

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา	
กลุ่มงาน/งาน:	งานอาคาร
ชื่อโครงการ:	ก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยโซล่าเซลล์พร้อมห้องสูง ขนาด 8 ลบ.ม บ้านท่านางแนว ม.2
สถานที่ก่อสร้าง:	หน้าที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน บ้านท่านางแนว ม.2 ตำบลท่านางแนว อำเภอนางน้อย จังหวัดขอนแก่น
ขนาดโครงการ:	ติดตั้งชุดสูบน้ำซัมเมอร์สเบสเลส 1000 W พร้อมแผงโซล่าเซลล์ 370 W จำนวน 4 แผง และห้องพักน้ำ ขนาด 2000 ลิตร จำนวน 4 ถัง ตามแบบที่กำหนดให้
แบบเลขที่:	TNN - 63 - T3 -001
หน่วยงานเจ้าของ:	องค์การบริหารส่วนตำบลท่านางแนว
คำนวณราคา:	เมื่อวันที่ 17 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

(หน่วย: บาท)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งหมด	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสูบน้ำโซล่าเซลล์ ขนาด 1000 W พร้อมชุดแผงโซล่าเซลล์ 370 W จำนวน 4 แผง								
	1.1งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม	0.03	506.54	13.68	91.00	2.46	16.13	
	1.2คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม	0.05	1484.30	80.15	398.00	21.49	101.64	
	1.3คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม	0.16	1651.12	267.48	398.00	64.48	331.96	
	1.5เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 ม. Ø6 มม.	เส้น	1.00	50.50	50.50	9.10	9.10	59.60	
	1.6เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 ม. Ø12 มม.	เส้น	1.00	185.11	185.11	29.30	29.30	214.41	
	1.7งานแผ่นเหล็ก หนา 6 มม. ขนาด 0.15x0.15 ม.	แผ่น	6.00	70.00	420.00	-	-	420.00	
	1.8เหล็กกล่องสี่เหลี่ยม ขนาด 2"x2"x2 มม.	ท่อน	4.00	429.91	1719.64	196.80	787.20	2,506.84	
	1.9เหล็กกล่องสี่เหลี่ยม ขนาด 1.1/2"x1.1"x2 มม.	ท่อน	2.00	228.97	457.94	146.40	292.80	750.74	
	1.10งานทาสีโครงเหล็กทรงรับแผงโซล่าเซลล์	ตร.ม	6.72	35.00	235.20	35.00	235.20	470.40	
	1.11ปั้มบาดาล DC 1000W ลงบ่อ 4" น้ำออก 2" + แผง 370 W จำนวน 4 แผง ซัมเมอร์สมอเตอร์เบสเลส	ชุด	1.00	33160.00	33160.00	2000.00	2000.00	35,160.00	
	1.12งานวางท่อ PVC ขึ้น 13.5 ขนาด Ø 2"	เมตร	56.00	60.17	3369.24	40.00	2240.00	5,609.24	
	1.13งานติดตั้งข้อต่อตรง PVC ขนาด 2"	อัน	10.00	18.69	186.90	5.61	56.07	186.90	
	1.14งานติดตั้งข้ออ 90 PVC ขนาด 2"	อัน	7.00	32.71	228.97	9.81	68.69	228.97	
	1.15งานติดตั้งยูเนียน PVC ขนาด 2"	อัน	2.00	120.00	240.00	36.00	72.00	240.00	
	1.16งานติดตั้งเข็ควาล์วทองเหลือง ขนาด 2"	อัน	1.00	565.00	565.00	169.50	169.50	565.00	
	1.17บอวลวาล์ว PVC ขนาด 2"	อัน	2.00	99.00	198.00	29.70	59.40	198.00	
	1.18นํ้ายาประสานท่อ PVC ขนาด 250 กรัม	กระป๋อง	1.00	102.81	102.81	-	-	102.81	
	1.19เชือกไนล่อน ขนาด 5 มม.	เมตร	50.00	7.00	350.00	-	-	350.00	
	1.20สวิทช์ลูกกลยไฟฟ้า ความคุมปั้มนํ้า สาย 10 เมตร	ชุด	1.00	410.00	410.00	-	-	410.00	
	รวมเงิน							47,922.65	
2	งานห้องสูง ขนาด 2000 ลิตร จำนวน 4 ถัง								
	2.1งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม	0.76	506.54	386.24	91.00	69.39	455.62	
	2.2คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม	0.63	1484.30	927.69	398.00	248.75	1,176.44	
	2.3คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม	4.02	1651.12	6644.93	398.00	1601.75	8,246.68	
	2.4เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 ม. Ø6 มม.	เส้น	17.00	50.50	858.50	9.10	154.73	1,013.23	
	2.5เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 ม. Ø12 มม.	เส้น	5.00	185.11	925.55	29.30	146.52	1,072.07	
	2.6งานแผ่นเหล็ก หนา 15 มม. ขนาด 0.25x0.25 ม.	แผ่น	4.00	365.00	1460.00	-	-	1,460.00	
	2.7มอก.277-2532 ศก.3" หนา 4.0 มม. 6 ม. (50.23กก)	ท่อน	3.00	1725.63	5176.90	602.76	1808.28	6,985.18	
	2.8มอก.277-2532 ศก.2 1/2" หนา 3.6 มม. 6 ม. (38.57กก)	ท่อน	3.00	1326.33	3978.99	462.84	1388.52	5,367.51	
	2.9มอก.277-2532 ศก.2" หนา 3.6 มม. 6 ม. (30.22กก)	ท่อน	9.00	1075.47	9679.19	362.64	3263.76	12,942.95	
	2.10มอก.277-2532 ศก.1 1/2" หนา 3.2 มม. 6 ม. (21.39กก)	ท่อน	10.00	763.96	7639.60	256.68	2566.80	10,206.40	