



ประกาศเทศบาลตำบลมวกเหล็ก

เรื่อง การเปิดเผยมราคารากลางโครงการจ้างก่อสร้างเสาไฟฟ้าส่องสว่าง (HIGH MAST) บริเวณด้านหลังอาคาร
พาณิชย์ที่ราชพัสดุทะเบียนที่ สบ ๓๕๕ (บางส่วน) ตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ค่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๗/ว๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑
แจ้งแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคารากลางและการคำนวณราคารากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของ
หน่วยงานของรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคารากลางและการคำนวณ
ราคารากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปแนวทางเดียวกัน และสอดคล้องกับแนวทาง
ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และได้กำหนดให้
หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคารากลางและคำนวณราคารากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงิน
เกินห้าแสนบาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลางนั้น

เทศบาลตำบลมวกเหล็ก ได้จัดทำราคารากลางโครงการจ้างก่อสร้างเสาไฟฟ้าส่องสว่าง (HIGH
MAST) บริเวณด้านหลังอาคารพาณิชย์ที่ราชพัสดุทะเบียนที่ สบ ๓๕๕ (บางส่วน) ตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวก
เหล็ก จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ ภายใน
๖๐ วัน ราคารากลางในการดำเนินการ ๑,๐๑๑,๒๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)
รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

สิทธิวิทย์

(นายสิทธิวิทย์ หวังสวัสดิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลมวกเหล็ก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างเสาไฟฟ้าส่องสว่าง (HIGH MAST) บริเวณด้านหลังอาคารพาณิชย์ที่ราชพัสดุ ทะเบียนที่ สบ ๓๕๕ (บางส่วน) ตำบลมิตรภาพ อำเภอฉะเชิงเทรา จังหวัดสระบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างเสาไฟฟ้า (HIGH MAST) บริเวณด้านหลังอาคารพาณิชย์ ที่ราชพัสดุ ทะเบียนที่ สบ ๓๕๕ (บางส่วน) ความสูง ๒๐.๐ เมตร พร้อมฐานราก จำนวน ๒ ต้น และติดตั้งดวงโคมไฟฟ้าส่องสว่าง หลอดแอลอีดี จำนวน ๖ ชุด/ต้น พร้อมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลฉะเชิงเทรา กำหนด เลขที่ ๑๒๙/๒๕๖๔

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๐๑๑,๒๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร. ๕)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร. ๕(ก))

๕.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (ปร. ๕(ข))

๕.๔ แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร. ๖)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

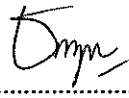
๖.๑ นางสาวฝน ตรีเนตร ประธานกรรมการ

๖.๒ นายชัยสิทธิ์ ศรีเมฆ กรรมการ

๖.๓ นายธรรมนุญ มาลา กรรมการ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการฯ
(นางสาวฝน ตรีเนตร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ
(นายชัยสิทธิ์ ศรีเมฆ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการฯ
(นายธรรมนุญ มาลา)

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่าง (HIGH MAST) บริเวณด้านหลังอาคารพาณิชย์ ที่ราชพัสดุ

ทะเบียนที่ สป.๓๕๕ (บางส่วน) ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณด้านหลังอาคารพาณิชย์ ที่ราชพัสดุ ทะเบียนที่ สป.๓๕๕ (บางส่วน) ตำบลมิตรภาพ

อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลมวกเหล็ก

แบบเลขที่ ๑๖/๒๕๖๓

จัดทำราคากลางเมื่อวันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการฯตามคำสั่งเทศบาลตำบลมวกเหล็ก ที่ ๑๒๙/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	รายการที่ ๑-๓ งานก่อสร้าง	๘๔๔,๒๑๗.๖๙	
๒	รายการที่ ๔ งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	๑๐๗,๐๐๐.๐๐	
๓	รายการที่ ๕ งานค่าใช้จ่ายพิเศษ	๖๐,๐๐๐.๐๐	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	๑,๐๑๑,๒๑๗.๖๙	
	ราคา	๑,๐๑๑,๒๐๐.๐๐	
	(หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)		

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง



.....ประธานกรรมการ

(นางสายฝน ตรีเนตร)



.....กรรมการ

(นายชัยสิทธิ์ ศรีเมฆ)



.....กรรมการ

(นายธรรมบุญ มาลา)

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่าง (HIGH MAST) บริเวณด้านหลังอาคารพาณิชย์ ที่ราชพัสดุ ทะเบียนที่ สบ.๓๕๕ (บางส่วน)

ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณด้านหลังอาคารพาณิชย์ ที่ราชพัสดุ ทะเบียนที่ สบ.๓๕๕ (บางส่วน)

ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลมวกเหล็ก

แบบเลขที่ ๑๖/๒๕๖๓

จัดทำราคากลางเมื่อวันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการฯตามคำสั่งเทศบาลตำบลมวกเหล็ก ที่ ๑๒๙/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน(บาท)	Factor F	จำนวนเงิน บาท/สตร.	หมายเหตุ
๑	งานก่อสร้าง(รายการที่ ๑-๓)	๖๔๖,๙๔๗.๗๗	๑.๓๐๔๙	๘๔๔,๒๑๗.๖๙	-เงินจ่ายล่วงหน้า ๐%
					-เงินประกันผลงาน ๐%
					-ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕%
					-ภาษี ๗%
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			๘๔๔,๒๑๗.๖๙	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๘๔๔,๒๑๗.๖๙	

(แปดแสนสี่หมื่นสี่พันสองร้อยสิบเจ็ดบาทหกสิบเก้าสตางค์)

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง



.....ประธานกรรมการ

(นางสาวฝน ตรีเนตร)



.....กรรมการ

(นายชัยสิทธิ์ ศรีเมฆ)



.....กรรมการ

(นายธรรมบุญ มาลา)

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่าง (HIGH MAST) บริเวณด้านหลังอาคารพาณิชย์ ที่ราชพัสดุ ทะเบียนที่ สบ.๓๕๕ (บางส่วน)

ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณด้านหลังอาคารพาณิชย์ ที่ราชพัสดุ ทะเบียนที่ สบ.๓๕๕ (บางส่วน)

ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลมวกเหล็ก

แบบเลขที่ ๑๖/๒๕๖๓

จัดทำราคากลางเมื่อวันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔

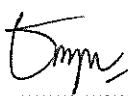
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการฯตามคำสั่งเทศบาลตำบลมวกเหล็ก ที่ ๑๒๙/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	คำนวณ	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๑.๐๗	๑๐๗,๐๐๐.๐๐	
รวมค่าก่อสร้าง				๑๐๗,๐๐๐.๐๐	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง


.....ประธานกรรมการ
(นางสาวฝน ตรีเนตร)


.....กรรมการ
(นายชัยสิทธิ์ ศรีเมฆ)


.....กรรมการ
(นายธรรมบุญ มาลา)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	- มีอุปกรณ์ป้องกันนกทำรัง ปลายเสาส่วนบนมีหลังคาเสา (Aluminium Cover Plate หรือเหล็ก HOT DIP GALVANIZED) พร้อมเสาหล่อฟ้า (Rod Air Terminal)								
รวมรายการที่ ๑								๓๗๐,๐๐๐.๐๐	
๒	งานฐาน ค.ส.ล.								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด ๐.๒๒x๐.๒๒x๖.๐๐ ม.	๘	ต้น	๑,๓๖๐.๐๐	๑๐,๘๘๐.๐๐	-	-	๑๐,๘๘๐.๐๐	พาณิชย์
	- ขุดดิน ถมกลับ	๙.๖๕๑๒	ลบ.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๙๕๕.๔๗	๙๕๕.๔๗	
	- ทราดยาบชุ่มน้ำอัดแน่น	๐.๕๑๒	ลบ.ม.	๔๓๒.๒๔	๒๒๑.๓๑	๙๑.๐๐	๔๖.๕๙	๒๖๗.๙๐	พาณิชย์
	- แบบหล่อคอนกรีต คิด ๑๐๐%	๑๗.๙๒	ตร.ม.	๕๐๐.๐๐	๘,๙๖๐.๐๐	-	-	๘,๙๖๐.๐๐	พาณิชย์
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	๑๗.๙๒	ตร.ม.	-	-	๑๓๓.๐๐	๒,๓๘๓.๓๖	๒,๓๘๓.๓๖	
	- เกรย์ดีไม้แบบ คิด ๓๐%	๕.๓๗๖	ตร.ม.	๕๕๒.๐๖	๒,๙๑๔.๑๑	-	-	๒,๙๑๔.๑๑	พาณิชย์
	- ตะปู ๓ นิ้ว	๓.๘๐	กก.	๕๖.๐๗	๒๑๓.๐๗	-	-	๒๑๓.๐๗	พาณิชย์
	- คอนกรีตหยาบ	๐.๒๒๕	ลบ.ม.	๑,๙๖๒.๖๒	๔๔๑.๕๙	๓๐๖.๐๐	๖๘.๘๕	๕๑๐.๔๔	พาณิชย์
	- คอนกรีตโครงสร้าง ๓๒๐ ksc. (Cube)	๒.๒๗๒	ลบ.ม.	๑,๙๗๖.๖๔	๔,๔๙๐.๙๓	๓๐๖.๐๐	๖๙๕.๒๓	๕,๑๘๖.๑๖	พาณิชย์
	- เหล็ก SR ๒๔ Dia๙มม.รัดรอบ	๑๕.๓๗๗๒	กก.	๒๕.๖๕๘๘๘	๓๙๔.๕๖	๔.๑๐	๖๓.๐๕	๔๕๗.๖๑	พาณิชย์
	- เหล็ก SD ๔๐ Dia๑๒มม. N๒	๓๗.๑๖๘๑	กก.	๒๗.๑๒๖๑๗	๑,๐๐๘.๒๓	๓.๓๐	๑๒๒.๖๕	๑,๑๓๐.๘๘	พาณิชย์
	- เหล็ก SD ๔๐ Dia๑๖มม. N๑	๖๗.๓๔๕๙	กก.	๒๖.๙๕๗๙๕	๑,๘๑๕.๕๑	๓.๓๐	๒๒๒.๒๔	๒,๐๓๗.๗๕	พาณิชย์
	- เหล็ก SD ๔๐ Dia ๒๐ มม. N๓	๓๐๘.๑๓๗๔	กก.	๒๖.๙๔๘๖๐	๘,๓๐๓.๘๗	๒.๙๐	๘๙๓.๖๐	๙,๑๙๗.๔๗	พาณิชย์
	- ลวดผูกเหล็ก	๑๒.๘๔	กก.	๕๒.๒๒	๖๗๐.๕๕	-	-	๖๗๐.๕๕	พาณิชย์
รวมรายการที่ ๒								๔๕,๗๖๔.๗๗	
๓	งานระบบไฟฟ้า								
๓.๑	- ชุดโคม FLOOD LIGHT LED ๒๐๐ W ๒๓,๐๐๐ Lumen IP๖๖ พร้อมอุปกรณ์	๑๖.๐๐	ชุด	๗,๐๐๐.๐๐	๑๑๒,๐๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๙,๖๐๐.๐๐	๑๒๑,๖๐๐.๐๐	
๓.๒	- สายไฟฟ้า THW ๑๐ sq.mm. (จากแรงต่ำถึงมิเตอร์ภายใน ตู้ควบคุม)	๕๐	ม.	๒๓.๒๖	๑,๑๖๓.๐๐	๑๖.๐๐	๘๐๐.๐๐	๑,๙๖๓.๐๐	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
๓.๓	- สายไฟฟ้า NYY ๔C x ๑๐ sq.mm. (จากตู้ควบคุมถึง Service Door ภายในเสา)	๑๐๐	ม.	๒๖๐.๒๐	๒๖,๐๒๐.๐๐	๓๕.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๒๙,๕๒๐.๐๐	
๓.๔	- ท่อร้อยสายไฟ PVC ๑๕ mm.	๕๐	ม.	๑๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๒๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	
๓.๕	- ท่อร้อยสายไฟ (HDPE) PN๖ ๕๐ mm.	๑๐๐	ม.	๔๔.๐๐	๔,๔๐๐.๐๐	๒๒.๐๐	๒,๒๐๐.๐๐	๖,๖๐๐.๐๐	
๓.๖	- ตู้ควบคุมพร้อมฐาน (Supply Pillar ๓P ๕๐A. ๓๘๐V. + ฐาน + อุปกรณ์ตามแบบ	๒	ชุด	๓๕,๐๐๐.๐๐	๗๐,๐๐๐.๐๐	-	-	๗๐,๐๐๐.๐๐	
รวมรายการที่ ๓								๒๓๑,๑๘๓.๐๐	
รวมรายการที่ ๑ - ๓								๖๔๖,๙๔๗.๗๗๗	
๔	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
๔.๑	ชุดขับเคลื่อนระบบมอเตอร์ ไฟฟ้า สำหรับเสาไฮแมส	๑.๐๐	ชุด	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	-	-	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	
	- HEAVY DUTY with UNIVERSAL MOTOR - Multi Speed ระดับความเร็ว ขึ้น-ลง ๔ ระดับ - ชุด Remote Control Switch สายยาวไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ เมตร - ชุด ระบบ Safety Breake - ขนาดกำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ วัตต์ - ระบบไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์ - ระดับฉนวน CLASS F - ระดับการป้องกัน IP๕๕ - ความถี่ ๕๐ เฮิรตซ์ - ความเร็วรอบ ๑,๔๐๐ รอบ/นาที่								
รวมรายการที่ ๔								๑๐๐,๐๐๐.๐๐	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
๕	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี								
๕.๑	ค่าขนส่ง เส้า HIGH MAST ๒๐.๐๐ เมตร ๒ ต้น (จาก กรุงเทพฯ)	๑.๐๐	เหมา	-	-	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	
๕.๒	ค่ารถเครน ๒๕ ต้น ยกติดตั้งเส้า	๑.๐๐	วัน	-	-	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	
๕.๓	ค่าปั้นจั่น ในการตอกเข็ม	๑.๐๐	เหมา	-	-	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐	
รวมรายการที่ ๕								๖๐,๐๐๐.๐๐	