

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

งานหรือกลุ่มงาน	งานโครงสร้าง					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี					
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					200,069.07	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								200,069.07	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 200,069.07 บาท ต่อ 1 หน่วย

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

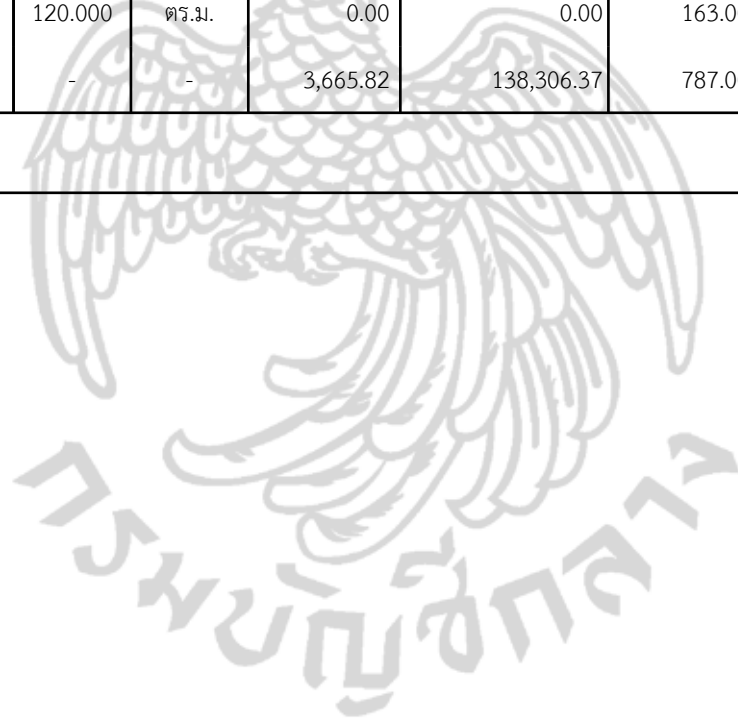
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ทรายหยาบ	6.000	ลบ.ม.	420.56	2,523.36	112.00	672.00	3,195.36	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 กก./ตร.ชม. ทรงลูกบาศก์	18.500	ลบ.ม.	2,565.42	47,460.27	421.00	7,788.50	55,248.77	
	- Wire Mesh 4 mm. 0.20*0.20 mm.	123.500	ตร.ม.	30.84	3,808.74	6.00	741.00	4,549.74	
	- เหล็ก C ขนาด 125x125x50x3.2 มม.	911.000	กก.	30.00	27,330.00	12.00	10,932.00	38,262.00	
	- เหล็ก C ขนาด 100x50x20x3.2 มม.	651.000	กก.	26.00	16,926.00	12.00	7,812.00	24,738.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 125x125x3.2 มม.	465.500	กก.	28.00	13,034.00	12.00	5,586.00	18,620.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 50x25x3.2 มม.	588.800	กก.	27.00	15,897.60	12.00	7,065.60	22,963.20	
	- เหล็กกล่องขนาด 100x25x2.3 มม.	108.800	กก.	28.00	3,046.40	12.00	1,305.60	4,352.00	
	- Plate เส้า ขนาด 300x300x8.00 มม.	12.000	ตัว	450.00	5,400.00	25.00	300.00	5,700.00	
	- พุกเหล็ก พร้อมแหวน 6-Ø 20 มม.ยาว 100 มม.	48.000	ตัว	60.00	2,880.00	0.00	0.00	2,880.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แบบหล่อคอนกรีต	120.000	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	19,560.00	19,560.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	3,665.82	138,306.37	787.00	61,762.70	200,069.07	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								200,069.07	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

งานหรือกลุ่มงาน	งานสถาปัตยกรรม
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					259,234.50	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								259,234.50	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 259,234.50 บาท ต่อ 1 หน่วย

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:59

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- พื้น (F3) ขัดหยาบ	120.000	ตร.ม.	0.00	0.00	41.00	4,920.00	4,920.00	
	- พื้นทางลาดขัดหยาบ (ลายก้างปลา)	3.500	ตร.ม.	0.00	0.00	41.00	143.50	143.50	
	- ผนัง (1) เมทัลชีท แบบแซนวิช หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.2ด้าน พียูโฟมหนาไม่น้อยกว่า 50มม.ท้องแผ่นบุด้วยเมทัลชีทแบบเรียบ	210.000	ตร.ม.	375.00	78,750.00	75.00	15,750.00	94,500.00	
	- D1 (ตามแบบแปลน)	1.000	ชุด	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- D2 (ตามแบบแปลน)	2.000	ชุด	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- งานทาสีเหล็กหลังคาและงานเหล็กต่างๆ	70.000	ตร.ม.	42.00	2,940.00	35.00	2,450.00	5,390.00	
	- แผ่นหลังคาเมทัลชีทพียูโฟม แบบยัดสกรู ความหนา 0.25 มม.	170.000	ตร.ม.	320.00	54,400.00	72.00	12,240.00	66,640.00	
	- ครอบข้าง	20.000	ม.	150.00	3,000.00	72.00	1,440.00	4,440.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เชิงชายสำเร็จ 2in1	46.000	ม.	140.00	6,440.00	46.00	2,116.00	8,556.00	
	- แผ่นเกล็ดระบายอากาศเมทัลชีท พร้อมอุปกรณ์	65.000	ม.	230.00	14,950.00	75.00	4,875.00	19,825.00	
	- งานฝ้ายิปซัมบอร์ดชนิดทนชื้น	60.000	ตร.ม.	420.00	25,200.00	77.00	4,620.00	29,820.00	
	โครงเคร่าสำเร็จรูป ฉาบเรียบทาสีดำเชื้อแบคทีเรีย								
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	21,677.00	210,680.00	534.00	48,554.50	259,234.50	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								259,234.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

งานหรือกลุ่มงาน	งานไฟฟ้าอาคาร
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					45,202.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								45,202.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 45,202.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:59

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- โคมไฟครอบพลาสติกชนิดติดฝัง แบบยาว LED 1*36 W โคมไฟพลาสติก พร้อมอุปกรณ์	13.000	ชุด	800.00	10,400.00	180.00	2,340.00	12,740.00	
	- สวิตช์ทางเดียว	9.000	ชุด	120.00	1,080.00	110.00	990.00	2,070.00	
	- เต้ารับไฟฟ้า	11.000	ชุด	150.00	1,650.00	120.00	1,320.00	2,970.00	
	- พัดลมดูดอากาศขนาดใบพัด 12"	2.000	ชุด	2,500.00	5,000.00	461.00	922.00	5,922.00	
	- ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าภายใน	1.000	ชุด	5,500.00	5,500.00	1,000.00	1,000.00	6,500.00	
	- อุปกรณ์งานเดินท่อและงานเดินสายไฟฟ้า ร้อยท่อโลหะแข็ง(EMT)	1.000	L.S	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	24,070.00	38,630.00	1,871.00	6,572.00	45,202.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								45,202.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ชุดถังตกตะกอน								
	1.1 ถังตกตะกอน	1.000	ชุด	690,000.00	690,000.00	25,000.00	25,000.00	715,000.00	
	รวมค่าชุดถังตกตะกอน	-	-		690,000.00		25,000.00	715,000.00	
2	ระบบกรองหยาบ								

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 1

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	2.1 ระบบกรองหยาบ	1.000	ชุด	350,000.00	350,000.00	45,000.00	45,000.00	395,000.00	
	รวมค่าระบบกรองหยาบ	-	-		350,000.00		45,000.00	395,000.00	
	ระบบควบคุมการบำบัดน้ำ พร้อมชุดล้าง								
	3.1 ระบบควบคุมการบำบัดน้ำพร้อมชุดล้าง	1.000	ชุด	20,000.00	20,000.00	3,000.00	3,000.00	23,000.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 2

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ**

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รวมค่าระบบควบคุมการบำบัดน้ำ พร้อมชุดล้าง	-	-		20,000.00		3,000.00	23,000.00	
	เครื่องกรองน้ำสะอาด								
	4.1 เครื่องกรองน้ำสะอาด	1.000	ชุด	420,000.00	420,000.00	30,000.00	30,000.00	450,000.00	
	รวมค่าเครื่องกรองน้ำสะอาด	-	-		420,000.00		30,000.00	450,000.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 3

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ**

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	เครื่องกรองน้ำดื่ม								
	5.1 เครื่องกรองน้ำดื่มสะอาด	1.000	ชุด	300,000.00	300,000.00	20,000.00	20,000.00	320,000.00	
	รวมค่าเครื่องกรองน้ำดื่ม	-	-		300,000.00		20,000.00	320,000.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 4

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ**

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ตู้คอนโทรลควบคุมการทำงานของระบบ								
	6.1 ตู้คอนโทรลควบคุมการทำงานของระบบ	1.000	ชุด	340,000.00	340,000.00	20,000.00	20,000.00	360,000.00	
	รวมค่าตู้คอนโทรลควบคุมการทำงานของระบบ	-	-		340,000.00		20,000.00	360,000.00	
7	ระบบตรวจสอบคุณภาพน้ำ								

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 5

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ**

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	7.1 ระบบตรวจสอบคุณภาพน้ำ	1.000	ชุด	150,000.00	150,000.00	20,000.00	20,000.00	170,000.00	
	รวมค่าระบบตรวจสอบคุณภาพน้ำ	-	-		150,000.00		20,000.00	170,000.00	
	เครื่องสูบน้ำดีเซล 0.37 kw 0.5 HP.								
	8.1 เครื่องสูบน้ำดีเซล 0.37kw0.5HP.	1.000	ชุด	15,000.00	15,000.00	1,500.00	1,500.00	16,500.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 6

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ**

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	รวมค่าเครื่องสูบน้ำดีม 0.37 kw 0.5 HP.	-	-		15,000.00		1,500.00	16,500.00	
	ชุดกรองความละเอียด								
	9.1 ชุดกรองความละเอียด	1.000	ชุด	7,000.00	7,000.00	1,000.00	1,000.00	8,000.00	
	รวมค่าชุดกรองความละเอียด	-	-		7,000.00		1,000.00	8,000.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 7

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ**

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	ระบบฆ่าเชื้อโรค อัลตราไวโอเลต 30 Watt								
	10.1 ระบบฆ่าเชื้อโรคอัลตราไวโอเลต30Watt	1.000	ชุด	7,500.00	7,500.00	1,000.00	1,000.00	8,500.00	
	รวมค่าระบบฆ่าเชื้อโรค อัลตราไวโอเลต 30 Watt	-	-		7,500.00		1,000.00	8,500.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 8

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	ระบบสารสนเทศ								
	11.1 ระบบสารสนเทศ	1.000	ชุด	200,000.00	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	
	รวมค่าระบบสารสนเทศ	-	-		200,000.00		0.00	200,000.00	
12	ระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม								

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 9

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ**

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13	12.1 ระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม	1.000	ชุด	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
	รวมค่าระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม	-	-		50,000.00		0.00	50,000.00	
	ระบบจ่ายน้ำดื่มสะอาด								
	13.1 ระบบจ่ายน้ำดื่มสะอาด	1.000	ชุด	35,000.00	35,000.00	5,000.00	5,000.00	40,000.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าระบบจ่ายน้ำดื่มสะอาด	-	-		35,000.00		5,000.00	40,000.00	
14	อุปกรณ์ประปาและระบบประปา PVC และU-PVC 13.5								

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	14.1 อุปกรณ์ประปาและระบบประปาPVCและU-PVC13.5	1.000	งาน	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00	
	รวมค่าอุปกรณ์ประปาและระบบประปา PVC และU-PVC 13.5	-	-		35,000.00		0.00	35,000.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
15	ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา ขนาด 3 เฟส 20 kw.								
	15.1 สายAC	140.000	ม.	167.00	23,380.00	0.00	0.00	23,380.00	
	15.2 สายPV6sq.mm	400.000	ม.	67.00	26,800.00	0.00	0.00	26,800.00	
	15.3 Relay24Vdc	2.000	ตัว	870.00	1,740.00	0.00	0.00	1,740.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	15.4 เซอร์กิตเบรกเกอร์ MCB2P20A10KA	4.000	ตัว	890.00	3,560.00	0.00	0.00	3,560.00	
	15.5 ตู้ควบคุม AC/DC	2.000	ชุด	32,000.00	64,000.00	0.00	0.00	64,000.00	
	15.6 แผงโซล่าเซลล์ขนาดไม่น้อยกว่า 600 วัตต์ต่อแผงชนิด M ONO Crystalline Silicon	36.000	ชุด	5,347.00	192,492.00	0.00	0.00	192,492.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	15.7 ค่าเชื่อมระบบกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดอุดรธานี	1.000	งาน	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	15.8 ค่าแรงติดตั้ง	1.000	งาน	0.00	0.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	
	15.9 ท่อEMT/PVC	1.000	งาน	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	15.10 CableTray	2.000	ตัว	2,400.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	15.11 GroundRod	4.000	ตัว	780.00	3,120.00	0.00	0.00	3,120.00	
	15.12 สายกราวด์	60.000	ม.	170.00	10,200.00	0.00	0.00	10,200.00	
	15.13 MC4	20.000	ตัว	73.00	1,460.00	0.00	0.00	1,460.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 16

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ**

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	15.14 อินเวอร์เตอร์ออนกริด10กิโลวัตต์200Vพร้อมSmartMete	2.000	ชุด	44,000.00	88,000.00	0.00	0.00	88,000.00	
	15.15 Magnetic Contactor	2.000	ตัว	1,123.00	2,246.00	0.00	0.00	2,246.00	
	15.16 Timer 24Vdc	2.000	ตัว	1,843.00	3,686.00	0.00	0.00	3,686.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	15.17 สวิตช์ลูกศรสองทางSelectorSwitch2Way	2.000	ตัว	500.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	15.18 หลอดแสดงผลLampLED	2.000	ตัว	78.00	156.00	0.00	0.00	156.00	
	15.19 ฟิวส์6A	8.000	ตัว	83.00	664.00	0.00	0.00	664.00	
	15.20 เซอร์กิตเบรกเกอร์MCB3P20A10KA	2.000	ตัว	2,435.00	4,870.00	0.00	0.00	4,870.00	
	15.21 อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอกSurgeDC40KA	2.000	ตัว	1,738.00	3,476.00	0.00	0.00	3,476.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	15.22 เซอร์กิตเบรกเกอร์MCBDC2P25A6KA800V	2.000	ตัว	1,042.00	2,084.00	0.00	0.00	2,084.00	
	15.23 อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอกSurgeDC40KA	2.000	ชุด	1,800.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	รวมค่าระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาขนาด 3 เฟส 20 kw.	-	-		453,334.00		100,000.00	553,334.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 19

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ**

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16	ถังเก็บน้ำสะอาด 10,000 ลิตร								
	16.1 ถังเก็บน้ำสะอาด10,000ลิตร	2.000	ชุด	51,000.00	102,000.00	15,000.00	30,000.00	132,000.00	
	รวมค่าถังเก็บน้ำสะอาด 10,000 ลิตร	-	-		102,000.00		30,000.00	132,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ					3,174,834.00		301,500.00	3,476,334.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

หน้า 20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการงานก่อสร้างx

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล

โคกสะอาด

อำเภอ

เมืองอุดรธานี

จังหวัด

อุดรธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าตรวจน้ำ ทั้งน้ำอุปโภค และน้ำดื่มสะอาด	1.000	งาน	15,000.00	เพื่อความสะอาดและเป็นมาตรฐาน
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ทุกรายการ			15,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โคกสะอาด อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี แบบเลขที่ _____
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อความสะดวกและเป็นมาตรฐาน

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าตรวจน้ำ ทั้งน้ำอุปโภค และน้ำดื่มสะอาด	15,000.00	เพื่อความสะดวกและเป็นมาตรฐาน
	รวมค่าใช้จ่าย	15,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	15,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี				
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569					

(ภาควิชา ราชสุนทร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(กรฤต พิมพ์ดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(อรรถชัย ประไพศิลป์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	งานโครงสร้าง
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล โคกสะอาด อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี
แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน	3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง	200,069.07	1.3072	261,530.28	
รวมค่าก่อสร้าง				261,530.28	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 261,530.28 บาท ต่อ 1 หน่วย

งานหรือกลุ่มงาน	งานโครงสร้าง					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี					
แบบ พร.1 ที่แนบ	จำนวน	3	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	261,530.28

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 261,530.28 บาท ต่อ 1 หน่วย

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	งานสถาปัตยกรรม
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล โคกสะอาด อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี
แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน	3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสถาปัตยกรรม	259,234.50	1.3072	338,871.33	
รวมค่าก่อสร้าง				338,871.33	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 338,871.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

งานหรือกลุ่มงาน	งานสถาปัตยกรรม					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี					
แบบ พร.1 ที่แนบ จำนวน	3	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	338,871.33

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 338,871.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.1 (ก)

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	งานไฟฟ้าอาคาร
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล โคกสะอาด อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี
แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานไฟฟ้าอาคาร	45,202.00	1.3072	59,088.05	
รวมค่าก่อสร้าง				59,088.05	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 59,088.05 บาท ต่อ 1 หน่วย

งานหรือกลุ่มงาน	งานไฟฟ้าอาคาร					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี					
แบบ พร.1 ที่แนบ	จำนวน	2	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	59,088.05	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 59,088.05 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี				
แบบ	ปร. 1	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569			

ภาคภูมิ ราชสุนทร
(ภาคภูมิ ราชสุนทร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรฤต พิมพ์ดี
(กรฤต พิมพ์ดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

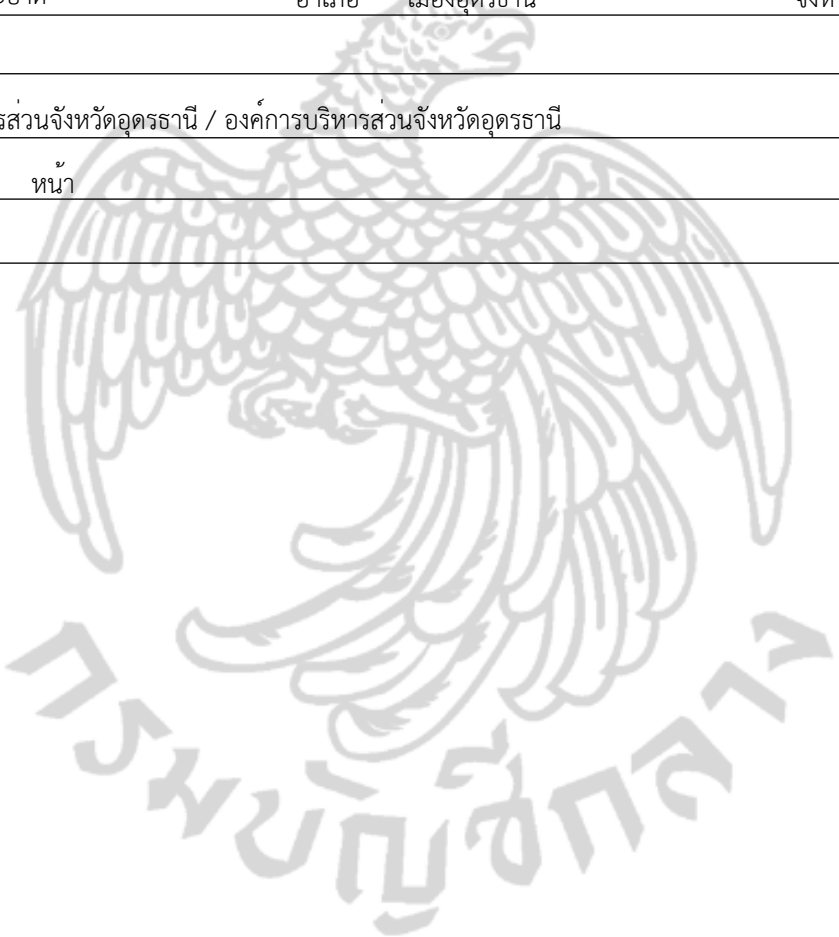
อรรถชัย ประไพศิลป์
(อรรถชัย ประไพศิลป์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี					
แบบ	ปร. 1	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569				



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล โคกสะอาด อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี

แบบ ปร. 2 ที่แนบ

มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
1	ชุดถังตกตะกอน	690,000.00	0.00	690,000.00	25,000.00	1,750.00	26,750.00	715,000.00	
2	ระบบกรองหยาบ	350,000.00	0.00	350,000.00	45,000.00	3,150.00	48,150.00	395,000.00	
3	ระบบควบคุมการบำบัดน้ำ พร้อมชุดล้าง	20,000.00	0.00	20,000.00	3,000.00	210.00	3,210.00	23,000.00	
4	เครื่องกรองน้ำสะอาด	420,000.00	0.00	420,000.00	30,000.00	2,100.00	32,100.00	450,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		1,480,000.00	0.00	1,480,000.00	103,000.00	7,210.00	110,210.00	1,583,000.00	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี						
แบบ	ปร. 2	ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
5	เครื่องกรองน้ำดื่ม	300,000.00	0.00	300,000.00	20,000.00	1,400.00	21,400.00	320,000.00	
6	ตู้คอนโทรลควบคุมการทำงานของระบบ	340,000.00	0.00	340,000.00	20,000.00	1,400.00	21,400.00	360,000.00	
7	ระบบตรวจสอบคุณภาพน้ำ	150,000.00	0.00	150,000.00	20,000.00	1,400.00	21,400.00	170,000.00	
8	เครื่องสูบน้ำดื่ม 0.37 kw 0.5 HP.	15,000.00	0.00	15,000.00	1,500.00	105.00	1,605.00	16,500.00	
9	ชุดกรองความละเอียด	7,000.00	0.00	7,000.00	1,000.00	70.00	1,070.00	8,000.00	
10	ระบบฆ่าเชื้อโรค อัลตราไวโอเลต 30 Watt	7,500.00	0.00	7,500.00	1,000.00	70.00	1,070.00	8,500.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		2,299,500.00	0.00	2,299,500.00	166,500.00	11,655.00	178,155.00	2,466,000.00	

ภาคภูมิ ราชสุนทร

16 ตุลาคม 2569 13:42:58

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โคกสะอาด อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี

แบบ ปร. 2 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
11	ระบบสารสนเทศ	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00	0.00	0.00	200,000.00	
12	ระบบไฟฟ้าและระบบควบคุม	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	50,000.00	
13	ระบบจ่ายน้ำดื่มสะอาด	35,000.00	0.00	35,000.00	5,000.00	350.00	5,350.00	40,000.00	
14	อุปกรณ์ประปาและระบบประปา PVC และU-PVC 13.5	35,000.00	0.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	35,000.00	
15	ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาขนาด 3 เฟส 20 kw.	453,334.00	0.00	453,334.00	100,000.00	7,000.00	107,000.00	553,334.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		3,072,834.00	0.00	3,072,834.00	271,500.00	19,005.00	290,505.00	3,344,334.00	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล

โคกสะอาด

อำเภอ

เมืองอุดรธานี

จังหวัด

อุดรธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี

แบบ

ปร. 2

ที่แนบ

มีจำนวน

1

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

16 ตุลาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
16	ถังเก็บน้ำสะอาด 10,000 ลิตร	102,000.00	0.00	102,000.00	30,000.00	2,100.00	32,100.00	132,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		3,174,834.00	0.00	3,174,834.00	301,500.00	21,105.00	322,605.00	3,476,334.00	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี				
แบบ	ปร. 2	ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า	
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569			



(กรฤต พิมพ์ดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ภาคภูมิ ราชสุนทร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อรรถชัย ประไพศิลป์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569					

ภาคภูมิ ราชสุนทร
(ภาคภูมิ ราชสุนทร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรฤต พิมพ์ดี
(กรฤต พิมพ์ดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อรรถชัย ประไพศิลป์
(อรรถชัย ประไพศิลป์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี					
แบบ	พร. 1(ก) และ	พร. 2(ก)	ที่แนบ	มีจำนวน	5	ชุด
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง จำนวน 1 หลังละ 261,530.28 บาท	261,530.28	
2	งานสถาปัตยกรรม จำนวน 1 หลังละ 338,871.33 บาท	338,871.33	
3	งานไฟฟ้าอาคาร จำนวน 1 หลังละ 59,088.05 บาท	59,088.05	
4	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	3,476,334.00	
5	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	15,000.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี					
แบบ	ปร. 1(ก) และ	ปร. 2(ก)	ที่แนบ	มีจำนวน	5	ชุด
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	16 ตุลาคม 2569					

สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... สี่ล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นแปดร้อยยี่สิบสามบาทหกสิบหกสตางค์)		
		4,150,823.66	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการจัดหาระบบน้ำประปาสะอาดติดตั้งบริเวณบ้านนิคม ๒ หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกสะอาด อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โคกสะอาด	อำเภอ	เมืองอุดรธานี	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี					
แบบ ปร.1 (ก) ปร.2 (ก) ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		16 ตุลาคม 2569			

ภาคภูมิ ราชสุนทร
(ภาคภูมิ ราชสุนทร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรฤต พิมพ์ดี
(กรฤต พิมพ์ดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อรรถชัย ประไพศิลป์
(อรรถชัย ประไพศิลป์)
กรรมการกำหนดราคากลาง