



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา มีความประสงค์จะดำเนินการก่อสร้างห้องน้ำ
คอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑ ชั้น ภายในองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา อำเภอพยุหะภูมิพิสัย จังหวัด
มหาสารคาม จำนวน ๑ โครงการ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมเพื่อพิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว
ข้างต้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว และที่ประชุมมีมติเป็นเอกฉันท์ เห็นชอบกำหนดราคากลางดังกล่าว เป็นเงิน ๒๙๐,๐๐๐.-
บาท (สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) มีรายละเอียดดังนี้

๑.โครงการก่อสร้างห้องน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑ ชั้น ขนาดกว้าง ๓.๓๐ เมตร ยาว ๗.๒๐
เมตร มีห้องน้ำชาย ๒ ห้อง ห้องน้ำหญิง ๒ ห้อง ห้องน้ำผู้พิการ ๑ ห้อง พร้อมติดตั้งป้ายตามแบบมาตรฐาน
จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่กำหนด

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามแนวทางที่ถูกต้อง จึงอาศัยอำนาจตามประกอบ
รัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ และแก้ไขเพิ่มเติมจนถึงฉบับปัจจุบัน อาศัยความ
ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่งและมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง ได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำข้อมูล
รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างโดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทาง
อิเล็กทรอนิกส์ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา จึงขอเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัด
จ้างในงานจ้างก่อสร้างโครงการดังกล่าวข้างต้น รายละเอียดปรากฏตามเอกสารตามแนบท้ายประกาศนี้

จึงประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๒

(นายกองเกียรติ พวงศรีเคน)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา ปฏิบัติหน้าที่
นายกององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างห้องน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑ ชั้น วงเงิน ๒๕๐,๐๐๐ บาท ก่อสร้างห้องน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด ๑ ชั้น ขนาดกว้าง ๓.๓๐ เมตร ยาว ๗.๒๐ เมตร มีห้องน้ำชาย ๒ ห้อง ห้องน้ำหญิง ๒ ห้อง ห้องน้ำผู้พิการ ๑ ห้อง ตำบลเมืองเตา อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย พร้อมติดตั้งป้ายตามแบบมาตรฐาน จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่กำหนด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร วงเงิน ๒๕๐,๐๐๐.-บาท (-สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างห้องน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑ ชั้น ก่อสร้างห้องน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑ ชั้น ขนาดกว้าง ๓.๓๐ เมตร ยาว ๗.๒๐ เมตร มีห้องน้ำชาย ๒ ห้อง ห้องน้ำหญิง ๒ ห้อง ห้องน้ำผู้พิการ ๑ ห้อง ตำบลเมืองเตา อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย พร้อมติดตั้งป้ายตามแบบมาตรฐาน จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา ตำบลเมืองเตา อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ วงเงิน ๒๕๐,๐๐๐.-บาท

(-สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม, สำนักงานพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายก่อเกียรติ พวงศรีเคน	ตำแหน่ง ประธานกรรมการ
๗.๒ นายอุเทน เวียงคำ	ตำแหน่ง กรรมการ
๗.๓ นายวิฑูรย์ พลศรีพิมพ์	ตำแหน่ง กรรมการ
๗.๔ นางสาวอ้อยใจ วงศ์วังจันทร์	ตำแหน่ง เลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาทำน้ําก่อสร้างทั้งหมดสำหรับแต่ละกลุ่มงาน

สรุปผลการประมาณราคาทำน้ําก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา

ประเภท โครงการก่อสร้างห้องน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 1 ชั้น

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา ต.เมืองเตา อ.พยุหะคีรี จ.มหาสารคาม

กำหนดราคากลางแบบ ปร.4 จำนวน 5 แห่ง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 14 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประกอบกรรมอาคาร	221,998.84	1.3074	290,241.29	
2	ประกอบฐานเสา				
3	ประกอบฐานชลประทาน				
4	ประกอบงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
เงินใน					
	เงินจ่ายล่วงหน้า	0	%		
	เงินประกันผลงานหัก	0	%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6	%		
	ดอกเบี้ยเงินฝาก	7	%		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			290,241.29	
	กิตเป็นเงินประมาณ			290,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน			

อ้างอิงราคา: ราคากลางจังหวัดมหาสารคามและจังหวัดข้างเคียง ประจำปีเดือน กรกฎาคม 2562

: บัญชีค่าแรง ค่าเงินธนาคารรับคำนวณอัตราค่าจ้าง, ราคากลางที่ราคากลาง ตุลาคม 2560

(ลงชื่อ) Long S ประมาณราคา
(นายชนวิวัฒน์ ภูมิวัฒน์)
หัวหน้าก่อสร้าง

(ลงชื่อ) [Signature] ประธานกรรมการ
(นางสาวคำขวัญ หิวงค์น้อย)

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ
(นายสุวิทย์ ภูมิวัฒน์)

(ลงชื่อ) [Signature] 0750000
(นายวิฑูรย์ หอศิริวัฒน์)

(ลงชื่อ) [Signature] เลขที่
(นายคำขวัญ หิวงค์น้อย)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา
 ประเภท โครงการก่อสร้างห้องไม้คอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 1 ชั้น
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา
 สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเตา ต.เมืองเตา อ.พยุหะภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม
 แบบเลขที่ จำนวน 25 แผ่น (รายละเอียดตามแบบที่กำหนด)
 ประมาณราคากลางตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 5 แผ่น
 ประมาณราคามีชื่อ วันที่ 14 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
กลุ่มงานที่ 1									
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
I.1	งานดินถม	10.67	ลบ.ม.	58.57	624.94	99.00	1,056.33	1,681.27	
I.2	งานขุดดินฐานรากและเขมตัน	3.18	ลบ.ม.	-	-	148.00	470.64	470.64	
I.3	งานวัสดุทรายหยาบรองกันฐานราก	0.18	ลบ.ม.	308.41	55.51	91.00	16.38	71.89	
I.4	งานคอนกรีตหยาบรองกันฐานราก	0.29	ลบ.ม.	1,925.24	558.31	398.00	115.42	673.73	
I.5	งานแบบหล่อคอนกรีต	34.07	ตร.ม.	-	-	133.00	4,531.31	4,531.31	
	- ไม้แบบ + ไม้โครงประกอบแบบ	8.52	ลบ.พ.	353.27	3,009.86	-	-	3,009.86	
	- ไม้ตั้งชั้น	8.00	ตัน	40.00	320.00	-	-	320.00	
	- ตะปูตีแบบ	8.51	กก.	35.05	298.27	-	-	298.27	
I.6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลม dia. 6 mm.	0.048	ตัน	22,652.49	1,087.31	4,100.00	196.80	1,284.11	
	- เหล็กเส้นกลม dia. 9 mm.	0.024	ตัน	20,614.45	494.74	4,100.00	98.40	593.14	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย dia. 12 mm.	0.184	ตัน	22,228.98	4,090.13	3,300.00	607.20	4,697.33	
	- เหล็ก WIRE MEHS 4 มม.	38.00	ตร.ม.	24.39	926.82	5.00	190.00	1,116.82	
รวมยอดยกไป								18,748.38	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุถึงของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมยอดยกมา									
	- ฝักผูกเหล็ก	7.68	กก.	36.81	282.70	-	-	18,748.38	
	1.7 งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	5.87	ลบ.ม.	2,000.00	11,740.00	391.00	2,295.17	14,035.17	
	1.8 งานวัสดุทรายหยาบรองพื้นคอนกรีต	2.37	ลบ.ม.	308.41	730.93	99.00	234.63	965.56	
	1.9 งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- ชิ้นพื้นเหล็ก I 2" x 4"หนา 2.3 มม. 30.84 Kg.	4.00	พอนด์	894.00	3,576.00	300.00	1,200.00	4,776.00	
	- แปเหล็ก I 1.5" x 3"หนา 2.3 มม. 22.15 Kg.	11.00	พอนด์	626.00	6,886.00	220.00	2,420.00	9,306.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างหลังคาเหล็ก	22.05	ตร.ม.	12.03	265.26	35.00	771.75	1,037.01	
	1.10 เสาตั้งเรียง								
	- เสา 6" x 6" ยาว 4.50 เมตร	4.00	ต้น	720.00	2,880.00	150.00	600.00	3,480.00	
	- เสา 6" x 6" ยาว 4.00 เมตร	4.00	ต้น	640.00	2,560.00	150.00	600.00	3,160.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานบุผนังทาสี								
	- หลังคาเหล็กกรีดลอน หนา 0.03 มม.	54.00	ตร.ม.	133.00	7,182.00	70.00	3,780.00	10,962.00	
	- ครอบข้างเหล็กกรีดลอน หนา 0.03 มม.	21.00	ม.	90.00	1,890.00	50.00	1,050.00	2,940.00	
	- ฝ้าวัสดุหลังคา	400.00	ตัว	2.50	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- เติงชายไม้สังเคราะห์แบบ 2 JN 1"	30.00	ม.	130.00	3,900.00	36.00	1,080.00	4,980.00	
	2.2 งานผนังก่ออิฐฉาบผิว								
	- ฉาบก่อคอนกรีตบล็อก 0.19 x 0.39 x 0.07 ม.	65.94	ตร.ม.	108.60	7,161.08	80.00	5,275.20	12,436.28	
	- ฉาบเต็มและเต็มทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 7.5 x 10.0 ซม.	24.00	ม.	66.24	1,589.76	44.00	1,056.00	2,645.76	
	2.3 งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนังภายในอาคาร	94.56	ตร.ม.	65.41	6,185.16	82.00	7,753.92	13,939.08	
	- ฉาบปูนเรียบผนังภายนอกอาคาร	39.32	ตร.ม.	65.41	2,571.92	95.00	3,735.40	6,307.32	
รวมยอดยกไป								111,001.27	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมยอดยกมา									
	- ฉาบปูนเรียบ โครงสร้าง	20.68	ตร.ม.	65.41	1,352.67	100.00	2,068.00	111,001.27	
	2.4 งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)								
	- ผนังประตูเบี่ยง 12" x 12"	35.45	ตร.ม.	274.71	9,738.46	166.00	5,884.70	15,623.16	
	2.5 งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นผิวซีเมนต์ขัดหยาบ	13.98	ตร.ม.	-	-	30.00	419.40	419.40	
	- พื้นผิวประตูเบี่ยงขนาด 12" x 12" ผิวหยาบ	12.56	ตร.ม.	248.92	3,126.43	158.00	1,984.48	5,110.91	
	- พื้นผิวซีเมนต์ขัดมัน	10.45	ตร.ม.	15.00	156.75	40.00	418.00	574.75	
	2.7 งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงระแนงระแนงภายนอก								
	- ประตู ป1 อลูมิเนียม	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	รวมค่าติดตั้ง
	- ประตู ป2 UPVC	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	250.00	1,000.00	11,000.00	
	2.8 งานสุขภัณฑ์ห้องน้ำ								
	- โถส้วมชนิดชักโครก	1.00	ชุด	3,252.34	3,252.34	450.00	450.00	3,702.34	
	- โถส้วมชนิดชักโครกชนิดชักโครก	4.00	ชุด	1,550.00	6,200.00	150.00	600.00	6,800.00	
	- โถปัสสาวะชายพร้อมชุดรา้วกัก	2.00	ชุด	1,090.00	2,180.00	450.00	900.00	3,080.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวนลวดหนังกวรูปวงรี	3.00	ชุด	1,003.36	3,010.08	450.00	1,350.00	4,360.08	
	- สายฉีดชำระ	5.00	ชุด	155.00	775.00	70.00	350.00	1,125.00	
	- ที่โถกระดาษชำระ	5.00	ชุด	190.00	950.00	70.00	350.00	1,300.00	
	- ชุดกระจกเงาสำเร็จรูปกรอบโครง PVC. ตามห้องตลาด	3.00	ชุด	280.00	840.00	70.00	210.00	1,050.00	
	- ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว	4.00	อัน	56.07	224.28	25.00	100.00	324.28	
	- กระจกบานน้ำทั้งแบบตะแกรงตั้งกมลิ้น 2"	5.00	อัน	110.00	550.00	75.00	375.00	925.00	
	- ราวทรงตัวกันสั่นห้องน้ำคนพิการข้างอ่างล้างหน้า (A)	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	105.00	105.00	2,305.00	
	- ราวทรงตัวกันสั่นห้องน้ำคนพิการข้างชักโครกรูปตัวที (B)	1.00	ชุด	1,950.00	1,950.00	70.00	70.00	2,020.00	
รวมยอดยกไป								179,641.86	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมยอดยกมา									
	- ราวทรงตัวกันสั่นห้องน้ำตามพิการแบบติดข้างผนัง (C)	1.00	ชุด	1,300.00	1,300.00	70.00	70.00	1,370.00	
	2.8 งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติกชนิดทาภายใน	102.20	ตร.ม.	30.05	3,071.11	30.00	3,066.00	6,137.11	
	- ทาสีน้ำพลาสติกชนิดทาภายนอก	63.88	ตร.ม.	33.32	2,128.48	34.00	2,171.92	4,300.40	
	- ทาสีน้ำมัน โครมหลังคา	22.05	ตร.ม.	31.68	698.54	38.00	837.90	1,536.44	
	2.9 งานเป็ดเคล็ด								
	- แผงบังแดดกรุสรวร์ทขอบหนา 4 มม. โครงกรงเหล็กกล่อง	1.00	ชุด	1,932.82	1,932.82	500.00	500.00	2,432.82	
	- แผงระแนงเหล็กกล่องห้องน้ำหญิง	1.00	ชุด	2,256.13	2,256.13	500.00	500.00	2,756.13	
	- แผงระแนงบังแดดห้องน้ำชาย	1.00	ชุด	590.34	590.34	200.00	200.00	790.34	
3	งานสุขาภิบาล กับหลัง ป้องกันและป้องกันอัคคีภัย								
	- ป่อซีเมนต์ถังซีเมนต์	1.00	ชุด	3,451.03	3,451.03	2,000.00	2,000.00	5,451.03	
	- ท่อ PVC 4" ชั้น 8.5	5.00	ฟุต	505.65	2,528.25	400.00	2,000.00	4,528.25	
	- ท่อ PVC 2" ชั้น 8.5	6.00	ฟุต	141.92	851.52	160.00	960.00	1,811.52	
	- ท่อ PVC 1" ชั้น 13.5	8.00	ฟุต	71.03	568.24	120.00	960.00	1,528.24	
	- ท่อ PVC 1/2" ชั้น 13.5	5.00	ฟุต	37.38	186.90	120.00	600.00	786.90	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ วัสดุประเภทท่อ PVC	1.00	กม	1,729.48	1,729.48	1,240.47	1,240.47	2,969.95	
4	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (ไม่รวมสายเมน)								
	4.1 งานระบบเดินสายไฟที่เชื่อมต่อท่อ PVC								
	- ท่อร้อยสาย PVC. 1/2" สีเหลือง	11.00	ฟุต	49.00	539.00	40.00	440.00	979.00	
	- บล็อกฝังผนัง 2" x 4"	3.00	ชุด	10.00	30.00	10.00	30.00	60.00	
	- กล่องพักสายไฟฟ้า	5.00	ชุด	25.00	125.00	10.00	50.00	175.00	
	- คอนเน็คเตอร์	12.00	ตัว	6.00	72.00	-	-	72.00	
	รวมยอดยกไป							217,326.99	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมยอดยกมา									
4.2	งานดวงโคมไฟพื้นแสงสว่าง							217,326.99	
	-ดวงโคมฟลูออโรเรสเซนต์ 1 x 36 วัตต์	5.00	ชุด	450.00	2,250.00	115.00	575.00	2,825.00	
4.3	งานสวิตช์และเต้ารับ								
	-สวิตช์ทางเดียว 16A-250V	5.00	ตัว	28.04	140.20	80.00	400.00	540.20	
4.3	งานสายไฟและอุปกณ์								
	-สาย THW 1 x 1.5 sq.mm.	90.00	ม.	5.55	499.50	5.00	450.00	949.50	
	-สาย VAF 2 x 2.5 sq.mm.	15.00	ม.	9.81	147.15	14.00	210.00	357.15	
รวมยอด									221,998.84
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง									221,998.84
คำอธิบาย	สองแสนสองหมื่นพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทแปดสิบสี่สตางค์								