

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก
อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. โครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม (บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔)

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,990,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถังเก็บน้ำขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 7,376,711.72 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ดวงใจ ประทุมโม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

7.2 ธนพงษ์ โพธิ์ทิ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.3 พนม สุวรรณเพ็ง กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติงาน

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:50:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างถังเก็บน้ำขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร
ข้อใดตรง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านสี่ตร
สถานที่ หนาเชื้อกล
หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาราฐคาม บ้านตำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ด้วยวิธีประกวด
อำเภอ นาเชือก จังหวัดมหาราฐคาม แบบเลขที่ 01/2568

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	รวม	ค่าวัสดุและแรงงานรวม
1	งานโครงการสร้างวิศวกรรม	รวม					รวม	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	รวม					รวม	
3	งานป้ายประชาสัมพันธ์,ป้ายถาวรโครงการก่อสร้าง	รวม					รวม	
1	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							435,804.54
	งานโครงการสร้างวิศวกรรม	-		0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานอาคารโรงคลุมเครื่องกรองน้ำ	1,000 L.S		0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานปักผัง,วางแนวการก่อสร้าง	1,000 จด		0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00
	- งานทดสอบดิน	12,500 ตร.ม.		260.00	3,250.00	80.00	1,000.00	16,000.00
	- งานแผ่นมทที่ลซิท หนา 0.35 มม.	6,000 ตัว		2,500.00	15,000.00	150.00	900.00	4,250.00
	- เข็มเหล็กขนาด 68X1,000 มม.	2,000 ลบ.ม.		1,960.00	3,920.00	419.00	838.00	15,900.00
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม.	11,000 ตร.ม.		32.00	352.00	5.00	55.00	4,758.00
	- เหล็กป้องกันการแตกร้าวขนาด 0.20 X 0.20 ม. หนา 4 มม.	3,000 ท่อน		1,500.00	4,500.00	0.00	0.00	407.00
	- เหล็กแป๊บสี่เหลี่ยมกลวงในท 4X4 นิ้ว หนา 2.30 มม.	3,000 ท่อน		587.54	1,762.62	0.00	0.00	4,500.00
	- เหล็กตัวซิงขนาด 75 X 45 X 15 มม. หนา 2.3 มม. (21 กก./ม.)	3,000 ท่อน		491.12	1,473.36	0.00	0.00	1,762.62
	- เหล็กกักล่อง 2X2 นิ้ว หนา 2.3 มม. (20 กก./ทอน)	5,000 แผ่น		1,780.00	8,900.00	0.00	0.00	1,473.36
	- รื้อลวดเหล็กกลวในขนาด 250 X 203 ซม.	9,000 แผ่น		150.00	1,350.00	0.00	0.00	8,900.00
	- แผ่นเพลท 4 นิ้ว หนา 9 มม.	239,000 กก.		0.00	0.00	12.00	2,868.00	1,350.00
	- ค่าแรงงานประกอบโครงสร้างเหล็ก	1,000 แผ่น		95.33	95.33	0.00	0.00	2,868.00
	- แผ่นยึดชั้นบอร์ต หนา 9 มม. ขนาด 1.20 X 2.40 ม..	1,000 lot		1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	95.33
	- งานทาสีกันสนิม,สีน้ำมัน	-		0.00	0.00	0.00	0.00	1,500.00
	งานฐานราก (ถังแบบเบญจขนาด 15 ลบ.ม. สูง 20 ม. แบบตอกเสาเข็ม)	9,000 ตัน		2,500.00	22,500.00	180.00	1,620.00	0.00
	- งานเสาเข็มขนาด 0.22 X 0.22 X 6 ม.	0.444 ตัน		22,278.07	9,891.46	3,600.00	1,598.40	24,120.00
	- เหล็ก DB 20 มม.	12,000 ชุด		300.00	3,600.00	0.00	0.00	11,489.86
	- M25 Anchor bolts	0.910 ตัน		22,497.14	20,472.39	3,600.00	3,276.00	3,600.00
	- เหล็ก DB 12 มม.	21,000 ตร.ม.		375.00	7,875.00	139.00	2,919.00	23,748.39
	- ไม่แบบ	1,000 ลัง		481.31	481.31	0.00	0.00	10,794.00
	- ตะปู	7,000 ลบ.ม.		2,000.00	14,000.00	419.00	2,933.00	481.31
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ซม.	1,000 ลบ.ม.		1,750.00	1,750.00	426.00	426.00	16,933.00
	- คอนกรีตขยาย							2,176.00

2	- ทรายหยาบ	3.000 ลบ.ม.	390.00	1,170.00	104.00	312.00	1,482.00
	- ดินชุด	23.000 ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	3,266.00	3,266.00
	งานฐานราก (ถังเก็บน้ำขนาด 1,000 ลบ.ม.) ฐานวงแหวน	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- งานปรับพื้นที่ดินเดิม	380.000 ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	13,300.00	13,300.00
	- ทรายหยาบ	18.000 ลบ.ม.	0.00	0.00	104.00	1,872.00	8,892.00
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม.	6.000 ลบ.ม.	2,000.00	12,000.00	419.00	2,514.00	14,514.00
	- เหล็ก RB 9 มม.	0.060 ตัน	23,483.55	1,409.01	3,600.00	216.00	1,625.01
	- เหล็ก DB 16 มม.	0.370 ตัน	19,494.02	7,212.78	3,600.00	1,332.00	8,544.78
	- ท่อลวดไนท์ 2 1/2 "	9.000 ม.	250.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	12.000 กก.	48.29	579.48	0.00	0.00	579.48
	- ไม่นับ	45.000 ตร.ม.	375.00	16,875.00	139.00	6,255.00	23,130.00
	งานโครงสร้างแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 9,000 วัตต์	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- งานโครงสร้างแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 9,000 วัตต์	9,000.000 วัตต์	5.00	45,000.00	2.00	18,000.00	63,000.00
	งานเจาะขุดลาดวางท่อและอุปกรณ์ประกอบ	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- งานเจาะขุดลาดวางท่อและอุปกรณ์ประกอบ	1.000 ม่อ	0.00	0.00	60,000.00	60,000.00	60,000.00
3	- ท่อพีวีซีลายเรียบ ชั้น 8.5 ขนาด 2 นิ้ว (ท่อคุดน้ำ)	20.000 ท่อน	162.02	3,240.40	0.00	0.00	3,240.40
	- ท่อ HDPE PE80 PN10 ขนาด 110 มม. (ท่อส่งน้ำ)	12.500 ท่อน	1,340.00	16,750.00	0.00	0.00	16,750.00
	- ท่อ HDPE PE80 PN10 ขนาด 90 มม. (ท่อส่งน้ำ)	12.500 ท่อน	912.00	11,400.00	0.00	0.00	11,400.00
	- งานประกอบท่อ, เทป, กาว วัสดุอื่นๆ	1.000 lot	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	111,887.39	247,580.14	118,175.00	166,500.40	414,080.54
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- สายไฟฟ้า NYY ขนาด 3X4 sq.mm	90.000 ม.	125.00	11,250.00	0.00	0.00	11,250.00
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า HDPE 0okf 32 มม.	67.000 ม.	22.00	1,474.00	0.00	0.00	1,474.00
	- สายไฟฟ้า NYY ขนาด 2X10 sq.mm	20.000 ม.	200.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00
	- สายไฟฟ้า PV no.4	50.000 ม.	30.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	377.00	18,224.00	0.00	0.00	18,224.00
	งานป้ายประชาสัมพันธ์, ป้ายถาวรโครงสร้างก่อสร้าง	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์, ป้ายถาวรโครงสร้างก่อสร้าง	1.000 ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00
	รวมค่างานป้ายประชาสัมพันธ์, ป้ายถาวรโครงสร้างก่อสร้าง	-	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานติดตั้งตู้	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล นาเชือก	บ้านนาเชือก หมู่ที่ ๑๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอ นาเชือก จังหวัด มหาสารคาม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์ตู้ งานแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 9,000 วัตต์		รวม					162,000.00	
2	ปั๊มน้ำบาดาล ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V		รวม					15,600.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,806,200.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ตรวจใจ ประทุมเเ

22 ตุลาคม 2567 09:53:45

กลุ่มงาน/งาน	งานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑๐๐๐ ลิบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล นาเชือก	บ้านตำบลนาเชือก หมู่ที่ ๑๔
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	อำนาจนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม (บ้านตำบลนาเชือก หมู่ที่ ๑๔) องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า Inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V		รวม					26,000.00	
4	ชุดควบคุมการทำงานปั๊มหดาลขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V		รวม					9,000.00	
5	ปั๊มน้ำขนาด 2 แรงม้า (1.5KW) 220 V		รวม					13,500.00	
6	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า Inverter ขนาด 2 แรงม้า (1.5KW) 220 V		รวม					21,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,806,200.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

[illegible]

ผู้โครงการ/งานก่อสร้าง
 ประมวลราคาจากก่อสร้างขึ้นกับน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ตารางเมตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

สถาบันหออสังหาริมทรัพย์แห่งประเทศไทย กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพมหานคร ๑๐๐ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐

“ อธิการบดีออก จูงหัดต้มเหสาสรคาม (บ้านตารงพหลมา หมู่ที่ ๑๔) องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันท

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	ชุดควบคุมการทำงานปั๊มหอยโข่งขนาด 2 แรงม้า (1.5 KW) 220 V		รวม					8,000.00	
8	ปั๊มน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V		รวม					15,600.00	
9	ชุดควบคุมการทำงานปั๊มหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V		รวม					9,000.00	
10	ชุดเติมอากาศใต้น้ำบาดาลพร้อมถัง PE ขนาด 11,000 ลิตร พร้อมฐาน		รวม					95,000.00	

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการสร้างกำแพงน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาเชือก อำเภอ นาเชือก จังหวัดมหาสารคาม หมู่ที่ ๑๔

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	เครื่องกรองน้ำเหล็ก พร้อมสารกรอง		รวม					271,500.00	
12	งานล้างกับน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลบ.ม.		รวม					5,740,000.00	
13	ถังเก็บน้ำแบบหล่อสูง (แซมแปง) 15 ลบ.ม. สูง 20 ม.		รวม					420,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								6,806,200.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,806,200.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 9,000 วัตต์								
1.1	งานแผงโซลาร์เซลล์ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 9,000 วัตต์	9,000.000	วัตต์	18.00		0.00	0.00	162,000.00	
	รวมค่างานแผงโซลาร์เซลล์	-	-	18.00	162,000.00	0.00	0.00	162,000.00	
2	ปั๊มน้ำบาดาล ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V								
2.1	ปั๊มน้ำบาดาลขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220V	1.000	ชุด	15,600.00		0.00	0.00	15,600.00	
	รวมค่าปั๊มน้ำบาดาล 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								

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:53:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	3.1 เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V	1.000	ชุด	26,000.00	26,000.00	0.00	0.00	26,000.00	
	รวมค่าเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V	-	-	26,000.00	26,000.00	0.00	0.00	26,000.00	
	ชุดควบคุมการทำงานปั๊มน้ำบาดาลขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V	1.000	ชุด	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
5	4.1 ชุดควบคุมการทำงานปั๊มน้ำบาดาลขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V	-	-	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
	ปั๊มน้ำขนาด 2 แรงม้า (1.5KW) 220 V	1.000	ชุด	13,500.00		0.00	0.00	13,500.00	
	5.1 ปั๊มน้ำขนาด 2 แรงม้า (1.5KW) 220V								

ตรวจโดย ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:53:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	รวมค่าปริมาณงาน 2 แรงม้า (1.5KW) 220 V	-	-	13,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า Inverter ขนาด 2 แรงม้า (1.5KW) 220 V								
	6.1 เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า Inverter ขนาด 2 แรงม้า (1.5KW) 220 V	1.000	ชุด	21,000.00		0.00	0.00	21,000.00	
7	รวมค่าเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า Inverter ขนาด 2 แรงม้า (1.5KW) 220 V	-	-	21,000.00	21,000.00	0.00	0.00	21,000.00	
	7.1 ชุดควบคุมการทำงานปั๊มบาดาลขนาด 2 แรงม้า (1.5 KW) 220 V	1.000	ชุด	8,000.00		0.00	0.00	8,000.00	
	ชุดควบคุมการทำงานปั๊มหอยโข่งขนาด 2 แรงม้า (1.5 KW) 220 V	-	-	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:53:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	ปั๊มน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V 8.1 ปั๊มน้ำขนาด3แรงม้า(2.2KW)220V รวมค่าปั๊มน้ำ ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V	1.000	ชุด	15,600.00		0.00	0.00	15,600.00	
		-	-	15,600.00	15,600.00	0.00	0.00	15,600.00	
9	ชุดควบคุมการทำงานปั๊มหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V 9.1	1.000	ชุด	9,000.00		0.00	0.00	9,000.00	
	ชุดควบคุมการทำงานปั๊มหอยโข่งขนาด3แรงม้า(2.2K รวมค่าชุดควบคุมการทำงานปั๊มหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า (2.2 KW) 220 V	-	-	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
10	ชุดเติมอากาศน้ำบาดาลพร้อมถัง PE ขนาด 11,000 ลิตร พร้อมฐาน								

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:53:45

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	10.1 ชุดเติมอากาศน้ำบาดาลพร้อมถังPEขนาด1,000ลิตร รวมค่าชุดเติมอากาศน้ำบาดาลพร้อมถัง PE ขนาด 1,000 ลิตร พร้อมฐาน	1.000	ชุด	95,000.00	95,000.00	0.00	0.00	95,000.00	
	เครื่องกรองน้ำเหล็ก พร้อมสารกรอง								
	11.1 เครื่องกรองน้ำเหล็กพร้อมสารกรอง รวมค่าเครื่องกรองน้ำเหล็ก พร้อมสารกรอง	3.000	ถัง	90,500.00	271,500.00	0.00	0.00	271,500.00	
12	งานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลบ.ม. 12.1 งานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า1,000ลบ.ม รวมค่างานถังเก็บน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ลบ.ม.	1.000	ชุด	5,740,000.00	5,740,000.00	0.00	0.00	5,740,000.00	
		-	-	5,740,000.00	5,740,000.00	0.00	0.00	5,740,000.00	

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:53:45

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13	ตั้งเสี้ยน้ำแบบท่อถึงสูง (แซมแปง) 15 ลบ.ม. ถึง 20 ม.								
13.1	ตั้งเสี้ยน้ำแบบท่อถึงสูง(แซมแปง)15ลบ.ม.ถึง20ม.	1,000	ชุด	420,000.00		0.00	0.00	420,000.00	
	รวมค่าตั้งเสี้ยน้ำแบบท่อถึงสูง (แซมแปง) 15 ลบ.ม. ถึง 20 ม.	-	-	420,000.00	420,000.00	0.00	0.00	420,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานก่อสร้างถึงกับขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถึงกับน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลนาเชือก	บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถึงกับน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก				
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					414,080.54	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					18,224.00	
3	งานป้ายประชาสัมพันธ์,ป้ายถาวรโครงสร้างก่อสร้าง		รวม					3,500.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								435,804.54	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 435,804.54 บาท ต่อ 1 หน่วย

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:53:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานอาคารโรงคลุมเครื่องกรองน้ำ								
	- งานปักฝั้้ง,วางแนวการก่อสร้าง	1.000	L.S	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- งานทอดสอบดิน	1.000	จุด	0.00	0.00	16,000.00	16,000.00	16,000.00	
	- งานแผนผังท่อพิ่ชท์ ทนฯ 0.35 มม.	12.500	ตร.ม.	260.00	3,250.00	80.00	1,000.00	4,250.00	
	- เข็มเหล็กขนาด 68X1,000 มม.	6.000	ตัว	2,500.00	15,000.00	150.00	900.00	15,900.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม.	2.000	ลบ.ม.	1,960.00	3,920.00	419.00	838.00	4,758.00	
	- เหล็กป้องกันการแตกร้าวขนาด 0.20 X 0.20 ม. หนา 4 มม.	11.000	ตร.ม.	32.00	352.00	5.00	55.00	407.00	
	- เหล็กแป๊ะสี่เหลี่ยมกล้างา 4X4 นิ้ว หนา 2.30 มม.	3.000	ท่อน	1,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- เหล็กตัวชีขนาด 75 X 45 X 15 มม. หนา 2.3 มม. (21 กก./ม.)	3.000	ท่อน	587.54	1,762.62	0.00	0.00	1,762.62	

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:53:10

แบบแสดงรายการทรัพย์สินงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกลม 2X2 นิ้ว หนา 2.3 มม. (20 กก./ทอน)	3.000	ทอน	491.12	1,473.36	0.00	0.00	1,473.36	
	- รั้วลวดเหล็กกล้าในขนาด 250 X 203 ซม.	5.000	แผ่น	1,780.00	8,900.00	0.00	0.00	8,900.00	
	- แผ่นพลาท 4 นิ้ว หนา 9 มม.	9.000	แผ่น	150.00	1,350.00	0.00	0.00	1,350.00	
	- ค่าแรงงานประกอบโครงสร้างเหล็ก	239.000	กก.	0.00	0.00	12.00	2,868.00	2,868.00	
	- แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. หนา 1.20 X 2.40 ม..	1.000	แผ่น	95.33	95.33	0.00	0.00	95.33	
	- งานทาสีกินสนิม,สีน้ำมัน	1.000	lot	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
งานฐานราก (ถึงแขมแปญขนาด 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	180.00	1,620.00	24,120.00	
	- เหล็ก DB 20 มม.	.444	ต้น	22,278.07	9,891.46	3,600.00	1,598.40	11,489.86	
	- M25 Anchor bolts	12.000	ชุด	300.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- เหล็ก DB 12 มม.	.910	ต้น	22,497.14	20,472.39	3,600.00	3,276.00	23,748.39	

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:53:10

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ไม้แบบ	21.000	ตร.ม.	375.00	7,875.00	139.00	2,919.00	10,794.00	
	- ตะปู	1.000	ลัง	481.31	481.31	0.00	0.00	481.31	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม.	7.000	ลบ.ม.	2,000.00	14,000.00	419.00	2,933.00	16,933.00	
	- คอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	1,750.00	1,750.00	426.00	426.00	2,176.00	
	- ทรายหยาบ	3.000	ลบ.ม.	390.00	1,170.00	104.00	312.00	1,482.00	
	- ดินชุด	23.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	3,266.00	3,266.00	
	งานฐานราก (ถึงกับน้ำขนาด 1,000 ลบ.ม.) ฐานวงแหวน								
	- งานปรับพื้นที่ดินเดิม	380.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	13,300.00	13,300.00	
	- ทรายหยาบ	18.000	ลบ.ม.	390.00	7,020.00	104.00	1,872.00	8,892.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม.	6.000	ลบ.ม.	2,000.00	12,000.00	419.00	2,514.00	14,514.00	
-	เหล็ก RB 9 มม.	.060	ตัน	23,483.55	1,409.01	3,600.00	216.00	1,625.01	
	- เหล็ก DB 16 มม.	.370	ตัน	19,494.02	7,212.78	3,600.00	1,332.00	8,544.78	

ดวงใจ ประทุมโน

22 ตุลาคม 2567 09:53:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อกลวงในท 2 1/2 "	9.000	ม.	250.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00	
	- ถอดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	12.000	กก.	48.29	579.48	0.00	0.00	579.48	
	- ไม้แบบ	45.000	ตร.ม.	375.00	16,875.00	139.00	6,255.00	23,130.00	
	งานโครงสร้างแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 9,000 วัตต์								
	- งานโครงสร้างแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 9,000 วัตต์	9,000.000	วัตต์	5.00	45,000.00	2.00	18,000.00	63,000.00	
งานเจาะบ่อบาดาลงานท่อและอุปกรณ์ประกอบ									
	- งานเจาะบ่อบาดาลงานท่อและอุปกรณ์ประกอบ	1.000	บ่อ	0.00	0.00	60,000.00	60,000.00	60,000.00	
	- ท่อพีวีซีลายเรียบ ชั้น 8.5 ขนาด 2 นิ้ว (ท่อตุ่น้ำ)	20.000	ท่อน	162.02	3,240.40	0.00	0.00	3,240.40	
	- ท่อ HDPE PE80 PN10 ขนาด 110 มม. (ท่อส่งน้ำ)	12.500	ท่อน	1,340.00	16,750.00	0.00	0.00	16,750.00	

ดวงใจ ประทุมโน

22 ตุลาคม 2567 09:53:10

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ท่อ HDPE PE80 PN10 ขนาด 90 มม. (ท่อส่งน้ำ)	12.500	ท่อน	912.00	11,400.00	0.00	0.00	11,400.00	
	- งานประกอบท่อ, เทป, กาว วัสดุอื่นๆ	1.000	lot	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	111,887.39	247,580.14	118,175.00	166,500.40	414,080.54	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- สายไฟฟ้า NYV ขนาด 3X4 sq.mm	90.000	ม.	125.00	11,250.00	0.00	0.00	11,250.00	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า HDPE 00Kf 32 มม.	67.000	ม.	22.00	1,474.00	0.00	0.00	1,474.00	
	- สายไฟฟ้า NYV ขนาด 2X10 sq.mm	20.000	ม.	200.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- สายไฟฟ้า PV no.4	50.000	ม.	30.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	377.00	18,224.00	0.00	0.00	18,224.00	

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:53:10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานป้ายประชาสัมพันธ์,ป้ายถาวรโครงสร้างถาวร	-	ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	งานป้ายประชาสัมพันธ์,ป้ายถาวรโครงสร้างถาวร	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	-	-	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									435,804.54

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:53:10

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน

งานก่อสร้างถึงกับน้ำขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการถึงกับน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านดำรงพัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ๑๔ ตำบลวิธิประเทฐจากอสิเลกพรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการถึงกับน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก

แบบเลขที่

จังหวัดมหาสารคาม (บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔)
01/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ

มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างถึงกับน้ำขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร	435,804.54	1.3091	570,511.72	
รวมค่าก่อสร้าง				570,511.72	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,256.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 454.22 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 570,511.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปราคก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านดำรงพัฒนา		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ ๑๔ ตำบลบ้านดู่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โฆษณาเชิญเป็นผู้นำซื้อ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก	
แบบเลขที่	จังหวัดมหาสารคาม (บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔)	01/2568	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก		
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	7	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(ธนพงษ์ โพธิ์ทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ดวงใจ ประทุมโม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(พนม สุวรรณเพ็ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:55:17

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการนี้ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการนี้ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก ตำบล นาเชือก อำเภอ นาเชือก จังหวัด มหาสารคาม

แบบเลขที่ ๐๑/2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างถังเก็บน้ำขนาด 1,000 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1,000 หลังละ 570,511.72 บาท	570,511.72	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	6,806,200.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถ้ำเก็บน้ำ ขนาด ๑๐๐ ลบ.ม ๑ ชั้นลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการถ้ำเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ชั้นลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก ตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม (บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔) อำเภอ นาเชือก จังหวัด มหาสารคาม		
แบบเลขที่	01/2568		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก		
แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แบบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

สรุป	ราคากลาง (..... เจ็ดล้านสามแสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)	ราคากลาง	
		7,376,711.72	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการตั้งเก็บน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม						
	บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการตั้งเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก						
สถานที่ก่อสร้าง	อำเภอนาเชือก	จังหวัดมหาสารคาม	(บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔)	อำเภอ	นาเชือก	จังหวัด	มหาสารคาม
แบบเลขที่	01/2568						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก						
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน					ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่						

(ดวงใจ ประทุมโม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ธนพงษ์ โพธิ์ทิ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(พนม สุวรรณเพ็ง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการนี้ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๕ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๕
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการนี้ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๕ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม (บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๕)
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นต้นทุนในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
Factor F อาคาร

เงินลงทุนกระจาย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี

เงินค่าบริการผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %
-----------------------	--------	--------------------------	--------

ค่าจ้าง (ชุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1.00	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2.00	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5.00	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10.00	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15.00	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20.00	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25.00	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม (บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔)
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินลงทุนหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039

Factor F อัตราร

ดอกเบญจเกตุ

ការវាយតម្លៃ

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350.00	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400.00	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500.00	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
≥500.00	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการนี้เก็บนี้ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ ม ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นท่วรวมนี้โครงการ 435,804.54 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ 7,990,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร
เงินลงทุนจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นท่ว	Factor F
500,000.00	1.3091

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก							
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดมหาสารคาม (บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔)		ตำบล	นาเชือก	อำเภอ	นาเชือก	จังหวัด	มหาสารคาม
แบบเลขที่	01/2568							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก							
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่								

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานแผงโซลาร์เซลล์ ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า 9,000 วัตต์	162,000.00	0.00	162,000.00	
2	ปั้มน้ำบาดาล ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V	15,600.00	0.00	15,600.00	
3	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า inverter ขนาด 3 แรงม้า (2.2KW) 220 V	26,000.00	0.00	26,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง				203,600.00	

หมายเหตุ ๑๔ ควณวิธีประกาดราคอิเลกทอนิกส (e-bidding) / โครงการงบประมาณ ขนาด ๑,๐๐๐ ล้านบาท (๑ ล้านลิตร) หมายเหตุ ๑๕ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก

มณฑลอุดร

01/2568

องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

2
1997

นางสาว



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

d

กรมการไฟฟ้าตํานกลาง



กรมการกำหนดราคากลาง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านคำวังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔
หน่วยเงิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
หน่วยงาน ศูนย์ส่งเสริมสหกรณ์หมู่ที่ ๑๔/เชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	งานแม่แบบหล่อซีเมนต์หนา 0.35 ม.ม.	ตร.ม.	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่
2	งานทาสีกันสนิม, สีน้ำมัน	L.S	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
3	เข็มเหล็กขนาด 68X1,000 ม.ม.	ต้น	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
4	เหล็กป้องกันการแตกร้าวขนาด 0.20X0.20 ม.หนา 4 ม.ม.	ตร.ม.	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
5	เหล็กแป้นสี่เหลี่ยมกล้าง 4X4 นิ้วหนา 2.30 ม.ม.	ทอน	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
6	รื้อลวดเหล็กกล้าง 250X203 ซม.	ทอน	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถักเก็บน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถักเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
7	แผ่นพลาสติก4นิ้วหนา9มม	แผ่น	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
8	งานเสาเข็มขนาด0.22X0.22X6ม.	ต้น	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่
9	M25Anchorbolts	ชุด	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่
10	ไม้แบบ	ตร.ม.	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่
11	คอนกรีตหยาบคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่
12	ท่อกลวงในท21/2"	ม.	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่
13	ท่อHDPEPE80PN10ขนาด110มม.(ท่อส่งน้ำ)	ทอน	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง

ดวงใจ ประทุมโม

22 ตุลาคม 2567 09:56:16

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
หน่วยงาน **องค์การบริหารส่วนตำบลเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก**

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
14	ท่อHDPEPE80PN10ขนาด90มม.(ท่อส่งน้ำ)	ท่อน	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่
15	สายไฟฟ้าNYFขนาด3X4sq.mm	ม.	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่
16	ท่อร้อยสายไฟฟ้าHDPEOkf32มม.	ม.	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่
17	งานโครงสร้างแผงโซลาร์เซลล์ขนาดกำลังติดตั้งไม่น้อยกว่า9,000วัตต์	วัตต์	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่ก่อสร้าง
18	สายไฟฟ้าNYFขนาด2X10sq.mm	ม.	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่
19	สายไฟฟ้าPVho.4	ม.	X						ร้านนาเชือกคำไม่	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านตำรังพัฒนา หมู่ที่ ๑๔
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม
หน่วยงาน ปลัดเทศบาลตำบลนาเชือก / องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
20	งานป้ายประชาชนพื้นอิฐ,ป้ายถาวรโครงสร้างก่ออิฐ	ชุด	X						ร้านนาเชือกค้ำม	23 กันยายน 2567	สืบราคาในพื้นที่
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			20	-	-	-	-	-			

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก
อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถังเก็บน้ำ ขนาด
๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม (บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถังเก็บน้ำ ขนาด ๑ ๐๐๐ ลบ.ม. ๑ ล้านลิตร หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก
อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถังเก็บน้ำ ขนาด
๑,๐๐๐ ลบ.ม. (๑ ล้านลิตร) หมู่ที่ ๑๔ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเชือก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม (บ้านดำรงพัฒนา หมู่ที่ ๑๔)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย