



ประกาศเทศบาลตำบลขามทะเลสอ  
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ด้วยเทศบาลตำบลขามทะเลสอ มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการก่อสร้างห้องน้ำ  
สำหรับเด็กปฐมวัย บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลฯ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา งบประมาณ  
ตั้งไว้ 360,000.- บาท

ราคากลาง เป็นเงิน 361,000.- บาท (ตามเอกสารแนบท้าย)

ประกาศ ณ วันที่ 31 ส.ค. 2566

(นายมานิช มะลิชาว)

นายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ... คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา  
ที่ ๒๒/๒๕๖๖ วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖  
เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างห้องน้ำสำหรับเด็กปฐมวัย บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลฯ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลขามทะเลสอ ที่ ๕๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างห้องน้ำสำหรับเด็กปฐมวัย บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลฯ และอ้างถึงบันทึกข้อความ กองการศึกษา ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เจ้าหน้าที่กองช่าง ให้ทบทวนประมาณการและแบบแปลนงานก่อสร้างห้องน้ำเด็กปฐมวัย เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมและมีมติที่ประชุมได้พิจารณาราคากลางโครงการก่อสร้างห้องน้ำสำหรับเด็กปฐมวัย บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลฯ เรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงินราคากลาง ๓๖๑,๐๐๐.- บาท (- สามแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-) ตามเอกสารประมาณการที่แนบมาพร้อมนี้ ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ในการใช้เป็นแนวทางการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานรัฐ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างโครงการดังกล่าว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
( นายเมธี ชัยเจริญ )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายปิ่นนัท นอขุนทด )

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขา  
( นส.กুমรี บำรุงศิลป์ )

ความเห็นเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ).....เจ้าหน้าที่  
( นางยุพาภรณ์ นพถนอม )

/ความเห็นของ.....

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่

.....  
.....

(ลงชื่อ).....  .....หัวหน้าเจ้าหน้าที่  
(นางวารินทร์ นาคสูงเนิน)

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลขามทะเลสอ

.....  
.....

(ลงชื่อ).....  .....  
(นายสุรเดช เต๋นวงษ์)  
ปลัดเทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ

- อนุมัติ
- ไม่อนุมัติ เนื่องจาก .....

(ลงชื่อ).....  .....  
(นายมานิช มะลิขาว)  
นายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑. ชื่อโครงการ.....ก่อสร้างห้องน้ำสำหรับเด็กปฐมวัย บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาล.....
- ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา....
- ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๓๖๐,๐๐๐.-.....บาท
- ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) .....ขนาดกว้าง ๑.๐๐ เมตร ยาว ๑.๕๐ เมตร พร้อมติดตั้งสุขภัณฑ์ จำนวน ๘ ห้อง แยกชาย-หญิง (ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด) .....
- ๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๔...สิงหาคม ๒๕๖๖...เป็นเงิน.....๓๖๑,๐๐๐.-.....บาท
- ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ .....สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา.....
  - ๖.๒ .....หลักเกณฑ์ วิธีการแนวทางปฏิบัติ.....
  - ๖.๓ .....สำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา).....
  - ๖.๔ .....สืบราคาท้องตลาด.....
- ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ .....นายเมธี ชัยเจริญ.....
  - ๗.๒ .....นายบัณฑิต นอขุนทด.....
  - ๗.๓ .....นส.ภุมรี บำรุงศิลป์.....
  - ๗.๔ ..... .....
  - ๗.๕ ..... .....



การประมาณราคากลาง

ส่วนราชการ

กองช่าง เทศบาลตำบลชุมพล

ปร.5

ประเภท งานก่อสร้างห้องน้ำสำหรับเด็กปฐมวัย บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 1.00 เมตร ยาว 1.50 เมตร พร้อมติดตั้งสุขภัณฑ์ จำนวน 8 ห้องแยกชาย-หญิง (ตามแบบเทศบาลกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ต.ชุมพล อ.ชุมพล จ.นครราชสีมา

ฝ่ายออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลชุมพล

แบบเลขที่ ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลชุมพล

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น จำนวน 8 ห้อง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21-ส.ค.-66

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	276,449.950	1.3074	361,430.665	
	เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก 9 %				
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			361,430.665	
	คิดเป็นเงินประมาณ			361,000.000	
	(ตัวอักษร)	( สามแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน )			

ประมาณราคา นายช่างโยธาชำนาญงาน  
( นายฉีกดิ์ เทศสูงเนิน )

ขนาดหรือเนื้อที่หรือพื้นที่/ปริมาตรคร่าวๆ

8.00 ห้อง


ราคาเฉลี่ย/ตารางเมตร

45,178.83 บาท

ที่มาของราคา : ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน.....กรกฎาคม.....พ.ศ.....2566.....

: ราคาทางหลวงชนบทจังหวัดนครราชสีมา : ราคาสิบลูกจากผู้ผลิต วัสดุผลิตภัณฑ์ และจำหน่าย

: หนังสือสั่งการกรมบัญชีกลาง ตอนที่ 364 ค. 15 กันยายน 2559

ลงชื่อ  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายนิธิ ชัยเจริญ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

ลงชื่อ  กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปิณฑัด นอชุนทด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



(นางสาวมุนี บำรุงศิลป์)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

ความเห็นของนายกเทศมนตรี

เห็นชอบราคาตามเสนอ  ไม่เห็นชอบ

เนื่องจาก

  
(นายมานโซ มะลิขาว)

นายกเทศมนตรีตำบลชุมพล



การประมาณราคากลาง  
สวนราชการ

ปร.4 1/4

กองการศึกษา เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประมาณราคาก่อสร้าง

งานก่อสร้างห้องน้ำสำหรับเด็กปฐมวัย บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ลักษณะ/ขนาด

ขนาดกว้าง 1.00 เมตร ยาว 1.50 เมตร พร้อมติดตั้งสุขภัณฑ์ จำนวน 8 ห้องแยกชาย-หญิง (ตามแบบเทศ

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ฝ่ายออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ต.ขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>งานรื้อถอน (รื้อขนไป)</b>	<b>หมวดงานโครงสร้าง</b>							
1	งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 10-15 ซม.)	10.00	ตรม.	-	-	73.45	734.50	734.50	
2	งานดินซุด-ถมดิน	10.00	ลบ.ม.	-	-	168.00	1,680.00	1,680.00	
						<b>รวม</b>		<b>2,414.500</b>	
	<b>งานโครงสร้าง</b>	<b>หมวดงานโครงสร้าง</b>							
1	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	7.00	ลบ.ม.	1,968.35	13,778.45	532.00	3,724.00	17,502.45	
2	เหล็ก WIRE MESH Ø 4 mm 0.20x0.20m.#	57.00	ตร.ม.	24.92	1,420.44	5.00	285.00	1,705.44	
3	ค่าไม้แบบ/ไม้คร่า	2.46	ลบ.พ.	730.99	1,798.24	-	-	1,798.24	
4	ตะปู 3"	0.62	กก.	65.00	40.30	-	-	40.30	
6	ค่าแรงประกอบแบบ	2.70	ตร.ม.	-	-	139.00	375.30	375.30	
						<b>รวม</b>		<b>21,421.730</b>	
	<b>งานโครงสร้างหลังคา</b>	<b>หมวดงานโครงสร้าง</b>							
1	เหล็ก [J] 100x50x2.3 mm.	135.38	กก.	30.72	4,158.88	-	-	4,158.88	
2	เหล็ก [J] 50x25x1.6 mm.	92.00	กก.	32.22	2,964.24	-	-	2,964.24	
3	เหล็ก [J] 38x38x1.6 mm.	153.84	กก.	32.26	4,962.88	-	-	4,962.88	
4	หลังคาเหล็ก Metal Sheet หนา 0.35 mm.+สกรู	36.00	ตร.ม.	155.00	5,580.00	70.00	2,520.00	8,100.00	
5	รางรับน้ำฝนเหล็กชุบสังกะสี	12.00	ม.	250.00	3,000.00	180.00	2,160.00	5,160.00	
6	สีน้ำมันสำหรับโครงสร้างเหล็ก	2.70	ตร.ม.	22.66	61.19	38.00	102.60	163.79	
7	ครอบข้างหลังคา Metal Sheet หนา 0.35 mm.	12.00	ม.	125.00	1,500.00	70.00	840.00	2,340.00	
8	ครอบ Flashing Metal Sheet หนา 0.35 mm.	9.00	ม.	110.00	990.00	70.00	630.00	1,620.00	
9	ค่าแรงประกอบแบบรวมลวดเชื่อม	381.22	กก.	-	-	10.00	3,812.20	3,812.20	
						<b>รวม</b>		<b>33,281.990</b>	

ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน  
(นายนิทัศน์ เทศสูงเนิน)

ผู้ตรวจประมาณการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง  
(นายปิ่นพลัด นอขุนทด)



การประมาณราคากลาง  
สวนราชการ

ปร.4 2/4

กองการศึกษา เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประมาณราคาก่อสร้าง

งานก่อสร้างห้องน้ำสำหรับเด็กปฐมวัย บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ลักษณะ/ขนาด

ขนาดกว้าง 1.00 เมตร ยาว 1.50 เมตร พร้อมติดตั้งสุขภัณฑ์ จำนวน 8 ห้องแยกชาย-หญิง (ตามแบบเทศ

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ฝ่ายออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ต.ขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน		
งานผนัง		หมวดงานสถาปัตยกรรม							
1	ผนังก่ออิฐมวลเบาขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม	30.00	ตรม.	279.73	8,391.90	56.00	1,680.00	10,071.90	
2	ผนังฉาบผิวเรียบ(ปูนฉาบสำเร็จรูป)	37.00	ตรม.	31.37	1,160.69	87.00	3,219.00	4,379.69	
3	ผนังฉาบผิวเรียบขัดมัน	17.00	ตรม.	-	-	92.00	1,564.00	1,564.00	
4	เอ็นทับหลัง คสล.	20.00	ม.	141.00	2,820.00	46.00	920.00	3,740.00	
5	ทาสีผนังภายนอก ทา 2 เที่ยว รวมสีรองพื้น	20.00	ตรม.	85.77	1,715.40	34.00	680.00	2,395.40	
6	ทาสีผนังเคลือบเงากันเชื้อราผนังขัดมัน	17.00	ตรม.	65.00	1,105.00	23.00	391.00	1,496.00	
7	บุกระเบื้องผนังเซรามิกสีมีลวดลาย ขนาด 8"x 10"	35.00	ตรม.	314.88	11,020.80	166.00	5,810.00	16,830.80	
8	ผนังระแนงไม้สำเร็จรูปพร้อมโครงเคร่าเหล็ก [/] 25x50x1.6	12.00	ตรม.	750.00	9,000.00	69.00	828.00	9,828.00	
							<b>รวม</b>	<b>50,305.790</b>	
งานผิวพื้น		หมวดงานสถาปัตยกรรม							
1	บุกระเบื้องเคลือบเซรามิกชนิดผิวหยาบ ขนาด 16"x16"	57.00	ตรม.	323.06	18,414.42	158.00	9,006.00	27,420.42	
							<b>รวม</b>	<b>27,420.420</b>	

ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน  
(นายนิภัคดี เทศสูงเนิน)

ผู้ตรวจประมาณการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง  
(นายปิณพัต นอนุพต)



กองการศึกษา เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประมาณราคาก่อสร้าง

งานก่อสร้างห้องน้ำสำหรับเด็กปฐมวัย บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ลักษณะ/ขนาด

ขนาดกว้าง 1.00 เมตร ยาว 1.50 เมตร พร้อมติดตั้งสุขภัณฑ์ จำนวน 8 ห้องแยกชาย-หญิง (ตามแบบเทศ

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ฝ่ายออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ต.ขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน		
งานสุขภัณฑ์		หมวดงานสถาปัตยกรรม							
1	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปพร้อมบาน+อุปกรณ์	8.00	ชุด	7,150.00	57,200.00	800.0	6,400.00	63,600.00	
2	ได้ส้วมแบบชักโครก รวมอุปกรณ์ติดตั้ง (สำหรับเด็ก)	8.00	ชุด	4,207.00	33,656.00	450.0	3,600.00	37,256.00	
3	ได้ปีสวะ รวมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	ชุด	2,274.77	4,549.54	450.0	900.00	5,449.54	
4	แผงกันได้ปีสวะเซรามิก รวมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	ชุด	1,095.00	2,190.00	170.0	340.00	2,530.00	
5	ที่ใส่กระดาษสแตนเลส	8.00	ชุด	245.00	1,960.00	70.0	560.00	2,520.00	
6	สายชำระพร้อมสดีอปาลั่ว	8.00	ชุด	364.00	2,912.00	70.0	560.00	3,472.00	
7	ตะแกรงกรองผงชนิดคักกลีน	10.00	ชุด	255.00	2,550.00	75.0	750.00	3,300.00	
							<b>รวม</b>	<b>118,127.540</b>	
งานสุขาภิบาล		หมวดงานสุขาภิบาล							
1	ถังปฏิรูปสำเร็จรูป ขนาด 1600 ลิตร	1.00	ชุด	6,300.00	6,300.00	1,500.0	1,500.00	7,800.00	
2	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป Ø 0.80 ม.	4.00	อัน	150.00	600.00	-	-	600.00	
3	ฝาซีเมนต์สำเร็จรูป Ø 0.80 ม.(เจาะรู)	1.00	อัน	140.00	140.00	-	-	140.00	
4	ท่อ PVC. รวมข้อต่อ PVC. ต่างๆ	1.00	งาน	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
							<b>รวม</b>	<b>17,040.000</b>	

ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน  
( นายนิภัคดี เทศสูงเนิน )

ผู้ตรวจประมาณการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง  
( นายปิ่นนัท นอขุนทด )





การประมาณราคากลาง  
สวนราชการ

ปร.4 4/4

กองการศึกษา เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประมาณราคาก่อสร้าง

งานก่อสร้างห้องน้ำสำหรับเด็กปฐมวัย บริเวณศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ลักษณะ/ขนาด

ขนาดกว้าง 1.00 เมตร ยาว 1.50 เมตร พร้อมติดตั้งสุขภัณฑ์ จำนวน 8 ห้องแยกชาย-หญิง (ตามแบบเทศ

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ฝ่ายออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ต.ขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน		
งานไฟฟ้าภายใน				หมวดงานไฟฟ้า					
1	ชุดโคมฟลูออเรสเซนต์ 36 w.	6.00	ชุด	250.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
2	สาย THW.1x1.5	60.00	ม.	5.00	300.00	-	-	300.00	
3	ท่อ PVC.สำหรับงานร้อยสายไฟฟ้า Ø 20 มม.	20.00	ม.	10.00	200.00	-	-	200.00	
4	สวิตซ์ทางเดียว	6.00	ตัว	52.00	312.00	-	-	312.00	
5	บล็อกลอย 2"x4"	2.00	ตัว	20.00	40.00	-	-	40.00	
6	อุปกรณ์ประกอบท่อ	1.00	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
7	ตู้ตัดตอนอัตโนมัติ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
8	สาย VCT. 2x2.5	15.00	ม.	40.00	600.00	-	-	600.00	
9	ค่าแรงงานไฟฟ้า	1.00	งาน	1,486.00	1,486.00	-	-	1,486.00	
							รวม	6,438.000	
ผู้ประมาณการ/กำหนดค่าวัสดุไฟฟ้า.....นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน						หมวดงานโครงสร้าง		57,118.220	
						หมวดงานสถาปัตยกรรม		195,853.750	
						หมวดงานสุขาภิบาล		17,040.000	
( นายสิทธิกร จันทราจรรย์ ) ผู้ประมาณการหมวดงานไฟฟ้า						หมวดงานไฟฟ้า		6,438.000	
						รวมทุกหมวด		276,449.970	

ผู้ตรวจประมาณการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายปิ่นนัท นอขุนทด)