



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์อาคารสำนักงาน อาคารจัดเก็บพัสดุ
และบริเวณพื้นที่โดยรอบ อบต.โคราช (งานปรับปรุงห้องน้ำ)

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช จะดำเนินการจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์
อาคารสำนักงาน อาคารจัดเก็บพัสดุ และบริเวณพื้นที่โดยรอบ อบต.โคราช (งานปรับปรุงห้องน้ำ) วงเงิน^{งบประมาณ} ๑๒๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช ที่ ๑๖ / ๒๕๖๔
ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๔ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว และเห็นชอบราคากลาง ในวงเงิน^{๓๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน)} ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียด
ค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.๐๑) ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงขอประกาศเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง
โครงการดังกล่าว ตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับ
การจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ของกองการพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง เดือนกันยายน ๒๕๖๑

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสุชาติ yawasit)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

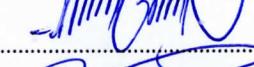
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- | | | | |
|-----|---|-----------------------------------|-------------------|
| ๑. | ชื่อโครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์อาคารสำนักงาน อาคารจัดเก็บพัสดุ และบริเวณพื้นที่โดยรอบ อบต.โคราช (งานปรับปรุงห้องน้ำ)
หมู่ที่ ๕ บ้านหัวบึง ตำบลโคราช อำเภอสูงเนิน จังหวัดนราธิวาส | | |
| ๒. | หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช | | |
| ๓. | วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๗๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน) | | |
| ๔. | ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงห้องน้ำ จำนวน ๓ ห้อง พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย ก่อสร้างตามแบบแปลนที่ อบต.โคราชกำหนด | | |
| ๕. | ราคาคลังคำนวน ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑๓๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน) | | |
| ๖. | บัญชีประมาณการราคาคลัง | | |
| ๖.๑ | แบบสรุปราคาคลังงานก่อสร้างอาคาร | | |
| ๗. | รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาคลัง | | |
| ๗.๑ | นางกัญญา ศิลปะ | ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ | นายจะเด็ด ไชยเสน | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |
| ๗.๓ | นายสัก提ยา เวิงจะบก | ตำแหน่ง นายช่างโยธา | กรรมการ/เลขานุการ |

คณะกรรมการกำหนดราคาคลัง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

นางกัญญา ศิลปะ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ..........กรรมการ

นายจะเด็ด ไชยเสน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการ/เลขานุการ

นายสัก提ยา เวิงจะบก
นายช่างโยธา

ราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

ปร.5

ประการงาน ปรับปรุงภูมิทัศน์อาคารสำนักงานอาคารจัดเก็บพื้นที่ด้วยรอบ อบต.โคราช (งานปรับปรุงห้องน้ำ จำนวน 3 ห้อง)

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

สถานที่ก่อสร้าง ม.5 บ.หัวบึง ต.โคราช อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างโยธา

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

เมื่อวันที่ 2 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน / บาท	หมายเหตุ
1	วัสดุ+ค่าแรง	99,782.84	1.3056	130,276.48	VAT 7% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			130,276.48	
	คิดเป็นเงินประมาณ			130,000.00	
	(ตัวอักษร)	หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน			
<input type="checkbox"/> พื้นที่หลังคา	25.00	ตร.ม.			
<input type="checkbox"/> เฉลี่ยราคาประมาณ	5,200.00	บาท/ตร.ม.			

(ลงชื่อ)  ประมาณราคา

(นายสักดิยา เวิงจะบก)

นายช่างโยธา

เรียน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นางกัญญา ศิลปะ ปลัด อบต.

..... ประธานกรรมการ

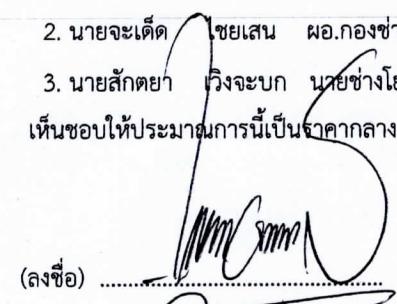
2. นายจะเด็ค ไชยเสน ผอ.กองช่าง

..... กรรมการ

3. นายสักดิยา ใจจะบก นายช่างโยธา

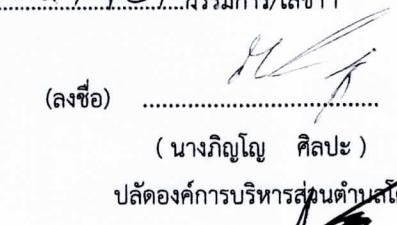
..... กรรมการ/เลขานุการ

เห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นมาตรฐาน

(ลงชื่อ)  ตรวจ

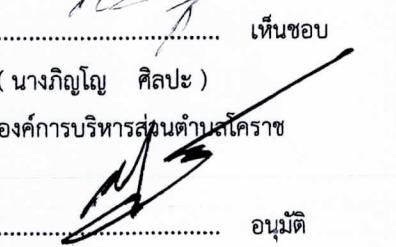
(นายจะเด็ค ไชยเสน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ

(นางกัญญา ศิลปะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

(ลงชื่อ)  อนุมัติ

(นายสุชาติ ยาวศิษฐ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

ประชุมวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ ณ ห้องประชุม บก.โครงการฯ (งานปรับปรุงท้องน้ำด้านใน 3 ห้อง) ระหว่างวันที่ ๑๐-๑๔ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๗ ณ ห้องประชุม บก.โครงการฯ

? 7

ຄອງກ່າວໂຄງການ

卷之三

ประมวลราคาถัง ปรับปรุงใหม่ศูนย์การสำนักงานอาคารจัดเป็นพื้นที่โดยรอบ อบต.โคราช (งานปรับปรุงห้องน้ำงานวัน 3 ห้อง)
สถานที่ก่อสร้าง บ.ท่าเบียง ต.โคราช ล.สูงเนิน จ.นนทบุรี
ผู้ประกอบการคากลาง กองซากโภชนา

ประมวลราคาถังโดย นายสักเตยา ติงจะบก นายช่างโยธา

แบบ ป.4

เมื่อวันที่ 2 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

แบบเลขที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาระยะละ	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
	ยกอุดนา	1.00	งาน					78,375.64	
-	ค่าแรงเดินท่อ	8.00	ชุด	79.0	632.0	20.0	160.0	643.20	
-	กือก้าว	3.00	ชั่วโมง	120.0	360.0	70.0	210.0	792.0	
-	อะไหล่เครื่องตัดกระเบื้อง ตักกลิ้น							570.0	
หมวดงานใบฟ้า									
-	แผงสีขาวติดตั้งตอนบนฟ้า	1.00	ชุด	2,800.00	2,800.00	300.00	300.00	3,100.00	
-	MCB 20 AT,1P	2.00	ชุด	150.00	300.00	110.00	220.00	520.00	
-	สวิตซ์	8.00	ชุด	60.00	480.00	300.00	2,400.00	2,880.00	
-	หลอดไฟ ประยุกต์ไฟ 1-18 W พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	8.00	ชุด	500.00	4,000.00	300.00	2,400.00	6,400.00	
-	管แมตตินสไตร์ฟ้า (วัสดุ+ค่าแรง)	8.00	ชุด	300.00	2,400.00			2,400.00	
หมวดงานพื้น									
-	สีน้ำอะครีลิก 100 % สีขี้นรุ้ง	28.00	ตร.ม.	79.00	2,212.00	30.00	840.00	3,052.00	
-	สีน้ำเงิน	10.00	ตร.ม.	75.00	750.00	30.00	300.00	1,050.00	
รวมวัสดุ+ค่าแรง ทั้งสิ้น									
								99,782.84	

สูตรการปรับราคา 35สุทธ

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน		รายละเอียดสูตร
หมวดที่ 1 งานอาคาร		
/	1.0 งานอาคาร	K 1 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.10* Ct / Co + 0.40* Mt / Mo + 0.10* St / So
หมวดที่ 2 งานดิน		
2.1	งานดิน	K 2.1 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.40* Et / Eo + 0.20* Ft / Fo
2.2	งานดินเรียง	K 2.2 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.20* Mt / Mo + 0.20* Ft / Fo
2.3	งานเจาะระเบิดดิน	K 2.3 = 0.45 + 0.15* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
หมวดที่ 3 งานทาง		
3.1	งานผิวน้ำทาง Prime Coat , Tack Coat , Seal Coat	K 3.1 = 0.30 + 0.40* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3.2	งานผิวน้ำทาง Surface Treatment , Slurry Seal , Cape Seal	K 3.2 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.30* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3.3	งานผิวน้ำทาง Asphaltic Concrete , Penetration Macadam	K 3.3 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.40* At / Ao + 0.10* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3.4	งานผิวน้ำทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	K 3.4 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.35* Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.15* St / So
3.5	งานท่อระบายน้ำ คลส. และงานป้องกันข้าวetti	K 3.5 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.15* Ct / Co + 0.15* Mt / Mo + 0.15* St / So
3.6	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก และงานเขื่อนป้องกันคลื่น	K 3.6 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.15* Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.25* St / So
3.7	งานโครงสร้างเหล็ก	K 3.7 = 0.25 + 0.10* It / Io + 0.05* Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.40* St / So
หมวดที่ 4 งานชลประทาน		
4.1	งานอาคารชลประทาน ไม่รวมบานเหล็ก	K 4.1 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10* Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.20* St / So
4.2	งานอาคารชลประทาน รวมบานเหล็ก	K 4.2 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.10* Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.25* St / So
4.3	งานบานเหล็ก Trashrack และ Steel Liner	K 4.3 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.45* Gt / Go
4.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ Anchor Bar	K 4.4 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.60* St / So
4.5	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตติดคล้อง	K 4.5 = 0.40 + 0.15* It / Io + 0.25* Ct / Co + 0.20* Mt / Mo
4.6	งานเจาะ	K 4.6 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
4.6	งานอัดฉีดซ้ายปูน	K 4.7 = Ct / Co
หมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค		
5.10	รับวางท่อ AC และ PVC กรณีผู้ว่าจ้างจัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้	K 5.1.1 = 0.50 + 0.25* It / Io + 0.25* Mt / Mo
5.20	จัดหาและรับวางท่อ AC กรณีผู้รับจ้างจัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์ให้	K 5.1.2 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40* ACt / Aco
5.30	จัดหาและรับวางท่อ PVC กรณีผู้รับจ้างจัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์ให้	K 5.1.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40* PV Ct / PVCo
5.40	รับวางท่อ GSP และ HDPE กรณีผู้ว่าจ้างจัดหาท่อและอุปกรณ์ให้	K 5.2.1 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.15* Ft / Fo
5.50	จัดหาและรับวางท่อ GSP กรณีผู้ว่าจ้างจัดหาท่อและอุปกรณ์ให้	K 5.2.2 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.10* Et / Eo + 0.30* GI Pt / GI Po
5.60	จัดหาและรับวางท่อ HDPE กรณีผู้ว่าจ้างจัดหาท่อและอุปกรณ์ให้	K 5.2.3 = 0.50 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.30* PEt / PEO
5.70	งานปรับปรุงอิมิค์สิ่งปลูกสร้าง Secondary Lining	K 5.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Et / Eo + 0.35* GI Pt / GI Po
5.80	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	K 5.4 = 0.30+0.10*It / Io+0.20*Ct / Co+0.05*Mt / Mo+0.30*PV Ct / PVCo + 0.05* St / So
5.90	งานวางท่อ PVC กอบทราย	K 5.5 = 0.25 + 0.05* It / Io + 0.05* Mt / Mo + 0.65* PV Ct / PVCo
5.10	งานวางท่อ GIP	K 5.6 = 0.25 + 0.25* It / Io + 0.50* GI Pt / GI Po
5.11	งานโครงเหล็กเสาส่ง	K 5.7.1 = 0.60 + 0.25* It / Io + 0.15* Ft / Fo
5.12	งานฐานรากเสาส่ง	K 5.7.2 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.20* Ct / Co + 0.15* Ft / Fo + 0.10* St / So
5.13	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	K 5.7.3 = 0.50 + 0.20* It / Io + 0.15* Ct / Co + 0.15* 0.15* St / So
5.14	งานเสาเข็มอัคฟัง	K 5.8.1 = 0.35 + 0.15* It / Io + 0.20* Ct / Co + 0.30* St / So
5.15	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	K 5.8.2 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.25* Ct / Co + 0.35* St / So
5.16	งานสายส่งแรงดึง เอกพาค่ายาง	K 5.9.1 = 0.80 + 0.05* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.05* Ft / Fo
5.17	งานสายส่งแรงดึง รวมจัดหาและติดตั้ง	K 5.9.2 = 0.45 + 0.05* It / Io + 0.05* Ft / Fo + 0.20* Mt / Mo + 0.25* Wt / Wo

หมายเหตุ

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์อาคารสำนักงาน อาคารอัดเก็บพัสดุ และบริเวณพื้นที่โดยรอบ

อบต.โคราช (งานปรับปรุงห้องน้ำ) บ.หัวบึง ม.5

ต.โคราช อ.สูงเนิน จ.นนทบุรี