



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น

ที่.....สส.๗๒๓๐๓/.....๑๖.....วันที่.....๓๑ มกราคม ๒๕๖๓.....

เรื่อง การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างหลังคาหลังอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง หมู่ที่ ๕ ตำบลแพรกหนามแดง อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง

สิ่งที่แนบมาด้วย ๑. แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

จำนวน ๑ ชุด

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง ที่ ๑๐๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างหลังคาหลังอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง หมู่ที่ ๕ ตำบลแพรกหนามแดง อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง เลขที่ ๐๐๑/๒๕๖๓ และแบบมาตรฐานป้ายโครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ เลขที่ ๐๐๓/๒๕๖๐ งบประมาณ ๔๗๒,๐๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) ปรากฏในแผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้มีการประชุมพิจารณาตรวจสอบการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ด้วยการคำนวณราคากลาง โครงการก่อสร้างหลังคาหลังอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแพรกหนามแดง หมู่ที่ ๕ ตำบลแพรกหนามแดง อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น เป็นเงิน ๔๘๑,๖๓๒.๖๕ บาท (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันหกร้อยสามสิบสองบาทหกสิบห้าสตางค์) ปรึบลดเงิน ๙,๖๓๒.๖๕ บาทและเห็นชอบให้กำหนดราคากลางเป็นเงิน ๔๗๒,๐๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) เท่ากับราคางบประมาณ

๓. ข้อกฎหมาย

๓.๑ พรบ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๓.๒ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

๔. ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามอนุมัติ แบบสรุปราคาก่อสร้าง และแบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ที่แนบมาพร้อมนี้

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายเอนก เขียววิเศษ)

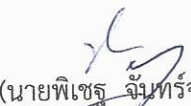
ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวัดประดู่

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วสนิท)


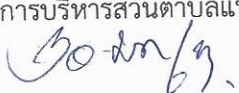
ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแพรภทนามแดง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอานนท์ เปรุनावิน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ
- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) 
(นายพิเชฐ จันทรจรัส)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแพรภทนามแดง

ปลัด อบต.แพรภทนามแดง
- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) 
(นายพิเชฐ จันทรจรัส)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแพรภทนามแดง


นายก อบต.แพรภทนามแดง
- อนุมัติ
- แจกกองคลังฯ ดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ) 
(นายทวีป อมศิริ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแพรภทนามแดง

๓๐ ม.ค. ๒๕๖๓

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างหลังคาหลังอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแพรทนามแดง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลแพรทนามแดง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 001/2563 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแพรทนามแดง

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ มกราคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน อาคาร	481,632.65	
2	งาน/กลุ่มงาน		
3	งาน/กลุ่มงาน		
รวมค่าก่อสร้าง		481,632.65	ปรับลด
ราคางบประมาณ		472,000.00	9,632.65
(ตัวอักษร) สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเอนก เขียววิเศษ)

ผอ.กองช่าง อบต.วัดประดู่

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วสนิท)

ผอ.กองช่าง อบต.แพรทนามแดง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอานนท์ เปรณาวิน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.แพรทนามแดง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร
 โครงการ ก่อสร้างหลังคาหลังอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแพรภนามแดง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลแพรภนามแดง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม
 แบบเลขที่ 001/2563 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแพรภนามแดง
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ มกราคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน อาคาร	368,389.67	1.3074	481,632.65	เงื่อนไขการใช้ตาราง
2	งาน/กลุ่มงาน -			-	Factor F
3	งาน/กลุ่มงาน -			-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
				-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
				-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
				-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
รวมค่าก่อสร้าง				481,632.65	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเอก เขียววิเศษ)

ผอ.กองช่าง อบต.วัดประดู่

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วสนิท)

ผอ.กองช่าง อบต.แพรภนามแดง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอานนท์ เปรมาวิน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.แพรภนามแดง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง/เครื่องจักร		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
								62,467.67	
	- ไม้แบบ (คิดวัสดุ 50 %)	10.00	ลบ.ฟ.	1,030.00	10,300.00	133.00	ยอดยกมา	11,630.00	
	- ไม้ครายัดแบบ (คิดวัสดุ 50 %)	6.00	ลบ.ฟ.	1,180.00	7,080.00	-	-	7,080.00	
	- ตะปู ตอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว	15.00	กก.	60.00	900.00	-	-	900.00	
	รวม 1.2							82,077.67	
	รวม 1.1 - 1.2							104,447.67	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานโครงสร้างหลังคา								
	- หลังคาแมททัลลิก ขนาด 0.3 มม. ขนุนกันความร้อนหนา 3 มม.	168.00	ตร.ม.	160.00	26,880.00	-	-	26,880.00	
	- แผ่นแมททัลลิก ปิดกันน้ำ (FLASHING) พร้อมยึดสลัก	32.50	เมตร	70.00	2,275.00	-	-	2,275.00	
	- ครอบข้างแมททัลลิกพร้อมยึดสลัก	15.00	เมตร	70.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
	- แผ่นบานเกร็ดแมททัลลิกพร้อมโครงคร่าวเหล็ก	70.00	ตร.ม.	250.00	17,500.00	-	-	17,500.00	
	- เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 1"x 8"	42.00	เมตร	58.00	2,436.00	-	-	2,436.00	ตามที่ขอตลาด
	- ไม้ปิดกันมอดอลู ขนาด 15x300x0.8 ซม. (ไม้สำเร็จรูป)	42.00	เมตร	25.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
	- รางน้ำฝนสเตนเลส กว้าง 0.15 ม. ลึก 0.20 ม. พร้อมตะขอสแตนเลส								
	และท่อระบายน้ำฝนสเตนเลส ขนาด ศก. 3" จำนวน 10 จุด	35.50	เมตร	600.00	21,300.00	200.00	7,100.00	28,400.00	
	- แปเหล็กตีรี 100x50x20x2.3 มม. ยาว 6.00 ม.	35.00	ท่อน	504.00	17,640.00	243.00	8,505.00	26,145.00	4.06กก./ม.
	- จำนวนเหล็กกล่อง 125x50x3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	10.00	ท่อน	1,150.00	11,500.00	420.00	4,200.00	15,700.00	7.01กก./ม.
	- เอสเหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม. ยาว 6.00 ม.	6.00	ท่อน	980.00	5,880.00	420.00	2,520.00	8,400.00	7.01กก./ม.
	- แผ่นเพทเหล็ก 150x225x5 มม. พร้อมเจาะรู	10.00	แผ่น	200.00	2,000.00	60.00	600.00	2,600.00	
	- น็อตยึดแผ่นเพท ขนาด ศก. 9 มม. จำนวน	40.00	ตัว	20.00	800.00	10.00	400.00	1,200.00	
							ยอดยกไป	133,636.00	

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง/เครื่องจักร		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
								133,636.00	
	-เสาเหล็กกลม 4" หน้า 3 มม. ยาว 4.50 ม.	10.00	ท่อน	1,725.00	17,250.00	250.00	2,500.00	19,750.00	
	-แผ่นเพลาเหล็ก 200x200x10 มม. พร้อมเจาะรู	10.00	แผ่น	200.00	2,000.00	100.00	1,000.00	3,000.00	
	-นอตยึดแผ่นเพลา J BOLTH ขนาด ศก. 9 มม.	40.00	ตัว	20.00	800.00	10.00	400.00	1,200.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคาเหล็กที่ติดตั้ง	168.00	ตร.ม.	-	-	70.00	11,760.00	11,760.00	
	รวม 2.1							169,346.00	
2.2	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	28.00	ตร.ม.	260.00	7,280.00	89.00	2,492.00	9,772.00	
	- งานฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	56.00	ตร.ม.	46.00	2,576.00	82.00	4,592.00	7,168.00	
	รวม 2.2							16,940.00	
2.3	งานสี								
	- งานสีน้ำพลาสติก	56.00	ตร.ม.	35.00	1,960.00	34.00	1,904.00	3,864.00	
	- งานสีน้ำมันทั่วไป	130.00	ตร.ม.	67.00	8,710.00	38.00	4,940.00	13,650.00	
	- งานทาสีเหล็กกันสนิม	130.00	ตร.ม.	67.00	8,710.00	35.00	4,550.00	13,260.00	
	รวม 2.3							30,774.00	
2.4	งานประตู - หน้าต่าง								
	1.8.1 งานประตู								
	ป-1 ประตูเหล็กม้วน เค็ลบีดี ระบบมือดึง แบบที่บลอนเดี่ยว								
	เหล็กหนา 0.7 มม. ขนาด 2.00x 3.00 เมตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	2,000.00	4,000.00	24,000.00	
	รวม 2.4							24,000.00	

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง/เครื่องจักร		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.5	งานระบบไฟฟ้า								
	- รางไฟพร้อมหลอด LED แบบ T5 1x28 วัตต์	20.00	ชุด	250.00	5,000.00	150.00	3,000.00	8,000.00	
	- งานเดินท่อร้อยสายไฟพร้อมสายไฟ	1.00	งาน	2,500.00	2,500.00	750.00	750.00	3,250.00	
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิดและปลั๊กได้เข้าเสียบชนิดกล่องติดผนัง	10.00	ชุด	100.00	1,000.00	150.00	1,500.00	2,500.00	
	รวม 2.5							15,750.00	
2.6	งานระบบสุขาภิบาล								
	งานต่อเติมขอบบ่อพักที่ระบายน้ำและระบบสุขาภิบาล								
	- ไม้แบบ (คิดวัสดุ 50 %)	4.00	ลบ.พ.	1,030.00	4,120.00	133.00	532.00	4,652.00	
	- ไม้คราย์ดแบบ (คิดวัสดุ 50 %)	2.00	ลบ.พ.	1,180.00	2,360.00	-	-	2,360.00	
	- ตะปู ดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว	2.00	กก.	60.00	120.00	-	-	120.00	
	รวม 2.6							7,132.00	
	รวม 2.1-2.6							263,942.00	
	รวม 1+2							368,389.67	

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายอานนท์ เปรมานัน)

นายช่างโยธาชำนาญงานองค์การบริหารส่วนตำบลแพทพริกนามแดง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายพงษ์ศักดิ์ แก้วสนิท)

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแพทพริกนามแดง

(ลงชื่อ) (นายเอก เขียววิเศษ)

(นายเอก เขียววิเศษ)

ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวัดประดู่

ประธานกรรมการ