

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่

หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น ๙,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

รายละเอียดการก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง โดยมีลักษณะงานในการดำเนินการก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑ โครงการ มีรายละเอียดของงานที่จะดำเนินการพอสังเขปดังนี้

๑. โครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์	จำนวน ๑ งาน
๒. งานรั้ว	จำนวน ๑ งาน
๓. งานหอดึงสูง ขนาด ๑๒๐ ลบ.ม. สูง ๑๗.๕ ม.	จำนวน ๑ งาน
๔. การประสานท่อภายในระบบ	จำนวน ๑ งาน
๕. การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	จำนวน ๑ งาน
๖. บ้ายซื้อโครงการ	จำนวน ๑ งาน
๗. บ้ายแนะนำโครงการ	จำนวน ๑ งาน
๘. งานประตุน้ำระบายตะกอน	จำนวน ๑ งาน
๙. งานโรงสูบน้ำแพลอยเหล็ก	จำนวน ๑ งาน
๑๐. ค่าจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด ๖๐๐ วัตต์	จำนวน ๑ งาน
๑๑. ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า	จำนวน ๑ งาน
๑๒. ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำผิวดิน	จำนวน ๑ งาน
๑๓. ค่าจัดหาและติดตั้งชุดกรองเกษตร ๑๒๐ ไมครอน	จำนวน ๑ งาน
๑๔. ค่าจัดหาและติดตั้งเสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยก	จำนวน ๑ งาน
๑๕. ค่าการประสานระบบไฟฟ้า	จำนวน ๑ งาน

๕. ราคากลางคำนวณ ณ ๒ เม.ย. ๒๕๖๗

เป็นเงิน ๙,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ พร.๔	จำนวน ๓๗ แผ่น
๖.๒ แบบ พร.๕	จำนวน ๒ แผ่น
๖.๓ แบบ พร.๖	จำนวน ๑ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายดุลยธรรม ทวีขลังษ์	ประธานกรรมการ
นายธเนศ การพร้อม	กรรมการ
นายประเสริฐ บัวดำ	กรรมการ

แบบสรุปประมาณราคากลาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบ พร.๔, พร.๕, พร.๖ ที่แนบมีจำนวน ๑๕ รายการ คิดเป็น ๔๐ แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง/ หน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
	๑. ประเภทงานอาคาร								ปริมาณงานตามปร.๔
๑.๑	โครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์	๑	งาน	๒๗๙,๙๙๘.๐๐	๒๗๙,๙๙๘.๐๐	๑.๒๙๐๘	๓๖๑,๔๒๑.๔๒	๓๖๑,๔๒๑.๔๒	
๑.๒	งานรั้ว	๑	งาน	๑๐๗,๒๐๙.๐๐	๑๐๗,๒๐๙.๐๐	๑.๒๙๐๘	๑๓๘,๓๘๕.๓๘	๑๓๘,๓๘๕.๓๘	
๑.๓	งานหอดึงสูง ขนาด ๑๒๐ ลิบ.ม. สูง ๑๗.๕ ม.	๑	งาน	๑,๕๕๓,๓๘๔.๐๐	๑,๕๕๓,๓๘๔.๐๐	๑.๒๙๐๘	๒,๐๐๕,๑๐๘.๐๗	๒,๐๐๕,๑๐๘.๐๗	
๑.๔	การประสานท่อภายในระบบ	๑	งาน	๓๐๔,๕๕๗.๐๐	๓๐๔,๕๕๗.๐๐	๑.๒๙๐๘	๓๙๓,๑๒๒.๑๘	๓๙๓,๑๒๒.๑๘	
๑.๕	การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	๑	งาน	๒,๕๐๔,๘๓๕.๐๐	๒,๕๐๔,๘๓๕.๐๐	๑.๒๙๐๘	๓,๒๓๓,๒๔๑.๐๒	๓,๒๓๓,๒๔๑.๐๒	
๑.๖	ป้ายชื่อโครงการ	๑	งาน	๑๔,๙๒๒.๐๐	๑๔,๙๒๒.๐๐	๑.๒๙๐๘	๑๙,๒๖๑.๓๒	๑๙,๒๖๑.๓๒	
๑.๗	ป้ายแนะนำโครงการ	๑	งาน	๑๕,๙๓๘.๐๐	๑๕,๙๓๘.๐๐	๑.๒๙๐๘	๒๐,๕๗๒.๗๗	๒๐,๕๗๒.๗๗	
๑.๘	งานประตูน้ำระบายตะกอน (Blow off valve)	๑	งาน	๖๐,๕๖๔.๐๐	๖๐,๕๖๔.๐๐	๑.๒๙๐๘	๗๘,๑๗๖.๐๑	๗๘,๑๗๖.๐๑	
๑.๙	โรงสูบน้ำ แพลอยเหล็ก	๑	งาน	๓๓๔,๔๙๖.๐๐	๓๓๔,๔๙๖.๐๐	๑.๒๙๐๘	๔๓๑,๗๖๗.๔๔	๔๓๑,๗๖๗.๔๔	
ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ราคากลาง/ หน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
	๒. ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								ปริมาณงานตามปร.๔
๒.๑	ค่าจัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด ๖๐๐ วัตต์	๑	งาน	๖๑๐,๕๐๐.๐๐	๖๑๐,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๖๕๓,๒๓๕.๐๐	๖๕๓,๒๓๕.๐๐	
๒.๒	ค่าจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าสำหรับระบบสูบน้ำ	๑	งาน	๙๕๔,๘๐๐.๐๐	๙๕๔,๘๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๑,๐๒๑,๖๓๖.๐๐	๑,๐๒๑,๖๓๖.๐๐	
	ด้วยพลังงานแสงอาทิตย์								

แบบสรุประมาณราคากลาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบ ปร.๔, ปร.๕, ปร.๖ ที่แนบมีจำนวน ๑๕ รายการ คิดเป็น ๔๐ แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

[illegible]

ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๒๑๐ วัน (เพื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและฤดูฝนแล้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายคุณยธรรม ทวิชสังข์)

กรรมการ

(นายธเนศ การพร้อม)

กรรมการ

(นายประเสริฐ บัวดำ)

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สบจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๑๕ รายการ คิดเป็น ๓๙ แผ่น

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๖,๖๘๑,๐๕๕.๐๐	รวมระยะเวลาการ
๒	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	๓,๑๑๘,๙๖๔.๐๐	ก่อสร้างทั้งสิ้น ๒๑๐ วัน
๓	ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	๙,๘๐๐,๐๑๙.๐๐	/
	คิดเป็นเงินประมาณการ	๙,๘๐๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวหนังสือ	(แก้ล้านแปดแสนบาทถ้วน)	

หมายเหตุ วัสดุ อุปกรณ์ และครุภัณฑ์ที่นำมาใช้ในโครงการนี้ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของหนังสือกรมบัญชีกลาง
ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ และสำนักงานพาณิชย์จังหวัด, กทม.

ประมาณการโดย

(นายประเสริฐ บัวดำ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ตรวจ.....

(นายธนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เห็นชอบ.....

(นายดุลยธรรม ทวีสังข์)

ผู้อำนวยการส่วนการจัดสรรน้ำ

อนุมัติ.....

(.....(นายไพศาล ดำดั่ง).....)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

สรุปค่าก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๐๒๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๙ รายการ คิดเป็น ๒๙ แผ่น

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร				
	๑.๑ โครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์	๒๗๙,๙๙๘.๐๐	๑.๒๙๐๘	๓๖๑,๔๒๑.๔๒	
	๑.๒ งานรั้ว	๑๐๗,๒๐๙.๐๐	๑.๒๙๐๘	๑๓๘,๓๘๕.๓๘	
	๑.๓ งานท่อถึงสูง ขนาด ๑๒๐ ลบ.ม. สูง ๑๗.๕ ม.	๑,๕๕๓,๓๘๔.๐๐	๑.๒๙๐๘	๒,๐๐๕,๑๐๘.๐๗	
	๑.๔ การประสานท่อภายในระบบ	๓๐๔,๕๕๗.๐๐	๑.๒๙๐๘	๓๙๓,๑๒๒.๑๘	
	๑.๕ การประสานท่อระบบส่งน้ำดิบ	๒,๕๐๔,๘๓๕.๐๐	๑.๒๙๐๘	๓,๒๓๓,๒๔๑.๐๒	
	๑.๖ ป้ายชื่อโครงการ	๑๔,๙๒๒.๐๐	๑.๒๙๐๘	๑๙,๒๖๑.๓๒	
	๑.๗ ป้ายแนะนำโครงการ	๑๕,๙๓๘.๐๐	๑.๒๙๐๘	๒๐,๕๗๒.๗๗	
	๑.๘ งานประตูน้ำระบายตะกอน (Blow off valve)	๖๐,๕๖๔.๐๐	๑.๒๙๐๘	๗๘,๑๗๖.๐๑	
	๑.๙ โรงสูบน้ำ แพลลอยเหล็ก	๓๓๔,๔๙๖.๐๐	๑.๒๙๐๘	๔๓๑,๗๖๗.๔๔	
	รวมค่างาน(ข้อ ๑.๑ - ๑.๙)	๕,๑๗๕,๙๐๓.๐๐			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๑๕.๐๐.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....๐.๐๐.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๗.๐๐.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.๐๐.....%				
รวมเป็นเงิน				๖,๖๘๑,๐๕๕.๖๑	
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				๖,๖๘๑,๐๕๕.๐๐	

ตัวหนังสือ (หกล้านหกแสนแปดหมื่นหนึ่งพันห้าสิบบาทถ้วน)

หมายเหตุ วัสดุ อุปกรณ์ที่นำมาใช้ในโครงการนี้ต้องมี มอก. และชั้นคุณภาพดีเยี่ยม ตามสำนักงานพาณิชย์จังหวัด, กทม.

ประมาณการโดย.....

(นายประเสริฐ บัวดำ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ตรวจ.....

(นายธนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

ส่วนราชการ ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง
สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มธ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทน.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๖ รายการ คิดเป็น ๘ แผ่น

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๒.๑	จัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด ๖๐๐ วัตต์	๖๑๐,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗	๖๕๓,๒๓๕.๐๐	
๒.๒	จัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า สำหรับระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	๙๕๔,๘๐๐.๐๐	๑.๐๗	๑,๐๒๑,๖๓๖.๐๐	
๒.๓	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำผิวดิน แบบ Multistage	๘๖๓,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗	๙๒๓,๙๔๕.๐๐	
๒.๔	จัดหาและติดตั้งชุดกรองเกสร ๑๒๐ ไมครอน	๒๘,๖๐๐.๐๐	๑.๐๗	๓๐,๖๐๒.๐๐	
๒.๕	จัดหาและติดตั้งเสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยก	๖๔,๔๘๖.๐๐	๑.๐๗	๖๙,๐๐๐.๐๒	
๒.๖	การประสานระบบไฟฟ้า	๓๙๓,๐๓๔.๐๐	๑.๐๗	๔๒๐,๕๔๖.๓๘	
	รวมค่างาน(ข้อ ๒.๑ - ๒.๖)	๒,๙๕๐,๙๔๐.๐๐			
รวมเป็นเงิน				๓,๑๑๘,๙๖๔.๔๐	
รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				๓,๑๑๘,๙๖๔.๐๐	

ตัวหนังสือ (สามล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันเก้าร้อยหกสิบสี่บาทถ้วน)

หมายเหตุ วัสดุ อุปกรณ์ และครุภัณฑ์ที่นำมาใช้ในโครงการนี้ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของหนังสือกรมบัญชีกลาง
ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ และสำนักงานพาณิชย์จังหวัด, กทม.

ประมาณการโดย.....

(นายประเสริฐ บัวดำ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ตรวจ.....

(นายธนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์

จำนวน

๓

ชุด

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มธ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	2.25	ลบ.ม.	-	-	168.00	378.00	378.00	
	1.2 ทราซหยาบบดอัดแน่น	12.00	ลบ.ม.	841.12	10,093.44	104.00	1,248.00	11,341.44	
2	งานแบบหล่อ								
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	29.04	ตร.ม.	-	-	139.00	4,036.56	4,036.56	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต 80 %	14.52	ลบ.ฟ.	474.00	6,882.48	-	-	6,882.48	
	2.3 ตะปู	5.23	กก.	46.73	244.40	-	-	244.40	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	28.80	ลบ.ม.	2,289.72	65,943.94	419.00	12,067.20	78,011.14	
4	งานเหล็ก								
	4.1 ตะแกรงเหล็กเส้นกลม wire mesh ขนาด ϕ 4 มม. ระยะห่าง 20 x 20 ซม.	264.00	ตร.ม.	33.00	8,712.00	5.00	1,320.00	10,032.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์

จำนวน

๓

ชุด

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.2 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 6 มม.	0.027	ตัน	25,934.58	700.23	4,400.00	118.80	819.03	
	4.3 เหล็กเสริม DB ขนาด ϕ 12 มม.	0.060	ตัน	22,574.96	1,354.50	3,600.00	216.00	1,570.50	
	4.4 ลวดผูกเหล็ก ขนาด ϕ 1.25 มม. (เบอร์ 18)	3.84	กก.	32.71	125.61	-	-	125.61	
	4.5 เหล็กกล่อง ชูบักฉนวนไนซ์ ขนาด 100 x 100 x 3.2 มม.	48.00	เมตร	386.00	18,528.00	135.00	6,480.00	25,008.00	
	4.6 เหล็กตัวซี ชูบักฉนวนไนซ์ ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	138.00	เมตร	212.00	29,256.00	75.00	10,350.00	39,606.00	
	4.7 เหล็กตัวซี ชูบักฉนวนไนซ์ ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	84.00	เมตร	126.00	10,584.00	44.00	3,696.00	14,280.00	
	4.8 เพลทเหล็ก ขนาด 200 x 200 x 9 มม. ฐานตอม่อ	24.00	แผ่น	140.00	3,360.00	49.00	1,176.00	4,536.00	
	4.9 เพลทเหล็ก ขนาด 100 x 50 x 6 มม. ปิดหัวเสา	24.00	แผ่น	50.00	1,200.00	17.00	408.00	1,608.00	
	4.10 น๊อตรูปตัวจพร้อมสกรู ขนาด ϕ 12 x 200 มม.	96.00	ชุด	135.00	12,960.00	47.00	4,512.00	17,472.00	
	4.11 เหล็กฉาก 50 x 50 x 3 มม. ยาว 6 ม.	3.00	เมตร	83.00	249.00	29.00	87.00	336.00	
	4.12 แผ่นขาน้อยชุบน้ำมัน ขนาด 1.20 x 2.40 x 0.01 ม.	1.50	แผ่น	250.00	375.00	87.50	131.25	506.25	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์

จำนวน

๓

ชุด

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มธ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานทาสี								
	5.1 ทาสีน้ำพลาสติก	0.96	ตร.ม.	44.00	42.24	34.00	32.64	74.88	
	5.2 ทาสีน้ำมัน	88.50	ตร.ม.	58.00	5,133.00	35.00	3,097.50	8,230.50	
6	อื่นๆ								
	6.1 ฉากถาง ล้มต้นไม้ บริเวณก่อสร้าง	2.00	งาน	-	-	5,000.00	10,000.00	10,000.00	
	6.2 ดินถม บดอัดแน่น	100.00	ลบ.ม.	350.00	35,000.00	99.00	9,900.00	44,900.00	
	รวม				210,743.84		69,254.95	279,998.79	
คิดเป็นเงินค่างาน								279,998.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง งานรื้อ

ขนาด ๑๐ x ๑๘ เมตร จำนวน ๒๙ ตัน

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทท.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	3.42	ลบ.ม.	-	-	168.00	574.56	574.56	
	1.2 ทราดยาบดอัดแน่น	0.47	ลบ.ม.	841.12	395.33	104.00	48.88	444.21	
2	งานแบบหล่อ								
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	23.49	ตร.ม.	-	-	139.00	3,265.11	3,265.11	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต 80 %	11.75	ลบ.ฟ.	474.00	5,569.50	-	-	5,569.50	/
	2.3 ตะปู	4.64	กก.	46.73	216.83	-	-	216.83	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	1.90	ลบ.ม.	2,289.72	4,350.47	419.00	796.10	5,146.57	
4	งานเหล็ก								
	4.1 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 6 มม.	0.034	ตัน	25,934.58	881.78	4,400.00	149.60	1,031.38	
	4.2 เหล็กเสริม DB ขนาด ϕ 12 มม.	0.073	ตัน	22,574.96	1,647.97	3,600.00	262.80	1,910.77	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานรั้ว

ขนาด ๑๐ x ๑๘ เมตร จำนวน ๒๙ ต้น

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทน.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.3 ลวดผูกเหล็ก ขนาด ϕ 1.25 มม. (เบอร์ 18)	3.20	กก.	32.71	104.67	-	-	104.67	
	4.4 ท่อเหล็กดำ ϕ 2 นิ้ว หนา 3.2 มม.	5.50	ท่อน	968.00	5,324.00	338.00	1,859.00	7,183.00	
	4.5 ท่อเหล็กดำ ϕ 1 1/2 นิ้ว หนา 3.2 มม.	29.40	ท่อน	719.00	21,138.60	251.00	7,379.40	28,518.00	
	4.6 ลวดตาข่ายแบบถัก แบบตาข่ายสี่เหลี่ยมจัตุรัส 1.5 นิ้ว	56.00	ตร.ม.	160.00	8,960.00	100.00	5,600.00	14,560.00	
	4.7 เหล็กเหล็ก ขนาด 200 x 200 x 9 มม.	29.00	แผ่น	140.00	4,060.00	49.00	1,421.00	5,481.00	
	4.8 เหล็กเหล็ก ขนาด 40 x 40 x 6 มม.	232.00	แผ่น	15.00	3,480.00	5.00	1,160.00	4,640.00	
	4.9 เหล็กเหล็ก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	2.00	แผ่น	25.00	50.00	8.00	16.00	66.00	
	4.10 น๊อตรูปตัวเจพร้อมสลกรู ขนาด ϕ 12 x 200 มม.	116.00	ชุด	135.00	15,660.00	47.00	5,452.00	21,112.00	
	4.11 น๊อตพร้อมสลกรู ขนาด ϕ 3/8 นิ้ว	112.00	ชุด	15.00	1,680.00	5.00	560.00	2,240.00	
	4.12 บู๊ทเหล็ก ขนาด ϕ 1 1/2 นิ้ว	2.00	ชุด	55.00	110.00	20.00	40.00	150.00	
	4.13 เหล็กเหล็กจาก 50 x 50 x 3 มม.	112.00	อัน	10.00	1,120.00	5.00	560.00	1,680.00	
	4.14 แผ่นขานอ้อยชุบน้ำมัน ขนาด 1.20 x 2.40 x 0.01 ม.	3.00	แผ่น	250.00	750.00	87.50	262.50	1,012.50	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานรั้ว

ขนาด ๑๐ x ๑๘ เมตร จำนวน ๒๙ ต้น

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานทาสี								
	5.1 ทาสีน้ำพลาสติก	1.16	ตร.ม.	44.00	51.04	34.00	39.44	90.48	
	5.2 ทาสีน้ำมัน	23.80	ตร.ม.	58.00	1,380.40	35.00	833.00	2,213.40	
	รวม				76,930.59		30,279.39	107,209.98	
	คิดเป็นเงินค่างาน							107,209.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง งานหอดึงสูง ขนาด ๑๒๐ ลบ.ม. สูง ๑๗.๕ เมตร

แบบตอกเสาเข็ม

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทท.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมคืน	150.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	16,800.00	16,800.00	
	1.2 ทราดยาบดอัดแน่น	4.00	ลบ.ม.	841.12	3,364.48	104.00	416.00	3,780.48	
2	งานแบบหล่อ								
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	430.00	ตร.ม.	-	-	162.00	69,660.00	69,660.00	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต 80 %	215.00	ลบ.ฟ.	474.00	101,910.00	-	-	101,910.00	
	2.3 ตะปู	123.00	กก.	46.73	5,747.79	-	-	5,747.79	
	2.4 ค้ำยัน	500.00	ลบ.ฟ.	250.00	125,000.00	-	-	125,000.00	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.00	ลบ.ม.	2,102.80	6,308.40	327.00	981.00	7,289.40	
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	62.00	ลบ.ม.	2,289.72	141,962.64	512.00	31,744.00	173,706.64	
	3.3 คอนกรีต 1:1.5:3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	25.00	ลบ.ม.	2,383.18	59,579.50	512.00	12,800.00	72,379.50	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานท่อถังสูง ขนาด ๑๒๐ ลบ.ม. สูง ๑๗.๕ เมตร

แบบตอกเสาเข็ม

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มธ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทท.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานหลัก								
	4.1 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 6 มม.	0.495	ตัน	25,934.58	12,837.62	4,400.00	2,178.00	15,015.62	
	4.2 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 9 มม.	1.399	ตัน	25,000.00	34,975.00	4,400.00	6,155.60	41,130.60	
	4.3 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 12 มม.	0.179	ตัน	29,485.98	5,277.99	3,600.00	644.40	5,922.39	
	4.4 เหล็กเสริม DB ขนาด ϕ 12 มม.	2.928	ตัน	22,574.96	66,099.48	3,600.00	10,540.80	76,640.28	
	4.5 เหล็กเสริม DB ขนาด ϕ 16 มม.	2.267	ตัน	22,187.16	50,298.29	3,600.00	8,161.20	58,459.49	
	4.6 เหล็กเสริม DB ขนาด ϕ 20 มม.	4.104	ตัน	27,599.47	113,268.22	3,100.00	12,722.40	125,990.62	
	4.7 ลวดผูกเหล็ก ขนาด ϕ 1.25 มม. (เบอร์ 18)	230.00	กก.	32.71	7,523.30	-	-	7,523.30	
5	งานฉาบปูน								
	5.1 ฉาบปูนเรียบธรรมดา	480.00	ตร.ม.	80.00	38,400.00	115.00	55,200.00	93,600.00	
	5.2 ฉาบปูนขัดมันผสมน้ำยากันซึม	200.00	ตร.ม.	100.00	20,000.00	120.00	24,000.00	44,000.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานหอดึงสูง ขนาด ๑๒๐ ลบ.ม. สูง ๑๗.๕ เมตร

แบบตอกเสาเข็ม

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทท.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานทาสี								
	6.1 ทาสีน้ำพลาสติก	480.00	ตร.ม.	44.00	21,120.00	34.00	16,320.00	37,440.00	
	6.2 ทาสีน้ำมัน	30.00	ตร.ม.	58.00	1,740.00	35.00	1,050.00	2,790.00	
7	งานท่อและอุปกรณ์								
	7.1 ท่อน้ำดื่ม-ท่อน้ำล้าง								
	- ท่อ GS ชั้นกลาง ขนาด ϕ 4 นิ้ว	6.50	ท่อน	2,883.60	18,743.40	1,500.00	9,750.00	28,493.40	
	- ท่อสันปีกลกลาง งาน 1 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	2.00	ท่อน	680.00	1,360.00	136.00	272.00	1,632.00	
	- โคง 45 งาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	3.00	ตัว	3,400.00	10,200.00	680.00	2,040.00	12,240.00	
	- ท่อสัน งาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	1.00	ท่อน	850.00	850.00	170.00	170.00	1,020.00	
	- สามทางวอย 45 งาน 3 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	1.00	ตัว	2,350.00	2,350.00	470.00	470.00	2,820.00	
	- ประตุน้ำบนดิน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	1.00	ตัว	13,610.00	13,610.00	2,500.00	2,500.00	16,110.00	
	- โคง 90 งาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	1.00	ตัว	1,850.00	1,850.00	370.00	370.00	2,220.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	13.00	แผ่น	425.00	5,525.00	85.00	1,105.00	6,630.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานทอถังสูง ขนาด ๑๒๐ ลบ.ม. สูง ๑๗.๕ เมตร

แบบตอกเสาเข็ม

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทน.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ยีโบลท์ เหล็กหล่อ ขนาด ϕ 4 นิ้ว	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	140.00	280.00	1,680.00	
	- เหล็กรัดท่อ ขนาด ϕ 4 นิ้ว	8.00	อัน	200.00	1,600.00	40.00	320.00	1,920.00	
	- ประเก็นยาง ขนาด ϕ 4 นิ้ว	13.00	แผ่น	40.00	520.00	8.00	104.00	624.00	
	- น๊อตยึดหน้างาน ขนาด 5/8 x 3 นิ้ว	104.00	ตัว	30.00	3,120.00	6.00	624.00	3,744.00	
	7.2 ท่อส่งน้ำขึ้นถัง								
	- ท่อ GS ชั้นกลาง ขนาด ϕ 4 นิ้ว	4.50	ท่อน	2,883.60	12,976.20	1,500.00	6,750.00	19,726.20	
	- ท่อสั้น งาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	1.00	ท่อน	680.00	680.00	136.00	136.00	816.00	
	- โค้ง 45 งาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	2.00	อัน	3,400.00	6,800.00	680.00	1,360.00	8,160.00	
	- โค้ง 90 งาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	2.00	อัน	1,850.00	3,700.00	370.00	740.00	4,440.00	
	- โค้ง 90 ตีนเป็ด งาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	1.00	อัน	2,400.00	2,400.00	480.00	480.00	2,880.00	
	- ประตุน้ำบนดิน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	1.00	ตัว	13,610.00	13,610.00	2,500.00	2,500.00	16,110.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	8.00	แผ่น	425.00	3,400.00	85.00	680.00	4,080.00	
	- ยีโบลท์ เหล็กหล่อ ขนาด ϕ 4 นิ้ว	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	140.00	280.00	1,680.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานทอถังสูง ขนาด ๑๒๐ ลบ.ม. สูง ๑๗.๕ เมตร

แบบตอกเสาเข็ม

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทท.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กรัดท่อ ขนาด ϕ 4 นิ้ว	10.00	อัน	200.00	2,000.00	40.00	400.00	2,400.00	
	- ปะเก็นยาง ขนาด ϕ 4 นิ้ว	12.00	แผ่น	40.00	480.00	8.00	96.00	576.00	
	- น็อตยึดหน้างาน ขนาด 3/4 x 3 นิ้ว	96.00	ตัว	30.00	2,880.00	6.00	576.00	3,456.00	
	7.3 ท่อจ่ายน้ำ								
	- ท่อ GS ชั้นกลาง ขนาด ϕ 6 นิ้ว	5.00	ท่อน	4,655.34	23,276.70	2,400.00	12,000.00	35,276.70	
	- ท่อสันปีกลกลาง งาน 1 ด้าน ขนาด ϕ 6 นิ้ว	1.00	อัน	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
	- โคง 45 งาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 6 นิ้ว	1.00	อัน	3,400.00	3,400.00	680.00	680.00	4,080.00	
	- โคง 90 ดินเปิด งาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 6 นิ้ว	1.00	อัน	4,400.00	4,400.00	880.00	880.00	5,280.00	
	- ประตุน้ำบนดิน ขนาด ϕ 6 นิ้ว	1.00	ตัว	21,610.00	21,610.00	4,300.00	4,300.00	25,910.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน ขนาด ϕ 6 นิ้ว	5.00	แผ่น	700.00	3,500.00	140.00	700.00	4,200.00	
	- ยีโบลท์ เหล็กหล่อ ขนาด ϕ 6 นิ้ว	2.00	ชุด	1,300.00	2,600.00	260.00	520.00	3,120.00	
	- เหล็กรัดท่อ ขนาด ϕ 6 นิ้ว	8.00	อัน	350.00	2,800.00	70.00	560.00	3,360.00	
	- ปะเก็นยาง ขนาด ϕ 6 นิ้ว	6.00	แผ่น	50.00	300.00	10.00	60.00	360.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานทอถังสูง ขนาด ๑๒๐ ลบ.ม. สูง ๑๗.๕ เมตร

แบบตอกเสาเข็ม

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทท.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- นี้อัดชักน้ำจาน ขนาด 3/4 x 3 นิ้ว	72.00	ตัว	35.00	2,520.00	7.00	504.00	3,024.00	
8	งานอื่นๆ								
	8.1 ระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง ดวงไฟสีแดงยอดถัง	1.00	ระบบ	5,200.00	5,200.00	1,000.00	1,000.00	6,200.00	
	8.2 บันไดเหล็ก ลูกกรงเหล็ก	67.00	ม.	350.00	23,450.00	100.00	6,700.00	30,150.00	
	8.3 สายล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,300.00	1,300.00	7,800.00	
	8.4 ป้ายบอกระดับน้ำ	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,300.00	1,300.00	7,800.00	
	8.5 ฝาถังเหล็ก	1.00	ชุด	850.00	850.00	170.00	170.00	1,020.00	
	8.6 ช่องระบายอากาศ กรูด้วยตาข่ายไฟเบอร์กลาส	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	60.00	240.00	1,440.00	
	กรอบอลูมิเนียม วงกบไม้ 0.25 x 0.40 ม.								
	8.7 โคมเหล็กหอดัง	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	2,400.00	2,400.00	14,400.00	
	8.8 เทคอนกรีตเสริมตะแกรงเหล็กเส้นกลม	100.00	ตร.ม.	464.00	46,400.00	107.00	10,700.00	57,100.00	
	ขนาด dia 4 มม. @ 20 x 20 ซม.หนา 0.10 เมตร								
	กว้าง 10.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร รองทรายบดอัดแน่น								

ประมาณราคาก่อสร้าง งานหอดึงสูง ขนาด ๑๒๐ ลบ.ม. สูง ๑๗.๕ เมตร แบบตอกเสาเข็ม

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	งานเสาเข็ม								
	9.1 เสาเข็ม คอ. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 เมตร	24.00	ต้น	2,770.00	66,480.00	560.00	13,440.00	79,920.00	ค่าแรงเหมา
	ยาว 8.00 เมตร รับน้ำหนักบรรทุกได้ 25.00 ตัน/ต้น								
	9.2 ค่าเคลื่อนย้ายปั้นจั่น	1.00	งาน	-	-	14,000.00	14,000.00	14,000.00	
	9.3 ค่าตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต	24.00	ต้น	-	-	250.00	6,000.00	6,000.00	
	9.4 ค่าทดสอบดิน	1.00	จุด	-	-	13,500.00	13,500.00	13,500.00	
	รวม				1,160,854.01		392,530.40	1,553,384.41	
คิดเป็นเงินค่างาน								1,553,384.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานท่อภายในระบบ (บริเวณห้องสูงและโรงสูบน้ำ) จำนวน ๑ ระบบ

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๔๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มธ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทท.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ท่อ GS ชั้นกลาง ขนาด ϕ 3 นิ้ว	1.00	ท่อน	1,979.10	1,979.10	500.00	500.00	2,479.10	
2	ท่อ GS ชั้นกลาง ขนาด ϕ 4 นิ้ว	2.00	ท่อน	2,883.60	5,767.20	720.00	1,440.00	7,207.20	
3	ท่อ GS ชั้นกลาง ขนาด ϕ 1/2 นิ้ว	1.00	เมตร	91.50	91.50	23.00	23.00	114.50	
4	ท่อ GS ชั้นกลาง ขนาด ϕ 3/4 นิ้ว	1.00	เมตร	106.00	106.00	26.00	26.00	132.00	
5	ข้อต่อ GS 90 องศา ขนาด ϕ 3 นิ้ว	10.00	อัน	231.88	2,318.80	46.00	460.00	2,778.80	
6	สามทาง GS ขนาด ϕ 4 นิ้ว	3.00	อัน	562.96	1,688.88	112.00	336.00	2,024.88	
7	สามทาง GS ขนาด ϕ 6 นิ้ว	1.00	อัน	1,814.12	1,814.12	362.00	362.00	2,176.12	
8	สี่ทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน ขนาด ϕ 6 นิ้ว	1.00	อัน	5,200.00	5,200.00	1,040.00	1,040.00	6,240.00	
9	สามทางลด GS ขนาด ϕ 4 - 3/4 นิ้ว	2.00	อัน	604.19	1,208.38	120.00	240.00	1,448.38	
10	สามทางลด GS ขนาด ϕ 4 - 1 นิ้ว	2.00	อัน	604.19	1,208.38	120.00	240.00	1,448.38	
11	ข้อลด GS ขนาด ϕ 4 - 3 นิ้ว	4.00	อัน	310.00	1,240.00	62.00	248.00	1,488.00	
12	ข้อลด GS ขนาด ϕ 4 - 2 นิ้ว	2.00	อัน	310.00	620.00	62.00	124.00	744.00	
13	ข้อลด GS ขนาด ϕ 2 - 3/4 นิ้ว	2.00	อัน	66.03	132.06	13.00	26.00	158.06	
14	ข้อลด GS ขนาด ϕ 1 - 1/2 นิ้ว	1.00	อัน	23.56	23.56	4.00	4.00	27.56	
15	ฝาครอบ GS ขนาด ϕ 4 นิ้ว	2.00	อัน	500.00	1,000.00	100.00	200.00	1,200.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานท่อภายในระบบ (บริเวณห้องสูงและโรงสูบน้ำ) จำนวน ๑ ระบบ

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทท.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16	ยูเนียน(GS) ขนาด ϕ 3 นิ้ว	6.00	อัน	684.00	4,104.00	136.00	816.00	4,920.00	
17	นิปเปิ้ล(GS) ขนาด ϕ 3 นิ้ว	2.00	อัน	276.00	552.00	55.00	110.00	662.00	
18	บอลวาล์วทองเหลือง ขนาด ϕ 3/4 นิ้ว	2.00	อัน	412.00	824.00	82.00	164.00	988.00	
19	เชืควาล์วทองเหลือง ขนาด ϕ 3 นิ้ว	2.00	ชุด	3,113.00	6,226.00	622.00	1,244.00	7,470.00	
20	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด ϕ 3 นิ้ว	4.00	ชุด	4,145.00	16,580.00	829.00	3,316.00	19,896.00	
21	ก๊อคน้ำทองเหลือง ขนาด ϕ 1/2 นิ้ว	1.00	ชุด	155.00	155.00	31.00	31.00	186.00	
22	ข้อลดเหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 6-4 นิ้ว	1.00	ชุด	2,250.00	2,250.00	450.00	450.00	2,700.00	
23	ประตุน้ำเหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 3 นิ้ว	3.00	อัน	10,810.00	32,430.00	2,000.00	6,000.00	38,430.00	
24	ประตุน้ำเหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	2.00	อัน	13,610.00	27,220.00	2,500.00	5,000.00	32,220.00	
25	หัวกะโหลกเหล็กหล่อ ขนาด ϕ 4 นิ้ว	2.00	อัน	7,500.00	15,000.00	1,500.00	3,000.00	18,000.00	
26	Y-Strainers หน้างานเหล็กหล่อ ϕ 4 นิ้ว	2.00	อัน	14,000.00	28,000.00	2,800.00	5,600.00	33,600.00	
27	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด ϕ 3 นิ้ว	4.00	อัน	360.00	1,440.00	72.00	288.00	1,728.00	
28	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	14.00	อัน	425.00	5,950.00	85.00	1,190.00	7,140.00	
29	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด ϕ 6 นิ้ว	13.00	อัน	700.00	9,100.00	140.00	1,820.00	10,920.00	
30	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 6 นิ้ว	1.00	อัน	3,000.00	3,000.00	600.00	600.00	3,600.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานท่อภายในระบบ (บริเวณห้องสูงและโรงสูบน้ำ) จำนวน ๑ ระบบ

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทน.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
31	ซื้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	5.00	อัน	1,850.00	9,250.00	370.00	1,850.00	11,100.00	
32	ซื้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 6 นิ้ว	2.00	อัน	3,400.00	6,800.00	680.00	1,360.00	8,160.00	
33	ท่อลดคามุมเหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 x 3 นิ้ว	2.00	อัน	3,750.00	7,500.00	750.00	1,500.00	9,000.00	
34	ชุดน็อตยึดหน้างาน ขนาด ϕ 3 นิ้ว	4.00	ชุด	240.00	960.00	48.00	192.00	1,152.00	
35	ชุดน็อตยึดหน้างาน ขนาด ϕ 4, 6 นิ้ว	27.00	ชุด	240.00	6,480.00	48.00	1,296.00	7,776.00	
36	ประเก็นยาง ขนาด ϕ 3 นิ้ว	4.00	อัน	30.00	120.00	4.00	16.00	136.00	
37	ประเก็นยาง ขนาด ϕ 4 นิ้ว	14.00	อัน	40.00	560.00	8.00	112.00	672.00	
38	ประเก็นยาง ขนาด ϕ 6 นิ้ว	14.00	อัน	50.00	700.00	10.00	140.00	840.00	
39	มาตรวัดน้ำ ชนิด 2 ชั้น หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 6 นิ้ว	1.00	อัน	41,895.00	41,895.00	8,300.00	8,300.00	50,195.00	
40	งานเสา คสล.รับท่อ/พื้น คสล. กรองเกษตร	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
41	เทพื้นเกลียว ม้วนใหญ่	30.00	ม้วน	30.00	900.00	-	-	900.00	
	รวม				254,393.98		50,164.00	304,557.98	
คิดเป็นเงินค่างาน								304,557.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง การประปาหรือระบบส่งน้ำดิบ

แปลงเกษตร

๑๔๐

ราย

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทท.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	ดินขุดวางท่อพร้อมฝังกลบ	1,548.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	173,376.00	173,376.00	
2	ท่อ HDPE พ้น 2 ชั้น ขนาด 110 มม. PE100 PN.10	1,250.00	เมตร	344.00	430,000.00	60.00	75,000.00	505,000.00	
3	ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PE100 PN.6	700.00	เมตร	429.00	300,300.00	85.00	59,500.00	359,800.00	
4	ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PE100 PN.6	2,200.00	เมตร	204.00	448,800.00	40.00	88,000.00	536,800.00	
5	ท่อ HDPE ขนาด 90 มม. PE100 PN.6	1,900.00	เมตร	139.00	264,100.00	30.00	57,000.00	321,100.00	
6	ท่อ HDPE ขนาด 63 มม. PE100 PN.6	200.00	เมตร	73.00	14,600.00	20.00	4,000.00	18,600.00	
7	ท่อ HDPE ขนาด 63 มม. PE100 PN.10	200.00	เมตร	114.00	22,800.00	20.00	4,000.00	26,800.00	
8	ท่อ GS ชั้นกลาง ขนาด ๔ นิ้ว	2.00	ท่อน	2,883.60	5,767.20	720.00	1,440.00	7,207.20	
9	ท่อปลูก GS ชั้นกลาง ขนาด ๖ นิ้ว	5.00	ท่อน	4,655.34	23,276.70	1,150.00	5,750.00	29,026.70	
10	ท่อปลูกเหล็ก ชั้นกลาง ขนาด ๑๐ นิ้ว	1.00	ท่อน	10,655.34	10,655.34	2,650.00	2,650.00	13,305.34	
11	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ข้องอ, รัศแยก, สามทาง และอื่นๆ	1.00	รายการ	75,700.00	75,700.00	-	-	75,700.00	
12	รัศแยก PE หรือ PVC. ขนาด 90-110 มม. ลด 3/4 นิ้ว	140.00	อัน	280.00	39,200.00	40.00	5,600.00	44,800.00	
	พร้อมประตุน้ำ PVC. ขนาด 3/4 นิ้ว จำนวน 1 ตัว								
13	ประตุน้ำทองเหลือง dia 2 นิ้ว พร้อมบ่อครอบ	2.00	ชุด	2,630.00	5,260.00	390.00	780.00	6,040.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง การประปาสำหรับระบบส่งน้ำดิบ

แปลงเกษตร

๑๔๐

ราย

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
14	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3 นิ้ว พร้อมบ่อครอบ	2.00	ชุด	5,370.00	10,740.00	800.00	1,600.00	12,340.00	
15	ประตุน้ำทองเหลือง dia 4 นิ้ว พร้อมบ่อครอบ	3.00	ชุด	9,610.00	28,830.00	1,440.00	4,320.00	33,150.00	
16	คันลวดถนนลาดยาง ท่อปลูก GS ขนาด ϕ 6 นิ้ว	48.00	ม.	800.00	38,400.00	2,000.00	96,000.00	134,400.00	
17	เสา คสล. รับท่อส่งน้ำดิบ ขนาด 0.20 x 0.20 x L ม.	1.00	ช่วง	32,570.00	32,570.00	4,900.00	4,900.00	37,470.00	
18	ซ่อมแซมส่วนที่รื้อถอนขณะก่อสร้างและอื่นๆ	1.00	เหมา	72,280.00	72,280.00	36,140.00	36,140.00	108,420.00	
19	หลักบอกแนวท่อส่งน้ำ คสล. หรือ คอ.	65.00	หลัก	360.00	23,400.00	90.00	5,850.00	29,250.00	
20	ค่าทดสอบสูบน้ำ ล้างทำความสะอาดท่อ ทดสอบระบบ	6,450.00	ม.	-	-	5.00	32,250.00	32,250.00	
	(ค่ากระแสไฟฟ้าไปจนกว่าจะส่งมอบโครงการแล้วเสร็จ)								
	รวม				1,846,679.24		658,156.00	2,504,835.24	
	คิดเป็นเงินค่างาน							2,504,835.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ป้ายชื่อโครงการ

จำนวน ๑ ป้าย

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	0.25	ลบ.ม.	-	-	168.00	42.00	42.00	
2	งานแบบหล่อ								
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	2.80	ตร.ม.	-	-	139.00	389.20	389.20	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	2.24	ลบ.ฟ.	474.00	1,061.76	-	-	1,061.76	
	2.3 ตะปู	0.70	กก.	46.73	32.71	-	-	32.71	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.25	ลบ.ม.	2,102.80	525.70	327.00	81.75	607.45	
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.25	ลบ.ม.	2,289.72	572.43	419.00	104.75	677.18	
4	งานเหล็ก								
	4.1 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 6 มม.	0.003	ตัน	25,934.58	77.80	4,400.00	13.20	91.00	
	4.2 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 9 มม.	0.013	ตัน	25,000.00	325.00	4,400.00	57.20	382.20	
	4.3 งานป้ายเหล็กพร้อมรายละเอียดโครงการ	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง ป้ายชื่อโครงการ

จำนวน ๑ ป้าย

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทน.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.4 สลักเกลียวชุบสังกะสี ขนาด 3/8 x 7 นิ้ว พร้อมแหวนชุบสังกะสี	4.00	ชุด	35.00	140.00	-	-	140.00	
	4.5 เหล็กประกับแผ่นป้าย ขนาด 1 1/2 x 1 1/2 x 1/8 นิ้ว	1.00	ท่อน	388.00	388.00	111.00	111.00	499.00	
	รวม				13,123.40		1,799.10	14,922.50	
	คิดเป็นเงินค่างาน							14,922.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ป้ายแนะนำโครงการ

จำนวน

๒

ป้าย

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สบจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	0.50	ลบ.ม.	-	-	168.00	84.00	84.00	
2	งานแบบหล่อ								
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	5.60	ตร.ม.	-	-	139.00	778.40	778.40	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	4.48	ลบ.ฟ.	474.00	2,123.52	-	-	2,123.52	
	2.3 ตะปู	1.40	กก.	46.73	65.42	-	-	65.42	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.50	ลบ.ม.	2,102.80	1,051.40	327.00	163.50	1,214.90	
	3.2 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.25	ลบ.ม.	2,289.72	572.43	419.00	104.75	677.18	
4	งานเหล็ก								
	4.1 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 6 มม.	0.006	ตัน	25,934.58	155.61	4,400.00	26.40	182.01	
	4.2 เหล็กเสริม RB ขนาด ϕ 9 มม.	0.025	ตัน	25,000.00	625.00	4,400.00	110.00	735.00	
	4.3 งานป้ายเหล็กพร้อมรายละเอียดโครงการ	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	400.00	800.00	8,800.00	
	4.4 สลักเกลียวรูปสังกะสี ขนาด 3/8 x 6 นิ้ว พร้อมแหวนรูปสังกะสี	8.00	ชุด	35.00	280.00	-	-	280.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง ป้ายแนะนำโครงการ

จำนวน

๒

ป้าย

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.5 เหล็กประกับแผ่นป้าย ขนาด 1 1/2 x 1 1/2 x 1/8 นิ้ว	2.00	ท่อน	388.00	776.00	111.00	222.00	998.00	
	รวม				13,649.38		2,289.05	15,938.43	
	คิดเป็นเงินค่างาน							15,938.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง งานประตุน้ำระบายตะกอน (Blow off valve)

จำนวน

๒

จุด

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มธ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทท.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานดิน								
	1.1 งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	1.00	ลบ.ม.	-	-	168.00	168.00	168.00	
2	งานแบบหล่อ								
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต	0.68	ตร.ม.	-	-	139.00	94.52	94.52	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	0.54	ลบ.ฟ.	474.00	255.96	-	-	255.96	
	2.3 ตะปู	0.16	กก.	46.73	7.48	-	-	7.48	
3	งานคอนกรีต								
	3.1 คอนกรีต 1:2:4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.14	ลบ.ม.	2,289.72	320.56	419.00	58.66	379.22	
4	งานอุปกรณ์ท่อ								
	4.1 ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด ๑ ๔ นิ้ว	0.70	ท่อน	2,883.60	2,018.52	720.00	504.00	2,522.52	
	4.2 ประตุน้ำใต้ดิน ขนาด ๑ ๔ นิ้ว (รวมหลอดกันดิน หีบทุญแจ)	2.00	ชุด	13,610.00	27,220.00	2,500.00	5,000.00	32,220.00	
	4.3 ฝาปิดเหล็กหล่อ	2.00	อัน	520.00	1,040.00	100.00	200.00	1,240.00	
	4.4 ข้องีงเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ๑ ๔ นิ้ว	2.00	อัน	1,850.00	3,700.00	370.00	740.00	4,440.00	
	4.5 ข้องอ GS 90 ขนาด ๑ ๔ นิ้ว	2.00	อัน	408.58	817.16	80.00	160.00	977.16	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานประตุน้ำระบายตะกอน (Blow off valve)

จำนวน

๒

จุด

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทน.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	4.6 สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	2.00	อัน	2,350.00	4,700.00	470.00	940.00	5,640.00	
	4.7 ชุดน็อตยึดหน้างาน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	10.00	ชุด	240.00	2,400.00	48.00	480.00	2,880.00	
	4.8 ประเก็นยาง ขนาด ϕ 4 นิ้ว	10.00	อัน	40.00	400.00	8.00	80.00	480.00	
	4.9 หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	6.00	อัน	425.00	2,550.00	85.00	510.00	3,060.00	
	4.10 ประแจ เปิด-ปิดประตุน้ำ	1.00	อัน	6,200.00	6,200.00	-	-	6,200.00	
	รวม				51,629.68		8,935.18	60,564.86	
	คิดเป็นเงินค่างาน							60,564.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง โรงสูบน้ำ แพลอยเหล็ก

จำนวน

๑

หลัง

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	1. งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	2.69	ลบ.ม.	-	-	168.00	451.92	451.92	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	0.10	ลบ.ม.	841.12	84.11	104.00	10.40	94.51	
	2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป พร้อมไม้คร่าว	6.88	ตร.ม.	474.00	3,261.12	139.00	956.32	4,217.44	
2.2	ตะปู	1.51	กก.	46.73	70.56	-	-	70.56	
	3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.10	ลบ.ม.	2,102.80	210.28	327.00	32.70	242.98	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.88	ลบ.ม.	2,289.72	2,014.95	419.00	368.72	2,383.67	
	4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	0.012	ตัน	25,934.58	311.21	4,400.00	52.80	364.01	
4.2	เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	0.106	ตัน	22,574.96	2,392.95	3,600.00	381.60	2,774.55	
4.3	ลวดผูกเหล็ก No 18	2.94	กก.	32.71	96.17	-	-	96.17	
	รวมยอดยกไป				8,441.36		2,254.46	10,695.82	

ประมาณราคาก่อสร้าง โรงสูบน้ำ แพลอยเหล็ก

จำนวน

๑

หลัง

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	รวมยอดยกมา				8,441.36		2,254.46	10,695.82	
	5. งานก่อกำ								
5.1	เฟืองเหล็ก dia 0.30 x 0.025 ม.	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00			4,000.00	
5.2	เฟืองเหล็ก dia 0.15 x 0.025 ม.	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00			2,000.00	
5.3	ชุดลูกปืน ขนาด 2 นิ้ว	4.00	ชุด	850.00	3,400.00			3,400.00	
5.4	พวงมาลัย ท่อ GS dia 1 นิ้ว วงรอบ dia 0.85 ม.	1.00	ชุด	592.38	592.38			592.38	
5.5	แผ่นเหล็กรองชุดลูกปืน ขนาด 0.15 x 0.45 x 0.006 ม.	2.00	แผ่น	280.00	560.00		9,300.00	9,860.00	
5.6	สลักเกลียว dia 1/2 x 8 นิ้ว	18.00	ชุด	35.00	630.00			630.00	
5.7	ท่อเหล็กอวสังกะสี คัดน้ำเงิน dia 1 นิ้ว ยาว 6.00 ม.	1.33	ท่อน	592.38	787.87			787.87	
5.8	ท่อเหล็กอวสังกะสี คัดน้ำเงิน dia 2 นิ้ว ยาว 6.00 ม.	0.25	ท่อน	1,234.44	308.61			308.61	
5.9	แผ่นเหล็กฝาครอบก่อกำหนา 9 มม.	2.00	ชุด	3,040.00	6,080.00			6,080.00	
5.10	ลวดสลิงยึดแพ หรือเชือกในล่อน ขนาด 5/8 นิ้ว	100.00	เมตร	25.00	2,500.00			2,500.00	
	รวมยอดยกไป				29,300.21		11,554.46	40,854.67	

ประมาณราคาก่อสร้าง โรงสูบน้ำ แพลอยเหล็ก

จำนวน

๑

หลัง

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				29,300.21		11,554.46	40,854.67	
	6. งานตบแต่งฉาบปูน								
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3.27	ตร.ม.	80.00	261.60	115.00	376.05	637.65	
	7. งานทาสี								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	3.27	ตร.ม.	44.00	143.88	34.00	111.18	255.06	
7.2	ทาสีน้ำมัน	60.00	ตร.ม.	58.00	3,480.00	35.00	2,100.00	5,580.00	
	8. งานแพลอย								
8.1	เหล็กกริดลอนเคลือบสี หนา 0.4 มม. ยาว 8 ฟุต (เมทัลชีส)	16.00	แผ่น	518.00	8,288.00			8,288.00	
8.2	เหล็กฉาก ขนาด L 40 x 40 x 4 มม. ยาว 6 ม.	26.00	ท่อน	504.67	13,121.42			13,121.42	
8.3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. Dia 1 1/2 นิ้ว	18.00	ท่อน	876.96	15,785.28			15,785.28	
8.4	หน้างานเหล็กอาบสังกะสี เกลียวใน dia 1 1/2 นิ้ว	9.00	อัน	150.00	1,350.00			1,350.00	
8.5	เหล็กแผ่นลาย ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 4 มม.	6.00	แผ่น	3,805.00	22,830.00			22,830.00	
8.6	เหล็กแผ่น ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 6 มม.	10.00	แผ่น	4,530.00	45,300.00			45,300.00	
	รวมยอดยกไป				139,860.39		14,141.69	154,002.08	

ประมาณราคาก่อสร้าง โรงสูบน้ำ แพลอยเหล็ก

จำนวน

๑

หลัง

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				139,860.39		14,141.69	154,002.08	
8.7	ชุดแผ่นเหล็กยึดเสา	9.00	ชุด	250.00	2,250.00			2,250.00	
8.8	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	10.00	ท่อน	750.00	7,500.00			7,500.00	
8.9	ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส dia 3.0 มม. ขนาดช่อง 38 มม	18.45	ตร.ม.	160.00	2,952.00			2,952.00	
8.10	เสา คสล.รับท่อรูปตัว T ขนาด 0.20 x 0.20 x 3.00 - 6.00 ม.	1.00	ช่วง	3,650.00	3,650.00		74,500.00	78,150.00	
8.11	ท่อ GS คาน้ำเงิน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	1.00	ท่อน	2,883.60	2,883.60			2,883.60	
8.12	ปั๊บลูกคียบานประตูดia 1 1/2 นิ้ว	3.00	ตัว	95.00	285.00			285.00	
8.13	แท่นเครื่องสูบน้ำ	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00			2,000.00	
8.14	นอตยึดหน้างาน	112.00	ตัว	30.00	3,360.00			3,360.00	
8.15	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4 นิ้ว	2.00	ตัว	2,350.00	4,700.00			4,700.00	
8.16	หน้างานบอดเหล็กหล่อ dia 4 นิ้ว	2.00	ตัว	425.00	850.00			850.00	
8.17	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ dia 4 นิ้ว	8.00	ตัว	425.00	3,400.00			3,400.00	
8.18	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4 นิ้ว	1.00	ตัว	1,850.00	1,850.00			1,850.00	
	รวมยอดยกไป				175,540.99		88,641.69	264,182.68	

ประมาณราคาก่อสร้าง โรงสูบน้ำ แพลอยเหล็ก

จำนวน

๑

หลัง

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				175,540.99		88,641.69	264,182.68	
8.19	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4 นิ้ว	2.00	ตัว	3,400.00	6,800.00			6,800.00	
8.20	ประเก็นยาง dia 4 นิ้ว	12.00	ตัว	40.00	480.00			480.00	
8.21	เหล็กปะกับท่อ ขนาด 50x50x4 มม. พร้อมน๊อต 4-1/2 x 6 นิ้ว	2.00	ชุด	232.00	464.00			464.00	
8.22	ฉีดยาในลำเรือ ขนาด (2 x 3)+(3 x 4) x 0.45 ม.	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00			15,000.00	
8.23	ท่อนลายนํ้า PVC. dia 12 นิ้ว @ 6.00 ม.	6.00	ลูก	250.00	1,500.00			1,500.00	
8.24	ค่าขนส่ง	1.00	เหมา	0.00	0.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	
8.25	ท่อ HDPE พ้น 2 ชั้น PE 100 ขนาด 110 มม. PN 10	50.00	ม.	344.00	17,200.00	50.00	2,500.00	19,700.00	
8.26	ข้อต่อตรงเกลียวใน ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN 16	4.00	ชุด	1,550.00	6,200.00	300.00	1,200.00	7,400.00	
8.27	เชือกวาล์วเหล็กหล่อ หน้างาน 2 ด้าน ขนาด ϕ 4 นิ้ว	1.00	อัน	9,170.00	9,170.00	1,800.00	1,800.00	10,970.00	
	รวม				232,354.99		102,141.69	334,496.68	
	คิดเป็นเงินค่างาน							334,496.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง จัดหาและติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด ๖๐๐ วัตต์

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ชนิด Mono Crystalline silicon	30.00	แผง	18,500.00	555,000.00	1,850.00	55,500.00	610,500.00	
	ขนาด 600 วัตต์/แผง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามมาตรฐาน								
	กรมทรัพยากรน้ำ ที่ได้รับมาตรฐาน มอก. 61215 เล่ม 1(1) –								
	2561 หรือ มอก. 2580 เล่ม 2-2562								
	พร้อมรับรองคุณภาพแผงเซลล์แสงอาทิตย์ไม่น้อยกว่า 10 ปี								
	และรับประกันการผลิตไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 80 % ในช่วงเวลา								
	25 ปี ทำการติดตั้งตามบริษัทผู้ผลิตเท่านั้น								
	รวม				555,000.00		55,500.00	610,500.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน							610,500.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง จัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้า สำหรับระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทน.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าสำหรับแปลงไฟฟ้า จากแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ใช้กับเครื่องสูบน้ำ ขนาด 15 แรงม้า 380 โวลท์ 15 กิโลวัตต์	2.00	เครื่อง	350,000.00	700,000.00	35,000.00	70,000.00	770,000.00	
2	ตู้ควบคุมระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมอุปกรณ์ตามข้อกำหนด+ตั้งค่าพร้อมใช้งาน ครบชุด อาทิ 'Surge protector, Float Switch Lighting Surge protector ขนาด 1,000 VDC. VDC Brecker ทำการติดตั้งตามบริษัทผู้ผลิตเท่านั้น ใช้กระแสไฟฟ้าได้ทั้ง 2 ระบบ	2.00	ตู้	84,000.00	168,000.00	8,400.00	16,800.00	184,800.00	
	รวม				868,000.00		86,800.00	954,800.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน							954,800.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำผิวดิน แบบ Multistage

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	เครื่องสูบน้ำผิวดิน ชนิด Vertical Multistage	2.00	เครื่อง	392,500.00	785,000.00	39,250.00	78,500.00	863,500.00	
	ขนาด 15 แรงม้า 11 กิโลวัตต์ 380 โวลท์ 50 เฮิร์ต								
	สูบน้ำปริมาณน้ำได้ 30.00 ลบ.ม./ชม. ที่ความสูง 60.00 เมตร								
	พร้อมวัสดุ อุปกรณ์ติดตั้ง และควบคุมการทำงานอัตโนมัติ								
	380 โวลท์ ใช้กับกระแสไฟฟ้าได้ทั้ง 2 ระบบ								
	ตามมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ มอก. 1548 – 2551								
	พร้อมสายไฟฟ้า ชนิด VCT ขนาด 4 x 10.0 ตร.ม.								
	มอก. 11-2531 หรือ มอก. เลขที่ 11-2553								
	ทำการติดตั้งตามบริษัทผู้ผลิตเท่านั้น								
	รวม				785,000.00		78,500.00	863,500.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน							863,500.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๙๑๑๒๑๒๐, สยอน.มช.๐๓๑/๔, สยบจ.๑๐-๐๑๗, สยพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง จัดหาและติดตั้งเสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยก

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่...หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๑๐๔๕, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทน.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ค่าจัดหาและติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ แบบรอกสลิงหมุนยก พร้อม โคมไฟถนนแอลอีดีประกอบ แบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอรี่ในตัวแบบใช้ พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน ประกอบด้วย 1.1 เสาไฟชุบกัลป์วาไนซ์ ความสูงไม่น้อยกว่า 6.00 เมตร 1.2 Delight โคมไฟ LED ขนาดไม่น้อยกว่า 40 วัตต์ 1.3 แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 130 วัตต์ 1.4 ฐานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า 0.30 ลบ.ม.	1.00	แห่ง	64,486.00	64,486.00	-	-	64,486.00	
	รวม				64,486.00		-	64,486.00	
คิดเป็นเงินค่างาน								64,486.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานระบบไฟฟ้า

จำนวน

๑

ระบบ

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สบจ.๑๐-๐๑๗, สทท.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ก. ระบบไฟฟ้าภายนอก (การไฟฟ้าฯ ดำเนินการ)								
1	ขยายเขตแรงต่ำ								
	[] ปีกเสา คอร. ยาว...8.00...ม. จำนวน....0....ต้น								
	[] พาดสาย ยาว...00....ม.								
2	ขยายเขตแรงสูง								
	[/] ปีกเสา คอร. ยาว...12.00..ม. (12, 14 ม.)	2	ต้น	3,500.00	7,000.00	2,500.00	5,000.00	12,000.00	
	จำนวน...2.....ต้น								
	รวมเป็นระยะทางทั้งหมด.....30...ม.	30	ม.	2,000.00	60,000.00	1,000.00	30,000.00	90,000.00	
	[] ติดตั้งหม้อแปลง 1 เฟส ขนาด 30 KVA.								
	[/] ติดตั้งหม้อแปลง 3 เฟส ขนาด 50 KVA.	1	ชุด	240,000.00	240,000.00	-	-	240,000.00	
3	ติดตั้งมอเตอร์ ขนาด 1 เฟส 5 แอมป์	1	รายการ	2,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	3,000.00	
	ติดตั้งมอเตอร์ ขนาด 3 เฟส 30 แอมป์	1	รายการ	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	7,000.00	
	รวมยอดยกไป				314,000.00		38,000.00	352,000.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานระบบไฟฟ้า

จำนวน

๑

ระบบ

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สบจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				314,000.00		38,000.00	352,000.00	
	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างฯ ดำเนินการ)								
1	พาดสายไฟฟ้าแรงต่ำ								
	- บีกเสา คอร. ยาว....8.00...ม. จำนวน....2....ต้น	2.00	ต้น	2,500.00	5,000.00	1,000.00	2,000.00	7,000.00	
	- พาดสาย อลูมิเนียม ขนาด 50 ตร.มม. ยาว..50..ม.	50.00	ม.	170.00	8,500.00	85.00	4,250.00	12,750.00	
	- อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	4.00	ชุด	420.00	1,680.00	80.00	320.00	2,000.00	
2	สายเคเบิลเดินภายในอาคาร THW แกนเดี่ยว	40.00	ม.	75.00	3,000.00	20.00	800.00	3,800.00	
	พื้นที่หน้าตัด 16 ตร.มม. หรือเทียบเท่าตามมาตรฐาน								
	การไฟฟ้ากำหนด								
3	สะพานไฟ (Cut out) 3 เฟส ขนาด 100 A. พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,250.00	2,250.00	500.00	500.00	2,750.00	
4	อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	2.00	ชุด	420.00	840.00	80.00	160.00	1,000.00	
5	ท่อ PVC. ร้อยสายไฟ(สี่เหลืง) มอก.216-2524 dia 3/4 นิ้ว	50.00	ท่อน	55.00	2,750.00	20.00	1,000.00	3,750.00	
	รวมยอดยกไป				338,020.00		47,030.00	385,050.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสาทรบบไฟฟ้า

จำนวน

๑

ระบบ

ชื่อโครงการ...ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ แหล่งน้ำหนองห้วยใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง

สถานที่....หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ ๙๑๑๐๐๑, ๓๑๑๒๑๒๐, สอน.มฐ.๐๓๑/๔, สปจ.๑๐-๐๑๗, สทพ.๑๐-๐๒๔-๖๗ และรายการฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคา โดย ส่วนการจัดสรรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐

เมื่อวันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	รวมยอดยกมา				338,020.00		47,030.00	385,050.00	
6	ท่อ HDPE ร้อยสายไฟ ขนาด 50 มม. PN.6	50.00	ม.	56.00	2,800.00	20.00	1,000.00	3,800.00	
7	สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิทช์ลูกลอย	40.00	ม.	24.00	960.00	10.00	400.00	1,360.00	
8	สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิทช์ลูกลอย	41.00	ม.	24.00	984.00	20.00	820.00	1,804.00	
9	สะพานไฟ (Cut out) 1 เฟส ขนาด 60 A. พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	850.00	850.00	170.00	170.00	1,020.00	
	รวม				343,614.00		49,420.00	393,034.00	
คิดเป็นเงินค่างาน								393,034.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา