



ประกาศเทศบาลตำบลขามทะเลสอ
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ด้วยเทศบาลตำบลขามทะเลสอ มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลขามทะเลสอ ตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง เป็นเงิน 260,000.- บาท (ตามเอกสารแนบท้าย)

ประกาศ ณ วันที่26..มิ.ค..2563.....

(นายมานิช มะลิขาว)

นายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองการศึกษา เทศบาลตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา

ที่ นม ๕๒๗๐๔/..... วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง การประมาณราคากลางโครงการก่อสร้างโครงหลังคาเหล็กพร้อมมุงเมทัลชีท บริเวณด้านหน้าอาคาร ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ ผ่าน ปลัดเทศบาล

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลขามทะเลสอ ที่ ๔๔/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๓

ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ บ้านพวงพยอม หมู่ที่ ๗ ตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา เป็นจำนวนเงิน ๒๖๐,๐๐๐.- บาท(-สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน-) เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการทบทวนการจัดทำราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ บ้านพวงพยอม หมู่ที่ ๗ ช่างต้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว (ตามเอกสารประมาณการที่แนบมาพร้อมนี้) ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ในการใช้เป็นแนวทางการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานรัฐ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๔ มาตรา ๓๕ และมาตรา ๓๖ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และที่ปรับปรุงเพิ่มเติมตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ รวมทั้งกฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศ ที่ออกตามความในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....^{อน}.....ประธานกรรมการ

(นางวิลาวรรณ เชื้อจันทิก)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ).....^{สว}.....กรรมการ

(นายสิทธิกร จันทราจันทรัด)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....^ด.....กรรมการ

(นางลักขณา จินดาวัต)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

เรียน ปลัดเทศบาล

-เพื่อโปรดพิจารณา

เรียน นายกเทศมนตรี

-เพื่อโปรดพิจารณา

.....^{กช}.....

(นางสาวปิ่นชาภัทร เรืองฤทธิ์)

รองปลัดเทศบาลตำบลขามทะเลสอ

.....^{สจ}.....

(นายพรชัยพันธ์ สัจจาคุณ)

ปลัดเทศบาลตำบลขามทะเลสอ

() เห็นชอบตามเสนอ () ความเห็นอื่น.....



(นายมานิช มะลิขาว)

นายกเทศมนตรีตำบลขามทะเลสอ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางงานก่อสร้าง

๑. การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุ-อุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลฯ บ้านพวงพยอม หมู่ที่ ๗.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองการศึกษา เทศบาลตำบลขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา...
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒๖๐,๐๐๐ บาท (-สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน).....
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป.....ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒๔.๐๐ ตารางเมตร
(ตามแบบเทศบาลฯ กำหนด).....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓.....
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑.....สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา.....
๕.๒.....
๕.๓.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๑.....นางวิลาวรรณ เชื้อจันทิก.....ประธานกรรมการ
๖.๒.....นายสิทธิกร จันทราชังห์ริด.....กรรมการ
๖.๓.....นางลักษณา จินดาวัด.....กรรมการ

สรุปงานโครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ

ประเภท โครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทะเลสอ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลฯ หมู่ที่ 7 บ้านพวงพยอม ต.ทะเลสอ อ.ทะเลสอ จ.นครราชสีมา

ฝ่ายออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง เทศบาลตำบลทะเลสอ

แบบเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลทะเลสอ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 - ปร.5

จำนวน 5 แผ่น พท.ก่อสร้าง 24.00 ตรม.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2563

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

ลำดับที่	ประเภทงานอาคาร	ปริมาณ	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาค่างาน	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้างส่วนต่อเติมไม่น้อยกว่า 24.00 ตารางเมตร	24.00	ตร.ม.	10,834.107	260,018.575	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				260,018.575	
	คิดเป็นเงินประมาณ				260,000.000	
	(ตัวอักษร)	สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน				

(ลงชื่อ)ผู้ประมาณการ
(นายนิภัคดี เทศสูงเนิน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานอาคาร(ค่างาน Factor-F) มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้างได้ ในปีงบประมาณ 2563 สำหรับโครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ

ลงชื่อ.....^{วน}.....ประธานกรรมการ
(นางวิลาวรรณ เชื้อจันทิก)
ลงชื่อ.....^{นพ}.....กรรมการ
(นายสิทธิกร จันทราจันทรিত)
ลงชื่อ.....^{นช}.....กรรมการ
(นางลักขณา จินดาวัต)

ความเห็นของนายกเทศมนตรี

เห็นชอบราคาตามเสนอ ไม่เห็นชอบ
เนื่องจาก.....

(นายมานิช มะลิขาว)
นายกเทศมนตรีตำบลทะเลสอ



การประมาณราคากลาง
ส่วนราชการ

กองการศึกษา เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ปร.5

ประเภท โครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร /รวมพื้นที่ก่อสร้างส่วนต่อเติมไม่น้อยกว่า 24.00 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ต.ขามทะเลสอ อ.ขามทะเลสอ จ.นครราชสีมา
ฝ่ายออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ
แบบเลขที่ ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น พท.ก่อสร้าง 24.00 ตรม.
ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๙ มีนาคม 2563 ราคาน้ำมัน ปตท. ณ วันที่ 13 มีนาคม 2563 ลิตร@ 23.66บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	198,882.190	1.3074	260,018.575	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานอื่นๆ				
	เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก %				
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			260,018.575	
	คิดเป็นเงินประมาณ			260,000.000	
	(ตัวอักษร)	(สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน)			

ประมาณราคา  นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายณภัคดี เทศสูงเนิน)

ขนาดหรือเนื้อที่หรือพื้นที่/ปริมาตรค่างาน 24.000 ตร.ม.
ราคาเฉลี่ย/ตารางเมตร 10,834.107 บาท
ที่มาของราคา : ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน.....กุมภาพันธ์.....พ.ศ.....2563.....
: ราคาทางหลวงชนบทจังหวัดนครราชสีมา
: ราคาสำนักงบประมาณ

ตรวจ และ ผู้กำหนดค่างาน/ FACTOR F

(นายวชิระ ปราณีตพลกรัง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

นายกเทศมนตรี

(นายพงษ์พันธ์ สัจจาคณ)

(นายมานิช มะลิขาว)



การประมาณราคากลาง
ส่วนราชการ

กองการศึกษา เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ปร.4 1/4

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ

ลักษณะ/ขนาด

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้างส่วนต่อเติมไม่น้อยกว่า 24.00 ตารางเมตร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ฝ่ายออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

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

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

ประมาณการเมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	
งานโครงสร้างคาน-ฐานราก		หมวดงานโครงสร้าง							
1	งานรื้อถอนพื้นคอนกรีตเดิม หนา 0.10-0.15 ม	6.00	ตร.ม.	-	-	70.00	420.00	420.00	
2	งานดินขุด-ถมดิน	6.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	594.00	594.00	
3	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	5.00	ลบ.ม.	1,711.00	8,555.00	498.00	2,490.00	11,045.00	
4	คอนกรีตส่วนผสม 1 : 3 : 5	0.30	ลบ.ม.	1,466.00	439.80	398.00	119.40	559.20	
5	เหล็กข้ออ้อย DB. Ø12 mm. SD40	0.1510	ตัน	16,576.16	2,503.00	3,300.00	498.30	3,001.30	
6	เหล็กเส้นกลม RB. Ø 6 mm. SR24	0.0401	ตัน	17,891.73	717.46	4,100.00	164.41	881.87	
7	WIRE MESH Ø 4 mm. @ 0.20 m#	24.00	ตร.ม.	24.00	576.00	5.00	120.00	696.00	
8	ทรายหยาบรองพื้น	1.50	ลบ.ม.	435.00	652.50	99.00	148.50	801.00	
9	ค่าไม้แบบ/ไม้โครง	12.13	ลบ.พ.	548.00	6,647.24	-	-	6,647.24	
10	ตะปู 3"	1.15	กก.	60.00	69.00	-	-	69.00	
11	ลวดผูกเหล็ก	5.73	กก.	43.00	246.39	-	-	246.39	
12	ค่าแรงประกอบแบบ	23.40	ตร.ม.	-	-	133.00	3,112.20	3,112.20	
						รวม		28,073.200	

ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายณัฐศักดิ์ เทศสูงเนิน)

ผู้ตรวจประมาณการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายวิริยะ ปราณิตพลกรัง)



การประมาณราคากลาง
ส่วนราชการ

กองการศึกษา เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ปร.4 2/4

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ลักษณะ/ขนาด

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร รวมพื้นที่ก่อสร้างส่วนต่อเติมไม่น้อยกว่า 24.00 ตารางเมตร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ฝ่ายออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

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

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

ประมาณการเมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน		
งานโครงสร้างหลังคา		หมวดงานโครงสร้าง								
1	เหล็ก [125x50x20x2.3mm.(4.25Kg./m.)	0.3315	ตัน	19,060.00	6,318.39	-	-	6,318.39		
2	เหล็ก [100x50x20x2.3mm.(3.91 kg./m.)	0.1877	ตัน	20,420.00	3,832.84	-	-	3,832.84		
3	แปเหล็กชุบสังกะสี 0.70 mm.(0.67 Kg./m.)	0.1232	ตัน	47,760.00	5,884.04	-	-	5,884.04		
4	เหล็ก[] 1 1/2" x 1 1/2" x 2.0 mm.	4.00	ท่อน	250.00	1,000.00	-	-	1,000.00		
5	กระเบื้องโมเนีย	546.00	แผ่น	12.15	6,633.90	6.00	3,276.00	9,909.90		
6	ครอบสันกระเบื้องโมเนีย+ปิดजू	24.00	แผ่น	37.38	897.12	22.00	528.00	1,425.12		
7	ครอบข้างกระเบื้องโมเนีย+ปิดชาย	40.00	แผ่น	46.73	1,869.20	24.00	960.00	2,829.20		
8	สีน้ำมันสำหรับงานเหล็กทั่วไป	4.00	กป.	331.18	1,324.72	-	-	1,324.72		
9	เชิงชายสำเร็จรูป 6"-8" รวมปิดนก	30.00	ม.	147.00	4,410.00	45.00	1,350.00	5,760.00		
10	ค่าแรงประกอบโครงสร้างหลังคา	0.5192	ตัน	-	-	10,000.0	5,192.00	5,192.00		
								รวม	43,476.210	
งานผนัง		หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	ผนังก่ออิฐมวลเบาขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม	64.00	ตรม.	192.00	12,288.00	56.00	3,584.00	15,872.00		
2	ผนังฉาบผิวเรียบ(ปูนฉาบสำเร็จรูป)	125.00	ตรม.	35.00	4,375.00	82.00	10,250.00	14,625.00		
3	ผนังฉาบผิวเรียบขัดมัน	6.00	ตรม.	-	-	87.00	522.00	522.00		
4	ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8"x10"	10.00	ตรม.	419.00	4,190.00	166.00	1,660.00	5,850.00		
5	เอ็นทับหลัง คสล.	28.00	ม.	108.00	3,024.00	44.00	1,232.00	4,256.00		
6	ทาสีผนังภายใน ทา 2 เทียว รวมสีรองพื้น	34.00	ตรม.	84.00	2,856.00	30.00	1,020.00	3,876.00		
7	ทาสีผนังภายนอก ทา 2 เทียว รวมสีรองพื้น	48.00	ตรม.	75.00	3,600.00	34.00	1,632.00	5,232.00		
6	ผนังไม้ฝาเทียมดีซ็อนเกล็ด+โครงคร่า	6.00	ตรม.	250.00	1,500.00	69.00	414.00	1,914.00		
8	ผนังเกล็ดเหล็กชุบสังกะสีพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	3.00	ตรม.	500.00	1,500.00	100.00	300.00	1,800.00		
								รวม	53,947.000	
งานผิวพื้น		หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	ปูกระเบื้องแกรนิตโต ขนาด24"x24" (ปูแห้ง)	21.00	ตรม.	409.00	8,589.00	222.00	4,662.00	13,251.00		
2	ปูกระเบื้องเคลือบเซรามิกชนิด ขนาด 12"x12"	4.50	ตรม.	320.00	1,440.00	158.00	711.00	2,151.00		
								รวม	15,402.000	

ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายนิภิกดิ์ เทศสุนเนิน)

ผู้ตรวจประมาณการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายวิริยะ ปราณีตพลกรัง)



การประมาณราคากลาง

ปร.4 3/4

ส่วนราชการ

กองการศึกษา เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ลักษณะ/ขนาด

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร / รวมพื้นที่ก่อสร้างส่วนต่อเติมไม่น้อยกว่า 24.00 ตารางเมตร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ฝ่ายออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

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

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

ประมาณการเมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	
งานฝ้าเตาน		หมวดงานสถาปัตยกรรม							
1	ฝ้าอิปซีบอร์ดฉาบเรียบหนา 9 มม.	24.00	ตรม.	201.00	4,824.00	75.00	1,800.00	6,624.00	
2	ฝ้าเพดานแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ 4 มม.(ฝ้ารอบนอก)	28.00	ตรม.	157.00	4,396.00	92.00	2,576.00	6,972.00	
3	ทาสีฝ้าเพดาน รวมสีรองพื้น	52.00	ตรม.	74.00	3,848.00	30.00	1,560.00	5,408.00	
							รวม	19,004.000	
งานประตู-หน้าต่าง		หมวดงานสถาปัตยกรรม							
1	D1. ประตูบานเหล็กม้วน	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
2	D2. ประตูบานPVC.รวมวงกบพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,400.00	2,400.00	205.0	205.00	2,605.00	
3	W1. หน้าต่างเลื่อนอลูมิเนียมขอบขาว	1.00	ชุด	1,450.00	1,450.00	-	-	1,450.00	
							รวม	16,055.000	
งานสุขภัณฑ์		หมวดงานสถาปัตยกรรม							
1	ได้สวมแบบชักโครก รวมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	ชุด	2,580.00	2,580.00	450.0	450.00	3,030.00	
2	อ่างล้างหน้าเซรามิกชนิดแขนผนัง+อุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	ชุด	1,488.00	2,976.00	450.0	900.00	3,876.00	
3	กระจกเงาชนิดปรับมุม+ชั้นวางของ	2.00	ชุด	260.00	520.00	140.0	280.00	800.00	
4	ชุดหัวฉีดสายชำระพร้อมสตีปาลั่ว	1.00	ชุด	307.00	307.00	70.0	70.00	377.00	
5	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก (เจาะยึดสกรู)	1.00	ชุด	260.00	260.00	70.0	70.00	330.00	
6	ตะแกรงกรองผงชนิดคักกลีน	1.00	ชุด	213.00	213.00	75.0	75.00	288.00	
							รวม	8,701.000	
งานสุขาภิบาล		หมวดงานสุขาภิบาล							
1	ถังปฏิกรณ์สำเร็จรูป ขนาด 600 ลิตร	1.00	ชุด	2,750.00	2,750.00	600.0	600.00	3,350.00	
2	ท่อ PVC. รวมข้อต่อ PVC. ต่างๆ	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
							รวม	4,850.000	

ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายนิภัทท์ เทศสุนเนิน)

ผู้ตรวจประมาณการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายวิริยะ ปราณิตพลกรัง)



การประมาณราคากลาง

ปร.4 4/4

ส่วนราชการ

กองการศึกษา เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์และสื่อการเรียนการสอน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ลักษณะ/ขนาด

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 6.00 เมตร /รวมพื้นที่ก่อสร้างส่วนต่อเติมไม่น้อยกว่า 24.00 ตารางเมตร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

ฝ่ายออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลขามทะเลสอ

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

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

ประมาณการเมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	
งานไฟฟ้าภายใน				หมวดงานไฟฟ้า					
1	โคม LED. Penel ผิงฟ้า	3.00	ชุด	1,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
2	โคม ดาวไลท์ ชนิดผิงฟ้าเพดานรวมอุปกรณ์	2.00	ชุด	250.00	500.00	-	-	500.00	
3	สาย VAF. 2x1.5	60.00	ม.	9.11	546.60	-	-	546.60	
4	สาย VAF. 2x2.5/2.5G	40.00	ม.	14.85	594.00	-	-	594.00	
5	เต้ารับคู่มีกราวด์	4.00	ตัว	110.00	440.00	-	-	440.00	
6	สวิตช์ทางเดียว	5.00	ตัว	45.00	225.00	-	-	225.00	
7	หน้ากาก 3 ช่อง	5.00	ตัว	75.00	375.00	-	-	375.00	
8	หน้ากาก 2 ช่อง	1.00	ตัว	30.00	30.00	-	-	30.00	
9	ค่าแรงงานดำเนินการ คิด 30 %	1.00	งาน	-	-	2,163.2	2,163.18	2,163.18	
						รวม		9,373.780	
						หมวดงานโครงสร้าง		71,549.410	
ผู้ประมาณการ/กำหนดค่าวัสดุไฟฟ้า.....นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน						หมวดงานสถาปัตยกรรม		113,109.000	
						หมวดงานสุขาภิบาล		4,850.000	
(นายสิทธิกร จันทราจันทรัด) ผู้ประมาณการหมวดงานไฟฟ้า						หมวดงานไฟฟ้า		9,373.780	
						รวมทุกหมวด		198,882.190	

ผู้ตรวจประมาณการ.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายวิชาญ ปราณีตพลกรัง)