



ประกาศเทศบาลตำบลท่าช้าง

เรื่อง การเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่าย เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง

ตามที่เทศบาลตำบลท่าช้าง ได้ประกาศวิธีเฉพาะเจาะจงโครงการก่อสร้างอาคารโครงหลังคาด้านหน้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ตำบลท่าช้าง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นตามแนวทางการเปิดเผยราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๓/ว ๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๕ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง มีรายละเอียด ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารโครงหลังคาด้านหน้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๐,๐๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างอาคารโครงหลังคาด้านหน้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก เสาโครงสร้างเหล็กหลังคาโค้งมุงด้วยเมทัลชีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๒.๐๐ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ เมตร รวมพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๑๓๒ ตารางเมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลกำหนดให้แบบแปลนเทศบาลกำหนดให้แบบเลขที่ ๑๒/๒๕๖๘
๔. ราคากลางคำนวณ ณ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๓๑๙,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - ๕.๒ แบบสรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายศวริส บุญหลัง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ จำเอยศ ป้ายูเหลือม เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาฯ
 - ๖.๓ นายเกริก สอนรอด วิศวกรโยธาชำนาญการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๘

(ลงชื่อ)

(นายราชนัน เสวตอมรกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าช้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารโครงหลังคาด้านหน้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าช้าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๐,๐๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างอาคารโครงหลังคาด้านหน้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก เสาโครงสร้างเหล็กหลังคาโค้งมุงด้วยเมทัลชีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๒.๐๐ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ เมตร รวมพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๑๓๒ ตารางเมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลกำหนดให้แบบแปลนเทศบาลกำหนดให้แบบเลขที่ ๑๒/๒๕๖๘
๕. ราคากลางคำนวณ ณ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๓๕๐,๐๐๐ บาท
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ปร.๕)
 - ๕.๒ แบบสรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายยศวริส บุญหลัง	ผู้อำนวยการกองช่าง	
๖.๒ จำเอยศ ป้ายงูเหลื่อม	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทา	
๖.๓ นายเกริก สอนรอด	วิศวกรโยธาปฏิบัติกร	

ใบประมาณราคา

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคาร โครงหลังคาด้านหน้าศูนย์เด็กเล็ก เสา โครงสร้างเหล็กหลังคาโค้ง

มุงด้วยแผ่นเมทัลชีต กว้าง 6.00 เมตร ยาว 22.00 เมตร สูงไม่น้อยกว่า 4.50 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 132 ตารางเมตร

ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลตำบลท่าช้างกำหนดให้ แบบเลขที่ 12/2568

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าช้าง หมู่ที่ 13 ต.ท่าช้าง อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.นครราชสีมา

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลท่าช้าง แบบเลขที่ แบบเทศบาลตำบลท่าช้าง เลขที่ 12/2568

ตามหนังสือ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่นร. 0506/ว 185 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2557

เรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงานเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	267,890.40	1.3091	350,695.32	
2	ประเภทงานอาคาร				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินล่วงหน้าจ่าย %				
	เงินประกันผลงานหลัง %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			350,695.32	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ ปรึบยอดคงเหลือ 350,000 บาท				
	ตัวอักษร (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)				

ที่มาของราคา : ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ,สืบราคาท้องถิ่น

: ราคากรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายเกริก สอนรอด) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจ

(นายยศวิศ นุญหลัง) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายกิตติศักดิ์ กาญจนพรประภา) ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายราชัน เศวตอมรกุล) นายกเทศมนตรีตำบลท่าช้าง

ใบประมาณราคา

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารโรงหลังคาคาน้ำสุมยัดเด็กเล็ก เสาโครงสร้างเหล็กหลังคาโค้ง

มุงด้วยแผ่นเมทัลชีท กว้าง 6.00 เมตร ยาว 22.00 เมตร สูงไม่น้อยกว่า 4.50 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 132 ตารางเมตร
ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลตำบลท่าช้างกำหนดให้ แบบเลขที่ 12/2568

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าช้าง หมู่ที่ 13 ต.ท่าช้าง อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.นครราชสีมา

รายการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลท่าช้าง แบบเลขที่ แบบเทศบาลตำบลท่าช้าง เลขที่ 12/2568

ตามหนังสือ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ค่วนที่สุด ที่ นร. 0506/ว 185 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2557

เรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	(หน่วย)	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับพื้นที่และวางผังก่อสร้าง								
1.1	งานปรับพื้นที่และวางผังก่อสร้าง	1.00	เหมา			3,000.00	3,000.00	3,000.00	
1.2	งานขุดดินพร้อมถมกลับ	10.00	ลบ.ม.			142.00	1,420.00	1,420.00	
2	งานโครงสร้างฐานราก ,เสา								
2.1	ทรายปรับระดับ	2.00	ลบ.ม.	470.00	940.00	104.00	208.00	1,148.00	
2.2	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,650.00	1,650.00	250.00	250.00	1,900.00	
2.3	ไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	267.00	4,005.00	-	-	4,005.00	
2.4	ค่าแรงไม้แบบ	15.00	ตร.ม.			105.00	1,575.00	1,575.00	
2.5	ตะปู	3.75	กก.	65.00	243.75			243.75	
2.6	เหล็กRB ϕ 6 มม.	10.00	เส้น	52.00	520.00	10.00	100.00	620.00	
2.7	เหล็กDB ϕ 12 มม.	31.00	เส้น	197.00	6,107.00	32.00	992.00	7,099.00	
2.8	ลวดผูกเหล็ก	8.92	กก.	86.39	770.98	-	-	770.98	
2.9	งานคอนกรีตโครงสร้าง	3.00	ลบ.ม.	1,902.25	5,706.75	327.00	981.00	6,687.75	
2.10	เหล็กแผ่น ขนาด 250x250 มม.หนา 12 มม.	10.00	แผ่น	310.00	3,100.00	50.00	500.00	3,600.00	
2.11	J Bolt M12 ยาว 400 มม.	60.00	ตัว	75.00	4,500.00	35.00	2,100.00	6,600.00	
2.12	เสาเหล็กกล่อง 150x150x3.2 mm.	10.00	ท่อน	1,974.00	19,740.00	820.00	8,200.00	27,940.00	
3	งานโครงสร้างหลังคา								
3.1	เหล็กแผ่น ขนาด 150x150 มม.หนา 9 มม.	10.00	แผ่น	120.00	1,200.00	35.00	350.00	1,550.00	
3.2	ท่อเหล็กดำ ϕ 2" หนา 2.0 มม.	38.00	ท่อน	395.00	15,010.00	198.00	7,524.00	22,534.00	
3.3	ท่อเหล็กดำ ϕ 1-1/2" หนา 2.0 มม.	33.00	ท่อน	315.00	10,395.00	157.00	5,181.00	15,576.00	
3.4	เหล็กแปกล่อง 100x50x2.0 มม.	52.00	ท่อน	618.46	32,159.92	308.00	16,016.00	48,175.92	
3.5	งานติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก	180.00	ตร.ม.			102.00	18,360.00	18,360.00	
3.6	งานหลังคา Metal Sheet พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	230.00	ตร.ม.	210.00	48,300.00	70.00	16,100.00	64,400.00	

ใบประมาณราคา

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคาร โครงหลังคาต้านหน้าศูนย์เด็กเล็ก เสา โครงสร้างเหล็กหลังคาโค้ง

มุงด้วยแผ่นเมทัลชีต กว้าง 6.00 เมตร ยาว 22.00 เมตร สูงไม่น้อยกว่า 4.50 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 132 ตารางเมตร

ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลตำบลท่าช้างกำหนดให้ แบบเลขที่ 12/2568

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าช้าง หมู่ที่ 13 ต.ท่าช้าง อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.นครราชสีมา

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลท่าช้าง แบบเลขที่ แบบเทศบาลตำบลท่าช้าง เลขที่ 12/2568

ตามหนังสือ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ค่วนที่สุด ที่นร. 0506/ว 185 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2557

เรื่อง มาตรการการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	(หน่วย)	ค่าวัสดุถึงของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
				(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	
3.7	ครอบมุม (FLASHING)	20.00	ม.	160.00	3,200.00	50.00	1,000.00	4,200.00	
3.8	รางระบายน้ำฝนสังกะสีกว้าง 8 นิ้ว พร้อมขอรัศราง	48.00	ม.	220.00	10,560.00	75.00	3,600.00	14,160.00	
4	งานทาสีโลหะเหล็ก								
4.1	สีรองพื้นกันสนิม 1 เทียว และสีน้ำมัน ทับหน้า 2 เทียว	145.00	ตร.ม.	50.00	7,250.00	35.00	5,075.00	12,325.00	
รวมเป็นเงินค่าวัสดุและแรงงาน								267,890.40	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด								267,890.40	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายเกริก สอนรอด)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ใบแจ้งปริมาณงาน

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคาร โครงหลังคาต้านน้ำศูนย์เด็กเล็ก เสา โครงสร้างเหล็กหลังคาโค้ง

มุงด้วยแผ่นเมทัลชีต กว้าง 6.00 เมตร ยาว 22.00 เมตร สูงไม่น้อยกว่า 4.50 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 132 ตารางเมตร

ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลตำบลท่าช้างกำหนดให้ แบบเลขที่ 12/2568

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าช้าง หมู่ที่ 13 ต.ท่าช้าง อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.นครราชสีมา

รายการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลท่าช้าง แบบเลขที่ แบบเทศบาลตำบลท่าช้าง เลขที่ 12/2568

ประมาณการโดย หจก./บริษัท.....วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ตามเอกสารสอบราคา เลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	(หน่วย)	ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับพื้นที่และวางผังก่อสร้าง								
1.1	งานปรับพื้นที่และวางผังก่อสร้าง	1.00	เหมา						
1.2	งานขุดดินพร้อมถมกลับ	10.00	ลบ.ม.						
2	งานโครงสร้างฐานราก ,เสา								
2.1	ทรายปรับระดับ	2.00	ลบ.ม.						
2.2	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.						
2.3	ไม้แบบ	15.00	ตร.ม.						
2.4	ค่าแรงไม้แบบ	15.00	ตร.ม.						
2.5	ตะปู	3.75	กก.						
2.6	เหล็กRB ϕ 6 มม.	10.00	เส้น						
2.7	เหล็กDB ϕ 12 มม.	31.00	เส้น						
2.8	ลวดผูกเหล็ก	8.92	กก.						
2.9	งานคอนกรีตโครงสร้าง	3.00	ลบ.ม.						
2.10	เหล็กแผ่น ขนาด 250x250 มม.หนา 12 มม.	10.00	แผ่น						
2.11	J Bolt M12 ยาว 400 มม.	60.00	ตัว						
2.12	เสาเหล็กกล่อง 150x150x3.2 mm.	10.00	ท่อน						
3	งานโครงสร้างหลังคา								
3.1	เหล็กแผ่น ขนาด 150x150 มม.หนา 9 มม.	10.00	แผ่น						
3.2	ท่อเหล็กดำ ϕ 2" หนา 2.3 มม.	38.00	ท่อน						
3.3	ท่อเหล็กดำ ϕ 1-1/2" หนา 2.3 มม.	33.00	ท่อน						
3.4	เหล็กแปกล่อง 100x50x2.3 มม.	52.00	ท่อน						
3.5	งานติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก	180.00	ตร.ม.						
3.6	งานหลังคา Metal Sheet พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	230.00	ตร.ม.						

ใบแจ้งปริมาณงาน

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารโรงหลังคาदानหน้าศูนย์เด็กเล็ก เสาโครงสร้างเหล็กหลังคาโค้ง
มุงด้วยแผ่นเมทัลชีต กว้าง 6.00 เมตร ยาว 22.00 เมตร สูงไม่น้อยกว่า 4.50 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 132 ตารางเมตร
ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลตำบลท่าช้างกำหนดให้ แบบเลขที่ 12/2568

สถานที่ก่อสร้าง บ้านท่าช้าง หมู่ที่ 13 ต.ท่าช้าง อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.นครราชสีมา

รายการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลท่าช้าง แบบเลขที่ แบบเทศบาลตำบลท่าช้าง เลขที่ 12/2568

ประมาณการโดย หจก./บริษัท.....วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ตามเอกสารสอบราคา เลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	(หน่วย)	ค่าวัสดุถึงของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)	ราคา หน่วยละ (บาท)	จำนวน เงิน (บาท)		
3.7	ครอบมุง (FLASHING)	20.00	ม.						
3.8	วางระบายน้ำฝนสังกะสีกว้าง 6 นิ้ว พร้อมขอรักราง	48.00	ม.						
4	งานทาสีโลหะเหล็ก								
4.1	สีรองพื้นกันสนิม 1 เทียว และสีน้ำมัน ทับหน้า 2 เทียว	145.00	ตร.ม.						
FACTOR F									
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น									
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด									

(ตัวอักษร).....

(ลงชื่อ)

ผู้เสนอราคา

(.....) ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ ผู้เสนอราคาจะต้องใช้ใบแจ้งปริมาณงานตามแบบเทศบาลตำบลท่าช้างกำหนดให้เท่านั้น