



ประกาศเทศบาลตำบลขามทะเลสอ  
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

---

ด้วยเทศบาลตำบลขามทะเลสอ มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลตำบลขามทะเลสอ บ้านหนองขุ่น หมู่ที่ 4 อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา (ตามแบบแปลนที่เทศบาลฯ กำหนด)

ราคากลาง เป็นเงิน 450,000.- บาท (ตามเอกสารแนบท้าย)

ประกาศ ณ วันที่ 23 มี.ค. 2563

(นายมานิช มะลิขาว)

นายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางงานก่อสร้าง

๑. การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลตำบลขามทะเลสอ.....  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองสาธารณสุข เทศบาลตำบลขามทะเลสอ ต.ขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา...
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๕๐,๐๐๐ บาท (-สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน).....
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป.....ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๑๒๘ ตารางเมตร  
(ตามแบบเทศบาลฯ กำหนด).....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๗ มีนาคม ๒๕๖๓.....
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑.....สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา.....
  - ๕.๒.....
  - ๕.๓.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑.....นายวิระ ปรานีตพลกรัง .....ประธานกรรมการ
  - ๖.๒.....นางนาฎยา คำพวง .....กรรมการ
  - ๖.๓.....นางสาวปฐนิกา ศรีนอก .....กรรมการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... กองสาธารณสุขฯ เทศบาลตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา

ที่ นม ๕๒๗๐๓ / ..... - ..... วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓.....

เรื่อง การประมาณราคากลางก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่บริเวณบ่อน้ำบาดน้ำเสียเทศบาลตำบลขามทะเลสอ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ

ตาม คำสั่งเทศบาลตำบลขามทะเลสอ ที่ ๔๖ / ๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่บริเวณบ่อน้ำบาดน้ำเสียเทศบาลตำบลขามทะเลสอ บ้านหนองขุ่น หมู่ที่ ๔ ตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา เป็นจำนวนเงิน ๔๕๐,๐๐๐ บาท (-สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน-) เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการทบทวนการจัดทำราคากลางก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่บริเวณบ่อน้ำบาดน้ำเสียเทศบาลตำบลขามทะเลสอ บ้านหนองขุ่น หมู่ที่ ๔ ช่างต้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว (ตามเอกสารประมาณการที่แนบมาพร้อมนี้) ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ในการใช้เป็นแนวทางการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานรัฐ อาศัยอำนาจตามความใน มาตรา ๓๔ มาตรา ๓๕ และมาตรา ๓๖ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และที่ปรับปรุงเพิ่มเติมตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ รวมกฎกระทรวงระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายวชิระ ปราณีตพลกรัง)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางนาฏยา คำพวง)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาวปุณิกา ศรีนอก)

/ เรียน ปลัดเทศบาล.....

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลขามทะเลสอ  
- เพื่อโปรดทราบ

.....  
.....



(นางสาวปิ่นชาภัทร เรืองฤทธิ์)  
รองปลัดเทศบาลตำบลขามทะเลสอ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ  
- เพื่อโปรดทราบ

.....  
.....



(นายพงษ์พันธ์ สัจจากุณ)  
ปลัดเทศบาลตำบลขามทะเลสอ

เห็นชอบตามเสนอ       ความเห็นอื่น .....



(นายมานิช มะลิขาว)  
นายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ

สรุปงานโครงการก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่ บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลฯ

ประเภท ก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่ บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลฯ

เจ้าของโครงการ เทศบาลชามทะเลสอ

สถานที่ก่อสร้าง บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลฯ หมู่ที่ 4 ต.ชามทะเลสอ อ.ชามทะเลสอ จ.นครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลชามทะเลสอ

แบบเลขที่ ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลชามทะเลสอ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 - ปร.5 จำนวน 3 แผ่น พ.ท. 128 ตร.ม.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17 มีนาคม ราคาน้ำมัน ปตท. ณ วันที่ 13 มีนาคม 2563 ลิตร@ 23.66บาท

ลำดับที่	ประเภทงานอาคาร	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาค่างาน	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่ บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลฯ ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 128.00 ตร.ม.	128.00	ตร.ม.	3519.520	450,498.547	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				450,498.547	
	คิดเป็นเงินประมาณ				450,000.000	
	(ตัวอักษร)	สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน				

(ลงชื่อ) ..... ผู้ประมาณการ  
(นายนิภัคดี เทศสูงเนิน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานอาคาร(ค่างาน Factor-F) มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้างได้ ในปีงบประมาณ 2563 สำหรับโครงการก่อสร้างก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่ บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสีย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
( นายวชิระ ปราณีตพลกรัง )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นางนาฎยา คำพวง )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นางสาวปวีณา ศรีนอก )

**ความเห็นของนายกเทศมนตรี**

เห็นชอบราคาตามเสนอ  ไม่เห็นชอบ

เนื่องจาก.....

( นายมาโนช มะลิขาว )

นายกเทศมนตรีตำบลชามทะเลสอ

การประมาณราคากลาง

ปร.5

ส่วนราชการ

กองสาธารณสุข เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประเภท ก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่ บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลฯ

ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 128.00 ตร.ม.(ตามแบบเทศบาลฯกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลฯ หมู่ที่ 4 ต.ขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

แบบเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 2 แผ่น พ.ท. 128.00 ตร.ม.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2563

ราคามัถัน ปตท. ณ วันที่ 13 มีนาคม 2563 ลิตร@ 23.66บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	344,575.912	1.3074	450,498.547	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานอื่นๆ				
	เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก %				
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			450,498.547	
	คิดเป็นเงินประมาณ			450,000.000	
	(ตัวอักษร)	( สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน )			

ประมาณราคา

นายช่างโยธาชำนาญงาน

( นายนิภักดิ์ เทศสูงเนิน )

ขนาดหรือเนื้อที่หรือพื้นที่/ปริมาตรคำนวณ

128.000 ตร.ม.

ราคาเฉลี่ย/ตารางเมตร

3,519.52 บาท

ที่มาของราคา : ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน.....กุมภาพันธ์.....พ.ศ.....2563.....

: ราคาทางหลวงชนบทจังหวัดนครราชสีมา

: ราคาสำนักงบประมาณ

ตรวจ และ ผู้กำหนดคำนวณ/ FACTOR F

ผู้อำนวยการกองช่าง

( นายวชิระ ปราณีตพลกรัง )

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

นายกเทศมนตรี

( นายพงษ์พันธ์ สัจจาคุณ )

( นายมาโนช มะลิขาว )

การประมาณราคากลาง

ส่วนราชการ

กองสาธารณสุข เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประมาณราคาก่อสร้าง

ก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่ บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลฯ

ลักษณะ/ขนาด

ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 128.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง

บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลฯ หมู่ที่ 4 ต.ขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา

แบบ

ราคาดำเนิน ปร.ท. ณ วันที่ 13 มีนาคม 2563 ลิตร@ 23.66บาท

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประมาณการเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน		
<b>หมวดงานโครงสร้าง</b>									
1	งานดินขุดถมดิน	15.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,485.00	1,485.00	
2	คอนกรีตโครงสร้างส่วนผสม 1 : 2 : 4	38.50	ลบ.ม.	1,711.00	65,873.50	498.00	19,173.00	85,046.50	
3	คอนกรีตหยาบส่วนผสม 1 : 3 : 5	1.05	ลบ.ม.	1,466.00	1,539.30	398.00	417.90	1,957.20	
4	หยาบหยาบ	1.05	ลบ.ม.	435.00	456.75	99.00	103.95	560.70	
5	เหล็กข้ออ้อย DB. Ø12 mm. SD40	1.5510	ตัน	16,576.00	25,709.38	3,300.00	5,118.30	30,827.68	
6	เหล็กเส้นกลม RB. Ø 6 mm. SR24	0.1617	ตัน	17,891.00	2,892.97	4,100.00	662.97	3,555.94	
7	ไม้แบบ/ค้ำยันแบบ	21.75	ลบ.พ.	548.00	11,919.00	-	-	11,919.00	
10	ตะปู 3"	6.30	กก.	60.00	378.00	-	-	378.00	
8	ลวดผูกเหล็ก	23.00	กก.	43.00	989.00	-	-	989.00	
9	WIRE MESH Ø 4 mm. @ 0.20 m#	176.00	ตร.ม.	24.00	4,224.00	5.00	880.00	5,104.00	
10	ค่าแรงประกอบแบบ	19.79	ตร.ม.	-	-	133.00	2,632.07	2,632.07	
<b>รวม</b>								<b>144,455.091</b>	
<b>หมวดงานโครงสร้างหลังคา</b>									
1	เหล็ก [ 75x45x15x3.2mm. W.26 Kg./ท่อน	0.6062	ตัน	20,380.00	12,354.36	-	-	12,354.36	
2	เหล็ก [ 100x50x20x3.2mm. W.34 Kg./ท่อน	0.8490	ตัน	18,120.00	15,383.88	-	-	15,383.88	
3	เหล็ก [ 125x50x20x3.2mm. W.36.5Kg./ท่อน	0.8331	ตัน	18,450.00	15,370.70	-	-	15,370.70	
4	เหล็ก H-beam125x125x6.5x9mm.w.23.80Kg/m	1.0710	ตัน	24,850.00	26,614.35	-	-	26,614.35	
5	เหล็ก [ /] 1 1/2"x1 1/2"x2.0 mm.w.12.9Kg/ท่อน	0.4300	ตัน	19,370.00	8,329.10	-	-	8,329.10	
6	เหล็ก PLAT ขนาด 200x200x9mm.	15.00	แผ่น	120.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
7	เหล็ก Bolt Ø 12 mm. Len.0.50m.	60.00	ท่อน	60.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
8	แผ่นหลังคาเหล็ก Matal Sheet 0.35 mm.	172.00	ตร.ม.	124.00	21,328.00	70.00	12,040.00	33,368.00	
9	ผนัง Siding Matal Sheet 0.35 mm.	80.00	ตร.ม.	124.00	9,920.00	80.00	6,400.00	16,320.00	
10	สีน้ำมันสำหรับงานเหล็กทั่วไป	8.00	กป.	331.18	2,649.44	-	-	2,649.44	
11	ใบตัดเหล็ก Ø 14"	6.00	แผ่น	98.00	588.00	-	-	588.00	

ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายนิภักดิ์ เทศสูงเนิน)

ผู้ตรวจประมาณการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายวิระ ปราณิตพลกรัง)

การประมาณราคากลาง

ส่วนราชการ

กองสาธารณสุข เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประมาณราคาก่อสร้าง

ก่อสร้างอาคารที่จอดรถใหญ่ บริเวณบ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลฯ

ลักษณะ/ขนาด

ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 128.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง

บ่อบำบัดน้ำเสียเทศบาลฯ หมู่ที่ 4 ต.ขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา

แบบ

ราคาน้ำมัน ปตท. ณ วันที่ 13 มีนาคม 2563 ลิตร@ 23.66บาท

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประมาณการเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน			
12	ครอบข้าง Matal Sheet 0.40mm.	36.00	ม.	100.00	3,600.00	50.00	1,800.00	5,400.00		
13	ค่าแรงประกอบโครงสร้างหลังคารวมลวดเชื่อม	3.7893	ตัน	-	-	10,000.0	37,893.00	37,893.00		
<b>รวม</b>								<b>179,670.821</b>		
<b>หมวดงานตกแต่งผิวพื้น</b>										
1	ขัดผิวคอนกรีต (ชนิดขัดหยาบ)	172.00	ม.	-	-	61.00	10,492.00	10,492.00		
<b>รวม</b>								<b>10,492.000</b>		
<b>หมวดงานไฟฟ้าภายใน</b>										
1	ตู้กันฝนพร้อมอุปกรณ์ตัดต่อ	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00		
2	ท่อ PVC. สำหรับงานไฟฟ้า	48.00	ม.	15.00	720.00	-	-	720.00		
3	ชุดฟลูเซ็ท 36 w.	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	-	-	1,000.00		
4	PG-Clamps	60.00	ตัว	5.00	300.00	-	-	300.00		
5	สาย THW. 1x1.5 Sq.mm	120.00	ม.	5.00	600.00	-	-	600.00		
6	กล่อง PVC. พักสาย	5.00	ตัว	40.00	200.00	-	-	200.00		
7	ท่ออ่อน	20.00	ม.	12.00	240.00	-	-	240.00		
8	สาย THW. 1x4 Sq.mm	50.00	ม.	12.00	600.00	-	-	600.00		
9	อุปกรณ์ประกอบงาน	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00		
10	ค่าแรงประกอบติดตั้งระบบไฟฟ้า คิด 30 %	1.00	งาน	-	-	-	2,298.00	2,298.00		
<b>รวม</b>								<b>9,958.000</b>		
ผู้ประมาณการ..... <i>วิ</i> .....นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน								หมวดงานโครงสร้างฐานราก	144,455.091	
(นายสิทธิกร จันทราชังหริศ) ผู้ประมาณการหมวดงานไฟฟ้า								หมวดงานโครงสร้างหลังคา	179,670.821	
								หมวดงานไฟฟ้าภายใน+งานผิวพื้น	20,450.000	
								รวมทุกหมวด	344,575.912	

ผู้ตรวจประมาณการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง  
(นายวัชร ปรานีผลทกรัง)