



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักช่าง โทร. ๐ ๕๕๕๑ ๘๓๑๗

ที่ ตก ๕๑๐๐๕/-

วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ สามแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดตาก

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ที่ ๑๓๗๐/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์สามแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๙ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์สามแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด งบประมาณ ๑,๙๙๕,๐๐๐ บาท (ราคากลาง ๑,๙๙๓,๒๖๔.๑๘ บาท) เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

กฎหมาย/ข้อระเบียบ

- พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด
- หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

ข้อพิจารณา/ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดลงนามอนุมัติใช้ราคากลาง เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

.....ประธานกรรมการ
(นายบัญชา กระจกาน)
สถาปนิกปฏิบัติการ

.....กรรมการ
(นายภูษณ นันทวัน ณ ออยุธยา)
ผู้ช่วยสถาปนิก

.....กรรมการ
(นายกฤษฏา ยมเกิด)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

/นายชาญยศ...



(นายชาญยศ ทองคำ)
สถาปนิกชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มงานสถาปัตยกรรม



(นายเอกลักษณ์ สอาด)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง



(นายเอกลักษณ์ สอาด)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

เพื่อโปรดพิจารณา



(นางพุดแก้ว พันธุ์สุภา)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

อนุมัติ



(นางอัจฉรา ทวีเกื้ออุทกิจ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

๑.๖ เม.ย. ๒๕๖๙

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ สามแยกหน้าเทศบาลนครแมสซอด ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง
 สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์สามแยกหน้าเทศบาลนครแมสซอด
 ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
 แบบ สป. 4 และ สป. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนำชมราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม จำนวน 1 หลังละ 1,993,264.18 บาท	1,993,264.18	
สรุป	ราคากลาง	1,993,264.18	
ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสามพันสองร้อยหกสิบสี่บาทสิบแปดสตางค์) หน่วย : บาท			

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ สภมแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์เทศบาลนครแม่สอด
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แม่สอด อำเภอ แม่สอด จังหวัด ตาก
 ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
 แบบเลขที่ 015-2568
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด
 คำนำชมราคากลาง เมื่อวันที่



(กฤษญา ยเมกิต)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(บัญชา กระดาน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ภูษณ นันทวัน ณ อยู่ทยา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน หมวดงานสถาปัตยกรรม
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ สามแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง
 สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ดอยวิลิชชีประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบป้ายประชาสัมพันธ์สามแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด ตำบลแม่สอด
 แบบแปลนที่ ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก 015-2568
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
 คำขอราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1,526,469.74	1.3058	1,993,264.18	
รวมค่าก่อสร้าง				1,993,264.18	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,993,264.18 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน หมวดงานสถาปัตยกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ สามแยกถนนเทศบาลนครแม่สอด ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์สามแยกถนนเทศบาลนครแม่สอด ตำบล แม่สอด

แบบเลขที่ ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก 015-2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

แบบ-ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,993,264.18	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,993,264.18 บาท ต่อ 1 หน่วย


แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ สามแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักงานที่
 สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์สามแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด
 ตำบล อำเภอแม่สอด
 จังหวัด ตาก
 ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
 015-2568

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
 คำนำชมราคากลาง เมื่อวันที่


 (บัญชา กระดาน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (กัญญา ยมเกิด)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานพื้นปูนบล็อควิเมนต์ - ขอบคันสำเร็จรูป ขนาด 0.15x0.30x1.00 ม. - ทราายทาบ - คอนกรีตสำเร็จรูป 180 ksc cube - บล็อควิเมนต์ตกแต่งพื้น รูปแบบขนาด สี และลวดลายเลือกภายหลัง	218.000 87.250 87.250 1,745.000	ทอน ลบ.ม. ลบ.ม. ตร.ม.	186.00 121.50 1,691.59 635.00	40,548.00 10,600.87 147,591.22 1,108,075.00	10.80 121.00 329.00 55.00	2,354.40 10,557.25 28,705.25 95,975.00	42,902.40 21,158.12 176,296.47 1,204,050.00	
2	งานภูมิทัศน์ - ดินร่วนผสมปุ๋ยอินทรีย์ บดอัดแน่น - หญ้าสวนสวย - กระจกเงาปลูกต้นไม้ทรงรางหมู ขนาด 0.40x0.40x1.00 ม.	87.750 585.000 60.000	ลบ.ม. ตร.ม. ชุด	200.00 30.00 405.00	17,550.00 17,550.00 24,300.00	121.00 5.00 0.00	10,617.75 2,925.00 0.00	28,167.75 20,475.00 24,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ต้นพุดศุภโชค ขนาดสูง 7"	240.000	ต้น	30.00	7,200.00	0.00	0.00	7,200.00	
	- ดินรวมผสมปุ๋ยอินทรีย์ใส่กระถางปลูกต้นไม้	9.600	ลบ.ม.	200.00	1,920.00	0.00	0.00	1,920.00	
	รวมค่างานภูมิทัศน์	-	-	865.00	68,520.00	126.00	13,542.75	82,062.75	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,526,469.74	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ สยามแยกหน้าเทศบาลนครแมสซอด ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักงานจังหวัดตาก
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์สามแยกหน้าเทศบาลนครแมสซอด ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักงานจังหวัดตาก
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	1.1381	1.0700	1.2177
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	1.1380	1.0700	1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	1.1288	1.0700	1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	1.1278	1.0700	1.2067
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	1.1278	1.0700	1.2067
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	1.1277	1.0700	1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	1.1277	1.0700	1.2066
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	1.1252	1.0700	1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	1.1252	1.0700	1.2039

โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ สามแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง: (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,526,469.74 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ 1,995,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
1,000,000.00	1.3067
1,526,469.74	1.3058
2,000,000.00	1.3051

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์ สามแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด
ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
/ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์สามแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด
ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,995,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบบริเวณป้ายประชาสัมพันธ์สามแยกหน้าเทศบาลนครแม่สอด
ตามรายละเอียดและแบบแปลนของสำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 เม.ย. 2569 เป็นเงิน 1,993,264.18 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน пр.4

6.2 รายงาน пр.5 (ก)

6.3 รายงาน пр.6

6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บัญชา ภูระคาน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.2 กฤษฎา ยมเกิด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

7.3 ภูษณ นันทวัน ณ อยุธยา กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยสถาปนิก