

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้าเคเบิลใต้ดินโครงการก่อสร้างถนนสาย ค.๒ อ.แม่สอด
จ.ตาก เลขที่ COM : น.๒ กกค.(จร.)-๓๕๐๗๘/๒๕๖๓
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๒ (ภาคเหนือ)
จังหวัดพิษณุโลก
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๓๒,๘๒๙.๕๐ บาท
๔. ลักษณะงาน งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าเคเบิลใต้ดิน ช่วง บริเวณโครงการก่อสร้างถนนสาย ค.๒ ตำบล
ท่าสายลวด อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓,๐๓๒,๘๒๙.๕๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ ปร.๔ จำนวน ๓ แผ่น
 - ๖.๒ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๓ ปร.๖ จำนวน ๒ แผ่น
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายสำเนียง แก้วสุวรรณ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายชัยวัฒน์ ปานมาก	กรรมการ
๗.๓ นายจิตติพงษ์ กล่อมจิตต์	กรรมการ

กลุ่มงาน/งาน : งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้าเคเบิลใต้ดิน โครงการก่อสร้างถนนสาย ค.2 อ.แม่สอด จ.ตาก งบงานย้ายแนวระบบไฟฟ้าและสายส่งไฟฟ้า ปี 2563

สถานที่ก่อสร้าง : อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

แบบเลขที่ : PL11-018/062064 จำนวน 2 แผ่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 (ภาคเหนือ) จ.พิษณุโลก **คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

เมื่อวันที่ :

(หน่วย : บาท)

ที่	รายการ	คำอธิบาย	ค่าดำเนินการ	รวมเป็นเงิน
1	งานแผนกแรงสูง งานด้านโยธา	305,902.00	530,558.00	836,460.00
2	งานแผนกแรงสูง งานด้านไฟฟ้า	1,334,426.00	153,823.00	1,488,249.00
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	1,640,328.00	684,381.00	2,324,709.00

วงเงินประมาณการในอนุมัติ

2,879,775.00

การคิดราคากลาง

1. คิด Factor F สำหรับปรับราคา

A=ราคางานต้นทุน

2,324,709.0000

B หมายถึง ค่างานต้นทุนขั้นต้นของช่วงค่างานต้นทุน ที่คำนวณต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F (ค่างานต้นทุน A) อยู่ = 2,000,000.00

C หมายถึง ค่างานต้นทุนขั้นต้นของช่วงค่างานต้นทุน ที่คำนวณต้นทุน ที่ต้องการหาค่า Factor F (ค่างานต้นทุน A) อยู่ = 5,000,000.00

D หมายถึง ค่า Factor F ของค่างานต้นทุนขั้นต้นของช่วงค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F (ค่างานต้นทุน A) อยู่ = 1.2195

E หมายถึง ค่า Factor F ของค่างานต้นทุนขั้นต้นของช่วงค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F (ค่างานต้นทุน A) อยู่ = 1.2173

Factor F = $D - \frac{(D-E)(A-B)}{(C-B)}$ 1.219262

Factor F 1.219262

2. คิดราคากลาง

ค่าใช้จ่ายพิเศษ= 0.00

ราคากลาง = (ต้นทุนทางตรง x ค่า Factor F ในช่อง "รวมในรูปแบบ Factor") + ค่าใช้จ่ายพิเศษ

say ราคากลาง= 2,834,420.00

ค่าประกันของประกวดราคา (ร้อยละ 5 ของราคากลาง) = 141,721.00

Minimum bid (ร้อยละ 0.2 ของราคากลาง) = 5,668.84

ต่างจากประมาณการ 45,355.00

3. ระยะเวลาการทำงาน

(0) จำนวนงานทั้งหมด (จุด)

(1) เวลาเตรียมการ (วัน)

(2) จำนวนงานต่อทีมทำงาน กรณีใช้ทีมทำงาน 1 ทีม ((0)/2)

เวลาทำงานรวม (วัน)

((2)*7) + (1)

74.00

say 90.00

แบบสรุปค่างานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้าเคเบิลใต้ดินโครงการก่อสร้างถนนสาย ค.2 อ.แม่สอด จ.ตาก

งบงานย้ายแนวระบบไฟฟ้าและสายส่งไฟฟ้า ปี 2563

สถานที่ก่อสร้าง : อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก แบบเลขที่ : PL11-018/062064 จำนวน 2 แผ่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 (ภาคเหนือ) จ.พิษณุโลก

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่:

แบบ ปร.4 ทีแนบ มีจำนวน : 1 หน้า

(หน่วย : บาท)

ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้าเคเบิลใต้ดิน โครงการก่อสร้างถนนสาย ค.2 อ.แม่สอด จ.ตาก งบงานย้ายแนวระบบไฟฟ้าและสายส่งไฟฟ้า ปี 2563	2,324,709.00	1.219262	2,834,429.34	
รวมค่าก่อสร้าง				2,834,429.34	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			say	2,834,420.00	

เงินล่วงหน้าจ่าย ร้อยละ 0
เงินประกันผลงานหัก ร้อยละ 10
ดอกเบี้ยเงินกู้ ร้อยละ 6
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ 7

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสำเนียง แก้วสุวรรณ)

ลงชื่อ _____ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยวัฒน์ ปานมาก)

ชพ.วร.กาว.(น.2)

ลงชื่อ _____ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจิตติพงษ์ ก่อมจิตต์)

วศก.6 มвр.กาว.(น.2)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้าเคเบิลใต้ดิน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้าเคเบิลใต้ดิน โครงการก่อสร้างถนนสาย ค.2 อ.แม่สอด จ.ตาก

งบงานย้ายแนวระบบไฟฟ้าและสายส่งไฟฟ้าปี 2563

สถานที่ก่อสร้าง : อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก แบบเลขที่ : PL11-018/062064 จำนวน 2 แผ่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กองก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 2 (ภาคเหนือ) จ.พิษณุโลก

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ :

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน : 1 หน้า

(หน่วย : บาท)

ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้าเคเบิลใต้ดิน โครงการก่อสร้างถนนสาย ค.2 อ.แม่สอด จ.ตาก งบงานย้ายแนวระบบไฟฟ้าและสายส่งไฟฟ้า ปี 2563	2,834,420.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	2,834,420.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7	198,409.40	
	ราคากลาง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	3,032,829.40	
	ราคากลาง (สามล้านสามหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบเก้าบาทสี่สิบสตางค์)		

ลงชื่อ

(นายสำเนียง แก้วสุวรรณ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

รท.วว.(น.2)

ลงชื่อ

(นายชัยวัฒน์ ปานมาก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชพ.วร.กาว.(น.2)

ลงชื่อ

(นายจิตติพงษ์ กล่อมจิตต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วคก.6 มวร.กาว.(น.2)