

ราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลวิเศษไชยชาญ ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลวิเศษไชยชาญ
ประเภท อาคาร

เจ้าของอาคาร เทศบาลตำบลวิเศษไชยชาญ

สถานที่ก่อสร้าง งานป้องกันเทศบาลฯ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างเทศบาลตำบลวิเศษไชยชาญ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการ ดำเนินงาน,ภาษี	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร	๒,๐๓๕,๕๑๖.๕๔	๑.๓๐๐๓	๒,๖๕๖,๖๕๒.๖๕	
๒	งานครุภัณฑ์	๑๐๕,๗๐๐.๐๐	๐.๐๐๐๐	๑๐๕,๗๐๐.๐๐	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๖.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				
	คิดเป็นเงินประมาณ			๒,๗๕๖,๓๕๒.๖๕	
	ตัวอักษร (สองล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)			๒,๗๕๖,๐๐๐	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตร.ม

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตร.ม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ 

กรรมการ 

กรรมการ 

ราคาเอกสารค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโครงสร้างที่ก่อสร้างตามพื้นที่ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก (METAL SHEET)

แบบ ป.ร. ๔

วันที่

๓

สถานที่ก่อสร้าง งานเขียนกันเพทบนค้ำกับค้ำพิเศษโซ่ทาง

แบบค้ำ

รายการที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เพทบนค้ำกับค้ำพิเศษโซ่ทาง

ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุป								
๑	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก				๔๕๐,๓๒๖		๓๕๖,๔๔๔	๖๐๖,๗๗๐	
๒	งานผนังและฝ้าผนัง				๓๐,๓๒๓		๕๔,๔๕๕	๘๖,๗๗๘	
๓	งานฝ้าเพดาน				๕๓,๕๐๕		๑๖,๐๐๖	๕๙,๕๑๑	
๔	งานแปทผนัง				๕๕,๐๐๐		๐	๕๕,๐๐๐	
๕	งานฝ้าเพดาน				๑๖,๕๖๖		๕,๕๐๐	๒๒,๐๖๖	
๖	งานประตู้+หน้าต่าง				๑๒๖,๖๖๕		๑,๑๐๐	๑๒๗,๗๖๕	
๗	งานโครงสร้างค้ำ				๕๓๖,๖๖๖		๒๐๕,๑๒๖	๗๔๑,๗๙๒	
๘	งานฝ้าเพดาน				๑๓๖,๕๓๐		๒๓,๕๐๐	๑๖๐,๐๓๐	
๙	งานทาสีฝ้าเพดาน				๑๓๖,๕๓๐		๑๓,๕๐๐	๑๕๐,๐๓๐	
๑๐	จัดทำชุดบัญชี				๑๐๐,๗๐๐		๐	๑๐๐,๗๐๐	

คณะกรรมการควบคุมราคาเอกสาร

ประธานกรรมการ 

กรรมการ 

กรรมการ 

ราคาเอกสารค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโครงสร้างเหล็กสังกะสีแผ่นเหล็กสีลอน (METAL SHEET)

แบบ ปร. ๕

วันที่

๕

สถานที่ก่อสร้าง งานป้องกันเทศบาลตำบลวิเศษไชยชาญ

แบบเลขที่

รายการที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลวิเศษไชยชาญ

ประมาณการเมื่อวันที่ ๒๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
๑	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	- รั้วพื้น หลัง เติมช่วงท้อง	๗๐	ตร.ม.	๐	๐	๓๒	๒,๒๔๐	๒,๒๔๐		
		- สกัดพื้น-ชุดหินถนนขุขันธ์	๒๒	ตร.ม.	๐	๐	๒๕๐	๕,๕๐๐	๕,๕๐๐		
		- คอนกรีตขยาย	๑	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๓๖๕	๓๖๕	๑,๘๖๕			
		- คอนกรีตโครงสร้าง	๕๕	ตร.ม.	๑,๕๐๐	๘๒,๕๐๐	๔๖๕	๒๖,๖๒๕	๘๙,๑๒๕		
		- เสาเข็ม คอรัล สี่เหลี่ยมตัน ๑.๒x๑.๒x๓.๐ ม.	๓๑	ตัน	๒,๒๐๐	๖๘,๒๐๐	๖๓๐	๒๐,๕๖๐	๘๘,๗๖๐		
		- พื้นสำเร็จรูป บนม ทรายกรวด ไม้ซุงทึบ ๑๕๐กก/ตร.ม.	๒๐	ตร.ม.	๓๐๐	๖,๐๐๐	๒๕	๑,๕๐๐	๖,๑๕๐		
		- ไม้ฉลิม+เสาเข็ม ๑๕๐x๑๕๐x๑.๕ ม.	๒๗	ตร.ม.	๓๒๐	๘,๖๔๐	๐	๐	๘,๖๔๐		
		- ไม้ซุงทึบ	๑๕	ตัน	๑๕	๓,๓๗๕	๐	๐	๓,๓๗๕		
		- ค่าแรงประกอบไม้ฉลิม	๓๖๗	ตร.ม.	๐	๐	๓๓๓	๑,๑๖๖	๑,๑๖๖		
		- ทรายต่าง ๆ	๔๓	กก.	๕๐	๒,๑๕๐	๐	๐	๒,๑๕๐		
		งานเหล็กเสริม									
		- เหล็ก R18 ท.๖ มม.	๐.๕๓	ตัน	๒๒,๗๖๖	๑๓,๑๓๖	๒,๑๐๐	๒,๑๐๐	๑๕,๑๓๖		
		- เหล็ก R18 ท.๙ มม.	๑.๓๔	ตัน	๑๑,๓๐๓	๑๒,๓๖๒	๑,๓๐๐	๑,๓๐๐	๑๓,๖๖๒		
- เหล็ก DB ท.๑๒ มม.	๑.๗๖	ตัน	๑๑,๕๖๓	๑๓,๑๖๓	๓,๓๐๐	๓,๓๐๐	๑๖,๔๖๓				
- เหล็ก DB ท.๑๖ มม.	๑.๓๓	ตัน	๑๑,๑๓๓	๑๒,๑๓๓	๑,๓๐๐	๑,๓๐๐	๑๓,๔๓๓				
- เหล็ก DB ท.๒๐ มม.	๑.๕๐	ตัน	๑๑,๕๖๓	๑๓,๕๖๓	๑,๓๐๐	๑,๓๐๐	๑๔,๘๖๓				
- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป ท.๕ มม. ๑๐๐x๑๕๐	๑๓๒	ตร.ม.	๓๕	๔,๖๒๐	๕	๒๒๐	๔,๘๔๐				
- ราวผูกเหล็ก	๒๓๖	กก.	๔๓	๑๖,๘๖๓		๐	๑๖,๘๖๓				
	รวม										

คณะกรรมการควบคุมราคากลาง

ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

ราคากลางค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโครงสร้างหลังคาแผ่นเหล็กสีทอลอน (METAL SHEET)

แบบ ป.ร. ๔

วันที่

สถานที่ก่อสร้าง งานป้องกันเทศบาลตำบลศรีนครินทร์ขอนแก่น

แบบเลขที่

รายการที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เพชรบูรณ์ศรีนครินทร์ขอนแก่น

ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ประเภทการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ้นเปลือง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๒	งานผนังและฝ้าผนัง - ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น - ฝ้าฉาบ - บัวพื้นปิดรอยต่อกับฝ้า - คอมกรีตเอียงทำบันได	๓๕๓๓	ก.ว.ม.	๓๕๕๕	๑๒๕,๕๕๕	๕๕๕	๑๗๕,๑๗๕	๕๕๕,๖๗๕	✓
		๕๕๕๖	ก.ว.ม.	๕๕๕	๒๒๕,๑๕๕	๕๕๕	๓๓๕,๖๕๕	๕๕๕,๘๑๐	✓
		๑๒๐	ก.ว.ม.	๑๕๕๕	๑๗๕,๕๐๐	๑๕๕๕	๑,๕๑๐	๕,๐๐๐	✓
		๕๕๕	ม.	๑๕๕๕	๑๕๕,๕๕๕	๕๕๕	๕,๑๑๐	๑๕๕,๕๕๕	✓
		รวม			๑๗๕,๕๕๕			๑๗๕,๕๕๕	
๓	งานผิวพื้น - ผิวที่ฉาบ - ผิวที่ขัดและย้อมสี+๕+๓+๔ มีเส้นทองเหลืองบนผนัง - กั้นเส้นทองเหลืองที่ผนัง	๑๒๐	ก.ว.ม.	๕๐	๑๒๐	๕๐	๕๐๐	๕๐๐	✓
		๑๒๐	ก.ว.ม.	๑๕๕๖	๑๘๕,๕๐๕	๑๕๕๕	๑๘๕,๖๐๖	๕๕๕,๕๑๐	✓
		๑๗	ม.	๒๐๐	๓,๕๐๐	๐	๐	๓,๕๐๐	✓
	รวม			๑๘๕,๕๐๕			๑๘๕,๕๐๕		

คณะกรรมการวัดกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ 

กรรมการ 

กรรมการ 

ราคาากลางค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างเพื่อกักเก็บน้ำ (METAL SHEET)

แบบ ปจ. ๔

พื้นที่

๔

สถานที่ก่อสร้าง งานป้องกันเทศบาลตำบลศรีนครินทร์

แบบอยู่ที่

รายการที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลศรีนครินทร์

ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ้นเปลือง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
๔	งานติดตั้ง	๓๔	ม.	๓,๐๐๐	๕๕,๐๐๐	๐	๐	๕๕,๐๐๐		
					๕๕,๐๐๐			๕๕,๐๐๐		
	งานฝ้าเพดาน	๑๓๒	ตร.ม.	๒,๕๐๐	๓๒๖,๕๐๐	๑๕๕	๑๙,๙๖๐	๓๔๖,๔๖๐		
					๓๒๖,๕๐๐		๑๙,๙๖๐	๓๔๖,๔๖๐		
๖	งานประปา+ท่อน้ำทิ้ง	๑	จุด	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๐	๐	๖,๐๐๐		
					๖,๐๐๐			๖,๐๐๐		
					๖,๕๐๐	๑๓๑,๐๐๐	๕๐๐	๑,๐๐๐	๑๓๕,๐๐๐	
					๑,๒๕๐	๑๒,๕๐๐	๓๐๐	๑,๕๐๐	๑๓,๗๕๐	
					๖,๕๕๐	๕๕,๕๕๐	๐	๐	๕๕,๕๕๐	
					๓,๕๕๐	๓๕,๕๕๐	๐	๐	๓๕,๕๕๐	
					๑,๕๐๐	๑๕,๐๐๐	๒๐๐	๒,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	
	รวม	๓	จุด	๑๒,๕๐๐	๑๒๖,๕๐๐	๒๐๐	๒,๐๐๐	๑๓๕,๕๐๐		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ 

กรรมการ 

ผู้เขียน 

ราคาตลาดค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโครงสร้างหลังคาเหล็กที่งานบ้านหมักสีดอย (METAL SHEET)

แบบ ปร. ๕

พื้นที่

๕

สถานที่ก่อสร้าง งานเชื่อมกันเหล็กตามคานเหล็กของทาง

แบบคานที่

รายการที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เพนกวินด้านวิศวกรรมโยธา

ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑	งานโครงสร้างเหล็ก								
	๑๑. TRUSS ๑. A	๒	ลูก						
	- เชื่อมเหล็กค้ำ คท.๑๖๐x๖ มม. (๓ ๑/๒")	๒๕	ยี่สิบ	๓,๒๖๕	๘๑,๘๒๕	๘๕๐	๒๑,๐๐๐	๒๒๑,๘๒๕	
	พูนว. ๕ มม. ๑๖๐x๕ มม.								
	- เชื่อมเหล็กค้ำ คท.๑๖๐x๖ มม. (๓ ๑/๒")	๔๕	ยี่สิบ	๑,๒๖๐	๕๖,๗๐๐	๘๐๐	๓๒,๘๐๐	๘๙,๕๐๐	
	พูนว. ๓.๖ มม. ๑๖๐x๖ มม.								
	รวม				๑๓๘,๕๒๕		๕๓,๘๐๐	๑๙๒,๓๒๕	
	๑๒. TRUSS ๑	๕	ลูก						
	- เชื่อมเหล็กค้ำ คท.๑๖๐x๖ มม. (๓ ๑/๒")	๑๓๕	ยี่สิบ	๑,๒๖๕	๑๗๐,๖๗๕	๘๕๐	๒๑,๐๐๐	๑๙๒,๖๗๕	
	พูนว. ๕ มม. ๑๖๐x๕ มม.								
	- เชื่อมเหล็กค้ำ คท.๑๖๐x๖ มม. (๓ ๑/๒")	๕๕	ยี่สิบ	๑,๒๖๐	๖๙,๓๐๐	๘๐๐	๒๑,๐๐๐	๙๑,๓๐๐	
	พูนว. ๓.๖ มม. ๑๖๐x๖ มม.								
	รวม				๒๓๙,๙๗๕		๔๒,๐๐๐	๒๘๑,๙๗๕	
	๑๓. TRUSS ๒	๔	ลูก						
	- เชื่อมเหล็กค้ำ คท.๑๖๐x๖ มม. (๓ ๑/๒")	๒๐	ยี่สิบ	๑,๒๖๕	๒๕,๓๐๐	๘๕๐	๒๑,๐๐๐	๔๖,๓๐๐	
	พูนว. ๕ มม. ๑๖๐x๕ มม.								
	รวม				๒๕,๓๐๐		๒๑,๐๐๐	๔๖,๓๐๐	
	๑๔. TRUSS ๓	๒	ลูก						
	- เชื่อมเหล็กค้ำ คท.๑๖๐x๖ มม. (๓ ๑/๒")	๒๐	ยี่สิบ	๑,๒๖๕	๒๕,๓๐๐	๘๕๐	๒๑,๐๐๐	๔๖,๓๐๐	
	พูนว. ๕ มม. ๑๖๐x๕ มม.								
	รวม				๒๕,๓๐๐		๒๑,๐๐๐	๔๖,๓๐๐	
	รวม				๒๙๓,๘๐๐		๑๑๖,๘๐๐	๔๑๐,๖๐๐	

นายสมชาย วัฒนศิริกุล

ประธานกรรมการ 

กรรมการ 

กรรมการ 

ราคาตลาดค่าก่อสร้าง โครงสร้างอาคารสร้างเหล็กหุ้มแผ่นเหล็กลอน (METAL SHEET)

ณ วันที่ ๒๕

มีหน้าที่

สถานที่ก่อสร้าง งานป้องกันอาคารสร้างเหล็กหุ้มแผ่นเหล็กลอน

แบบก่อสร้าง

รายการที่

รายละเอียดราคา ผนังเหล็กหุ้มแผ่นเหล็กลอน

ประเภทการนับวันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ประเภทการวัด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เหล็ก TRUSS ๓๐๔	๑	ลูก						
	- วัสดุเหล็กค้ำ ๓๓. ๑๓๐.๖ มม. (๓ ๑/๒")	๒	วิ่ง	๑๒,๖๐๕	๒๕,๓๒๐	๕,๕๕๐	๑๑,๑๐๐	๓๖,๔๒๐	
	หน้า ๕ มม. ๑๗๐.๕ มม.								
	- วัสดุเหล็กค้ำ ๓๓. ๑๗๐.๕ มม. (๒ ๑/๒")	๓	วิ่ง	๑๕,๖๐๐	๔๖,๘๐๐	๕,๕๕๐	๑๖,๖๕๐	๖๓,๔๕๐	
	หน้า ๓.๒ มม. ๒๗๐.๑๖๐ มม.								
	เหล็ก TRUSS ๓	๔	ลูก						
	- วัสดุเหล็กค้ำ ๓๓. ๑๗๐.๕ มม. (๒ ๑/๒") หน้า ๓.๒ มม.	๑๑	วิ่ง	๑๕,๖๐๐	๑๗๑,๖๐๐	๕,๕๕๐	๖๑,๑๐๐	๒๓๘,๓๐๐	
	๑๗๐.๕ มม.								
	- วัสดุเหล็กค้ำ ๓๓. ๒๐๐.๕ มม. (๒")	๑๖	วิ่ง	๒๐,๐๐๐	๓๒๐,๐๐๐	๕,๕๕๐	๘๘,๘๐๐	๔๐๘,๘๐๐	
	หน้า ๓.๒ มม. ๑๗๐.๕ มม.								
	เหล็ก TRUSS ๓A	๒	ลูก						
	- วัสดุเหล็กค้ำ ๓๓. ๑๓๐.๖ มม. (๓ ๑/๒")	๔	วิ่ง	๑๒,๖๐๕	๕๐,๖๒๐	๕,๕๕๐	๒๒,๒๐๐	๗๘,๓๗๐	
	หน้า ๕ มม. ๑๗๐.๕ มม.								
	- วัสดุเหล็กค้ำ ๓๓. ๑๗๐.๕ มม. (๒ ๑/๒")	๓	วิ่ง	๑๕,๖๐๐	๔๖,๘๐๐	๕,๕๕๐	๑๖,๖๕๐	๖๓,๔๕๐	
	หน้า ๓.๒ มม. ๑๗๐.๕ มม.								
	เหล็ก TRUSS ๓								

ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓

นาย.....

นางสาว.....

นาย.....

ประเภทการโยน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	รวมต่อหน่วย
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	๑๗๙ TRUSS T๕	๔	ชุด						
	- รั้วเหล็กทำ ทน. ๒๐.๕ มม. (๒")	๑๓๔	พืน	๒๒๐๕	๑๓๒,๒๒๐ ✓	๑๒๕	๕,๔๕๐	๑๓,๐๗๐ ✓	
	พืน ๓๒ มม. ๒๐๕ มม. ๓ท.								
					๑๑,๒๑๒ ✓		๕,๔๕๐	๑๖,๖๖๒ ✓	
	๑๗๙ TRUSS T๕A	๒	ชุด						
	- รั้วเหล็กทำ ทน. ๒๐.๕ มม. (๒")	๔	พืน	๒๒๐๕	๘,๘๒๐ ✓	๑๒๕	๒,๖๐๐	๑๑,๔๒๐ ✓	
	พืน ๓๒ มม. ๒๐๕ มม. ๓ท.								
					๘,๘๒๐ ✓		๒,๖๐๐	๑๑,๔๒๐ ✓	
	๑๗๙ อื่นๆ								
	- เหล็ก C ๑๒๕x๕๐x๖๐x๒ มม. ๓๒.๕ ทน.	๑๗๕	พืน	๔๓๐	๗๕,๐๗๕ ✓	๔๓๐	๗๕,๕๑๐	๑๕๐,๕๘๕ ✓	
	- Sagrod ทน. ๑๒ มม.	๑๓๐	ม.	๓๐	๓,๙๐๐ ✓	๑๓๕	๑๗,๕๕๐	๒๑,๔๕๐ ✓	
	- Tie Rod ทน. ๑๒ มม.	๒๓๐	ม.	๓๐	๖,๙๐๐ ✓	๑๓๕	๑๕,๓๗๕	๒๒,๒๗๕ ✓	
	- พืนเหล็กที่กลืน (Metal Sheet) พืนรับชุด	๕๐๕	ท.ม.	๒๒๐	๑๑๐,๒๕๐ ✓	๒๕	๑๒,๖๒๕	๑๒๒,๘๗๕ ✓	
					๑๑๐,๒๕๐ ✓		๑๒,๖๒๕	๑๒๒,๘๗๕ ✓	

คณะกรรมการควบคุมอาคารเขต

ประธานกรรมการ 

กรรมการ 

กรรมการ 

ราคาตารางก่อสร้าง โครงสร้างเหล็กสร้างผนังที่จากแผ่นที่รีดลอน (METAL SHEET)

แบบ ป.ร. ๔

แผ่นที่

สถานที่ก่อสร้าง งานป้องกันพายุจากคลื่นสึนามิชายฝั่ง

แบบแปลนที่

รายการที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย

ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ประเภทการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	๓.๑๐ ผนังแผ่นเหล็กลอน (METAL SHEET)	๓	ชุด						
	โครงสร้างเหล็กกล่อง ๓x๓x ๑.๕๐ ม./ด้านหน้า-หลัง)								
	และด้านบนหัวของที่กั้นงาน								
	- เหล็กกล่อง ๓x๓x / ๑๕ ก.ก.	๔๕๕	กิโลกรัม	๓๓๕	๑๕๕,๓๓๕	๓๓๐	๑๕๒,๓๐๐	๓๒๕,๖๓๕	
	- แผ่นเหล็กลอน (METAL SHEET)	๓๓๐	ตารางเมตร	๒๕๐	๘๒,๕๐๐	๒๕	๘,๒๕๐	๘๐,๒๕๐	
	พร้อมอุปกรณ์ยึด								
	- แผ่นเหล็กที่หนา ๓ มม. ๒๐ มม.	๓๓๕	แผ่น	๒๕๐	๘๓,๗๕๐	๑๕	๕,๐๒๕	๘๘,๗๗๕	
	- T - Bol+๒๐ มม.	๒๓๕	ตัว	๕๐	๑๑,๖๒๐	๐	๐	๑๑,๖๒๐	
	- รางรับพื้นตามสทพร้อมท่อระบายน้ำ	๓๓๕	ม.	๑๒๐	๓๙,๙๖๐	๒๐๐	๖,๗๐๐	๔๖,๖๖๐	
	พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง								
	- ทรายกลูเมอัสไลท์ + ทรายกลูเมอัสไลท์	๓	คิว	๓๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๐	๐	๙๐,๐๐๐	
	- สังกะสี	๒๓๕	ตารางเมตร	๕๐	๑๑,๘๐๐	๓๕	๑๐,๕๓๐	๒๒,๓๓๐	
	รวม								
	รวมงานติดตั้งโครงสร้างผนัง				๔๗๒,๒๕๕		๒๐๕,๑๒๕	๖๗๗,๓๘๐	

คณะกรรมาธิการวิศวกรรมศาสตร์

ประธานกรรมการ 

กรรมการ 

กรรมการ 

ราคาากลางค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องเก็บหนังสือสำนักงานแม่เหล็กสีลอน (METAL SHEET)

แบบ ป.ร. ๔

หน้า ๕

สถานที่ก่อสร้าง งานป้องกันเทศบาลตำบลโคกโพธิ์ไชย

แบบสถาปัตย์

รายการที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลโคกโพธิ์ไชย

ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ประเภทการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุที่ประกอบ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๔	งานไฟฟ้า								
	- ท่อร้อยสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม. ยาว ๑๐ เมตร	๒๕	ชุด	๑,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๓๐๐	๗,๕๐๐	๓๒,๕๐๐	
	- ท่อร้อยสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม. ยาว ๑๐ เมตร	๑๖	ชุด	๓,๐๐๐	๔๘,๐๐๐	๒๐๐	๓,๒๐๐	๕๑,๒๐๐	
	- ฝอยตัดสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม. ยาว ๑๐ เมตร	๓๕	ชุด	๕,๐๐๐	๑๗๕,๐๐๐	๒๐๐	๗,๐๐๐	๑๘๒,๐๐๐	
	- ไฟส่องสว่าง LED ๑๕๐ W	๖	ชุด	๑,๕๐๐	๙,๐๐๐	๑๐๐	๖๐๐	๙,๖๐๐	
	- ไฟเตือนฉุกเฉินชนิดติดตั้ง	๕	ชุด	๑,๒๐๐	๖,๐๐๐	๒๐๐	๑,๒๐๐	๗,๒๐๐	
	- กรงขึ้นขลุ่ยชนิดติดตั้ง	๕	ชุด	๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๐๐	๑,๐๐๐	๒๖,๐๐๐	
	- พัดลมใบพัดชนิดตั้ง/แขวนขนาด ๒๕"	๕	ชุด	๒,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๒๐๐	๑,๒๐๐	๑๑,๒๐๐	
	- รางรับสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม.	๔	ชุด	๑,๕๐๐	๖,๐๐๐	๑๕๐	๑,๒๐๐	๗,๒๐๐	
	- รางรับสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม.	๑๖	ชุด	๗๐๐	๑๑,๒๐๐	๐	๐	๑๑,๒๐๐	
	- รางรับสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม.	๒	ชุด	๒๐๐	๔๐๐	๐	๐	๔๐๐	
	- รางรับสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม.	๑๓	ชุด	๕๐๐	๖,๕๐๐	๐	๐	๖,๕๐๐	
	- รางรับสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม.	๕	ชุด	๑,๐๐๐	๕,๐๐๐	๐	๐	๕,๐๐๐	
	- รางรับสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม.	๑๓	ชุด	๑,๐๐๐	๑๓,๐๐๐	๐	๐	๑๓,๐๐๐	
	- รางรับสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม.	๕	ชุด	๑,๐๐๐	๕,๐๐๐	๐	๐	๕,๐๐๐	
	- รางรับสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม.	๓	ชุด	๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๕๐๐	๑,๕๐๐	๑๖,๕๐๐	
	- รางรับสายไฟขนาด ๒๕x๒๕ มม.	๓	ชุด	๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๕๐๐	๑,๕๐๐	๑๖,๕๐๐	
	- สายไฟพหุร้อยพันร้อยและอุปกรณ์ติดตั้งต่างๆ	๑๕๐	ชุด	๗๕	๑๑,๒๕๐	๐	๐	๑๑,๒๕๐	
		รวม			๑๕๖,๕๐๐		๒๖,๕๐๐	๑๘๓,๐๐๐	

ณ สภาวัฒนธรรมตำบลโคกโพธิ์ไชย

ประธานกรรมการ..... 

กรรมการ..... 

กรรมการ..... 

ราคาตลาดทำก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโครงสร้างเหล็กทางคมนาคมเหล็กค้อน (METAL SHEET)

ฉบับ ป.ร. ๔

วันที่

๑๐

สถานที่ก่อสร้าง งานป้องกันเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

แบบเลขที่

รายการที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลนครเชียงใหม่

ประมาณการเมื่อวันที่ ๑๖

เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ประเภทการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและขนส่งงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๔	พาสีน้ำพลาสติก รวม	๓๖๖	ลิ.	๑๕	๕๔,๙๐๐ ✓	๓๐	๑๐,๘๐๐ ✓	๒๕,๐๐๐	
								๒๕,๐๐๐ ✓	
๑๐	ครุภัณฑ์								
	๑. ตู้เหล็กเก็บใบตัดฝุ่นขนาด ๑๕๐x๕๕๐x๑๕๐ ซม.	๒๐	ตู้	๓,๕๕๐	๗๑,๐๐๐ ✓	๐	๐	๗๑,๐๐๐	
	๒. โต๊ะทำงานขนาดยาว ๕ ฟุต กระจกใตขนาด ๖ ซม.	๑	ตัว	๖,๕๐๐	๖,๕๐๐ ✓	๐	๐	๖,๕๐๐ ✓	
	๓. เครื่องรับอากาศแบบถ่วงชนิดติดผนังขนาด ไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ BTU (มีระบบพักอากาศ) ๔. เบ้าเหล็กเก็บขี้มูลไก่ขนาด ๑.๕ เมตร (ติดผนัง) สูงต่ำได้มีล้อเลื่อนไม่น้อยกว่า ๕ ล้อ (ติดผนัง)	๑	เครื่อง	๒๘,๐๐๐	๒๘,๐๐๐ ✓	๐	๐	๒๘,๐๐๐ ✓	
	รวม			๓,๖๐๐	๑๐๘,๔๐๐ ✓	๐	๐	๑๐๘,๔๐๐	

คณะกรรมการกำหนดราคา

ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....