

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านสุขสบาย หมู่ที่ ๒๐ ตำบลกระเทียม
อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๒๗,๒๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ชนิดโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านสุขสบาย
ตำบลกระเทียม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์
ตามแบบเลขที่ สร.๐๕-๓-๐๐๕, สอน.มฐ.๐๓๑/๓, สอน.มฐ.๐๓๖ รายการประกอบแบบเฉพาะแห่ง
และข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๙๒๗,๒๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ แบบ ปร.๔, ปร.๕, ปร.๖
- ๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายบุญชู กองสุข | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายณรินทร์ สอนเสาวภาคย์ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๖.๓ นายบัญชา รัฐสมุทร | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๖.๔ นายกริชเพชร เดชโยธิน | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕ โทร. ๐ ๔๔๕๒ ๐๒๕๒ ๐ ๔๔๒๑ ๒๑๘๑

ที่ ทส ๐๖๑๕.๖/๒๕๑

วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางก่อสร้างระบบกระจายน้ำ

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

๐๙๓๗
๑๑ ส.ค. ๒๕๖๐
๑๔.๔๐ น.

ตามคำสั่ง กรมทรัพยากรน้ำ ที่ สทท.๕/๖๔/๒๕๖๐ ที่ สทท.๕/๗๐/๒๕๖๐, ที่ สทท.๕/๗๑/๒๕๖๐, ที่ สทท.๕/๗๒/๒๕๖๐, ที่ สทท.๕/๗๓/๒๕๖๐, ที่ สทท.๕/๗๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ เหลือจ่าย นั้น

ในการนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ เหลือจ่าย แล้วเสร็จ จำนวน ๖ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำกุดชมพู บ้านแดนอุดม หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคอนกาม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ รหัสโครงการ ศก. ๐๕-๓-๐๐๑ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๐๐,๐๐๐ บาท

๒. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการฝายน้ำล้นหนองเข่งน้อย บ้านหนองเข่งน้อย หมู่ที่ ๑๐ ตำบลกฤษณา อำเภอขุขันธ์ จังหวัดศรีสะเกษ รหัสโครงการ ศก. ๐๕-๓-๐๐๒ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๐๑,๗๐๐ บาท

๓. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำร่องคำ บ้านหนองคำ หมู่ที่ ๙ ตำบลน้ำคำ อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ รหัสโครงการ ศก. ๐๕-๓-๐๐๓ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๗๙,๐๐๐ บาท

๔. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองห้วยน้ำเค็ม บ้านชาด หมู่ที่ ๓ ตำบลเมืองบัว อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ รหัสโครงการ สร. ๐๕-๓-๐๐๓ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๒๘,๐๐๐ บาท

๕. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยระวี บ้านกอก หมู่ที่ ๒ ตำบลลุ่มระวี อำเภोजอมพระ จังหวัดสุรินทร์ รหัสโครงการ สร. ๐๕-๓-๐๐๒ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๘๙๖,๖๐๐ บาท

๖. โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านสุขสบาย หมู่ที่ ๒๐ ตำบลกระเทียม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์ รหัสโครงการ สร. ๐๕-๓-๐๐๕ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๒๗,๒๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และแจ้งส่วนอำนวยการดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ต่อไป

จึงraph

☐ ดำเนินการ ☐ ปิด
☐ เพื่อทราบ ☐ เพื่อปฏิบัติ
☒ อื่นๆ สายบังคับบัญชา

TZK

(นายพิระพล เอี่ยมสอาด)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

(นางณิษฐา นิล...

(นายดำรงค์ นันทาโชคชัย)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๕
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

☐ หน.กลุ่มบริหารฯ ☒ หน.กลุ่มงานจัดการน้ำ
☐ หน.กลุ่มงานการเงินและบัญชี ☐ หน.กลุ่มงาน...

๑๑ ส.ค. ๖๐
(นาย ยี่ ลากสาร)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้าน สุขสบาย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสงขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่ สร.05-3-005, สอน.มฐ.031/3, สอน.มฐ. 036, รายการประกอบแบบเฉพาะแห่งๆ และข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะๆ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 19 หน้า

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,092,143.26	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	835,709.59	
3	ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯทุกรายการ	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	1,927,852.85	
	คิดเป็นราคากลาง	1,927,200.00	
	ตัวหนังสือ	(หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)	

กำหนดการก่อสร้างแล้วเสร็จ 150 วัน

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชู กองสุข)

ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

.....กรรมการ
(นายณรินทร์ สรณเสาวภาคย์)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

.....กรรมการ
(นายบัญชา รัฐสมุทร)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

.....กรรมการ
(นายกริชเพชร เศษไยธิน)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้าน สุขสบาย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่ ตร.05-3-005,สอน.มธ.031/3,สอน.มธ. 036,รายการประกอบแบบเฉพาะแห่งๆ และข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะๆ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

19

หน้า

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

11

เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	1.1 โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	53,390.00	1.3027	69,551.15	
	1.2 งานรั้ว	54,484.00	1.3027	70,976.30	
	1.3 งานฐานรากทอถึงสูง(รูปทรงแซมแปญ)แบบมีเสาเข็ม	92,582.00	1.3027	120,606.57	
	1.4 การประสานท่อภายในระบบ	126,224.00	1.3027	164,432.00	
	1.5 การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	427,058.00	1.3027	556,328.45	
	1.6 ป้ายชื่อโครงการ	9,884.00	1.3027	12,875.88	
	1.7 ป้ายแนะนำโครงการ	14,726.00	1.3027	19,183.56	
	1.8 แพลตฟอร์มเครื่องสูบน้ำ	60,021.00	1.3027	78,189.35	
	รวมคำนวณ(ข้อ 1.1 - 1.8)	838,369.00			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.00.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00.....%				

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

1,092,143.26

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านเก้าหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสี่สิบสามบาทยี่สิบหกสตางค์)

กำหนดการก่อสร้างแล้วเสร็จ 150 วัน

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชู กองสุข)

ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

.....กรรมการ

(นายรินทร์ สอนเสาวภาคย์)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

.....กรรมการ

(นายบัญชา รัฐสมุทร)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

.....กรรมการ

(นายกริชเพชร เศษโยธิน)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้าน สุขสบาย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่ สร.05-3-005,สอน.มฐ.031/3,สอน.มฐ. 036,รายการประกอบแบบเฉพาะแห่งๆ และข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะๆ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

19

หน้า

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

11

เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 300 วัตต์	123,515.00	1.07	132,161.05	
2	ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า สำหรับระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	101,813.00	1.07	108,939.91	
3	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำผิวดิน แบบ Multistage สูบน้ำได้ 100 ลบ.ม./วัน ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 30 เมตร	88,935.00	1.07	95,160.45	
4	ค่าจัดหาและติดตั้งชุดกรองเกษตร 120 ไมครอน	12,349.00	1.07	13,213.43	
5	ค่าจัดหาและติดตั้งท่อถึงสูง (รูปทรงแฉกเป็ด) ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.	443,925.00	1.07	474,999.75	
6	ค่าจัดหาและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง(หลอดLED) ระบบSolarcell	10,500.00	1.07	11,235.00	
หมายเหตุ ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก					

รวมค่าก่อสร้าง

835,709.59

ตัวหนังสือ (แปดแสนสามหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยเก้าบาทห้าสิบเก้าสตางค์)

กำหนดการก่อสร้างแล้วเสร็จ 150 วัน

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชู กองสุข)

ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

.....กรรมการ

(นายณรินทร์ สรณเสาวภาคย์)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

.....กรรมการ

(นายบัญชา รัฐสมุทร)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

.....กรรมการ

(นายกริชเพชร เคชโยธิน)

ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

ราคากลางค่าก่อสร้าง โครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสางขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่

สอน.มฐ.031/3

,ข้อกำหนดคุณลักษณะฯ ,สร.05-3-005

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11 เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาค่าหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	1.59	ลบ.ม.	-	-	125.00	198.75	198.75	
	1.2 ทราขยหยาบคอดัดแน่น	0.22	ลบ.ม.	392.52	86.35	91.00	20.02	106.37	
2	งานแบบหล่อ				-		-	-	
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	10.56	ตร.ม.	-	-	133.00	1,404.48	1,404.48	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	8.44	ลบ.ฟ.	580.00	4,895.20	-	-	4,895.20	
	2.3 ตะปู	2.64	กก.	20.92	55.22	-	-	55.22	
3	งานคอนกรีต				-		-	-	
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.22	ลบ.ม.	1,757.94	386.74	306.00	67.32	454.06	
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.58	ลบ.ม.	1,901.87	1,103.08	306.00	177.48	1,280.56	
4	งานเหล็ก				-		-	-	
	4.1 เหล็กเสริม RB ขนาดDia6 มม.	8.95	กก.	19.97	178.73	4.10	36.69	215.42	
	4.2 เหล็กเสริม DB ขนาดDia12 มม.	102.21	กก.	18.63	1,904.17	3.30	337.29	2,241.46	
	4.3 ลวดผูกเหล็ก ขนาดDia1.25 มม. (เบอร์ 18)	3.30	กก.	46.42	153.18	-	-	153.18	
	4.4 เหล็กกล่อง ขนาด 50X50X3.2 มม.	79.00	เมตร	122.12	9,647.48	45.00	3,555.00	13,202.48	
	4.5 เหล็กกล่อง ขนาด 50X25X3.2 มม.	24.00	เมตร	87.87	2,108.88	32.40	777.60	2,886.48	
	4.6 เพลาเหล็ก ขนาด 150X150X6 มม.	16.00	แผ่น	180.00	2,880.00	-	-	2,880.00	

ราคากลางค่าก่อสร้าง งานรั้ว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่

สอ.มธ.031/3 ,สร.05-3-005

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11 เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	1.69	ลบ.ม.	-	-	125.00	211.25	211.25	
	1.2 ทราขยหยาบคอดแน่น	0.07	ลบ.ม.	392.52	27.47	91.00	6.37	33.84	
2	งานแบบหล่อ				-		-	-	
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	11.22	ตร.ม.	-	-	133.00	1,492.26	1,492.26	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	8.97	ลบ.ฟ.	580.00	5,202.60	-	-	5,202.60	
	2.3 ตะปู	2.80	กก.	20.92	58.57	-	-	58.57	
3	งานคอนกรีต				-		-	-	
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.07	ลบ.ม.	1,757.94	123.05	306.00	21.42	144.47	
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.61	ลบ.ม.	1,901.87	1,160.14	306.00	186.66	1,346.80	
4	งานเหล็ก				-		-	-	
	4.1 เหล็กเสริม RB ขนาดDia6 มม.	14.27	กก.	19.97	284.97	4.10	58.50	343.47	
	4.2 เหล็กเสริม DB ขนาดDia12 มม.	138.22	กก.	18.63	2,575.03	3.30	456.12	3,031.15	
	4.3 ลวดผูกเหล็ก ขนาดDia1.25 มม. (เบอร์ 18)	4.50	กก.	46.42	208.89	-	-	208.89	
	4.4 ท่อเหล็กดำDia2 นิ้ว หนา 3 มม.	20.00	เมตร	95.83	1,916.60	42.50	850.00	2,766.60	
	4.5 ท่อเหล็กดำDia1 1/2 นิ้ว หนา 3 มม.	104.00	เมตร	76.66	7,972.64	33.70	3,504.80	11,477.44	
	4.6 ลวดค้ำยันแบบดัก แบบค้ำยันสี่เหลี่ยมจัตุรัส 2 นิ้ว (เบอร์ 11)	46.64	ตร.ม.	92.00	4,290.88	20.00	932.80	5,223.68	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานฐานรากหอดังสูง (รูปทรงกลมแป้น) แบบมีเสาเข็ม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสงขะ จังหวัดสุรินทร์ แบบเลขที่ สอน.มฐ.031/3 ,ข้อกำหนดคุณลักษณะฯ,สร.05-3-005

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมคืน	22.88	ลบ.ม.	-	-	125.00	2,860.00	2,860.00	
	1.2 ทราขหยาบบดอัดแน่น	1.60	ลบ.ม.	392.52	628.03	91.00	145.60	773.63	
2	งานแบบหล่อ				-		-	-	
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	10.40	ตร.ม.	-	-	133.00	1,383.20	1,383.20	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	8.32	ลบ.ฟ.	580.00	4,825.60	-	-	4,825.60	
	2.3 ตะปู	2.60	กก.	20.92	54.39	-	-	54.39	
3	งานคอนกรีต				-		-	-	
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.60	ลบ.ม.	1,757.94	2,812.70	306.00	489.60	3,302.30	
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	8.40	ลบ.ม.	1,901.87	15,975.70	306.00	2,570.40	18,546.10	
4	งานเหล็ก				-		-	-	
	4.1 เหล็กเสริม DB ขนาดDia12 มม.	332.18	กก.	18.63	6,188.51	3.30	1,096.19	7,284.70	
	4.2 เหล็กเสริม DB ขนาดDia16 มม.	434.39	กก.	17.81	7,736.48	3.30	1,433.48	9,169.96	
	4.3 ลวดผูกเหล็ก ขนาดDia1.25 มม. (เบอร์ 18)	22.80	กก.	46.42	1,058.37	-	-	1,058.37	
	4.4 สลักเกลียวเหล็ก ขนาดDia25 มม. ยาว 1.10 ม.	12.00	ตัว	100.00	1,200.00	-	-	1,200.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานฐานรากหอดึงสูง (รูปทรงแฉกแปด) แบบมีเสาเข็ม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสงขะ จังหวัดสุรินทร์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

[illegible]

ราคากลางค่าก่อสร้าง การประสานท่อภายในระบบ(จากแหล่งน้ำถึงท่อน้ำออกจากห้องสูง)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสงขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่ สอน.มธ.031/3 ,สร.05-3-005

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11 เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อ GS ประเภทที่ 2 สีน้ำเงิน ขนาดDia3 นิ้ว	9.00	ท่อน	1,759.20	15,832.80	150.00	1,350.00	17,182.80	
2	ท่อ GS ประเภทที่ 2 สีน้ำเงิน ขนาดDia4 นิ้ว	1.00	ท่อน	2,563.20	2,563.20	192.00	192.00	2,755.20	
3	ข้อต่อตรง GS ขนาดDia3 นิ้ว	3.00	อัน	166.36	499.08		-	499.08	
4	ข้อต่อตรง GS ขนาดDia4 นิ้ว	3.00	อัน	235.51	706.53		-	706.53	
5	ข้องอ GS 90 องศา ขนาดDia3 นิ้ว	16.00	อัน	191.59	3,065.44		-	3,065.44	
6	ข้องอ GS 90 องศา ขนาดDia4 นิ้ว	4.00	อัน	314.02	1,256.08		-	1,256.08	
7	สามทาง GS ขนาดDia3X3X3 นิ้ว	4.00	อัน	254.21	1,016.84		-	1,016.84	
8	สามทาง GS ขนาดDia4X4X4 นิ้ว	1.00	อัน	355.14	355.14		-	355.14	
9	ข้อลด GS ขนาดDia4X3 นิ้ว	1.00	อัน	290.00	290.00		-	290.00	
10	หัวกะโหลกเหล็กหล่อ ขนาดDia4 นิ้ว	2.00	อัน	850.00	1,700.00		-	1,700.00	
11	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาดDia3 นิ้ว	7.00	ชุด	2,541.00	17,787.00		-	17,787.00	
12	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาดDia4 นิ้ว	2.00	ชุด	4,232.00	8,464.00		-	8,464.00	
13	ประตุน้ำGlobe Valve(แบบพวงมาลัย) ขนาดDia4 นิ้ว	1.00	ชุด	16,500.00	16,500.00		-	16,500.00	
14	ประตุน้ำเหล็กหล่อหน้างาน Dia 4 นิ้ว	1.00	ชุด	7,824.00	7,824.00		-	7,824.00	
15	เช็ควาล์วทองเหลือง ขนาดDia3 นิ้ว	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00		-	2,000.00	
16	นิปเปิ้ล(GS) ขนาดDia4 นิ้ว	3.00	อัน	257.81	773.43		-	773.43	
17	ยูนิเยน(GS) ขนาดDia4 นิ้ว	1.00	อัน	937.75	937.75		-	937.75	

ราคากลางค่าก่อสร้าง แพ้ตั้งเครื่องสูบน้ำ

จำนวน 1 แห่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสงขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่ สอน.มฐ. 036 ,สร.05-3-005

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11 เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เหล็กฉาก 40x40x4 มม.	36.00	เมตร	48.44	1,743.84	-	-	1,743.84	
2	เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม.	42.00	เมตร	76.32	3,205.44	-	-	3,205.44	
3	เหล็กกล่อง 1 1/2 x 1 1/2 นิ้วหนา 2 มม.	18.00	เมตร	64.67	1,164.06	-	-	1,164.06	
4	ค่าประกอบโครงหลังคาเหล็ก	1.00	งาน	-	-	2,700.00	2,700.00	2,700.00	
5	ท่อเหล็กดำDia11/2 นิ้วหนา 2 มม.	60.00	เมตร	50.62	3,037.20	15.00	900.00	3,937.20	
6	สลิงสแตนเลสDia1/4 นิ้ว	24.00	เมตร	95.00	2,280.00	-	-	2,280.00	
7	สลิงเหล็กได้เชือกDia3/8 นิ้ว	20.00	เมตร	20.35	407.00	-	-	407.00	
8	แคว้นรัดสลิงDia1/4 นิ้ว	36.00	ตัว	25.00	900.00	-	-	900.00	
9	แคว้นรัดสลิงDia3/8 นิ้ว	4.00	ตัว	75.00	300.00	-	-	300.00	
10	เหล็กแผ่น 25x25x5 มม.	3.00	แผ่น	50.00	150.00	-	-	150.00	
11	เหล็กดาด 2 x 2 นิ้วขนาดลวด 3.2 มม.	9.45	ตร.ม.	103.00	973.35	30.00	283.50	1,256.85	
12	บูชเหล็กDia1 นิ้ว	4.00	ตัว	35.00	140.00	-	-	140.00	
13	มือจับเหล็ก	1.00	คู่	24.00	24.00	-	-	24.00	
14	สายยูทุกระด้าย	1.00	คู่	5.00	5.00	-	-	5.00	
15	กุญแจทองเหลือง 2 นิ้ว	1.00	อัน	210.00	210.00	-	-	210.00	
16	แผ่นพื้นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 2 ซม. 1.2x2.4 ม.	3.00	แผ่น	754.00	2,262.00	443.52	1,330.56	3,592.56	
17	หลังคามทัลชีทหนา 0.25 มม.	7.62	ตร.ม.	95.00	723.90	70.00	533.40	1,257.30	

ราคากลางค่าก่อสร้าง ค่าจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 300 วัตต์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่

สอน.มฐ.031/3

ข้อกำหนดคุณลักษณะฯ,สร.05-3-005

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11 เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

[illegible]

ราคากลางค่าก่อสร้าง ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า สำหรับระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสว่าง จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่

สอน.มฐ.031/3

,ข้อกำหนดคุณลักษณะฯ,สร.05-3-005

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11 เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

[illegible]

ราคากลางค่าก่อสร้าง ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำผิวดิน แบบ Multistage สูบน้ำได้ 100 ลบ.ม./วัน ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 30 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่

สอน.มฐ.031/3

ข้อกำหนดคุณลักษณะฯ,สร.05-3-005

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11 เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

[illegible]

ราคากลางค่าก่อสร้าง ค่าจัดหาและติดตั้งชุดกรองเกษตร 120 ไมครอน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่

สอน.มฐ.031/3

,ข้อกำหนดคุณลักษณะฯ,นม.05-3-003

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11 เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

[illegible]

ประมาณราคาก่อสร้าง ค่าจัดหาและติดตั้งหอดังสูง(รูปทรงแฉกแปด) ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่

สอน.มธ.031/3

,ข้อกำหนดคุณลักษณะฯ,สร.05-3-005

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11 เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

[illegible]

ราคากลางค่าก่อสร้าง ค่าจัดหาและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง(หลอดLED) ระบบSolarcell

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./วัน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 20 ตำบลกระเทียม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่

สอน.มฐ.031/3

,ข้อกำหนดคุณลักษณะฯ,สร.05-3-005

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 กรมทรัพยากรน้ำ

กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

11 เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

[illegible]