

**องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล**  
**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

- ๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาลโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ ๑๕
- ๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล
- ๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาลโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ ๑๕  
 ก่อสร้างประปาบาดาลหอดึงสูงถึงไฟเบอร์กลาส จำนวน ๔ ถัง พร้อมเจาะ  
 บ่อบาดาล และติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ตามแบบแปลนและประมาณราคาของ  
 กองช่าง อบต.ทรายมูลกำหนด ราคาก่อสร้าง ๔๙๕,๐๐๐ บาท แบบแปลน  
 เลขที่ ๒๐/๒๕๖๘ ประมาณราคาเลขที่ ๒๐/๒๕๖๘ (ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น  
 พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แก้ไขแผนพัฒนาท้องถิ่น ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ ลำดับที่ ๘
- ๕.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔๙๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๖.๑ แบบ พร.๔ จำนวน ๕ แผ่น
- ๖.๒ แบบ พร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |                           |         |                                  |               |
|---------------------------|---------|----------------------------------|---------------|
| ๑ นางพิสมัย ศุภผลา        | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองคลัง               | ประธานกรรมการ |
| ๒ นายสุเทพ ขวัญกลาง       | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน            | กรรมการ       |
| ๓ นางสาวณัฐวีร์ ศรีภริมย์ | ตำแหน่ง | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | กรรมการ       |

ลงชื่อ.....

(นางสาวภาววี สอองคัจิตร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล

ลงชื่อ.....

(นายสาโรจน์ พานิชอัครา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาลโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ 15

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล

ปริมาณงาน ก่อสร้างระบบประปาบาดาลห้องสูงถึงไฟเบอร์กลาส จำนวน 4 ถัง พร้อมเจาะบ่อบาดาล และติดตั้งเครื่องสูบน้ำ (ตามแบบ อบต.ทรายมูลกำหนด)

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล

แบบเลขที่ 20 / 2568 จำนวน แผ่น

ราคากลางตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	379,144.47	1.3091	496,338.03	
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	เงินไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			496,338.03	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ(ตามมติสภาสมัชชาสามัญ สมัยที่ 1 ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2568 วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2568)			495,000.00	
	(ตัวอักษร) (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				
ราคากลางวัสดุก่อสร้างใช้ตามประกาศของพาณิชย์จังหวัดยโสธรและจังหวัดใกล้เคียง เดือนพฤษภาคม 2568 และราคาวัสดุก่อสร้างที่มีขายตามท้องตลาด ราคากลางวัสดุก่อสร้าง จากสำนักดัชนี เศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ และบัญชีค่าแรงงานของกรมบัญชีกลาง					
	ขนาดหรือเนื้อที่	1.00 ม.	เฉลี่ยราคาประมาณ	495,000.00 บาท/ตร.ม.	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางพิสมัย ศุภผลา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวณัฐวิณี ศรีภิรมย์)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายสุเทพ ขวัญกลาง)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน



### แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ **องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล**  
 ชื่อโครงการ/งาน **โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาลโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ 15**  
 ปริมาณงาน **ก่อสร้างระบบประปาบาดาลห้องสูงถึงไฟเบอร์กลาส จำนวน 4 ถึง พร้อมเจาะบ่อบาดาล และติดตั้งเครื่องสูบน้ำ**  
**สถานที่ก่อสร้าง** บ้านทรายมูล(โนนสะอาด) หมู่ที่ 15 ตำบลทรายมูล อำเภอทรายมูล จังหวัดยโสธร  
**หน่วยงานออกแบบและรายการ** กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
**แบบเลขที่** 20 / 2568 จำนวน **แผ่น**

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ **9 มิถุนายน พ.ศ. 2568**

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)			รวมค่าแรงงาน(บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ(บาท)	รวมวัสดุ(บาท)	ค่าแรง(บาท)			
	ยอดยกมา จากแผ่นที่ 1						49,913.33		
14	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	5	ท่อน	718.00	3,590.00	-	3,590.00		
15	แผ่นเหล็กทรงฐานเสา ขนาด 250 x 250 x 15 มม.	4	แผ่น	562.00	2,248.00	-	2,248.00		
16	แผ่นเหล็กเสริมแรง 9 มม.	8	แผ่น	133.00	1,064.00	-	1,064.00		
17	ท่อ PVC 2" ชั้น 13.5	8	ท่อน	265.00	2,120.00	-	2,120.00		
18	เหล็กกรัดท่อ dia 2"	8	อัน	30.00	240.00	-	240.00		
19	ประตุน้ำ PVC หน้างาน dia 2"	1	ชุด	160.00	160.00	-	160.00	(เหมากจ่าย)	
20	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้าง และท่อ (เหมากจ่าย)	1	หน่วย	-	-	25,000	25,000.00		
21	เทพื้นเกลียว	5	ม้วน	29	145.00	-	145.00		
22	ทาสีน้ำมัน	65	ตร.ม.	35	2,275.00	35	2,275.00		
23	ไม้เนื้อแข็ง 2"x 4" ยาว 4.5 ม.	30	แผ่น	562.5	16,875.00	80	19,275.00	ราคาสืบ	
24	ถังไฟเบอร์กลาส ขนาดจุ 2500 ลิตร.	4	ใบ	9,990	39,960.00	500	41,960.00	(เหมากจ่าย)	
25	น็อต 4 - dia. 3/4" ยาว 0.50 เมตร	16	ตัว	75	1,200.00	-	1,200.00		
26	น็อตยี่สิบ - dia. 1/4" ยาว 3 นิ้ว	120	ตัว	10	1,200.00	-	1,200.00		
27	อุปกรณ์ยึดถัง และเชื่อมต่อกับน้ำ	1	ชุด	1,000	1,000.00	-	1,000.00	(เหมากจ่าย)	
<b>รวมราคาค่าก่อสร้าง (แผ่นที่ 2 )</b>							<b>153,665.33</b>		

(หนังสือแนบท้ายมีสามพันหกกร้อยหกสิบสามสิบสามสตางค์)

(ตัวอักษร)

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 3 จากทั้งหมด 5 แผ่น

แบบสรุปราคากลางก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล

ชื่อโครงการ/งาน โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาลโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ 15

ปริมาณงาน

ก่อสร้างประปาบาดาลท่อถึงสูงถึงไฟเบอร์กลาส จำนวน 4 ถึง พร้อมเจาะบ่อบาดาล และติดตั้งเครื่องสูบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านทรายมูล(โนนสะอาด) หมู่ที่ 15 ตำบลทรายมูล อำเภอทรายมูล จังหวัดยโสธร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

แบบเลขที่ 20 / 2568 จำนวน 20 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9 มิถุนายน พ.ศ. 2568

(ตามแบบ อบต.ทรายมูลกำหนด)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)			รวมค่าแรงงาน(บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ(บาท)	รวมราคาวัสดุ(บาท)	ค่าแรง(บาท)			
ขอยกมา จากแผ่นที่ 2									
28	บันไดเหล็ก	1	ชุด	3,000	3,000.00	1,000	1,000.00	153,665.33	(หมายเหตุ)
29	ชุดเจาะนำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6" ลึก ไม่น้อยกว่า 38 เมตร	1	ชุด	84,921.26	84,921.26	-	-	84,921.26	(หมายเหตุ)
30	ปั๊มน้ำแบบจุ่มขนาดไม่น้อยกว่า(Submersible Buse) 2 แรงม้า พร้อมชุดควบคุมการทำงาน	1	เครื่อง	25,000	25,000.00	-	-	25,000.00	(หมายเหตุ)
31	ประธานท่อที่ปากบ่อบาดาล (รวมอุปกรณ์และท่ออุดน้ำพีวีซี)	1	ชุด	3,000	3,000.00	1,000	1,000.00	4,000.00	(หมายเหตุ)
32	อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	1	ชุด	400	400.00	100	100.00	500.00	
33	สวิทช์ลูกลอยอัตโนมัติ	1	ชุด	1,300	1,300.00	450	450.00	1,750.00	
34	สายไฟฟ้าทองแดงกลม สายแบนแกนคู่หุ้มฉนวน และหุ้มเปลือกนอก	50	ม.	11.87	593.50	5	250.00	843.50	
35	สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิทช์ลูกลอย	20	ม.	7.94	158.80	5	100.00	258.80	
36	อุปกรณ์ประสานระบบและตู้ควบคุม	1	รายการ	1,000	1,000.00	-	-	1,000.00	
37	งานโครงสร้างแนวโซล่าเซลล์ และรั้วรอบ	16	ตัว	59	944.00	-	-	944.00	
	BOLT Ø 19 มม. ยาว 0.20 มม.	2	เส้น	738.63	1,477.26	-	-	1,477.26	
	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.								
รวมราคาค่าก่อสร้าง (แผ่นที่ 3 )								278,360.15	
(ตัวอักษร)									
(สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยหกสิบบาทสิบห้าสตางค์)									

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 4 จากทั้งหมด 5 แผ่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล  
 ชื่อโครงการ/งาน โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาลโซลาเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ 15  
 ปริมาณงาน ก่อสร้างประปาบาดาลห้องสูบล้างไฟเบอร์กลาส จำนวน 4 ถึง พร้อมเจาะบ่อบาดาล และติดตั้งเครื่องสูบน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านทรายมูล(โนนสะอาด) หมู่ที่ 15 ตำบลทรายมูล อำเภอทรายมูล จังหวัดยโสธร  
 หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

(ตามแบบ อบต.ทรายมูลกำหนด)

แบบเลขที่ 20 / 2568 จำนวน 9 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9 มิถุนายน พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)			รวมค่าแรงงาน(บาท)	รวมรวม (บาท)	หมายเหตุ
				ค่าวัสดุ(บาท)	รวมราคาวัสดุ(บาท)	ค่าแรง(บาท)			
ยอดยกมา จากแผ่นที่ 3									
	เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	4	เส้น	451.40	1,805.60	-	-	278,360.15	
	เสา คสล. 0.10 x 0.10 ม. ยาว 2 ม.	17	ต้น	350	5,950.00	-	-	1,805.60	ราคาเสีย
	ท่อเหล็ก Ø 1 1/4" ทน 1.8 มม.	14	เส้น	360	5,040.00	-	-	5,950.00	
	น๊อต Ø 10 มม.	56	ตัว	10	560.00	-	-	5,040.00	
	สวดขายเหล็กกล้า NO.11 ขนาดช่อง Ø 1 1/2"	28	ตร.ม.	149.2	4,177.60	-	-	560.00	
	ท่อเหล็ก Ø 1" ทน 1.6 มม.	1	เส้น	280	280.00	-	-	4,177.60	
	แผ่นเหล็ก ขนาด 50 x 100 มม. ทน 6 มม.	56	แผ่น	50	2,800.00	-	-	280.00	ราคาเสีย
	แผงโซลาเซลล์ 250 W. รวมอุปกรณ์ติดตั้ง	10	แผง	2,950	29,500.00	-	-	2,800.00	(เหมาะจ่าย)
	อุปกรณ์เปิด-ปิดวงจรไฟฟ้ากระแสตรง(Circuit breaker DC)	1	ชุด	1,500	1,500.00	500	500.00	2,000.00	(เหมาะจ่าย)
	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า(DC Surge protection) 1000V.	1	ชุด	1,500	1,500.00	500	500.00	2,000.00	(เหมาะจ่าย)
	มิเตอร์น้ำ ขนาด 2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์เชื่อมต่อ	1	ชุด	6,000	6,000.00	500	500.00	6,500.00	(เหมาะจ่าย)
	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้างรับแผงโซลาเซลล์ พร้อมรั้วขายโดยรอบ	1	หน่วย	-	-	5,500	5,500.00	5,500.00	(เหมาะจ่าย)
	งานทาสีน้ำมันเหล็กโครงสร้างแผงโซลาเซลล์และรั้ว	8	ตร.ม.	35	262.50	35	262.50	525.00	
รวมราคาก่อสร้าง (แผ่นที่ 4 )								344,998.35	

(สามแสนสี่หมื่นสี่พันเก้าร้อยเก้าสิบแปดบาทสามสิบห้าสตางค์)

(ตัวอักษร)

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร**

ส่วนราชการ **องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล**  
 ชื่อโครงการ/งาน **โครงการก่อสร้างระบบประปาบาดาลโซล่าเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ 15**  
 ปริมาณงาน **ก่อสร้างระบบประปาบาดาลห้องสูงถึงไฟเบอร์กลาส จำนวน 4 ถึง พร้อมเจาะบ่อบาดาล และติดตั้งเครื่องสูบน้ำ (ตามแบบ อปต.ทรายมูลกำหนด)**  
 สถานที่ก่อสร้าง **บ้านทรายมูล(โนนสะอาด) หมู่ที่ 15 ตำบลทรายมูล อำเภอทรายมูล จังหวัดยโสธร**  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ **กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย**  
 แบบเลขที่ **20 / 2568** จำนวน **แผ่น**  
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ **9 มิถุนายน พ.ศ. 2568**

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)			รวม (บาท)	หมายเหตุ
				รวมราคาวัสดุ(บาท)	ค่าแรง(บาท)	รวมค่าแรงงาน(บาท)		
<b>ยอดยกมา จากแผ่นที่ 4</b>								
38	งานเดินท่อน้ำประปา	77	ท่อน	265.00	-	-	20,405.00	
	ท่อ P.V.C. ขนาด 2 นิ้ว (ชั้น 13.5) แบบปลายบาน	4	กระเบื้อง	210.28	-	-	841.12	
	อุปกรณ์ประสาท่อ ขนาด 250 กรัม	1	ชุด	201.00	-	-	201.00	
	เช็ควาล์ว PVC dia 2"	300	เมตร	-	20	6,000.00	6,000.00 (เหมาจ่าย)	
	ค่าแรงวางท่อและกลบดินฝังกลบประสาท่อ	1	ชุด	160.00	-	-	160.00	
	ประตุน้ำ PVC dia 2"	10	ชุด	43.00	-	-	430.00	
	ข้อต่อ PVC dia 2"	61	ลบ.ม.	50.00	-	-	3,050.00 (เหมาจ่าย)	
39	งานเดินปรับพื้นท่อก่อสร้างกว้าง 11 ม. ยาว 7 ม.สูง 0.80 ม.	7	ท่อน	437.00	-	-	3,059.00	
40	ท่อเหล็กอบสังกะสียาว 6 ม. Dia 1 1/2"(น้ำหนัก 1.89 กก./เมตร)							
<b>รวมราคาค่าก่อสร้าง (แผ่นที่ 5)</b>							<b>379,144.47</b>	

(ตามแผนเจ็ดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยสี่สิบสี่บาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)

(.....)  
 (นางพิสมัย ศุภผลา)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)  
 (นางสาวณัฐวิณี ศรีภิรมย์)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)  
 (นายสุเทพ ขวัญกลาง)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง