แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**		**รวม**					**324,526.17**	
2	**งานสถาปัตยกรรม**		**รวม**					**1,500.00**	
3	**งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง**		**รวม**					**57,408.84**	
4	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**		**รวม**					**27,080.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 414,590.01 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:55:23

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	**งานป้ายประชาสัมพันธ์,ป้ายถาวรโครงสร้างก่อสร้าง**		**รวม**					**4,075.00**	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								**414,590.01**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 414,590.01 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:55:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**								
	งานอาคารโรงคลุมเครื่องกรองน้ำ								
	- งานปักผัง,วางแนวการก่อสร้าง	1.000	L.S	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- งานทดสอบดิน	1.000	จุด	0.00	0.00	16,000.00	16,000.00	16,000.00	
	- งานแผ่นเมททัลซีท หนา 0.35 มม.	12.500	ตร.ม.	250.00	3,125.00	80.00	1,000.00	4,125.00	
	- เข็มเหล็กขนาด 68X1,000 มม.	6.000	ตัว	2,500.00	15,000.00	200.00	1,200.00	16,200.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม.	2.000	ลบ.ม.	1,869.16	3,738.32	419.00	838.00	4,576.32	
	- เหล็กป้องกันการแตกร้าวขนาด 0.20 X 0.20 ม. หนา 4 มม.	11.000	ตร.ม.	35.00	385.00	5.00	55.00	440.00	
	- เหล็กแป็บสี่เหลี่ยมกัลวาไนท์ 4X4 นิ้ว หนา 2.30 มม.	3.000	ท่อน	1,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- เหล็กตัวซีขนาด 75 x 45 X 15 มม. หนา 2.3 มม. (21 กก./ม.)	3.000	ท่อน	556.39	1,669.17	0.00	0.00	1,669.17	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกกล่อง 2X2 นิ้ว หนา 2.3 มม. (20 กก./ท่อน)	4.000	ท่อน	515.00	2,060.00	0.00	0.00	2,060.00	
	- รั้วลวดเหล็กกัลวาไนซ์ขนาด 250 X 203 ซม.	5.000	แผ่น	1,750.00	8,750.00	0.00	0.00	8,750.00	
	- แผ่นเพลท 4 นิ้ว หนา 9 มม.	6.000	แผ่น	80.00	480.00	0.00	0.00	480.00	
	- ค่าแรงงานประกอบโครงสร้างเหล็ก	239.000	กก.	0.00	0.00	12.00	2,868.00	2,868.00	
	- แผ่นยิปซั่มบอร์ด หนา 9 มม. หขนาด 1.20 X 2.40 ม..	1.000	แผ่น	350.00	350.00	92.00	92.00	442.00	
	งานฐานราก (ถังแชมเปญขนาด 15 ลบ.ม. สูง 20 ม. แบบตอกเสาเข็ม)								
	- งานเสาเข็มขนาด 0.22 X 0.22 X 6 ม.	9.000	ต้น	2,500.00	22,500.00	550.00	4,950.00	27,450.00	
	- เหล็ก DB 20 มม.	.444	ตัน	27,762.15	12,326.39	3,100.00	1,376.40	13,702.79	
	- M25 Anchor boits	12.000	ชุด	350.00	4,200.00	50.00	600.00	4,800.00	
	- เหล็ก DB 12 มม.	.910	ตัน	27,981.31	25,462.99	3,100.00	2,821.00	28,283.99	
	- ไม้แบบ	21.000	ตร.ม.	350.00	7,350.00	139.00	2,919.00	10,269.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปู	.500	ลัง	509.35	254.67	0.00	0.00	254.67	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ซม.	7.000	ลบ.ม.	1,906.54	13,345.78	0.00	0.00	13,345.78	
	- คอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	1,750.00	1,750.00	426.00	426.00	2,176.00	
	- ดินขุด	23.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	3,266.00	3,266.00	
	งานฐานราก (ถังเก็บน้ำขนาด 1,000 ลบ.ม.)								
	ฐานวงแหวน								
	- งานปรับพื้นที่ดินเดิม	1.000	งาน	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	- ทรายหยาบ	18.000	ลบ.ม.	364.49	6,560.82	112.00	2,016.00	8,576.82	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ซม.	6.000	ลบ.ม.	1,906.54	11,439.24	419.00	2,514.00	13,953.24	
	- เหล็ก RB 9 มม.	.060	ตัน	22,339.87	1,340.39	4,400.00	264.00	1,604.39	
	- เหล็ก DB 16 มม.	.370	ตัน	27,800.00	10,286.00	3,100.00	1,147.00	11,433.00	
	- ท่อกัลวาไนท์ 2 1/2 "	9.000	เมตร	250.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00	
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	12.000	กก.	50.00	600.00	0.00	0.00	600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้แบบ	45.000	ตร.ม.	350.00	15,750.00	460.00	20,700.00	36,450.00	
	งานโครงสร้างแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 9,000 วัตต์								
	- งานโครงสร้างแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 9,000 วัตต์	7,000.000	วัตต์	5.00	35,000.00	2.00	14,000.00	49,000.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	125,580.80	210,473.77	67,808.00	114,052.40	324,526.17	
2	**งานสถาปัตยกรรม**								
	งานทาสีกันสนิม,สีน้ำมัน								
	- งานทาสีกันสนิม,สีน้ำมัน	1.000	L.S	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
3	**งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง**								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อพีวีซีปลายเรียบ ชั้น 8.5 ขนาด 2 นิ้ว (ท่อดูดน้ำ)	28.000	ท่อน	171.03	4,788.84	40.00	1,120.00	5,908.84	
	- ท่อ HDPE PE80 PN10 ขนาด 110 มม. (ท่อส่งน้ำ)	100.000	ท่อน	335.00	33,500.00	30.00	3,000.00	36,500.00	
	- งานประกอบท่อ,เทป,กาว วัสดุอื่นๆ	1.000	lot	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	15,506.03	53,288.84	70.00	4,120.00	57,408.84	
4	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**								
	- สายไฟฟ้า NYY ขนาด 3X4 sq.mm	4.000	เมตร	125.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า HDPE ขนาด 32 มม.	154.000	เมตร	20.00	3,080.00	0.00	0.00	3,080.00	
	- สายไฟฟ้า NYY ขนาด 2X10 sq.mm	100.000	เมตร	220.00	22,000.00	0.00	0.00	22,000.00	
	- สายไฟฟ้า PV no.4	50.000	เมตร	30.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	395.00	27,080.00	0.00	0.00	27,080.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	**งานป้ายประชาสัมพันธ์,ป้ายถาวรโครงสร้างก่อสร้าง**								
	- .งานป้ายประชาสัมพันธ์,ป้ายถาวรโครงสร้างก่อสร้าง	1.000	จุด	4,075.00	4,075.00	0.00	0.00	4,075.00	
	รวมค่างานป้ายประชาสัมพันธ์,ป้ายถาวรโครงสร้างก่อสร้าง	-	-	4,075.00	4,075.00	0.00	0.00	4,075.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**414,590.01**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	**งานแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 7,000 วัตต**		**รวม**					**126,000.00**	
2	**ปั๊มน้ำดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V**		**รวม**					**15,600.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,905,100.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:55:23

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสุราช จังหวัด มหาสารคาม แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	**เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V**		**รวม**					**65,000.00**	
4	**ชุดควบคุมการทำงานปั้มดูดน้ำขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V**		**รวม**					**9,500.00**	
5	**ปั้มหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า (1.5KW) 220 V**		**รวม**					**25,000.00**	
6	**ชุดควบคุมการทำงานปั้มหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V**		**รวม**					**9,000.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,905,100.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:55:23

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	**ถังตกตะกอนขนาด 15,000 ลิตร พร้อมฐาน**		**รวม**					**360,000.00**	
8	**เครื่องกรองน้ำเหล็ก พร้อมสารกรอง**		**รวม**					**195,000.00**	
9	**งานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลบ.ม.**		**รวม**					**5,640,000.00**	
10	**ถังเก็บน้ำแบบหอถังสูง (แชมแปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม**		**รวม**					**460,000.00**	
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ							**6,905,100.00**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,905,100.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:55:23

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 7,000 วัตต**								
	1.1 งานแผงโซล่าเซลล์ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า7,000วั	7,000.000	วัตต์	18.00		0.00	0.00	126,000.00	
	รวมค่างานแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 7,000 วัตต	-	-	18.00	126,000.00	0.00	0.00	126,000.00	
2	**ปั้มน้ำดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V**								
	2.1 ปั้มน้ำดูดน้ำขนาด3แรงม้า(2.2KW)220V	1.000	ชุด	15,600.00		0.00	0.00	15,600.00	
	รวมค่าปั้มน้ำดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V	-	-	15,600.00	15,600.00	0.00	0.00	15,600.00	
3	**เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V**								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.1 เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าinverterขนาด3แรงม้า(2.2K	1.000	ชุด	65,000.00		0.00	0.00	65,000.00	
	รวมค่าเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V	-	-	65,000.00	65,000.00	0.00	0.00	65,000.00	
4	**ชุดควบคุมการทำงานปั๊มดูดน้ำขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V**								
	4.1 ชุดควบคุมการทำงานปั๊มดูดน้ำขนาด3แรงม้า(2.2KW)	1.000	ชุด	9,500.00		0.00	0.00	9,500.00	
	รวมค่าชุดควบคุมการทำงานปั๊มดูดน้ำขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V	-	-	9,500.00	9,500.00	0.00	0.00	9,500.00	
5	**ปั๊มหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า (1.5KW) 220 V**								
	5.1 ปั๊มหอยโข่งขนาด3แรงม้า(1.5KW)220V	1.000	ชุด	25,000.00		0.00	0.00	25,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าปั้มหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า (1.5KW) 220 V	-	-	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	
6	**ชุดควบคุมการทำงานปั้มหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V**								
	6.1 ชุดควบคุมการทำงานปั้มหอยโข่งขนาด3แรงม้า(2.2K	1.000	ชุด	9,000.00		0.00	0.00	9,000.00	
	รวมค่าชุดควบคุมการทำงานปั้มหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V	-	-	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
7	**ถังตกตะกอนขนาด 15,000 ลิตร พร้อมฐาน**								
	7.1 ถังตกตะกอนขนาด15,000ลิตรพร้อมฐาน	1.000	ชุด	360,000.00		0.00	0.00	360,000.00	
	รวมค่าถังตกตะกอนขนาด 15,000 ลิตร พร้อมฐาน	-	-	360,000.00	360,000.00	0.00	0.00	360,000.00	
8	**เครื่องกรองน้ำเหล็ก พร้อมสารกรอง**								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	8.1 เครื่องกรองน้ำเหล็กพร้อมสารกรอง	1.000	ชุด	195,000.00		0.00	0.00	195,000.00	
	รวมค่าเครื่องกรองน้ำเหล็ก พร้อมสารกรอง	-	-	195,000.00	195,000.00	0.00	0.00	195,000.00	
9	**งานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลบ.ม.**								
	9.1 งานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า1,000ลบ.ม.	1.000	ชุด	5,640,000.00		0.00	0.00	5,640,000.00	
	รวมค่างานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลบ.ม.	-	-	5,640,000.00	5,640,000.00	0.00	0.00	5,640,000.00	
10	**ถังเก็บน้ำแบบหอถังสูง (แชมแปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม**								
	10.1 ถังเก็บน้ำแบบหอถังสูง(แชมแปญ)15ลบ.ม.สูง20ม	1.000	ชุด	460,000.00		0.00	0.00	460,000.00	
	รวมค่าถังเก็บน้ำแบบหอถังสูง (แชมแปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม	-	-	460,000.00	460,000.00	0.00	0.00	460,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:55:23

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**ก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม.**	**414,590.01**	**1.3091**	**542,739.78**	
			รวมค่าก่อสร้าง	**542,739.78**	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 400.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,356.84 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 542,739.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:58

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	**542,739.78**	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 400.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,356.84 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 542,739.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:58

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

จินตนา เสาวรส
(จินตนา เสาวรส)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิราวรรณ พลดร
(จิราวรรณ พลดร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ณิชพน เพชรสีสุก
(ณิชพน เพชรสีสุก)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จินตนา เสาวรส
20 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:58

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานแผงโซล่าเซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 7,000 วัตต	126,000.00	8,820.00	134,820.00	
2	ปั๊มน้ำดูดน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V	15,600.00	1,092.00	16,692.00	
3	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V	65,000.00	4,550.00	69,550.00	
4	ชุดควบคุมการทำงานปั๊มดูดน้ำขนาด 3 แรงม้า (2.2	9,500.00	665.00	10,165.00	
			รวมค่าก่อสร้าง	231,227.00	

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:55:23

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4	KW) 220 V	9,500.00	665.00	10,165.00	
5	ปั้มหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า (1.5KW) 220 V	25,000.00	1,750.00	26,750.00	
6	ชุดควบคุมการทำงานปั้มหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V	9,000.00	630.00	9,630.00	
7	ถังตกตะกอนขนาด 15,000 ลิตร พร้อมฐาน	360,000.00	25,200.00	385,200.00	
8	เครื่องกรองน้ำเหล็ก พร้อมสารกรอง	195,000.00	13,650.00	208,650.00	
9	งานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลบ.ม.	5,640,000.00	394,800.00	6,034,800.00	
			รวมค่าก่อสร้าง	6,896,257.00	

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:55:23

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
10	ถังเก็บน้ำแบบหอถังสูง (แชมแปญ) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม	460,000.00	32,200.00	492,200.00	
			รวมค่าก่อสร้าง	7,388,457.00	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

จินตนา เสาวรส

(จินตนา เสาวรส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิราวรรณ พลดร

(จิราวรรณ พลดร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ณิชพน เพชรสีสุก

(ณิชพน เพชรสีสุก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:56:58

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**ก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. จำนวน 1.000 หลังละ 542,739.78 บาท**	**542,739.78**	
2	**งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ**	**7,388,457.00**	
สรุป	**ราคากลาง**	**7,931,196.78**	
	ราคากลาง (..... เจ็ดล้านเก้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยเก้าสิบหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์ .....)		

จินตนา เสาวรส

20 กุมภาพันธ์ 2568 15:57:02

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างและติดตั้งถังกักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ด้วยการสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการอุปโภคและบริโภค หมู่ที่1-19 ณ บ้านหนองแหน หมู่ที่2 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แวงดง อำเภอ ยางสีสุราช จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง / องค์การบริหารส่วนตำบลแวงดง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

จินตนา เสาวรส

(จินตนา เสาวรส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

จิราวรรณ พลดร

(จิราวรรณ พลดร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ณิชพน เพชรสีสุก

(ณิชพน เพชรสีสุก)

กรรมการกำหนดราคากลาง