



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลไชยมนตรี
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างหอถังสูงแบบถังเหล็กรูปทรงถ้วยแฉมแปญ
ขนาดบรรจุ ๓๐ ลบ.ม. ความสูงรวม ๒๐ ม. (แบบฐานแผ่น)

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลไชยมนตรี มีความประสงค์จะดำเนินโครงการก่อสร้างหอถังสูงแบบถังเหล็กรูปทรงถ้วยแฉมแปญ ขนาดบรรจุ ๓๐ ลบ.ม. ความสูงรวม ๒๐ ม. (แบบฐานแผ่น) หมู่ที่ ๕ ตำบลไชยมนตรี ราคากลาง ๖๑๕,๐๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ จึงได้จัดทำราคากลางงานก่อสร้างหอถังสูงแบบถังเหล็กรูปทรงถ้วยแฉมแปญ ขนาดบรรจุ ๓๐ ลบ.ม. ความสูงรวม ๒๐ ม. (แบบฐานแผ่น) หมู่ที่ ๕ ตำบลไชยมนตรี รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายประธาน เวชประสิทธิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลไชยมนตรี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างหอดังสูงแบบถังเหล็กรูปทรงถ้วยแฉมแปญ ขนาดบรรจุ ๓๐ ลบ.ม. ความสูงรวม ๒๐ ม. (แบบฐานแฝ)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลไชยมนตรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างหอดังสูงแบบถังเหล็กรูปทรงถ้วยแฉมแปญ ขนาดบรรจุ ๓๐ ลบ.ม. ความสูงรวม ๒๐ ม. (แบบฐานแฝ) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ จุดที่ตั้งบริเวณหมู่ที่ ๕
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๖๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ.ปร.๔
 - ๖.๒ แบบ.ปร.๕
 - ๖.๓
 - ๖.๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายวิสูตร รัตนพาหุ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานคณะกรรมการ
 - ๗.๒ นายฤกษ์ณะ ตีสิงห์ ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา กรรมการ
 - ๗.๓ นายอากรณ์ เวศวิทย์ ตำแหน่ง นายช่างสำรวจ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลไชยมนตรี อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประเภท โครงการก่อสร้างหอถังสูงแบบถังเหล็กรูปทรงถ้วยแฉมแปญ ขนาดความจุ ๓๐ ลบ.ม. ความสูงรวม ๒๐ ม. (แบบฐานแผ่)

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลไชยมนตรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลไชยมนตรี อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ จำนวน ๖ แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ลำดับที่	คำวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม				
๒	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	๑๒๐,๗๑๒.๐๕	๑.๓๐๕๐	๑๕๗,๕๒๙.๒๓	
๓	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	๔๖๑,๓๐๙.๐๐	๐	๔๖๑,๓๐๙.๐๐	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วง ๐.๐ %				
	เงินประกัน ๐.๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖.๐ %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗.๐ %				
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๖๑๘,๘๓๘.๒๓	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๖๑๕,๐๐๐.๐๐	
	(ตัวอักษร)	(หกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการ

(นายอากรณ์ เวศวิทย์)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(นายฤกษ์ ตีสิงห์)

นักวิชาการศึกษา

ประธานกรรมการ

(นายวิสูตร รัตนพาหุ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ จ.ส.อ.

(สุรียนต์ พรหมฤทธิ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

(นายประธาน เวชประสิทธิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลไชยมนตรี

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๑.๑	๑. งานดิน ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคัน	๓๕.๐๐ ลิบ.ม.	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒๕.๐๐	๔,๓๗๕.๐๐	๔,๓๗๕.๐๐	
๑.๒	งานดินถม	๒๐.๐๐ ลิบ.ม.	๑๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๙๑.๐๐	๑,๘๒๐.๐๐	๓,๘๒๐.๐๐	
๑.๓	ทรายหยาบ	๒.๖๐ ลิบ.ม.	๗๐๐.๙๓.	๑,๘๒๒.๔๒	๑๐.๐๐	๒๖.๐๐	๑,๘๔๘.๔๒	
๒.๑	๒. งานแบบหล่อ ไม้แบบ + คร่าว	๑๐.๑๑ ตร.ม.	๓๘๐.๐๐	๓,๘๔๑.๘๐	๑๓๓.๐๐	๑,๓๔๔.๖๓	๕,๑๘๖.๔๓	
๒.๒	ตะปูขนาดต่างๆ	๗.๐๐ กก.	๔๐.๐๐	๒๘๐.๐๐	-	-	๒๘๐.๐๐	
๓.๑	๓. งานคอนกรีต คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ ๑๘๐ กก/ตร.ซม.	๑.๐๐ ลิบ.ม.	๒,๔๗๖.๖๔	๒,๔๗๖.๖๔	๓๐๖.๐๐	๓๐๖.๐๐	๒,๗๘๒.๖๔	
๓.๒	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ ๓๒๐ กก/ตร.ซม.	๖.๐๕ ลิบ.ม.	๒,๘๕๐.๔๗	๑๗,๒๔๕.๓๔	๓๐๖.๐๐	๑,๘๕๑.๓๐	๑๙,๐๙๖.๖๔	
๔.๑	๔. งานเหล็ก เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB ขนาด ๑๒ มม.	๐.๓๖ ตัน	๒๖,๗๒๙.๓๕	๙,๖๒๒.๕๗	๔.๑๐	๑.๔๘	๙,๖๒๔.๐๕	
๔.๒	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB ขนาด ๑๕ มม.	๐.๒๘ ตัน	๒๖,๙๑๕.๘๙	๗,๕๓๖.๔๕	๓.๓๐	๐.๙๒	๗,๕๓๗.๓๗	
๔.๓	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB ขนาด ๙ มม.	๐.๐๙ ตัน	๒๗,๓๔๔.๓๐	๒,๔๖๐.๙๙	๒.๘๐	๐.๒๕	๒,๔๖๑.๒๔	
๔.๔	ลวดผูกเหล็ก	๑๒.๘๔ กก.	๖๘.๘๔	๘๘๓.๙๑	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๘๓.๙๑	
๔.๕	สลักเกลียวยี่สิบฐาน ขนาด ๒๕ มม.	๑๒.๐๐ ตัว	๒๕๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง หอถ้ำสูงแบบถ้ำถึงเหล็กรูปทรงถ้วยแฉกแปแญ ขนาดความจุ ๓๐ ลบ.ม. ความสูงรวม ๒๐ เมตร (แบบฐานแฉก) (ประเภทงานอาคาร)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลไชยมณตรี อ.เมืองนครศรีธรรมราช จ.นครศรีธรรมราช **แบบเลขที่** **รายการเลขที่**

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลไชยมณตรี

ประมาณราคาโดย นายอากรณ์ เวศวิทย์ นายช่างสำรวจชำนาญงาน **เมื่อวันที่** ๑๗ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๕.๑ ๕.๒ ๕.๓ ๕.๔	๕. งานประสาธาต่อภายนอกถึงกับน้ำ							
	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด ศก. ๓ นิ้ว ยาว ๖ ม.	๒ ท่อน	๑,๘๓๒.๕๐	๓,๖๖๕.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓,๖๖๕.๐๐	
	ข้องอ ๙๐ องศา เหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด ๓ นิ้ว	๖ ตัว	๒๒๐.๐๐	๑,๓๒๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๓๒๐.๐๐	
	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด ๓ นิ้ว	๑ ตัว	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	
๕.๔	มาตรวัดน้ำ แบบหน้างาน ขนาด ๓ นิ้ว ตัวมาตรวัดน้ำทำด้วยเหล็กหล่อ	๑ เครื่อง	๑๒,๐๐๐.๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐	
๕.๕	ข้อเปลี่ยนด้วยระบบใบพัดชนิดแม่เหล็ก ๒ ชั้น	๓๔ ท่อน	๕๓๐.๐๐	๑๘,๐๒๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๘,๐๒๐.๐๐	
๕.๖	ท่อพีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ขึ้น ๑๓.๕ ยาว ๔ ม.							
	เส้นผ่านศูนย์กลาง ๓ นิ้ว	๑ ชุด	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	
๕.๗	เพรชเซอร์กัวิทซ์ พร้อมเกยวัดแรงดัน	๑ ชุด	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	
๕.๘	เสาหล่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	๑ ชุด	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	
	ตู้ควบคุมชนิดติดตั้งภายนอกมีหมวกกันฝนเสา	๑ รายการ	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	
๕.๙	ข้อความตัวอักษรด้วยสีสะท้อนแสง			๙๖,๑๗๕.๑๑			๙๖,๑๗๕.๑๑	
	รวมเงิน						๑๐๕,๙๐๐.๖๙	
	คิดเป็นเงินค่างาน						๑๐๕,๙๐๐.๖๙	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง หอถังสูงแบบถังเหล็กรูปทรงถ้วยแฉกขนาดความจุ ๓๐ ลบ.ม. ความสูงรวม ๒๐ เมตร และถังกรองสนิมเหล็ก (ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา)

ลำดับที่		รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๑	๑	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด ๒ แรงม้า ๑ เฟส	๑	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	สืบราคาจากผู้ผลิต
๒	๑ ถึง	หอถังสูงแบบถังเหล็กรูปทรงถ้วยแฉกขนาดความจุ ๓๐ ลบ.ม. ความสูงรวม ๒๐ เมตร	๑	๓๘๐,๐๐๐.๐๐	๓๘๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๘๐,๐๐๐.๐๐	ภายในจังหวัดนครศรีธรรมราช
๓	๑ ถึง	ถังกรองสนิมเหล็กรูปทรงกรวย	๑	๕๐,๐๐๐.๐๐	๕๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๕๐,๐๐๐.๐๐	
		รวมเงิน			๔๓๖,๐๐๐.๐๐		๐.๐๐	๔๓๖,๐๐๐.๐๐	
		คิดเป็นเงินทั้งสิ้น						๔๓๖,๐๐๐.๐๐	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน

(ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลไชยมนตรี อ.เมืองนครศรีธรรมราช จ.นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ รายนการ เฉพาะแห่ง

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลไชยมนตรี

เมื่อวันที่ ๑๗ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๖

ประมาณการโดย นายอากรณ์ เวศวิทย์ นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๑	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	๑ จุด	๐.๐๐	๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	
๒	ป้ายโครงการ	๑ ชุด	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	
	คิดเป็นเงินค่างาน						๕,๐๐๐.๐๐	