แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19 บ้านหนองแหน หมู่ที่ 2 ตำบลแวงดง อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบริการก่อสร้างท่อประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม แบบเลขที่ แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ**		**รวม**					**35,002.00**	
2	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**		**รวม**					**588,304.42**	
3	**ป้ายโครงการ**		**รวม**					**4,800.00**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**628,106.42**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 628,106.42 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

13 กันยายน 2567 10:41:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ**								
	งานเตรียมการ								
	- งานสำรวจสภาพดิน,ปักผัง,วางแนวระดับ	1.000	งาน	1.00	1.00	15,000.00	15,000.00	15,001.00	
	- ค่าทดสอบดิน	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	1.00	1.00	20,001.00	
	รวมค่างานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	-	20,001.00	20,001.00	15,001.00	15,001.00	35,002.00	
2	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**								
	งานอาคารโรงคลุมเครื่องกรองน้ำ								
	- มุงแผ่นเมทัลชีท หนา 0.35 มม.	12.500	ตร.ม.	260.00	3,250.00	70.00	875.00	4,125.00	
	- เข็มเหล็ก ขนาด 68x1,000 มม.	6.000	ตัว	2,500.00	15,000.00	200.00	1,200.00	16,200.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ST 240	2.000	ลบ.ม.	1,960.00	3,920.00	532.00	1,064.00	4,984.00	
	- ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH ขนาด 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	11.000	ตร.ม.	27.50	302.50	5.00	55.00	357.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกล่องสี่เหลี่ยม กัลวาไนซ์ 4x4 นิ้ว หนา 2.3 มม.	3.000	ท่อน	1,512.00	4,536.00	12.00	36.00	4,572.00	
	- เหล็กตัวซี 75x45x15 มม.หนา 2.3 มม. (wt. 16kg/ท่อน)	3.000	ท่อน	595.33	1,785.99	12.00	36.00	1,821.99	
	- เหล็กกล่อง 2x2 นิ้ว หนา 2.3 มม. (wt. 20.07kg/ท่อน)	4.000	ท่อน	516.36	2,065.44	12.00	48.00	2,113.44	
	- รั้วลวดเหล็กกัลวาไนซ์ ขนาด 250 x 203 ซม.	5.000	ชุด	1,780.00	8,900.00	12.00	60.00	8,960.00	
	- แผ่นเพลท 4 นิ้ว x 4 นิ้ว หนา 9 มม.	6.000	แผ่น	80.00	480.00	12.00	72.00	552.00	
	- แผ่นวีว่าบอร์ด หนา 8 มม. ขนาด 120 x 240 ซม.	1.000	แผ่น	500.00	500.00	69.00	69.00	569.00	
	- ทาสีกันสนิม + สีน้ำมัน	1.000	งาน	2,000.00	2,000.00	1,500.00	1,500.00	3,500.00	
	งานฐานราก ถังแชมเปญ 15 ลบ.ม. สูง 20 ม. (ฐานเข็ม)								
	- งานเสาเข็ม 0.22 x 0.22 x 6 ม.	9.000	ต้น	1,347.12	12,124.08	548.00	4,932.00	17,056.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก DB 20 มม. (บลส.หรือเทียบเท่า)	.445	ตัน	20,110.28	8,949.07	3,100.00	1,379.50	10,328.57	
	- M25 Anchor bolts	12.000	ชุด	350.00	4,200.00	90.00	1,080.00	5,280.00	
	- เหล็กเสริมฐานราก DB 12 มม. (บลส.หรือเทียบเท่า)	.910	ตัน	19,152.52	17,428.79	3,600.00	3,276.00	20,704.79	
	- ไม้แบบ	21.000	ตร.ม.	460.00	9,660.00	139.00	2,919.00	12,579.00	
	- ตะปู	5.000	กก.	44.00	220.00	1.00	5.00	225.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ST280	7.000	ลบ.ม.	2,000.00	14,000.00	532.00	3,724.00	17,724.00	
	- คอนกรีตหยาบ Lean	1.000	ลบ.ม.	1,645.00	1,645.00	426.00	426.00	2,071.00	
	- งานทรายหยาบรองพื้นบดอัด หนา 5 ซม.	3.000	ลบ.ม.	390.00	1,170.00	104.00	312.00	1,482.00	
	- ดินขุด กลบกลับ	23.000	ลบ.ม.	1.00	23.00	112.00	2,576.00	2,599.00	
	งานฐานราก ถังเก็บน้ำ 1,000 ลบ.ม. (ฐานวงแหวน)								
	- งานปรับพื้นที่	1.000	งาน	1.00	1.00	25,000.00	25,000.00	25,001.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานบดอัดดินเดิม	380.000	ตร.ม.	1.00	380.00	35.00	13,300.00	13,680.00	
	- งานทรายหยาบรองพื้นบดอัด หนา 5 ซม.	18.000	ลบ.ม.	390.00	7,020.00	104.00	1,872.00	8,892.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ST 280	6.000	ลบ.ม.	2,000.00	12,000.00	532.00	3,192.00	15,192.00	
	- เหล็ก RB 9 มม. (บลส.หรือเทียบเท่า)	.060	ตัน	24,765.17	1,485.91	4,400.00	264.00	1,749.91	
	- เหล็ก DB 16 มม. (บลส.หรือเทียบเท่า)	.370	ตัน	19,494.02	7,212.78	3,600.00	1,332.00	8,544.78	
	- ท่อเหล็กกลมชุปกัลวาไนท์ 2 1/2"	2.000	ท่อน	2,281.77	4,563.54	12.00	24.00	4,587.54	
	- ลวดผูกเหล็ก	12.000	กก.	52.02	624.24	1.00	12.00	636.24	
	- งานไม้แบบ	45.000	ตร.ม.	460.00	20,700.00	139.00	6,255.00	26,955.00	
	งานโครงสร้างแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 7,000 วัตต์								
	- งานโครงสร้างแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 7,000 วัตต์	1.000	งาน	35,000.00	35,000.00	14,000.00	14,000.00	49,000.00	
	งานท่อและอุปกรณ์ประกอบ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ พีวีซี ปลายเรียบ ชั้น 8.5 ขนาด 2 นิ้ว	29.000	ท่อน	162.02	4,698.58	40.00	1,160.00	5,858.58	
	- ท่อ HDPE PE80 PN10 ขนาด 110 มม.	400.000	เมตร	335.00	134,000.00	275.00	110,000.00	244,000.00	
	- ชุดอุปกรณ์ประกอบท่อ (คิดประมาณ 20% ของค่าวัสดุ)	1.000	เหมารวม	19,600.00	19,600.00	1.00	1.00	19,601.00	
	งานสายไฟและวัสดุสิ้นเปลื่องติดตั้งระบบไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า NYY ขนาด 3x4 sq.mm.	4.000	เมตร	125.00	500.00	20.00	80.00	580.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ HDPE ขนาด 32 มม.	41.000	เมตร	22.00	902.00	20.00	820.00	1,722.00	
	- สายไฟฟ้า NYY ขนาด 2x10 sq.mm.	100.000	เมตร	200.00	20,000.00	20.00	2,000.00	22,000.00	
	- สายไฟ PV เบอร์ 4	50.000	เมตร	30.00	1,500.00	20.00	1,000.00	2,500.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	162,150.11	382,347.92	59,307.00	205,956.50	588,304.42	
3	**ป้ายโครงการ**								
	- ป้ายโครงการ	1.000	ชุด	4,500.00	4,500.00	300.00	300.00	4,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าป้ายโครงการ	-	-	4,500.00	4,500.00	300.00	300.00	4,800.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**628,106.42**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19 บ้านหนองแหน หมู่ที่ 2 ตำบลแวงดง อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบริการก่อสร้างท่อประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม แบบเลขที่ แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	**แผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 7000 วัตต์**		**รวม**					**141,600.00**	
2	**ปั๊มน้ำดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V**		**รวม**					**16,500.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,934,700.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

13 กันยายน 2567 10:41:48

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบริการก่อสร้างท่อประปา แบบไลซ์ที แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	**เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า Inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V**		**รวม**					**52,000.00**	
4	**ชุดตู้ควบคุมการทำงานของปั๊มดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V**		**รวม**					**9,000.00**	
5	**ปั๊มหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V**		**รวม**					**15,600.00**	
6	**ชุดตู้ควบคุมการทำงานของปั๊มหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V**		**รวม**					**9,000.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,934,700.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

13 กันยายน 2567 10:41:48

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบริการก่อสร้างท่อประปา แบบเลขที่ แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด บ้านหนองแหน หมู่ที่ 2 ตำบลแวงดง อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	**ถังตกตะกอน ขนาด 15,000 ลิตร พร้อมฐาน**		**รวม**					**350,000.00**	
8	**เครื่องกรองน้ำเหล็ก พร้อมสารกรอง**		**รวม**					**181,000.00**	
9	**งานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลบ.ม.**		**รวม**					**5,740,000.00**	
10	**ถังเก็บน้ำแบบหอสูง (แชมเปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม.**		**รวม**					**420,000.00**	
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ							**6,934,700.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,934,700.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

13 กันยายน 2567 10:41:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**แผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 7000 วัตต์**								
	1.1 แผงโซล่าเซลล์ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า7000วัตต์	7,000.000	วัตต์	18.00		0.00	0.00	126,000.00	
	1.2 -ปั๊มน้ำดูดน้ำขนาด3แรงม้า(2.2kW)220V	1.000	ชุด	15,600.00		0.00	0.00	15,600.00	
	รวมค่าแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 7000 วัตต์	-	-	15,618.00	141,600.00	0.00	0.00	141,600.00	
2	**ปั๊มน้ำดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V**								
	2.1 ปั๊มน้ำดูดน้ำขนาด3แรงม้า(2.2kW)220V	1.000	ชุด	16,500.00		0.00	0.00	16,500.00	
	รวมค่าปั๊มน้ำดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V	-	-	16,500.00	16,500.00	0.00	0.00	16,500.00	
3	**เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า Inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V**								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.1 เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าInverterขนาด3แรงม้า(2.2k	2.000	ชุด	26,000.00		0.00	0.00	52,000.00	
	รวมค่าเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า Inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V	-	-	26,000.00	52,000.00	0.00	0.00	52,000.00	
4	**ชุดตู้ควบคุมการทำงานของปั๊มดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V**								
	4.1 ชุดตู้ควบคุมการทำงานของปั๊มดูดน้ำขนาด3แรงม้า(2.2kW)220V	1.000	ชุด	9,000.00		0.00	0.00	9,000.00	
	รวมค่าชุดตู้ควบคุมการทำงานของปั๊มดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V	-	-	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
5	**ปั๊มหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V**								
	5.1 ปั๊มหอยโข่งขนาด3แรงม้า(2.2kW)220V	1.000	ชุด	15,600.00		0.00	0.00	15,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าปั๊มหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V	-	-	15,600.00	15,600.00	0.00	0.00	15,600.00	
6	**ชุดตู้ควบคุมการทำงานของปั๊มหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V**								
	6.1 ชุดตู้ควบคุมการทำงานของปั๊มดูดน้ำขนาด3แรงม้า(2.2kW)220V	1.000	ชุด	9,000.00		0.00	0.00	9,000.00	
	รวมค่าชุดตู้ควบคุมการทำงานของปั๊มหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V	-	-	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
7	**ถังตกตะกอน ขนาด 15,000 ลิตร พร้อมฐาน**								
	7.1 ถังตกตะกอนขนาด15,000ลิตรพร้อมฐาน	1.000	ชุด	350,000.00		0.00	0.00	350,000.00	
	รวมค่าถังตกตะกอน ขนาด 15,000 ลิตร พร้อมฐาน	-	-	350,000.00	350,000.00	0.00	0.00	350,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	**เครื่องกรองน้ำเหล็ก พร้อมสารกรอง**								
	8.1 เครื่องกรองน้ำเหล็กพร้อมสารกรอง	2.000	ถัง	90,500.00		0.00	0.00	181,000.00	
	รวมค่าเครื่องกรองน้ำเหล็ก พร้อมสารกรอง	-	-	90,500.00	181,000.00	0.00	0.00	181,000.00	
9	**งานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลบ.ม.**								
	9.1 งานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า1,000ลบ.ม.	1.000	ชุด	5,740,000.00		0.00	0.00	5,740,000.00	
	รวมค่างานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลบ.ม.	-	-	5,740,000.00	5,740,000.00	0.00	0.00	5,740,000.00	
10	**ถังเก็บน้ำแบบหอสูง (แชมเปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม.**								
	10.1 ถังเก็บน้ำแบบหอสูง(แชมเปญ)15ลบ.ม.สูง20ม.	1.000	ชุด	420,000.00		0.00	0.00	420,000.00	
	รวมค่าถังเก็บน้ำแบบหอสูง (แชมเปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม.	-	-	420,000.00	420,000.00	0.00	0.00	420,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19 บ้านหนองแหน หมู่ที่ 2 ตำบลแวงดง อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบริการก่อสร้างท่อประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม แบบเลขที่ แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

13 กันยายน 2567 10:41:48

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19 บ้านหนองแหน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานบริการก่อสร้างท่อประปา

แบบเลขที่ แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**งานก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.**	**628,106.42**	**1.3089**	**822,128.49**	
			รวมค่าก่อสร้าง	**822,128.49**	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 822,128.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19 บ้านหนองแหน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานบริการก่อสร้างท่อประปา

แบบเลขที่ แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 5 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	**822,128.49**	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 822,128.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

13 กันยายน 2567 10:43:12

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19 บ้านหนองแหน
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลแวงดง อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานบริการก่อสร้างท่อประปา
	ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม
แบบเลขที่	แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

จินตนา เสาวรส
(จินตนา เสาวรส)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิราวรรณ พลดร
(จิราวรรณ พลดร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุทิน มะโนรมย์
(สุทิน มะโนรมย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จินตนา เสาวรส
13 กันยายน 2567 10:43:12

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19 บ้านหนองแหน หมู่ที่ 2 ตำบลแวงดง อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบริการก่อสร้างท่อประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่ แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	แผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 7000 วัตต์	141,600.00	9,912.00	151,512.00	
2	ปั๊มน้ำดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V	16,500.00	1,155.00	17,655.00	
3	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า Inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V	52,000.00	3,640.00	55,640.00	
4	ชุดตู้ควบคุมการทำงานของปั๊มดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V	9,000.00	630.00	9,630.00	
			รวมค่าก่อสร้าง	234,437.00	

จินตนา เสาวรส

13 กันยายน 2567 10:41:48

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19 บ้านหนองแหน หมู่ที่ 2 ตำบลแวงดง อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบริการก่อสร้างท่อประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่ แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
5	ปั๊มหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V	15,600.00	1,092.00	16,692.00	
6	ชุดตู้ควบคุมการทำงานของปั๊มหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า (2.2kW) 220V	9,000.00	630.00	9,630.00	
7	ถังตกตะกอน ขนาด 15,000 ลิตร พร้อมฐาน	350,000.00	24,500.00	374,500.00	
8	เครื่องกรองน้ำเหล็ก พร้อมสารกรอง	181,000.00	12,670.00	193,670.00	
9	งานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลบ.ม.	5,740,000.00	401,800.00	6,141,800.00	
10	ถังเก็บน้ำแบบหอสูง (แชมเปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม.	420,000.00	29,400.00	449,400.00	
			รวมค่าก่อสร้าง	7,420,129.00	

จินตนา เสาวรส

13 กันยายน 2567 10:41:48

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19 บ้านหนองแหน หมู่ที่ 2 ตำบลแวงดง อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานบริการก่อสร้างท่อประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่ แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

จินตนา เสาวรส

(จินตนา เสาวรส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิราวรรณ พลดร

(จิราวรรณ พลดร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุทิน มะโนรมย์

(สุทิน มะโนรมย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จินตนา เสาวรส

13 กันยายน 2567 10:43:12

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองแหน หมู่ที่ 2 ตำบลแวงดง อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานบริการก่อสร้างท่อประปา
ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่ แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**งานก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม. จำนวน 1.000 หลังละ 822,128.49 บาท**	**822,128.49**	
2	**งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ**	**7,420,129.00**	
สรุป	**ราคากลาง**	**8,242,257.49**	
	ราคากลาง (..... แปดล้านสองแสนสี่หมื่นสองพันสองร้อยห้าสิบเจ็ดบาทสี่สิบเก้าสตางค์ .....)		

จินตนา เสาวรส

13 กันยายน 2567 10:43:16

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1- 19 บ้านหนองแหน หมู่ที่ 2 ตำบลแวงดง อำเภอยางสีสุราช จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานบริการก่อสร้างท่อประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่ แบบก่อสร้างถังเก็บน้ำ ขนาด 1,000 ลบ.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2567

จินตนา เสาวรส

(จินตนา เสาวรส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิราวรรณ พลดร

(จิราวรรณ พลดร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุทิน มะโนรมย์

(สุทิน มะโนรมย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง