

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน (ระบบโซล่าเซลล์) บ้านวังเจริญ หมู่ที่ ๒

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

โดยวางท่อประปาขนาด ๒ นิ้ว ชั้น ๘.๕ ความยาว ๑,๖๙๒ เมตร พร้อมวัสดุยาแนว (กองช่าง) (รายละเอียดตามแบบ อบต.ห้วยม่วง กำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ อย่างละ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๖. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ระบุแหล่งที่มาหรือเกณฑ์ของการคิดราคาก่อสร้างในแต่ละรายการ รายละเอียดดังนี้

๖.๑ สรุปผลการประมาณ ค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง ปร.๔ ปร.๕ ใช้เกณฑ์การคิดคำนวณราคากลางงานก่อสร้างจากราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๗ (รายละเอียดแนบท้ายจำนวน ๑ ชุด)

๖.๒ ราคาวัสดุที่ใช้เป็นราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๗

๖.๓ สืบราคาจากท้องตลาด

๖.๑ Global House

๖.๒ Siamhw.com

๖.๓ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด

๖.๔ Interportthailand.com

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายนิรันดร์ พินิจลิก	ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร	ประธานกรรมการ
๗.๒ พ.จ.อ.เทอดเกียรติ ศรีอุบล	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข	กรรมการ
๗.๓ นายมณฑล นามรัตน์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ประมาณราคากลางก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน (ระบบโซล่าเซลล์) บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่น

หน่วย : บาท


ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงสร้างติดตั้งแผงโซล่าเซลล์				
	ระบบพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 3,000 วัตต์	128,195.00	1.3091	167,820.07	
2	งานระบบประปา				
	งานวางท่อ	101,045.00	1.3091	132,278.01	
3	ป้ายโครงการ				
	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้าง			303,098.08	
	คิดราคาเพียง			300,000.00	

*ข้อกำหนดเพิ่มเติม

- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ตามสัญญา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ความเห็นชอบปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

1.  ประธานกรรมการ

 เห็นชอบ ไม่เห็นชอบ.....

(นายนิรันดร์ พินิจลิก)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

(นายอาร์คม อ่อนอินทร์)

2. พันจ่าเอก  กรรมการ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(เทอดเกียรติ ศรีอุบล)

ความเห็นนายกององค์การบริหารส่วนตำบล

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข

 เห็นชอบ ไม่เห็นชอบ.....

3.  กรรมการ

(นายมณฑล นามรัตน์)

(นายสุภาพ ทานะแสน)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ

นายกององค์การบริหารส่วนตำบล

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและแรงงานค่าก่อสร้าง

ภาคค่าก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน (ระบบโซลาร์เซลล์) บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2

ปร4(ก)

โดยวางท่อประปาขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5 ความยาว 1,692 เมตร พร้อมวัสดุยาแนว (กองช่าง) (รายละเอียดตามแบบ อนุมัติ.ท้ายม่วง กำหนด)

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการอย่าง 1 ป้าย

สร้าง บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภออุ้มผาง จังหวัดขอนแก่น

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์								
อุปกรณ์ ปิด-เปิด วงจรไฟฟ้ากระแสตรง (Circuit breaker DC)	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00				
อุปกรณ์ ปิด-เปิด วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ (Circuit breaker AC)	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00				
อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า (Surge protection)	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00				
อุปกรณ์เลือกการทำงาน (Selector Switch)	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00				
เครื่องสูบน้ำบาดาล (ซัมเมอร์ส) ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00				
ตู้ควบคุมระบบสูบน้ำ	1.00	ตู้	2,500.00	2,500.00				
ชุดสายไฟ และอุปกรณ์เสริมประกอบทั้งระบบ	1.00	รายการ	8,000.00	8,000.00				
ค่าแรงประกอบติดตั้งและอุปกรณ์	1.00	รายการ	12,000.00	12,000.00				
รวม (1)				53,500.00			53,500.00	
งานโครงสร้างเหล็กทรงรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ติดตั้งหลังคา								
เหล็กตัวซี 100x50x20 ทน 2.3 มม.	7.00	ท่อน	850.00	5,950.00	207.00	1,449.00	7,399.00	
สีเก็บรอยเชื่อมและทาโครงสร้าง	4.00	กระป๋อง	270.00	1,080.00	54.00	216.00	1,296.00	
				7,030.00		1,665.00	8,695.00	
งานแผงโซลาร์เซลล์	10	แผ่น	6,600	66,000				
				66,000			66,000	
รวม							128,195.00	

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

นายรินทร์ พินิจเล็ก)

(เหนอเกียรติ ศรีอุบล)

(นายมนตรี นามรัตน์)

ภักวีศราชนันโยภาและแผน

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุข

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการ

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและแรงงานค่าก่อสร้าง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน (ระบบโซลาร์เซลล์) บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2

แบบ ปร.4(ข)

โดยวางท่อประปาขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5 ความยาว 1,692 เมตร พร้อมวัสดุยาแนว (กองช่าง) (รายละเอียดตามแบบ อบต.ห้วยม่วง กำหนด) พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการอย่าง 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม่วง อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดขอนแก่น


ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อุปกรณ์ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์								
1.1	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ขนาดไม่น้อยกว่า 300 วัตต์	10.00	แผง	6,600.00	66,000.00	-	-	66,000.00	
รวม									
									66,000.00



ประธานกรรมการ

พันจ่าเอก.....

กรรมการ



(เทอดเกียรติ ศรีอุบล)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน



(นายมนตรี นามรัตน์)

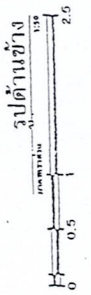
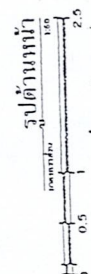
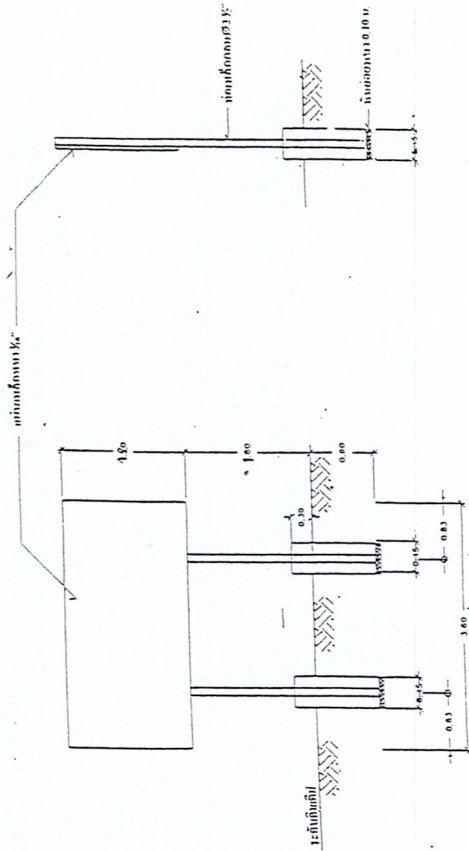
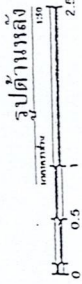
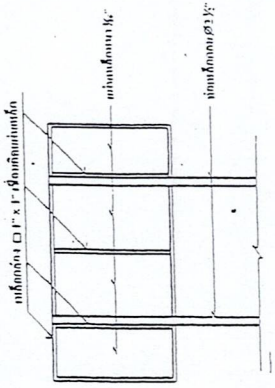
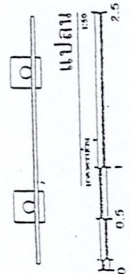
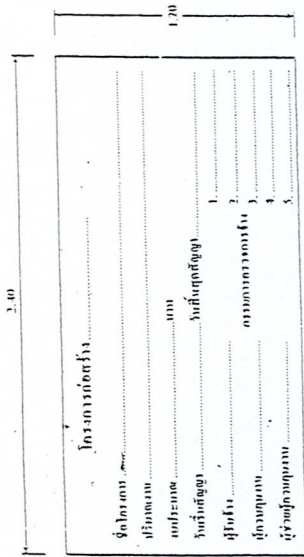
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ



โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน (ระบบโซลาร์เซลล์) บ้านวังเจริญ หมู่ที่ 2

รายละเอียดประกอบ

แบบแปลนอาคารเรียนโรงเรียน



- รายการประกอบแบบ
1. ธรณีประตู
 2. รางน้ำ
 3. รางระบายน้ำ
 4. รางระบายน้ำ
 5. รางระบายน้ำ