



ส่วนสำนักงาน
เลขรับที่ ๕๒๓๓
วันที่ ๐๗ พ.ย. ๒๕๖๑
เวลา ๐๙.๒๐ น.

บันทึกข้อความ

สท. 1736
๐๗ พ.ย. ๒๕๖๑

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ ๔๓๒๒ ๖๔๔๒
ที่ ทส ๐๖๑๔.๓/๑๓๕๗ วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑
เรื่อง ส่งสำเนาเอกสารประมาณราคา แบบแปลน ราคาากลาง ร่างขอบเขตของงานจ้างก่อสร้าง จำนวน ๑ โครงการ
เรียน ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ ขอส่งเอกสาร ดังนี้

๑. บันทึกข้อความที่ ทส ๐๖๑๔.๓/๒๒๘๖ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่องขออนุมัติ
ขออนุมัติแบบแปลนและประมาณการราคาก่อสร้าง ปิ๊งประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองสิม บ้านดงมัน หมู่ที่ ๓ ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชังร้อยเอ็ด
 ๒. บันทึกข้อความที่ ทส ๐๖๑๔.๓/๒๒๘๗ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่องขออนุมัติ
การกำหนดราคาากลางตามแผนงานโครงการ ปิ๊งประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองสิม บ้านดงมัน หมู่ที่ ๓ ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชังร้อยเอ็ด
 ๓. ร่างขอบเขตของงานจ้างก่อสร้าง
- เรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ตามรายละเอียด ที่แนบมาพร้อมนี้ด้วยแล้ว จำนวน ๒ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

- ☐ งานการเจ้าหน้าที่
- ☐ งานยุทธศาสตร์
- ☐ งานบริหารงานทั่วไป
- ☒ งานจัดซื้อและพัสดุ
- ☐ งานการเงินและบัญชี
- ☐ งานยานพาหนะและอาคารสถานที่
- ☐ เวียน ☐ ถือปฏิบัติ
- ☐ เพื่อทราบ ☐ ดำเนินการ

(นายสุमित สีสา)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาฟื้นฟูและแหล่งน้ำ

(นายจารุวัตร นปะเตต)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

๑๓ พฤศจิกายน
๒๕๖๑

๗ พ.ย. ๖/



ขอ.สำนักงาน...ภาค ๔
เลขที่รับ... ๒๖๔
วันที่... ๒๓/๑๑/๒๕๖๑
เวลา... ๑๓.๓๐ น.

การรับที่...ภาค ๔
วันที่... ๐๖ พย ๒๕๖๑
เวลา... ๑๓.๓๐ น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ ๔๓๒๒ ๖๔๙๒

ที่ ทส ๐๖๑๔.๓/๒๒๘๗

วันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การกำหนดราคากลางตามแผนงานโครงการ ปิ๊งประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒

๑) เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ สทท.๔/๓๐๔/๒๕๖๑ สั่ง ณ วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๑ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามแผนงานและโครงการในความรับผิดชอบของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ที่จะต้องดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ประกอบด้วย

- | | | |
|---------------------------|-------------------------|---------------|
| ๑. นายสมิต สีสา | วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายบุษปกร ชันติธีระกวี | วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นางสาววาทีณี เพ็ญศิริ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

โดยให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้รับแต่งตั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทางราชการโดยเคร่งครัด เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จให้รายงานผลให้ทราบนั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดราคากลางตามแผนงานโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปิ๊งประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองสิม บ้านดงมัน หมู่ที่ ๓ ตำบลสิงห์โคก อำเภอกงหราจังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้เงินสินเชื่อเงินล่วงหน้า ๑๕% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% เงินประกันผลงานหัก ๐% ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

-ค่า Factor F (ประเภทงานอาคาร) ๑.๒๕๙๓

-ค่า Factor F (ในส่วนของงานเตรียมพื้นที่ งานดิน งานป้องกันการกัดเซาะ งานท่อและอุปกรณ์) ๑.๓๒๕๙

-ค่า Factor F (ในส่วนของโครงสร้าง อาคารประกอบ และงานเบ็ดเตล็ด) ๑.๒๖๖๘

วงเงินตามราคากลาง ๙,๐๔๙,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

กำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

๒)

อนุมัติ

นายสมิต สีสา
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

(นายสมิต สีสา)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

๖ พย. ๖๑

(นายสาธิต สือประเสริฐสุข)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑

(นายจารุวัตร มะปะเต)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลิม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชังศรีวิชัย จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชังศรีวิชัย จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน

หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,292,461.47	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,002,182.84	
3	ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดต่างๆรายการ	30,000.00	
4	ประเภทงานชลประทาน	6,724,597.91	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	9,049,242.22	
	คิดเป็นเงินประมาณการ	9,049,000.00	
	ตัวหนังสือ	(เก้าล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	

ประธานา.....

(นายสมิต สีสา)

กรรมการ.....

(นายบุษกร ชันดิธีระศรี)

กรรมการ.....

(นางสาววาทีณี เพ็ญศิริ)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอกงหรา จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอกงหรา จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน

หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	แพตังเครื่องสูบน้ำ	64,430.80	1.2593	81,137.71	
1.2	โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	32,635.15	1.2593	41,097.44	
1.3	งานรั้ว	54,277.08	1.2593	68,351.13	
1.4	งานฐานรากหอดังสูง(แบบมีเสาเข็ม)	103,061.01	1.2593	129,784.73	
1.5	การประสานท่อภายในระบบ	122,957.49	1.2593	154,840.37	
1.6	การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	612,167.60	1.2593	770,902.66	
1.7	ป้ายชื่อโครงการ	9,434.63	1.2593	11,881.03	
1.8	ป้ายแนะนำโครงการ	13,869.49	1.2593	17,465.85	
1.9	การทดสอบน้ำหนักบรรทุกของดิน	13,500.00	1.2593	17,000.55	
1.10	งานประตูระบายอากาศอัตโนมัติ (Air valve)	-	1.2593	-	ขึ้นอยู่กับสภาพภูมิประเทศ
1.11	งานประตูระบายตะกอน (Blow off valve)	-	1.2593	-	ขึ้นอยู่กับสภาพภูมิประเทศ
	รวมค่างาน(ข้อ 1.1 - 1.10)	1,026,333.25			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.00.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00.....%				

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

1,292,461.47

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านสองแสนเก้าหมื่นสองพันสี่ร้อยหกสิบเอ็ดบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)

หมายเหตุ ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชัง จังหวัดร้อยเอ็ด
สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชัง จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 300 วัตต์	130,240.00	1.07	139,356.80	
2	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า สำหรับแปลงไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์	199,484.48	1.07	213,448.39	
3	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำผิวดิน แบบ Multistage สูบน้ำได้ 100 ลบ.ม./วัน ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 30 เมตร	88,000.00	1.07	94,160.00	
4	ค่าจัดหาและติดตั้งชุดกรองเกษตร 120 ไมครอน	19,580.00	1.07	20,950.60	
5	ค่าจัดหาและติดตั้งท่อถึงสูงแซมเปญ ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.	488,315.00	1.07	522,497.05	
6	ค่าจัดหาและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง(หลอดLED) ระบบSolarcell	11,000.00	1.07	11,770.00	
หมายเหตุ: ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก					
รวมค่าก่อสร้าง				1,002,182.84	

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านสองพันหนึ่งร้อยแปดสิบสองบาทแปดสิบสี่สตางค์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอกษัตริย์ จังหวัดร้อยเอ็ด
สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอกษัตริย์ จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน				
	1.1 งานเตรียมพื้นที่	66,500.00	1.3259	88,172.35	
	1.2 งานดิน	2,641,324.53	1.3259	3,502,132.19	
	1.3 งานโครงสร้าง	2,035,402.28	1.2668	2,578,447.61	
	1.4 งานป้องกันการกัดเซาะ	108,401.32	1.3259	143,729.31	
	1.5 งานท่อและอุปกรณ์	281,899.40	1.3259	373,770.41	
	1.6 งานเบ็ดเตล็ด	30,270.00	1.2668	38,346.04	
	รวมค่างาน(ข้อ 1.1 - 1.2)	5,163,797.53			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.00.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00.....%				
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				6,724,597.91	

ตัวหนังสือ (หกล้านเจ็ดแสนสองหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)

หมายเหตุ ราคาไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชวยวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด
สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชวยวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเช่ารถเครน	3	ชั่วโมง	30,000	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดค่ารายการ			30,000	
	ตัวอักษร (สามหมื่นบาทถ้วน)				

4. งานชลประทาน

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 21/21

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลึม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ บ้านสระคู ตำบลสระคู อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาโดย นายไพฑูรย์ แรมมี

เมื่อวันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุรวมค่าแรง		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานฉากลาย	25,000.00	ลบ.ม.	1.26	31,500.00	
2	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	50,000.00	ลบ.ม.	0.70	35,000.00	
3	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร				0.00	
	- จุดทั้งดินที่ 1 ระยะชน 0 กม.	7,403.00	ลบ.ม.	18.20	134,734.60	
	- จุดทั้งดินที่ 2 ระยะชน 1 กม.	52,637.00	ลบ.ม.	32.39	1,704,912.43	
	- จุดทั้งดินที่ 3 ระยะชน 2 กม.	10,000.00	ลบ.ม.	35.53	355,300.00	
4	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินชุด 85%	6,610.00	ลบ.ม.	42.21	279,008.10	
5	งานลูกรังบดอัดแน่น	990.00	ลบ.ม.	169.06	167,369.40	
6	งานคอนกรีตโครงสร้าง	246.00	ลบ.ม.	7,038.18	1,731,392.28	
7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	12,040.00	กก.	25.25	304,010.00	
8	งานหินเรียง	76.00	ลบ.ม.	1,084.99	82,459.24	
9	งานหินทั้ง	32.00	ลบ.ม.	810.69	25,942.08	
10	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia 0.40 ม.	28.00	ม.	532.79	14,918.12	
11	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia 0.60 ม.	42.00	ม.	874.48	36,728.16	
12	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia 0.40 ม.	16.00	ม.	1,468.50	23,496.00	
13	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Dia 0.60 ม.	92.00	ม.	2,247.36	206,757.12	
14	งานหลักแสดงค่าระดับน้ำ	3.00	ชุด	4,810.00	14,430.00	
15	งานหลักบอกแนว	80.00	ชุด	198.00	15,840.00	
	รวม				5,163,797.53	

ประมาณราคาก่อสร้าง 1.1 แพ่งเครื่องสูบน้ำ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์พื้นที่หนองใหญ่ของสภ.บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการโดย นายไพฑูรย์ แร่มี

วันที่ เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เหล็กฉาก 40x40x4 มม.	36.00	เมตร	50.50	1,818.00	-	-	-	1,818.00	
2	เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม.	42.00	เมตร	72.80	3,057.60	-	-	-	3,057.60	
3	เหล็กกล่อง 1 1/2 x 1 1/2 นิ้ว ทหนา 2 มม.	18.00	เมตร	47.83	860.94	-	-	-	860.94	
4	ค่าประกอบโครงหลังคาเหล็ก	1.00	งาน	-	-	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	กรมบัญชีกลาง
5	ท่อเหล็กดำ 1 1/2 นิ้ว ทหนา 2 มม.	60.00	เมตร	55.16	3,309.60	16.00	16.00	960.00	4,269.60	ค่าแรง 30%
6	สลิงสแตนเลส 1/4 นิ้ว	24.00	เมตร	95.00	2,280.00	-	-	-	2,280.00	
7	สลิงเหล็กเส้นเลือก 3/8 นิ้ว	20.00	เมตร	20.35	407.00	-	-	-	407.00	
8	แคล้มรัดสลิง 1/4 นิ้ว	36.00	ตัว	25.00	900.00	-	-	-	900.00	
9	แคล้มรัดสลิง 3/8 นิ้ว	4.00	ตัว	75.00	300.00	-	-	-	300.00	
10	เหล็กแผ่น 25x25x5 มม.	3.00	แผ่น	50.00	150.00	-	-	-	150.00	
11	เหล็กดาดคาย 2 x 2 นิ้ว ขนาดลวด 3.2 มม.	9.45	ตร.ม.	100.00	945.00	30.00	30.00	283.50	1,228.50	ค่าแรง 30%
12	บุฟเหล็ก 1 นิ้ว	4.00	ตัว	35.00	140.00	-	-	-	140.00	
13	มียึดบุเหล็ก	1.00	คู่	24.00	24.00	-	-	-	24.00	
14	สายผูกกระด่าย	1.00	คู่	5.00	5.00	-	-	-	5.00	
15	กฏแ่งทองเหลือง 2 นิ้ว	1.00	อัน	210.00	210.00	-	-	-	210.00	
16	แผ่นพื้นไฟเบอร์ซีเมนต์ ทหนา 2 ซม. 1.2x2.4 ม.	3.00	แผ่น	754.00	2,262.00	443.52	443.52	1,330.56	3,592.56	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17	หลังคาเมทัลชีท หนา 0.25 มม.	7.62	ตร.ม.	95.00	723.90	70.00	533.40	1,257.30	กรมบัญชีกลาง
18	ครอบเมทัลชีท	2.76	เมตร	80.00	220.80	50.00	138.00	358.80	กรมบัญชีกลาง
19	สกรูยึดหลังคาเมทัลชีท	16.00	ตัว	1.70	27.20	-	-	27.20	
20	ถัง PE ขนาด 200 ลิตร	9.00	ถัง	1,820.00	16,380.00	540.00	4,860.00	21,240.00	ค่าแรง 30%
21	สลิง ϕ 1/4 นิ้ว	20.00	เมตร	28.60	572.00	-	-	572.00	
22	ยูแคมป์	4.00	ตัว	62.00	248.00	-	-	248.00	
23	ทาสีกันสนิม	29.10	ตร.ม.	60.00	1,746.00	35.00	1,018.50	2,764.50	กรมบัญชีกลาง
24	ทาสีน้ำมัน	29.10	ตร.ม.	40.00	1,164.00	38.00	1,105.80	2,269.80	กรมบัญชีกลาง
25	โพลียูรีเทนโฟม ขาว-ดำ ถึงละ 20 กิโลกรัม	2.50	ชุด	5,500.00	13,750.00	-	-	13,750.00	
	รวม				51,501.04		12,929.76	64,430.80	

ประมาณราคาก่อสร้าง 1.2 โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์

ขอโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้างบ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายใหญ่ย์ แรมี

วันที่ เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 256

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	1.59	ลบ.ม.	-	-	125.00	198.75	198.75	กรมบัญชีกลาง
	1.2 ทราดย่อยบบดอัดแน่น	0.22	ลบ.ม.	300.00	66.00	91.00	20.02	86.02	พาณิชย์จังหวัด
2	งานแบบหล่อ								
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	10.56	ตร.ม.	-	-	133.00	1,404.48	1,404.48	กรมบัญชีกลาง
	2.2 ไม่แบบหล่อคอนกรีต	8.44	ลบ.ฟ.	500.00	4,220.00	-	-	4,220.00	
3	งานคอนกรีต								
	2.3 ตะปู	2.64	กก.	32.71	86.35	-	-	86.35	พาณิชย์จังหวัด
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.10	ลบ.ม.	1,300.00	130.00	398.00	39.80	169.80	พาณิชย์จังหวัด
4	งานเหล็ก								
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ใช้เม้นไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.28	ลบ.ม.	1,500.00	420.00	436.00	122.08	542.08	พาณิชย์จังหวัด
	4.1 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 6 มม.	7.77	กก.	21.88	170.01	4.10	31.86	201.87	พาณิชย์จังหวัด
	4.2 เหล็กเสริม DB ขนาด ϕ 12 มม.	57.72	กก.	21.30	1,229.44	3.30	190.48	1,419.92	พาณิชย์จังหวัด
	4.3 ลวดผูกเหล็ก ขนาด ϕ 1.25 มม. (เบอร์ 18)	3.30	กก.	68.69	226.68	-	-	226.68	พาณิชย์จังหวัด
	4.4 เหล็กกล่อง ขนาด 50*50*3.2 มม.	79.00	เมตร	94.00	7,426.00	38.00	3,002.00	10,428.00	กรมบัญชีกลาง
	4.5 เหล็กกล่อง ขนาด 50*25*3.2 มม.	24.00	เมตร	72.00	1,728.00	30.45	730.80	2,458.80	กรมบัญชีกลาง

ประมาณราคาก่อสร้าง 1.2 โครงสร้างรับแรงเฉดส์แสงอาทิตย์

โครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายไพฑูรย์ แรมมี

วันที่

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	4.6 เหล็กเหล็ก ขนาด 150*150*6 มม.	16.00	แผ่น	180.00	2,880.00	-	-	2,880.00	กรมบัญชีกลาง
	4.7 น็อตพร้อมสลัก ขนาด dai 1/2 นิ้ว L= 200	32.00	ชุด	50.00	1,600.00	-	-	1,600.00	กรมบัญชีกลาง
	งานพาสี				-		-		
	5.1 งานพาสีกันสนิม	38.80	ตร.ม.	60.00	2,328.00	35.00	1,358.00	3,686.00	กรมบัญชีกลาง
	5.2 งานพาสีน้ำมัน	38.80	ตร.ม.	40.00	1,552.00	38.00	1,474.40	3,026.40	กรมบัญชีกลาง
	รวม				24,062.48		8,572.67	32,635.15	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง 1.3 งานรั้ว

ขอโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์พื้นที่หนองใหญ่หนองสิม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายไพฑูรย์ แรมมี

วันที่

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	1.69	ลบ.ม.	-	-	125.00	211.25	211.25	กรมบัญชีกลาง
	1.2 ทราดยาขยายบดอัดแน่น	0.07	ลบ.ม.	300.00	21.00	91.00	6.37	27.37	พาณิชย์จังหวัด
	งานแบบหล่อ				-				
2	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	11.22	ตร.ม.	-	-	133.00	1,492.26	1,492.26	กรมบัญชีกลาง
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	8.97	ลบ.ฟ.	500.00	4,485.00	-	-	4,485.00	
	2.3 ตะปู	2.80	กก.	32.71	91.59	-	-	91.59	พาณิชย์จังหวัด
	งานคอนกรีต				-				
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.07	ลบ.ม.	1,300.00	91.00	398.00	27.86	118.86	พาณิชย์จังหวัด
4	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (สีแมนดัมไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.61	ลบ.ม.	1,500.00	915.00	436.00	265.96	1,180.96	พาณิชย์จังหวัด
	งานเหล็ก				-				
	4.1 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 6 มม.	14.27	กก.	21.88	312.23	4.10	58.51	370.74	พาณิชย์จังหวัด
	4.2 เหล็กเสริม DB ขนาด ϕ 12 มม.	138.22	กก.	21.30	2,944.09	3.30	456.13	3,400.22	พาณิชย์จังหวัด
	4.3 ลวดผูกเหล็ก ขนาด ϕ 1.25 มม. (เบอร์ 18)	4.50	กก.	68.69	309.11	-	-	309.11	พาณิชย์จังหวัด
	4.4 ท่อเหล็กดำ ϕ 2 นิ้ว หมา 3 มม.	20.00	เมตร	112.00	2,240.00	42.50	850.00	3,090.00	กรมบัญชีกลาง
	4.5 ท่อเหล็กดำ ϕ 1 1/2 นิ้ว หมา 3 มม.	104.00	เมตร	90.00	9,360.00	33.70	3,504.80	12,864.80	กรมบัญชีกลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง 1.3 งานรั้ว

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์พื้นที่หนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายไพฑูรย์ แรมมี

วันที่

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.6 ลวดตาข่ายแบบถัก แบบตาข่ายสี่เหลี่ยมจัตุรัส 2 นิ้ว (เบอร์ 11)	32.00	ตร.ม.	100.00	3,200.00	30.00	960.00	4,160.00	ค่าแรง 30 %
	4.7 เหล็กทรงแท่ง ขนาด 150*150*6 มม.	34.00	แผ่น	180.00	6,120.00	-	-	6,120.00	
	4.8 J Bolt M10*200 มม.	68.00	ตัว	50.00	3,400.00	-	-	3,400.00	
	4.9 เหล็กทรงแท่ง ขนาด 40*40*6 มม.	128.00	แผ่น	50.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	4.10 น๊อตพร้อมสลัก ขนาด ϕ 3/8 นิ้ว	64.00	ชุด	5.00	320.00	-	-	320.00	
5	งานทาสี				-				
	5.1 งานทาสีกันสนิม	36.04	ตร.ม.	60.00	2,162.40	35.00	1,261.40	3,423.80	กรรมบัญญัติกลาง
	5.2 งานทาสีน้ำมัน	36.04	ตร.ม.	40.00	1,441.60	38.00	1,369.52	2,811.12	กรรมบัญญัติกลาง
	รวม				43,813.02		10,464.06	54,277.08	

ประมาณราคาก่อสร้าง 1.4 งานฐานรากหอยสูง(แบบมีเสาเข็ม)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายไพฑูรย์ แรมมี

ประมาณการโดย นายไพฑูรย์ แร่มี										วันที่		เดือน ตุลาคม		พ.ศ. 2561	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ						
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน								
1	งานดิน														
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	51.33	ลบ.ม.	-	-	125.00	6,416.25	6,416.25	กรมบัญชีกลาง						
	1.2 ขยายหยาบบดอัดแน่น	2.91	ลบ.ม.	300.00	873.00	91.00	264.81	1,137.81	พาณิชย์จังหวัด						
2	งานแบบหล่อ														
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	16.13	ตร.ม.	-	-	133.00	2,145.29	2,145.29	กรมบัญชีกลาง						
	2.2 ไม้ม้านหล่อคอนกรีต	12.90	ลบ.ฟ.	500.00	6,450.00	-	-	6,450.00	พาณิชย์จังหวัด						
	2.3 ตะปู	4.03	กก.	32.71	131.82	-	-	131.82	พาณิชย์จังหวัด						
3	งานคอนกรีต														
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.60	ลบ.ม.	1,300.00	2,080.00	398.00	636.80	2,716.80	พาณิชย์จังหวัด						
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	7.97	ลบ.ม.	1,500.00	11,955.00	436.00	3,474.92	15,429.92	พาณิชย์จังหวัด						
4	งานเหล็ก														
	4.1 เหล็กเสริม DB ขนาด ϕ 12 มม.	204.24	กก.	21.30	4,350.31	3.30	673.99	5,024.30	พาณิชย์จังหวัด						
	4.2 เหล็กเสริม DB ขนาด ϕ 16 มม.	475.80	กก.	20.89	9,939.46	3.30	1,570.14	11,509.60	พาณิชย์จังหวัด						
	4.3 ลวดผูกเหล็ก ขนาด ϕ 1.25 มม. (เบอร์ 18)	20.37	กก.	68.69	1,399.22	-	-	1,399.22	พาณิชย์จังหวัด						
	4.4 สลักเกลียวเหล็ก ขนาด ϕ 25 มม. ยาว 1.10 ม.	12.00	ตัว	100.00	1,200.00	-	-	1,200.00	พาณิชย์จังหวัด						
5	งานเสาเข็ม														
	5.1 เสาเข็ม คอจ. ขนาด 0.22*0.22*6 ม.	25.00	ต้น	1,380.00	34,500.00	400.00	10,000.00	44,500.00	กรมบัญชีกลาง						
	5.2 คัดลอกเสาเข็มคอนกรีต	25.00	ต้น	-	-	200.00	5,000.00	5,000.00	กรมบัญชีกลาง						
	รวม				72,878.81		30,182.20	103,061.01							

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง 1.5 การประสานท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อปล่อยจากหอถังสูง)

โอโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่ของกรม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

งานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายไพฑูรย์ แรมมี

พ.ศ. 2561

วันที่ เดือน ตุลาคม

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อ GS ประเภทที่ 2 สีนํ้าเงิน ขนาด ๑ 3 นิ้ว	24.00	เมตร	280.00	6,720.00	175.00	4,200.00	10,920.00	กรมบัญชีกลาง
2	ท่อ PVC. ขนาด ๑ 3 นิ้ว ขึ้น 13.5 ปลายเรียบ	44.00	เมตร	132.00	5,808.00	75.00	3,300.00	9,108.00	กรมบัญชีกลาง
3	ข้อต่อตรง GS ขนาด ๑ 3 นิ้ว	3.00	ท่อน	144.42	433.26	40.00	120.00	553.26	ค่าแรง 30%
4	ข้อต่อตรง GS ขนาด ๑ 4 นิ้ว	3.00	ท่อน	236.93	710.79	70.00	210.00	920.79	ค่าแรง 30%
5	ข้อต่อตรง PVC ขนาด ๑ 3 นิ้ว ขึ้น 13.5 ปลายเรียบ	10.00	อัน	41.00	410.00	10.00	100.00	510.00	ค่าแรง 30%
6	ข้อต่อ GS 90 องศา ขนาด ๑ 3 นิ้ว	16.00	อัน	216.92	3,470.72	60.00	960.00	4,430.72	ค่าแรง 30%
7	ข้อต่อ GS 90 องศา ขนาด ๑ 4 นิ้ว	4.00	อัน	382.22	1,528.88	110.00	440.00	1,968.88	ค่าแรง 30%
8	สามทาง GS ขนาด ๑ 3*3 นิ้ว	4.00	อัน	303.05	1,212.20	90.00	360.00	1,572.20	ค่าแรง 30%
9	สามทาง GS ขนาด ๑ 4*4 นิ้ว	1.00	อัน	526.64	526.64	150.00	150.00	676.64	ค่าแรง 30%
10	ข้อต่อ GS ขนาด ๑ 4*3 นิ้ว	1.00	อัน	290.00	290.00	80.00	80.00	370.00	ค่าแรง 30%
11	ประตุนํ้าทองเหลือง ขนาด ๑ 3 นิ้ว	7.00	ชุด	2,796.00	19,572.00	600.00	4,200.00	23,772.00	กรมบัญชีกลาง
12	ประตุนํ้าทองเหลือง ขนาด ๑ 4 นิ้ว	2.00	ชุด	4,656.00	9,312.00	800.00	1,600.00	10,912.00	กรมบัญชีกลาง
13	ประตุนํ้าเหล็กหล่อ หัวจาน 2 ด้าน ขนาด ๑ 4 นิ้ว	2.00	อัน	7,824.00	15,648.00	800.00	1,600.00	17,248.00	กรมบัญชีกลาง
14	เช็ควาล์วทองเหลือง ขนาด ๑ 3 นิ้ว	1.00	ชุด	2,150.00	2,150.00	600.00	600.00	2,750.00	กรมบัญชีกลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง 1.5 การประสานท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อปล่อยน้ำออกจากหอถังสูง)

ขอโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้างบ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายไพฑูรย์ แรมมี

วันที่ เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
15	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	14.00	อัน	500.00	7,000.00	150.00	2,100.00	9,100.00	ค่าแรง 30%
16	ชุดน๊อตยึดหน้างาน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	14.00	ชุด	320.00	4,480.00	-	-	4,480.00	
17	ประเก็นยาง ขนาด ϕ 4 นิ้ว	14.00	อัน	35.00	490.00	-	-	490.00	
18	มาตรวัดน้ำ ชนิด 2 ชั้น ท่้างาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	1.00	อัน	22,375.00	22,375.00	800.00	800.00	23,175.00	กรมบัญชีกลาง
	รวม				102,137.49		20,820.00	122,957.49	

อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์พันธุ์แพะพื้นเมืองใหญ่หนองสิม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์ใต้ อําเภอกะหริ้ว จังหวัดร้อยเอ็ด

บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิ่งใหม่ อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ระมาดราคาโดย นายไพฑูรย์ แรม

မြန်မာ

เดือน ตุลาคม

W. P. 2561

หน่วย : บ.

[illegible]

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายไพฑูรย์ แรมมี

วันที่

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1.งานท่อและอุปกรณ์							
1.1	ท่อ PVC dai 2" ขึ้น 8.5 ยาว 4.00 ม.	2 ท่อน	158.00	316.00	90.00	180.00	496.00	กรมบัญชีกลาง
1.2	ข้อ 90 PVC dai 2"	5 ตัว	23.00	115.00	-	-	115.00	
1.3	ยูเนียน dai 2"	2 ตัว	95.00	190.00	-	-	190.00	
1.4	นิปปเปิ้ล dai 2"	4 ตัว	32.00	128.00	-	-	128.00	
1.5	ข้อต่อตรงเกลียวนอก PVC dai 2"	3 ตัว	14.00	42.00	-	-	42.00	
1.6	ประตุน้ำทองเหลือง dai 2"	4 ตัว	984.00	3,936.00	-	-	3,936.00	กรมบัญชีกลาง
1.7	มิเตอร์วัดน้ำ dai 2"	1 ตัว	10,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	กรมบัญชีกลาง
1.8	สามทางคด PVC. 4" x 2"	1 ตัว	184.00	184.00	-	-	184.00	
1.9	สามทางฉาก PVC. 2"	1 ตัว	33.00	33.00	-	-	33.00	
1.10	ท่อเหล็ก GS dai 1"	0.30 เมตร	504.00	151.20	-	-	151.20	
1.11	ลูกลอย ขนาด 1 นิ้ว	1 ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
1.12	ข้อ 90 เกลียวใน PVC dai 1"	1 ตัว	6.00	6.00	-	-	6.00	
1.13	ข้อต่อตรงลด PVC dai 2" x 1"	1 ตัว	15.00	15.00	-	-	15.00	
1.14	ท่อ PVC dai 1" ขึ้น 8.5	1 เมตร	15.00	15.00	-	-	15.00	
1.15	นิปปเปิ้ล dai 1"	2 ตัว	12.00	24.00	-	-	24.00	
1.16	ยูเนียน dia 1"	1 ตัว	48.00	48.00	-	-	48.00	
1.17	ข้อต่อตรง GS dai 1"	2 ตัว	22.00	44.00	-	-	44.00	
1.18	ค่าแรงเหมาจ่าย	1 งาน	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
1.19	ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2 ลบ.ม.	1 ถัง	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	กรมบัญชีกลาง
1.20	แท่น ค.ส.ล วางถัง	1 แท่น	1,300.00	1,300.00	500.00	500.00	1,800.00	จุดแยกเข้าเกษตร
	รวมเงิน			27,047.20		2,180.00	29,227.20	
	คิดเป็นเงินค่างาน						29,227.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง 1.7 ป้ายชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้าง โครงการณ์รื้อฟื้นหนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

งานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายไพฑูย์ แรมี

วันที่

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บ.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	0.50	ลบ.ม.	-	-	148.00	74.00	74.00	กรมบัญชีกลาง
2	งานแบบหล่อ							-	
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	2.80	ตร.ม.	-	-	133.00	372.40	372.40	กรมบัญชีกลาง
	2.2 ไม่แบบหล่อคอนกรีต	2.24	ลบ.ฟ.	500.00	1,120.00	-	-	1,120.00	
	2.3 ตะปู	0.70	กก.	32.71	22.90	-	-	22.90	
3	งานคอนกรีต							-	
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.50	ลบ.ม.	1,300.00	650.00	398.00	199.00	849.00	กรมบัญชีกลาง
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ใช้เม้นต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.50	ลบ.ม.	1,500.00	750.00	436.00	218.00	968.00	กรมบัญชีกลาง
4	งานเหล็ก							-	
	4.1 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 6 มม.	3.15	กก.	21.88	68.92	4.10	12.92	81.84	กรมบัญชีกลาง
	4.2 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 9 มม.	12.51	กก.	20.48	256.20	4.10	51.29	307.49	กรมบัญชีกลาง
	4.3 งานป้ายเหล็กพร้อมรายละเอียดโครงการ	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	4.4 สลักเกลียวชุบสังกะสี ขนาด $3/8" \times 7"$ พร้อมแหวนชุบสังกะสี	4.00	ชุด	35.00	140.00	-	-	140.00	
	4.5 เหล็กประกับแผ่นป้าย ขนาด $1\ 1/2" \times 1\ 1/2" \times 1/8"$	1.00	พ่อน	388.00	388.00	111.00	111.00	499.00	สพฐ.2559
	รวม				8,396.02		1,038.61	9,434.63	

ประมาณราคาก่อสร้าง 1.8 ป้ายแนะนำโครงการ

จำนวน

2

แห่ง

โครงการก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

งานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

นายไพฑูรย์ แรมมี

นายไพฑูรย์ แรมมี

วันที่

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 256

หน่วย : บ.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
1	งานดิน									
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	1.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	148.00	148.00	148.00	กรมบัญชีกลาง
2	งานแบบหล่อ									
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	5.60	ตร.ม.	-	-	133.00	744.80	744.80	744.80	กรมบัญชีกลาง
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	4.48	ลบ.ฟ.	500.00	2,240.00	-	-	2,240.00	2,240.00	
	2.3 ตะปู	1.40	กก.	32.71	45.79	-	-	45.79	45.79	
3	งานคอนกรีต									
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,300.00	1,300.00	398.00	398.00	1,698.00	1,698.00	กรมบัญชีกลาง
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	1.00	ลบ.ม.	1,500.00	1,500.00	436.00	436.00	1,936.00	1,936.00	กรมบัญชีกลาง
4	งานเหล็ก									
	4.1 เหล็กเสริม RB ขนาด 6 มม.	6.30	กก.	21.88	137.84	4.10	25.83	163.67	163.67	กรมบัญชีกลาง
	4.2 เหล็กเสริม RB ขนาด 9 มม.	25.03	กก.	20.48	512.61	4.10	102.62	615.23	615.23	กรมบัญชีกลาง
	4.3 งานป้ายเหล็กพร้อมรายละเอียดโครงการ	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	5,000.00	
	4.4 สลักเกลียวชุบสังกะสี ขนาด 3/8" x 7" พร้อมแหวนชุบสังกะสี	8.00	ชุด	35.00	280.00	-	-	280.00	280.00	
	4.5 เหล็กประกอบแผ่นป้าย ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" x 1/8"	2.00	ท่อน	388.00	776.00	111.00	222.00	998.00	998.00	สพฐ.2555
	รวม				11,792.24		2,077.25	13,869.49	13,869.49	

ประมาณราคาก่อสร้าง 1.9 ทดสอบการรับน้ำหนักของดิน

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองสิม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

ช่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

ระฆังฆาการโดย นายโพธิ์

15.

เดือนตุลาคม

W. 2561

หน่วย : บาท

[illegible]

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง 1.ค่าจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 300 วัตต์

อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำแห่งชาติ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

ยานที่ก่อสร้าง บำรุงขึ้น หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

ช่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4
กรมทรัพยากรน้ำ

ระมาดการโดย นายไพฑูลย์ แร่มี

พ.ศ. 2561

หน่วย : ปี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 300 วัตต์	16.00	แผง	7,400.00	118,400.00	740.00	11,840.00	130,240.00	ค่าแรง 10%
	รวม				118,400.00		11,840.00	130,240.00	

2. ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องแปลงไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองฮี ตำบลสีม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย 3 ตำบลสีม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

งานพักอาศัย บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์ใต้ อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

ช่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

สมาคมการโดย นายไพฑูลย์ แร่มี

பெரிய

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

[illegible]

3. ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำฟิวจิน แบบ Multistage สูบน้ำได้ 100 ลบ.ม./วัน ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 30 เมตร สามารถราคาต่ำกว่าก่อสร้าง

โครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์พันธุ์พันธุ์พืชของใหญ่หนองสิม บำบัดมลพิษ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

งานที่ก่อสร้าง บำบัดน้ำเสีย หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

ผู้ช่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

สมามการโดย นายไพสย์ แรม

W.F. 2561

หน่วย : บ.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำฉีควินแบบ Multistage สูบปริมาณน้ำได้ 100 ลบ.ม./วัน ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 30 ม.	2.00	เครื่อง	40,000.00	80,000.00	4,000.00	8,000.00	88,000.00	ค่าแรง 10%
	รวม				80,000.00		8,000.00	88,000.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง 4. ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ 120 ไมครอน

โครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองสิม บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

ช่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สมาคมการค้าโดย นายไพฑูริย์ แร่มี

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	กรองเกษตร ขนาด ๓ นิ้ว	2.00	อัน	8,900.00	17,800.00	890.00	1,780.00	19,580.00	ค่าแรง 10%
	รวม				17,800.00		1,780.00	19,580.00	

5. ค่าจัดทาและติดตั้งหอ^๖อัญมณีสถิตสูงขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. พร้อมอุปกรณ์เสริมเซอร์วิสฯ ลูกกลอย และปั๊มน้ได้

โครงการ/งานก่อสร้าง โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านคงม้น หมู่ที่ 3 ตำบลลิ้นฟ้าโคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

งานที่ก่อสร้าง บ้านดงมัน หมู่ที่ 3 ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

ช่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 กรมทรัพยากรน้ำ

สมาคมการโดย นายไพบลีย์ แร่สี

หน้า : ๓๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หยั่งสูงแซมเบญ ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. พร้อมอุปกรณ์เพชรเซอร์วิซท์ ลูกลอย และบันได และงานทาสีทองถึงสูงแซมเบญ	1.00	ชุด	443,925.00	443,925.00	44,390.00	44,390.00	488,315.00	ค่าแรง 10%
	รวม				443,925.00		44,390.00	488,315.00	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองส้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ ๓ ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชังศรีสะเกษ จังหวัดร้อยเอ็ด,
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๘๐๐,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

- งานเตรียมพื้นที่
- งานดิน
- งานโครงสร้าง
- งานป้องกันการกัดเซาะ
- งานท่อและอุปกรณ์
- งานเปิดเตล็ด
- งานระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

๔. ราคากลางคำนวณ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑

เป็นเงิน ๙,๐๔๙,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา(แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสุमित	สีสา	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายบุษปกร	ขันติธีระกวี	กรรมการ
๖.๓ นางสาววาทีณี	เพ็ญศิริ	กรรมการ



ผอ.สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔
เลขที่รับ..... ๗๒๕
วันที่..... ๖ พ.ย. ๖๖
เวลา..... ๑๓.๑๕ น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร. ๐ ๔๓๒๒ ๖๔๙๒

ที่ ทส ๐๖๑๔.๗/๒๒๘๖

วันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติแบบรูปรายการงานก่อสร้างและประมาณราคาก่อสร้าง ปิ๊งประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒

โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองส้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ ๓ ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชัง จังหวัดร้อยเอ็ด

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๑. เรื่องเดิม

ตามแผนงานงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ งบลงทุน(ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ จะดำเนินการโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองส้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ ๓ ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชัง จังหวัดร้อยเอ็ด งบประมาณ(ตามแผนงาน) ๙,๘๐๐,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๒. ข้อเท็จจริง

ส่วนพัฒนาฟื้นฟูแหล่งน้ำ ได้ดำเนินการสำรวจออกแบบและประมาณการค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองส้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ ๓ ตำบลสิงห์โคก อำเภอกะชัง จังหวัดร้อยเอ็ด วงเงิน (ตามราคากลาง) ๙,๐๔๙,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๓. ข้อกฎหมาย ระเบียบ คำสั่ง

๓.๑ พระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๖ การจัดซื้อจัดจ้าง มาตรา ๖๐ ก่อนการดำเนินการจัดจ้างงานก่อสร้างตามวิธีการตามมาตรา ๕๕ หน่วยงานของรัฐต้องจัดให้มีแบบรูปรายการงานก่อสร้างซึ่งหน่วยงานของรัฐจะดำเนินการจัดทำเอง หรือดำเนินการจัดจ้างตามหมวด ๘ งานจ้างออกแบบหรือควบคุมการก่อสร้าง ก็ได้

๓.๒ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำที่ ๑๕๓/๒๕๕๘ เรื่อง การกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบในการสำรวจและออกแบบ การตรวจสอบแบบแปลนและการมอบอำนาจในการอนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้าง ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๘ กำหนดให้สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ มีอำนาจหน้าที่ตรวจสอบและอนุมัติแบบแปลนราคาก่อสร้างดังนี้ ข้อ ๒.๒ มอบอำนาจให้ผู้ช่วยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ มีอำนาจหน้าที่อนุมัติแบบแปลนและประมาณราคาก่อสร้างโครงการที่แต่ละสำนักฯ ทำการสำรวจและออกแบบ รวมทั้งการแก้ไขแบบแปลนที่ไม่มีผลกระทบต่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ยกเว้นโครงการอ่างเก็บน้ำและฝายน้ำล้นที่มีความสูงของเขื่อนดินเกิน ๑๐.๐๐ เมตร หรือความสูงของสันฝายที่ระดับเก็บกักเกิน ๔.๐๐ เมตร หรือโครงการที่มีความยุ่งยากทางด้านเทคนิควิชาการ หรือมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ต้องส่งแบบแปลนและประมาณราคาให้สำนักพัฒนาแหล่งน้ำดำเนินการตรวจสอบเพื่อเสนออธิบดีกรมทรัพยากรน้ำอนุมัติ

-/ ๓.๓ ตามคำสั่ง...

๓.๓ ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๔๘๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่องมอบอำนาจหน้าที่ในการสั่งการและปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ได้มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑-๑๑ ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ ข้อ (๗.๖) สั่งการ อนุมัติและดำเนินการกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง งานจ้างที่ปรึกษา งานจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง ทุกวิธี ยกเว้น กรณีที่ใช้วิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา ๕๖ (๒) (ค) (ง) (จ) และ (ข) ที่ไม่ได้ดำเนินการในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจ (จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส จังหวัดสตูล และจังหวัดสงขลา เฉพาะอำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอนาหวี อำเภอสะบ้าย้อย) ที่ต้องได้รับอนุมัติในหลักการก่อนดำเนินการ ภายในวงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติ รวมถึงการทำสัญญา การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ การอุทธรณ์และการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน ยกเว้น กรณีการปฏิบัติงานให้รายงานกรม ภายใน ๕ วันทำการ เพื่อดำเนินการตามระเบียบต่อไป

๔. ข้อเสนอแนะ

จากข้อมูลหมายเหตุ ระเบียบ คำสั่งข้างต้น โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองใหญ่หนองลิ้ม บ้านดงมัน หมู่ที่ ๓ ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด, วงเงิน(ตามราคากลาง) ๙,๐๔๙,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) จึงอยู่ในขอบเขตอำนาจของสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔ ที่จะอนุมัติแบบบูรณาการงานก่อสร้างและประมาณราคาค่าก่อสร้างได้

๕. ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

เพื่อให้โครงการสำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ เห็นควรอนุมัติและลงนามในแบบบูรณาการงานก่อสร้างและประมาณราคาค่าก่อสร้างโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

- **อนุมัติ**


(นายสมิต สีสา)

-  ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ
กรมทรัพยากรน้ำ ๑๖๐๖๑๖๑๖๑๖


๒๗๗

(นายสาธิต สือประเสริฐสุข)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๔
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ