโครงการ ศก.๒๑๐๑๐ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๙๓,๖๐๐ บาท

๒. โครงการบำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำบ้านช่างปี (สร.๒๘๐๐๒) บ้านช่างปี หมู่ที่ ๑ ตำบลช่างปี อำเภอสว่างวีรกรรม จังหวัดสุรินทร์ รหัสโครงการ สร.๒๘๐๐๒ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๑๓,๒๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และแจ้งส่วนอำนวยการดำเนินการอย่างเร่งด่วนต่อไป

rfcs

(นายนิมิตร โคตรบัว)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

อนุชาติ / วิชาภาษาอังกฤษเบื้องต้น

g
war-

W. O. A. Z.

(นายพีระพล เอี่ยมสอาด)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

☐ ๑. พนักงานบริหารงานทั่วไป ☒ ๒. นักกลุ่มงานจัดซื้อและพัสดุ
☐ ๓. นักกลุ่มงานการเงินและบัญชี ☐ ๔. นักกลุ่มงานแผนการและ
☐ ๕. เวียน ☐ ๖. เพื่อทราบ
☐ ๗. ดิอปปิภูติ ☒ ๘. พิจารณาดำเนินงาน
☐ ๙. อื่นๆ _____

27 59.59

(นางพิมพ์พร ชุมทอง)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ ปฏิบัติหน้าที่แทน

ผู้อำนวยการส่วนราชการ

જા. જસદ

☒ ดำเนินการ ☐ เวียน
☐ เพื่อทราบ ☐ ถือปฏิบัติ
☐ อื่นๆ.....

72K

28 S.A. 2559

นางฉันทานันท์ ประทุมเทศ

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการบำรุงรักษา ลานักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ บำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำบ้านช้างปี (สร.28002)

บ้านช้างปี หมู่ที่ 1 ตำบลช้างปี อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดสุรินทร์ รหัสโครงการ สร.28002

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง ราคากลางต่อหน่วย ราคากลาง	
1 .งานเตรียมพื้นที่								
1.1	งานถมดินและถมคันไม้	6,000.00	ตร.ม.	2.50	15,000.00	1.3343	3.33	งานชลประทาน (ปกติ)
				รวมรายการที่ 1	15,000.00	บาท	19,980.00	บาท
2 .งานป้องกันน้ำกัดเซาะ								
2.1	งานหินเรียง	301.00	ลบ.ม.	850.00	255,850.00	1.3343	1,134.15	งานชลประทาน (ปกติ)
				รวมรายการที่ 2	255,850.00	บาท	341,379.15	บาท
3 .งานอาคารประกอบ								
3.1	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)							งานสะพาน FactorF
- ขนาด 2.00x2.00 ม.		4.00	ชุด	97,750.00	391,000.00	1.2750	124,631.25	งานสะพาน FactorF
				รวมรายการที่ 3	391,000.00	บาท	498,525.00	บาท
4 .งานเปิดเตล็ด								
4.1	งานหลักบอกแนว	56.00	ชุด	198.00	11,088.00	1.2750	252.45	งานสะพาน FactorF
4.2	งานทาสีแนวคอนกรีตโครงสร้างด้วยน้ำปูน	514.00	ตร.ม.	45.00	23,130.00	1.2750	57.37	งานสะพาน FactorF
4.3	ทาสีราวเหล็กกันตก	19.00	ตร.ม.	130.00	2,470.00	1.2750	165.75	งานสะพาน FactorF
				รวมรายการที่ 4	36,688.00	บาท	46,774.63	บาท

สรุปราคากลางค่าก่อสร้างโครงการบำรุงรักษา สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ บำรุงรักษาอ่างเก็บน้ำบ้านช้างปี (สร.28002)

บ้านช้างปี หมู่ที่ 1 ตำบลช้างปี อำเภอศรีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ รหัสโครงการ สร.28002

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง ราคากลางต่อหน่วย ราคากลาง	
5. งานป้าย								
5.1	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00	1.2750	6,630.00	งานสะพาน FactorF
				รวมรายการที่ 5		บาท	6,630.00	บาท
				รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น			913,288.78	
							คิดเป็นเงิน	913,200.00 บาท

ตัวหนังสือ = (ค่าแสนหนึ่งหมื่นสามพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน) บาท

ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น 30 วัน (ไม่รวมการทดสอบวัสดุจำนวน 30 วัน ไม่รวมฤดูฝน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

1.(ลงชื่อ).....

ประธานกรรมการ

2.(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบรรพต นาคสิงห์)

นายช่างโยธาอาวุโส

3.(ลงชื่อ).....

กรรมการ

4.(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพิพัฒน์ พรแสวง)

นายช่างโยธานายงาน

(นายสุวรรณ์ นันตะเกิดกุล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สรุปการประมาณราคาค่าบำรุงรักษา อ่างเก็บน้ำบ้านช้างปี (สร.28002) (จ้างเหมา)					
ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ		สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5		กรมทรัพยากรน้ำ	
ประเภทโครงการ บำรุงรักษา		ชื่อ อ่างเก็บน้ำบ้านช้างปี (สร.28002)		รหัสโครงการ สร.28002	
หมู่บ้าน ช้างปี หมู่ที่ 1 ตำบล ช้างปี อำเภอ ศรีขรุหมี่ จังหวัด สุรินทร์					
พื้นที่เพาะปลูก 600 ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค 392 ครัวเรือน ชนิดโครงการ อ่างเก็บน้ำ.					
เก็บกักสูง 4.50 ม. ความกว้างกันชุดลอก - ม. ความยาวกันชุดลอก - ม.					
ความยาวกันรวม กรณีชุดลอกสระน้ำ - ม. ความจุเก็บกัก 455,000 ลบ.ม. ความลาดคันดิน 1:2.					
อาคารระบายน้ำชนิดคสล.แบบมีบานระบาย.ขนาด กว้าง 9.50 ม. อาคารทางน้ำเข้าชนิด-ขนาด - ม.					
ชนิดอาคารบังคับน้ำ - ขนาด - ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที					
แบบเลขที่ สทก.5-สร.28002		วันที่ 23 ธันวาคม 2559		ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 หน้า	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน
1	งานเตรียมพื้นที่	15,000.00	1.3343	20,014.50	งานชลประทาน (ปกติ)
2	งานดิน	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)
3	งานโครงสร้าง	-	1.2750	-	งานสะพาน FactorF
4	งานป้องกันการกัดเซาะ	255,850.00	1.3343	341,380.65	งานชลประทาน (ปกติ)
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3343	-	งานชลประทาน (ปกติ)
6	งานอาคารประกอบ	391,000.00	1.2750	498,525.00	งานสะพาน FactorF
7	งานเบ็ดเตล็ด	36,688.00	1.2750	46,777.20	งานสะพาน FactorF
8	งานป้าย	5,200.00	1.2750	6,630.00	งานสะพาน FactorF
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			913,327.35	
	คิดเป็นเงินประมาณ			913,300.00	
ตัวอักษร (เก้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)					

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

หมายเหตุ : ใช้สำหรับการประมาณราคาค่าก่อสร้างของกรมทรัพยากรน้ำเท่านั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

1.(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายณราวุฒิ นาคสิงห์)
นายช่างโยธาอาวุโส

2.(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายณพภูฏ เอกผักนาก)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

3.(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายทิมพร แพงโรสง)
นายช่างโยธานำงาน

4.(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุวรรณ นันตะเกิดกุล)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

การประมาณราคาค่าบำรุงรักษา อ่างเก็บน้ำบ้านช้างปี (สร.28002)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1. งานเตรียมพื้นที่						
1.1	งานถมกลาง	-	ตร.ม.	-	-	
1.2	งานถมกลางและถมคันไม้	6,000.00	ตร.ม.	2.50	15,000.00	
1.3	งานกำจัดวัชพืชด้วยเรือ	-	ตัน	-	-	
1.4	งานผันน้ำระหว่างงานก่อสร้าง					
	- กรณีเป็นงานขุดคลองผันน้ำ คิดเป็นงานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- กรณีเป็นงานดินถมชั่วคราว คิดเป็นงานดินถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานเพิ่มพิศเหล็ก	-	ม.	-	-	
1.5	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 1				15,000.00	บาท	
2. งานดิน						
2.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.2	งานดินขุดด้วยแรงคน	-	ลบ.ม.	-	-	
2.3	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	-	ลบ.ม.	-	-	
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 1.00 กม.	-	ลบ.ม.	13.98	-	- ระยะขนดินทิ้งจริง จากโครงการ - 1.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 2.00 กม.	-	ลบ.ม.	16.93	-	- ระยะขนดินทิ้งจริง 1.51 - 2.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 3.00 กม.	-	ลบ.ม.	19.90	-	- ระยะขนดินทิ้งจริง 2.51 - 3.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 4.00 กม.	-	ลบ.ม.	22.85	-	- ระยะขนดินทิ้งจริง 3.51 - 4.50 กม.
	- งานขนดินทิ้ง ระยะทาง - 5.00 กม.	-	ลบ.ม.	25.80	-	- ระยะขนดินทิ้งจริง 4.51 - 5.50 กม.
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					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.11	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน					
	- ดินถมบดอัดแน่น 85 %	-	ลบ.ม.	-	-	
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	-	ลบ.ม.	-	-	
2.12	งานลูกรังบดอัดแน่น (ระยะขน 5.00 กม.)	-	ลบ.ม.	122.31	-	
2.13	งานหินคลุกปรับเกลียบบดทับแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 2				-	บาท	
3. งานโครงสร้าง						
3.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	-	ลบ.ม.	-	-	
3.2	งานคอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	-	-	
3.3	งานคอนกรีตล้นปูนหินใหญ่	-	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	งานรื้อถอนโครงสร้าง คลส.	-	ลบ.ม.	-	-	
รวมรายการที่ 3				-	บาท	
4. งานป้องกันการกัดเซาะ						
4.1	งานคอนกรีตคาน	-	ตร.ม.	-	-	
4.2	งานหินเรียง	301.00	ลบ.ม.	850.00	255,850.00	
4.3	งานหินเรียงยาแนว	-	ลบ.ม.	-	-	
4.4	งานหินก่อ	-	ลบ.ม.	-	-	

การประมาณราคาค่าบำรุงรักษา อ่างเก็บน้ำบ้านช่างปี (สร.28002)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
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 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.	-	-	
4.9	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.	-	-	
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					255,850.00	บาท

5. งานท่อและอุปกรณ์						
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี (GSP.BS-M)					
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.2	ท่อ พี วี ซี ปลายเรียบ ขึ้น 13.5					
	- ขนาด Dia. 5.00 นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ม.	-	-	
5.3	ท่อเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน เกรด B หนา 6 มม.					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
5.4	งานท่อซีเมนต์ใยหิน					
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม.	-	ม.	-	-	
5.5	งานท่อ HDPE ขึ้น PN 6 (PE80)					
	- ขนาด Dia. - มม. ขึ้น PN 4	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ขึ้น PN 4	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ขึ้น PN 4	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ขึ้น PN 4	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ขึ้น PN 6	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ขึ้น PN 6.3	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. - มม. ขึ้น PN 6.3	-	ม.	-	-	
5.6	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก					
	- ขนาด Dia. 0.60 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.80 ม.	-	ม.	-	-	
	- ขนาด Dia. 1.00 ม.	-	ม.	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	

การประมาณราคาค่าบำรุงรักษา อ่างเก็บน้ำบ้านช้างปี (สร.28002)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
				รวมรายการที่ 5	-	บาท

6.งานอาคารประกอบ

6.1	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดินหน้างาน (มอก.256)					
	- ขนาด Dia. 4.0 นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - นิ้ว	-	ชุด	-	-	
6.2	ประตูน้ำกันกลับ(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	ฝาท่อเหล็กหล่อพร้อมกรอบ(มฐ. SG.0.20-1.00) พร้อมเครื่องยก					
	- ขนาด Dia. 0.8 ม.	-	ชุด	-	-	
	- ขนาด Dia. - ม.	-	ชุด	-	-	
6.5	บานประตูระบายน้ำแบบบานตรง (SLUICE GATE)					
	- ขนาด 2.00x2.00 ม.	4.00	ชุด	97,750.00	391,000.00	
6.6	บานประตูระบายน้ำแบบบานโค้ง (RADIAL GATE)					
	- ขนาด 2.00x3.00 ม.	-	ชุด	-	-	
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	อาคารประตูระบายตะกอน	-	ชุด	-	-	
6.14	งานบ่อสังเกต	-	ชุด	-	-	
6.15	อาคารคลุมประตูน้ำแบบที่ 1	-	ชุด	-	-	
6.16	งานพื้นลูกกรงเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	
6.17	บานประตูเหล็กพร้อมกรอบ	-	ชุด	-	-	

รวมรายการที่ 6 391,000.00 บาท

7.งานเบ็ดเตล็ด

7.1	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	-	ชุด	-	-	
7.2	งานหลักบอกแนว	56.00	ชุด	198.00	11,088.00	
7.3	งานตะแกรงกันสวะ	-	ชุด	-	-	
7.4	งานราวกันตก	-	ม.	-	-	
7.5	งานป้ายเตือนพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.6	งานป้ายบังคับพร้อมเสา	-	ชุด	-	-	
7.7	งานทาแต่งผิวคอนกรีตโครงสร้างด้วยน้ำปูน	514.00	ตร.ม.	45.00	23,130.00	
7.8	ทาสีราวเหล็กกันตก	19.00	ตร.ม.	130.00	2,470.00	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

รวมรายการที่ 7 36,688.00 บาท

การประมาณราคาค่าบำรุงรักษา อ่างเก็บน้ำบ้านช้างปี (สร.28002)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ+ค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
8.งานป้าย						
8.1	งานป้ายชื่อโครงการบำรุงรักษา	-	ชุด	-	-	
8.2	งานป้ายแนะนำโครงการ	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00	
รวมรายการที่ 8					5,200.00	บาท

ระยะขนส่งวัสดุ						
ระยะทางจากกรุงเทพถึงจังหวัด	425.00	กม.	ผิวทางประเภท	ทางลาดยาง		
ระยะทางจังหวัดถึงโครงการ	25.00	กม.	ผิวทางประเภท	ทางลาดยาง / ทางลูกรัง		
ราคาน้ำมันดีเซล (เฉลี่ย)	26.50	บาท/ลิตร				
สรุปงานจ้างเหมา						
เบี้ยเลี้ยง ประเภท ก ค่าควบคุมงาน	46,800	บาท				
จำนวนเครื่องจักร	1	ชุด				
ระยะเวลาก่อสร้าง	30	วัน				

หมายเหตุ :

ราคานี้เป็นราคาโดยประมาณใช้ในส่วนกลางสำหรับขอจัดสรรงบประมาณเท่านั้น ความถูกต้องของปริมาณงาน
และราคาค่าก่อสร้างสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ ถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง