

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร แบบบาดาล องค์การบริหาร
ส่วนตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ หมู่ที่ ๑ บ้านขาม

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม ตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด
จังหวัดกาฬสินธุ์

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗๕,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร แบบบาดาล องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม
อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ หมู่ที่ ๑ บ้านขาม

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๗๕,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ พร.๔

๖.๒ แบบ พร.๕

๖.๓

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(นายชัชวาลย์ ภูทองไชย)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นางธรรมพร ไชยบุตดี)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นางสาวเดือนฉาย ผลเรือง)

แบบสรุปการคำนวณราคากลาง

แบบ ปร.๕

โครงการ ติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร แบบบาดาล องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม
อำเภอขามเฒ่า จังหวัดกาฬสินธุ์ หมู่ที่ ๑ บ้านขาม

เจ้าของบ่อบาดาล กลุ่มนายอาทิตย์ ภูครองแ่ง หมู่ที่ ๑ บ้านขาม

สถานที่ดำเนินการ : ภายในโฉนดที่ดิน เลขที่ ๕๓๓๑๖ ตำบลคลองขาม อำเภอขามเฒ่า จังหวัดกาฬสินธุ์

หน่วยงานผู้ประมาณราคา องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๕ จำนวน ๔ แผ่น

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
๑	โครงการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร ขนาด ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ วัตต์				
	๑.๑ งานก่อสร้างโครงสร้างและระบบสูบน้ำ	๓๐๕,๘๙๒.๒๕	๑.๓๐๙๒	๔๐๐,๔๗๔.๑๓	
	๑.๒ ครุภัณฑ์	๗๐,๐๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๗๔,๙๐๐.๐๐	
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐.๐๐ %				
	เงินประกันผลงานหัก ๐.๐๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗.๐๐ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗.๐๐ %				
	รวมราคาก่อสร้าง			๔๗๕,๓๗๔.๑๓	
	คิดราคาก่อสร้างทั้งสิ้นเป็นเงินประมาณ			๔๗๕,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร { -- สีแสดเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน -- }				

ลงชื่อประธานกรรมการ
(นายชัชวาลย์ ภูกองไชย)

ลงชื่อกรรมการ
(นางธรรมพร ไชยบุตดี)

ลงชื่อกรรมการ
(นางสาวเดือนฉาย ผลเรือง)

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและแรงงานค่าก่อสร้าง									
โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร แบบบาดาล องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม อำเภอหาดสำราญ จังหวัดกาฬสินธุ์ หมู่ที่ ๑ บ้านขาม									
กลุ่มนายอาทิตย์ ภูครองแ่ง หมู่ที่ ๑ บ้านขาม									
เจ้าของบาดาล : กลุ่ม นายอาทิตย์ ภูครองแ่ง									
สถานที่ดำเนินการ : ภายในโนนดัดดิน เลขที่ ๕๓๓๑๖ ตำบลคลองขาม อำเภอหาดสำราญ จังหวัดกาฬสินธุ์									
ประมาณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง									
ประมาณราคามีวันที่ : ๒๕ กันยายน ๒๕๖๗									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
๑	งานเตรียมการก่อสร้าง								
๑.๑	งานปักผังแนวและระดับ	๑	เหมา			๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	
๒	รวมค่าวัสดุและค่าแรงรายการที่ (๑)						๑,๕๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	
๒.๑	งานระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์								
๒.๑	อุปกรณ์ ปิด-เปิด วงจรไฟฟ้ากระแสตรง (Circuit breaker DC) ขนาด ๓๒A	๑.๐๐	ชุด	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐			๕๐๐.๐๐	
๒.๒	อุปกรณ์ ปิด-เปิด วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ (Circuit breaker AC) ขนาด ๓๒A	๑.๐๐	ชุด	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐			๕๐๐.๐๐	
๒.๓	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า (Surge protection) ๒Pole ๔๐KA	๑.๐๐	ชุด	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐			๑,๐๐๐.๐๐	
๒.๔	อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้ากระแสเกิน (DC Fuse) ขนาด ๒๐A	๑.๐๐	ชุด	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐			๑,๐๐๐.๐๐	
๒.๕	ตู้ควบคุมระบบสูบน้ำขนาดความสูง ๖๘ x กว้าง ๔๘ x ลึก ๒๖.๘ ซม.	๑.๐๐	ตู้	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐			๒,๕๐๐.๐๐	
๒.๖	ชุดสายไฟและอุปกรณ์เสริมประกอบทั้งระบบ	๑.๐๐	L/S	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐			๕,๐๐๐.๐๐	
๒.๗	เชือกไนล่อนยี่ห้อ ขนาด ๖ มม.	๕๐.๐๐	เมตร	๑๐.๐๐	๕๐๐.๐๐			๕๐๐.๐๐	
๒.๘	ค่าแรงประกอบและติดตั้ง ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์	๑.๐๐	L/S			๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงรายการที่ (๒)				๑๑,๐๐๐.๐๐		๕,๐๐๐.๐๐	๑๖,๐๐๐.๐๐	
๓	งานโครงสร้างเหล็กรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์สำเร็จรูป ตามแบบ								
	- เสาเป็นเหล็กกลม หรือดัดกว่า โดยมีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๘ มิลลิเมตร	๑.๐๐	ชุด	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	
	- คานและแปเป็นเหล็กดัดหรือเหล็กเส้น ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ทนไม่น้อยกว่า ๒๐ มิลลิเมตร								
	- ฐานรากเป็นวัสดุโลหะมีลักษณะเป็นสี่เหลี่ยม (มีจำนวนกลีบลึกไม่น้อยกว่า ๕ รอบ)								
	- เติมเหล็กสำเร็จ Screw pile HDG ยาวไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตร								
	- ได้รับมาตรฐานระบบบริหารคุณภาพ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงรายการที่ (๓)				๖,๐๐๐.๐๐		๘,๐๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐	

ลงชื่อประธานกรรมการ
(นายชัชวาลย์ ภูครองใจ)

ลงชื่อกรรมการ
(นางธรรมพร ไชยบุตดี)

ลงชื่อกรรมการ
(นางสาวเดือนฉาย ผลเรือง)

