



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ ภายใต้อำนาจของมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด ประกอบกับกรมบัญชีกลางมีหนังสือแจ้งเวียนแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการเปิดเผยราคากลาง ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕๖.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ และเป็นไปตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ มาตรา ๑๐๓/๗ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างโดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจดูได้ และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างในงานจ้างก่อสร้าง ดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) ระบบประปาหมู่บ้านโนนรัง หมู่ที่ ๖ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) ระบบประปาหมู่บ้านโนนรัง หมู่ที่ ๖
 - ๑.งานติดตั้งระบบปั๊มสูบน้ำบาดาลโซลาร์เซลล์ AC/DC ขนาด ๒,๒๐๐ วัตต์ (๓ HP) พร้อมอุปกรณ์
 - ๒.งานติดตั้งระบบแผงโซลาร์เซลล์ Mono Haftceel Type๑ ขนาด ๔๐๐ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
 - ๓.งานติดตั้งระบบกล่องควบคุมปั๊มบาดาลโซลาร์เซลล์ AC/DC ขนาด ๒,๒๐๐ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
 - ๔.ติดตั้งโครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกว้าง ๓.๔๐ เมตร ยาว ๔.๖๒ เมตร พร้อมอุปกรณ์
 - ๕ ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ เม.ย. ๒๕๖๘ ราคากลางในการก่อสร้างเป็นเงิน ๑๓๗,๕๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกอบด้วย
 - ๕.๑ บัญชีรายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย จำนวน ๑ ชุด
 - ๕.๒ บัญชีสรุปราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย
 - ๖.๑ นางระพีพร หลาทอง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ นางสาวทัศนียา สมชาติ ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา
 - ๖.๓ นายสาคร สาเหตุ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ เม.ย. ๒๕๖๘

(ลงชื่อ).....

(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

แบบแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซล่าเซลล์) ระบบประปาหมู่บ้านโนนรัง หมู่ที่ ๖
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซล่าเซลล์) ระบบประปาหมู่บ้านโนนรัง หมู่ที่ ๖
 - ๑.งานติดตั้งระบบปั๊มสูบน้ำบาดาลโซล่าเซลล์ AC/DC ขนาด ๒,๒๐๐ วัตต์ (๓ HP) พร้อมอุปกรณ์
 - ๒.งานติดตั้งระบบแผงโซล่าเซลล์ Mono Haftceel Type๑ ขนาด ๔๐๐ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
 - ๓.งานติดตั้งระบบกล่องควบคุมปั๊มบาดาลโซล่าเซลล์ AC/DC ขนาด ๒,๒๐๐ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
 - ๔.ติดตั้งโครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกว้าง ๓.๔๐ เมตร ยาว ๔.๖๒ เมตร พร้อมอุปกรณ์
 - ๕ ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ เม.ย. ๒๕๖๘ ราคากลางในการก่อสร้างเป็นเงิน ๑๓๗,๕๐๐.- บาท
(หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกอบด้วย
 - ๕.๒ บัญชีรายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย จำนวน ๑ ชุด
 - ๕.๒ บัญชีสรุปราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย
 - ๖.๑ นางระพีพร หลาทอง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ นางสาวทัศนียา สมชาติ ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา
 - ๖.๓ นายสาคร สาฤทธิ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุ

(ลงชื่อ).....

(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

หมายเหตุ

- กำหนดยื่นราคา ๓๐ วัน
- กำหนดส่งมอบงานภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
- กำหนดยื่นเสนอราคา ตั้งแต่วันที่.....
ถึงในวันที่..... (ในวันเวลาราชการ)

- สามารถดาวน์โหลดเอกสารใบเสนอราคา, ใบแจ้งปริมาณงาน ได้ที่ www.nongom.go.th และ www.gprocurement.go.th (กรมบัญชีกลาง งานจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ)

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดอุบลราชธานี

โครงการ : ติดตั้งระบบสูบน้ำประปาด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) ระบบประปาหมู่บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6

สถานที่ดำเนินงาน : บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองอัม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดอุบลราชธานี

รายละเอียดโครงการ : 1.งานติดตั้งระบบปั๊มสูบน้ำบาดาลโซลาร์เซลล์ AC/DC ขนาด 2,200 วัตต์ (3 HP) พร้อมอุปกรณ์
 : 2.งานติดตั้งระบบแผงโซลาร์เซลล์ Mono Haftceel Type1 ขนาด 400 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
 : 3.งานติดตั้งระบบกล่องควบคุมปั๊มบาดาลโซลาร์เซลล์ AC/DC ขนาด 2,200 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
 : 4.ติดตั้งโครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกว้าง 3.40 เมตร ยาว 4.62 เมตร พร้อมอุปกรณ์
 : 5 ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

รายละเอียดตามแบบรูปรายการและข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองอัม

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 เมื่อวันที่ ๒๑ เม.ย. ๒๕๖๕ : วันที่.....

ลำดับ ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	factor f	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างระบบ	45,138.57	1.3091	59,090.90	
2	งานครุภัณฑ์	73,744.00	1.0700	78,906.08	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			-	
	1.เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0 %				
	2.ประกันผลงานหัก..... 0 %				
	3.ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7 %				
	4.ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 %				
	ราคาค่าก่อสร้างรวม			137,996.98	
	คิดเป็นเงินประมาณ (คิดเพียง)			137,900.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวทัศนียา สมชาติ)

นักวิชาการศึกษา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสาคร สมฤทธิ์)

เจ้าพนักงานพัสดุ



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ๋ม

ที่ ๗๖/๒๕๖๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามระเบียบวาระการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ๋ม สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๒/๒๕๖๗ วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุมศูนย์การเรียนรู้นักท่องเที่ยวองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ๋มได้ขออนุมัติพิจารณาจ่ายขาดเงินสะสม แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน หอมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค เพื่อจ่ายโครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) ระบบประปาหมู่บ้านโนนรัง หมู่ที่ ๖ งบประมาณตั้งไว้ ๑๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) คงเหลือ ณ วันที่ ขออนุมัติดำเนินการ จำนวนเงิน ๑๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) นั้น

เพื่อให้การดำเนินการตามโครงการดังกล่าว เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการได้พิจารณาเห็นควรกำหนดให้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และที่ปรับปรุงเพิ่มเติมตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ เป็นหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามมาตรา ๓๔(๑) และให้หน่วยงานของรัฐใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ คำนวณราคากลางงานก่อสร้างในการจัดจ้างก่อสร้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ รวมทั้งกฎกระทรวงระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ เพื่อทำหน้าที่พิจารณาหาราคาที่เหมาะสมตามสภาพพื้นที่และช่วงเวลาของแต่ละโครงการ จึงขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการดังกล่าวข้างต้นตามรายชื่อดังนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-------------------------|----------------------------|---------------|
| ๑. นางระพีพร หลาทอง | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางสาวทัศนียา สมชาติ | ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา | กรรมการ |
| ๓. นายสาคร สาฤทธิ์ | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุ | กรรมการ |

ให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมาย พร้อมรายงานผลการกำหนดราคากลางให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ๋มทราบ เพื่อดำเนินการต่อไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๘

(นายประเสริฐ ญัฐเจริญรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองอ๋ม

รายละเอียดประมาณราคาถาวร

โครงการก่อสร้าง
 โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำประปาด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) ระบบประปาหมู่บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6
 สถานที่ก่อสร้าง
 บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองอ้น อำเภอน้ำขุ่น จังหวัดอุบลราชธานี
 ปริมาณงาน
 1.งานติดตั้งระบบสูบน้ำบาดาลโซลาร์เซลล์ AC/DC ขนาด 2,200 วัตต์ (3 HP) พร้อมอุปกรณ์
 2.งานติดตั้งระบบแผงโซลาร์เซลล์ Mono Haffceel Type1 ขนาด 400 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
 3.งานติดตั้งระบบกล่องควบคุมขนาดโซลาร์เซลล์ AC/DC ขนาด 2,200 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
 4.ติดตั้งโครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกว้าง 3.40 เมตร ยาว 4.62 เมตร พร้อมอุปกรณ์
 5. ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๒๑ เม.ย. ๒๕๖๘

ที่	รายละเอียดงานก่อสร้าง	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าแรง+ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	1. งานโครงสร้างเหล็กรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์+ไฟฟ้า								
1.1	เหล็กกล่องกว้าง ๓ นิ้ว ขนาด 3 x 3 นิ้ว หน้า 1.8 มม.	2.00	ท่อน	676.00	1,352.00			1,352.00	
1.2	เหล็กกล่องกว้าง ๓ นิ้ว ขนาด 3 x 1 1/2 นิ้ว หน้า 2.0 มม.	4.00	ท่อน	567.00	2,268.00			2,268.00	
1.3	เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.(23.5 กก/ท่อน)	4.00	ท่อน	529.10	2,116.40			2,116.40	
1.4	เพลทเหล็ก ขนาด 200x200 มม. หน้า 6 มม.	7.00	แผ่น	129.00	903.00			903.00	
1.5	นอตยึดเพลท J bolt Ø 12 มม. ยาว 200 มม.	28.00	ตัว	70.00	1,960.00			1,960.00	
1.6	สึกับรอยเชื่อมและทำโครงสร้าง	4.00	กระป๋อง	69.00	276.00			276.00	
	2. งานฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์+เสาไฟฟ้า								
2.1	คอนกรีต 1 : 2 : 4	0.50	ลบ.ม.	2,063.00	1,031.50			1,031.50	
2.2	เหล็กเสริม	4.00	เส้น	103.74	414.96			414.96	
	- เหล็กเส้นกลม RB 9 มม.	1.00	กก.	32.71	32.71			32.71	
	- ลวดผูกเหล็ก								
	3. งานระบบไฟฟ้า								
3.1	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด Ø 2 นิ้ว	3.00	ท่อน	1,050.00	3,150.00	0.00	0.00	3,150.00	
3.2	แคบิลสายไฟ 3 ช่อง	4.00	ชุด	77.00	308.00	0.00	0.00	308.00	
3.3	ลวดกลม	4.00	ม้วน	20.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
	ยอดยกไป				13,892.57			13,892.57	

รายละเอียดประมาณราคากลาง

โครงการก่อสร้าง

โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซล่าเซลล์) ระบบประปาหมู่บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองอ้อ อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ปริมาณงาน

1. งานติดตั้งระบบสูบน้ำบาดาลโซล่าเซลล์ AC/DC ขนาด 2,200 วัตต์ (3 HP) พร้อมอุปกรณ์
2. งานติดตั้งระบบแผงโซล่าร์เซลล์ Mono Haffcel Type1 ขนาด 400 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
3. งานติดตั้งระบบกล่องควบคุมปั้มน้ำบาดาลโซล่าเซลล์ AC/DC ขนาด 2,200 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
4. ติดตั้งโครงสร้างรับแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกว้าง 3.40 เมตร ยาว 4.62 เมตร พร้อมอุปกรณ์
5. ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

คำนวณโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

ที่	รายละเอียดงานก่อสร้าง	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าแรง+ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดยกมา				13,892.57			13,892.57	
3.4	ชุดตู้กล่องไฟฟ้า	1.00	ชุด	725.00	725.00	-	-	725.00	
3.5	สายไฟประกอบตู้กล่องไฟฟ้า VCT 2 x 1.5 Sq.mm.	70.00	ม.	39.00	2,730.00	-	-	2,730.00	
3.6	ท่อร้อยสายไฟ ขนาด 3/4 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	4. งานติดตั้งระบบกล่องควบคุมปั้มน้ำบาดาลโซล่าเซลล์ AC/DC ขนาด 2200 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์								
4.1	ชุดอุปกรณ์ประกอบตู้ AC/DC ขนาด 2,200 วัตต์	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
4.2	ตู้สวิตช์บอร์ด แบบกินน้ำไม่มีหลังคา เบอร์ 5	1.00	ชุด	1,891.00	1,891.00	-	-	1,891.00	
4.3	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 63 แอมป์ 2P 1 เฟส 2 สาย	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
4.4	แผงสวิตช์ทองแดงหุ้ม 5/8 นิ้ว ยาว 2.40 เมตร	2.00	แผง	650.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
4.5	อุปกรณ์ป้องกัน ล็อกฟ้า	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
4.6	สายไฟ THW 1x6 Sq.mm. สำหรับสายกรวดระบบ	20.00	ม.	35.00	700.00	-	-	700.00	
4.7	หางปลา พุก สกรู ก้ามปูรีดท่อ รางTerminal box และอื่นๆ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	5. งานค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์และเดินระบบ	1.00	เหมา	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวม				35,138.57		10,000.00	45,138.57	

รายละเอียดประมาณราคากลาง

โครงการก่อสร้าง
สถานีท่อส่งน้ำ
ปริมาณงาน

โครงการติดตั้งระบบสูบน้ำระยะปานกลางด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) ระบบสูบน้ำหมู่บ้านโนนรัง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองอ้อ อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

1. งานติดตั้งระบบสูบน้ำระยะปานกลางโซลาร์เซลล์ AC/DC ขนาด 2,200 วัตต์ (3 HP) พร้อมอุปกรณ์
2. งานติดตั้งระบบแผงโซลาร์เซลล์ Mono Haffceel Type1 ขนาด 400 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
3. งานติดตั้งระบบกล่องควบคุมระบบโซลาร์เซลล์ AC/DC ขนาด 2,200 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
4. ติดตั้งโครงสร้างรับแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกว้าง 3.40 เมตร ยาว 4.62 เมตร พร้อมอุปกรณ์
5. ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

คำนวณโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

ที่	รายละเอียดงานก่อสร้าง	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าแรง+ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
6.	ระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์								
6.1	ปั๊มน้ำบาดาล แบบซัมเมอร์ส ระบบ AC/DC ขนาด 2,200 วัตต์ (3 HP)	1.00	ตัว	29,500.00	29,500.00	-	-	29,500.00	
6.2	ท่อ พีวีซี ขนาด 1 1/2 นิ้ว (ยาว 4.00 ม./ฟุต) รวมข้อต่อ	10.00	ฟุต	200.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
6.3	สายไฟ มอก. VCT 3*2.5 Sq.mm. สำหรับปั๊มน้ำ	60.00	ม.	95.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
6.4	ฝาปิด/จานปิดปากบ่อบาดาล ขนาด 6 นิ้ว	1.00	ชุด	644.00	644.00	-	-	644.00	
7.	งานติดตั้งระบบแผงโซลาร์เซลล์ กล่องควบคุมแบตเตอรี่ระบบไฟฟ้า อื่นๆ								
7.1	แผงผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 400 วัตต์	8.00	แผง	4,200.00	33,600.00	-	-	33,600.00	
7.2	สายไฟ pv-1f เกรด A 4 มม.เส้นตรง	15.00	ม.	45.00	675.00	-	-	675.00	
7.3	สายไฟ pv-1f เกรด A 4 มม.เส้นโค้ง	15.00	ม.	45.00	675.00	-	-	675.00	
7.4	ข้อต่อ MC4 PV Cable connector	3.00	ชุด	50.00	150.00	-	-	150.00	
7.5	Mid Clamp 35/40 mm ตัวจับแผ่นโซลาร์เซลล์-ตัวกลาง	12.00	อัน	40.00	480.00	-	-	480.00	
7.6	End Clamp 35/40 mm ตัวจับแผ่นโซลาร์เซลล์-ตัวท้าย	8.00	อัน	40.00	320.00	-	-	320.00	
	รวม				73,744.00			73,744.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นางระพีพร หลาทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวทัศนียา สมชาติ)

นักวิชาการศึกษา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสาคร สาธุสิทธิ์)

เจ้าพนักงานพัสดุ