

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจัดซื้อเครื่องและติดตั้งเครื่องขยายเสียง บ้านโคกพัฒนา หมู่ที่ ๑๓ ตำบลไร่ อำเภอรณานิคม จังหวัดสกลนคร
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลไร่ อำเภอรณานิคม จังหวัดสกลนคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานจัดซื้อเครื่องและติดตั้งเครื่องขยายเสียง บ้านโคกพัฒนา หมู่ที่ ๑๓ ตำบลไร่ อำเภอรณานิคม จังหวัดสกลนคร โดยดำเนินการจัดซื้อเครื่องและติดตั้งเครื่องขยายเสียง รายละเอียดตามแบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ลงวันที่ ตุลาคม ๒๕๖๑
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒๔๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง จำนวน ๒ รายการ
 - ๕.๑. ไบงานประมาณราคาค่าวัสดุและการก่อสร้าง
 - ๕.๒. ไบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
 - ๕.๓.....
 - ๕.๔.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑. นางศุภลักษณ์ ศรีสูงค์ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	ประธานกรรมการ
๖.๒. นายทศพล ราชวงค์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓. นางสาวจิระวรรณ เบ๊ะกี ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	กรรมการ

(ลงชื่อ)


 (นางศุภลักษณ์ ศรีสูงค์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


 (นายทศพล ราชวงค์)

กรรมการ

(ลงชื่อ)


 (นางสาวจิระวรรณ เบ๊ะกี)


กรรมการ


แบบสรุปค่าก่อสร้าง


ชื่อโครงการ	โครงการจัดซื้อเครื่องและติดตั้งเครื่องขยายเสียง ขนาดไม่น้อยกว่า 450 วัตต์ ไมค์สายจำนวน 2 ตัว ลำโพงฮอร์นจำนวน 16 ตัว และงานติดตั้งเสาหอกระจายข่าวความสูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร พร้อมงานขยายเขตเสียงตามสายระยะทางไม่น้อยกว่า 1,100 เมตร		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโคกพัฒนา หมู่ที่ 13 ตำบลไร่ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร		
แบบเลขที่	26/2561.		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กองช่าง เทศบาลตำบลไร่		
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	4	หน้า	วันที่ 23 พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเสาหอกระจายข่าว	105,891.22	1.3074	138,442.18	
2	งานเครื่องขยายเสียงและเสียงตามสาย	96,800.00	1.07	103,576.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			242,018.18	
	คิดเป็นเงินเพียง			242,000.00	
	ตัวอักษร	(สองแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลไร่ ที่...../2561 ลงวันที่ 23 พฤษภาคม 2561


 (นางศุภลักษณ์ ศรีสุวรรณ)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายทศพล ราชีวงศ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นางสาวจิระวรรณ เบ๊ะกี)
 เจ้าพนักงานธุรการ
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการจัดซื้อเครื่องและติดตั้งเครื่องขยายเสียง ขนาดไม่น้อยกว่า 450 วัตต์ ไม่น้อยกว่า 2 ตัว ลำโพงฮอร์น จำนวน 16 ตัว และงานติดตั้งเสาหอกระจายข่าวความสูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร พร้อมงานขยายเขตเสียงตามสาย ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,100 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกพัฒนา หมู่ที่ 13 ตำบลไร่ อำเภอพรหมนิคม จังหวัดสกลนคร แบบเลขที่ 26/2561.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลไร่ วันที่ 23 พฤศจิกายน 2561

คำนวณราคากลางโดย นายรัชชัย กางทอง นายช่างโยธาอาวุโส หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	1. งานหอเสากระจายข่าว								
	งานโครงสร้างฐานราก								
	ดินถม	15.00	ลบ.ม.	50.00	750.00	10.00	150.00	900.00	
	คอนกรีตหยาบ(ผสมเอง)	1.50	ลบ.ม.	1,750.00	2,625.00	398.00	597.00	3,222.00	
	ทรายหยาบ	0.50	ลบ.ม.	420.00	210.00	99.00	49.50	259.50	
2	คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc	2.20	ลบ.ม.	1,850.00	4,070.00	498.00	1,095.60	5,165.60	
	ไม้แบบ	12.00	ตร.ม.	350.00	4,200.00	133.00	1,596.00	5,796.00	
	เหล็กเสริม								
	เหล็ก RB 6 มม.	16.50	กก.	21.19	349.64	4.10	67.65	417.29	
	เหล็ก DB 12 มม.	32.20	กก.	20.27	652.69	3.30	106.26	758.95	
3	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	24.61	49.22	-	-	49.22	
	เหล็กรูปพรรณ								
	เหล็ก Pipe Ø 48.6x3.2 มม.	2.00	ท่อน	635.00	1,270.00	127.00	254.00	1,524.00	
	เหล็ก Plate หนา 10 มม.	2.70	กก.	30.00	81.00	6.00	16.20	97.20	
	เหล็ก Plate หนา 6 มม.	4.50	กก.	30.00	135.00	6.00	27.00	162.00	
ทาสีกันสนิม	27.00	ตร.ม.	35.00	945.00	30.00	810.00	1,755.00		
						ยกยอดไป		20,106.76	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการจัดซื้อเครื่องและติดตั้งเครื่องขยายเสียง ขนาดไม่น้อยกว่า 450 วัตต์ ไม่ใส่สายจำนวน 2 ตัว สี่โพงฮอร์น .

จำนวน 16 ตัว และงานติดตั้งเสาหอกระจายข่าวความสูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร พร้อมงานขยายเขตเสียงตามสาย ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,100 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกพัฒนา หมู่ที่ 13 ตำบลไร่ อำเภอพรหมนิคม จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 26/2561.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลไร่

วันที่ 23 พฤศจิกายน 2564

คำนวณราคาโดย นายรัชชัย กางทอง นายช่างโยธาอาวุโส หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	โครงสร้างเสา					ยกยอดมา		20,106.76	
	เหล็ก Pipe ϕ 48.6x3.2 มม.	9.00	ท่อน	635.00	5,715.00		127.00	1,143.00	6,858.00
	เหล็ก Pipe ϕ 42.70x2.8 มม.	9.00	ท่อน	448.00	4,032.00		89.00	801.00	4,833.00
	เหล็ก Pipe ϕ 34.00x2.3 มม.	9.00	ท่อน	398.00	3,582.00		79.00	711.00	4,293.00
	เหล็ก RB 12 มม.	121.00	กก.	19.46	2,354.66		4.10	496.10	2,850.76
	เหล็ก RB 15 มม.	109.00	กก.	18.00	1,962.00		3.30	359.70	2,321.70
	ขุปลังกะสีป้องกันสนิม	380.00	ตร.ม.	28.00	10,640.00		5.60	2,128.00	12,768.00
	Bolt M12	72.00	ตัว	65.00	4,680.00		13.00	936.00	5,616.00
	พื้นที่ทาสีด้วยสี Rust Olian	14.00	ตร.ม.	380.00	5,320.00		76.00	1,064.00	6,384.00
	ติดตั้งระบบเสา Tower	1.00	ตร.ม.	-	-		20,000.00	20,000.00	20,000.00
5	งานระบบล่อฟ้า,ระบบกราวด์,ไฟเตือนยอดเสา								
	ดินซุด	8.50	ลบ.ม.	-	-		50.00	425.00	425.00
	แท่งกราวด์ ϕ 15 มม. ยาว 1.20 ม.	5.00	ท่อน	180.00	900.00		36.00	180.00	1,080.00
	แผ่นทองแดงขนาด กว้าง 0.10 ม. 0.25 มม.	8.25	กก.	650.00	5,362.50		130.00	1,072.50	6,435.00
	สายล่อฟ้า THW-A #16	50.00	ม.	26.00	1,300.00		5.20	260.00	1,560.00
	ตู้ควบคุมไฟยอดเสา	1.00	ตู้	8,500.00	8,500.00		500.00	500.00	9,000.00
	รวม						ยกยอดไป		104,531.22

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการจัดซื้อเครื่องและติดตั้งเครื่องขยายเสียง ขนาดไม่น้อยกว่า 450 วัตต์ ไม่ค้สายจำนวน 2 ตัว ถ้าโพยอร์น
 จำนวน 16 ตัว และงานติดตั้งเสาหอกระจายข่าวความสูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร พร้อมงานขยายเขตเสียงตามสาย ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,100 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกพัฒนา หมู่ที่ 13 ตำบลไร่ อำเภोधรณาวิกรม จังหวัดสกลนคร แบบเลขที่ 26/2561.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลไร่ วันที่ 23 พฤศจิกายน 2561

คำนวณราคาโดย นายรัชชัย กาทอง นายช่างโยธาอาวุโส หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
							ยกยอดมา	104,531.22	
	หัวล่อฟ้าสามแฉก พร้อมฐาน	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	360.00	360.00	1,360.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							105,891.22	
	ค่า Factor = 1.3074							32,550.96	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							138,442.18	
	คิดเป็นเงินเพียง							138,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลไร่ ที่...../2561 ลงวันที่ 22 พฤศจิกายน 2561
 (นางศุภลักษณ์ ศรีสุวรรณ)
 หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายทพอล ราชวงศ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสาวจิระวรรณ เบ็ญกี)
 เจ้าพนักงานธุรการ



ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการจัดซื้อเครื่องและติดตั้งเครื่องขยายเสียง ขนาดไม่น้อยกว่า 450 วัตต์ ไมค์สายจำนวน 2 ตัว ลำโพงฮอร์น จำนวน 16 ตัว และงานติดตั้งเสาหอกระจายข่าวความสูงไม่น้อยกว่า 15 เมตร พร้อมงานขยายเขตเสียงตามสาย ระยะทางไม่น้อยกว่า 1,100 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกพัฒนา หมู่ที่ 13 ตำบลไร่ อำเภอพรหมนิคม จังหวัดสกลนคร แบบเลขที่ 26/2561.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลไร่ วันที่ 23 พฤษภาคม 2561

คำนวณราคาโดย นายรัชชัย กางทอง นายช่างโยธาอาวุโส หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุถึงของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2. งานอุปกรณ์เสียงตามสาย								
1	เครื่องขยายเสียงกำลังขับไม่น้อยกว่า 450 วัตต์	1	ชุด	15,000.00	15,000.00			15,000.00	
2	ลำโพงฮอร์นขนาดปากกว้างไม่น้อยกว่า 16" พร้อมยูนิต์	16	ชุด	3,300.00	52,800.00			52,800.00	
3	ไมค์โครโฟนชนิดสายเสียง	2	ชุด	4,050.00	8,100.00			8,100.00	
4	สายส่งสัญญาณ ขนาด 2x1.5 พร้อมอุปกรณ์ตั้งสาย	5.5	ม้วน	3,800.00	20,900.00			20,900.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							96,800.00	
	ค่า Factor = 1.07							6,776.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							103,576.00	
	คิดเป็นเงินเพียง							103,000.00	
(หนึ่งแสนสามพันบาทถ้วน)									

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลไร่ ที่ 547/2561 ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑



(นายสุกถักชณ์ ศรีสว่าง)
หัวหน้าสำนักงานปลัดเทศบาล



(นายทศพล ราชิงค์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวจิระวรรณ เบ็ญกี)
เจ้าพนักงานธุรการ