



องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม

อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

กองช่าง

โครงการปรับปรุงโรงผลิตผักบางท่าข้าม

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี

ราคากลาง

970,000.0 บาท

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงโรงผลิตผักบางท่าข้าม
 สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี
 แบบเลขที่ รายการเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	สรุป โครงการปรับปรุงโรงผลิตผักบางท่าข้าม งานสั่งซื้อ-ประกอบติดตั้ง	970,276.00	
	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงินทั้งสิ้น	970,276.00	**
	ตั้งงบประมาณจ้าง	970,270.0	
	เก้าแสนเจ็ดหมื่นสองร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน	970,000.0	

เรียนนายก
 ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้ามเลขที่ 278/2566 , 711/2566 , 740/2566 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลาง
 เห็นควรใช้ราคาเป็นจำนวนเงิน 970,000.00 บาท เป็นราคากลางในครั้งนี จึงพร้อมกันลงชื่อ

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสาวสุธาสิณี โคะแสง)

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายอภิญา พรมจันทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสาวรัตนา อักษรภรณ์)

ประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
ฝ่าย / งาน
ประมาณการโดย

โครงการปรับปรุงโรงผลิตผักบางท่าข้าม
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี
กองช่าง
นายอภิษฎา พรหมจันทร์

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)									
กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไรและค่าภาษี)									
สรุปงานอาคาร									
	1.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม		445,550.00		155,100.00	600,650.00	
	1.3 หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม		50,400.00		25,715.00	76,115.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				495,950.00		180,815.00	676,765.00	676,765
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	1.1 งานผนังและตกแต่ง				167,200.00		79,200.00	246,400.00	
	1.2 งานฝ้าเพดานและตกแต่ง				211,850.00		66,900.00	278,750.00	
	1.3 งานประตู - หน้าต่าง				66,500.00		9,000.00	75,500.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม				445,550.00		155,100.00	600,650.00	600,650.00
	1.1 งานผนังและตกแต่ง								
	แผ่นผนังสำเร็จรูป PROCESSING หนา 7.5 CM	176.00	ตร.ม.	950.00	167,200.00	450.00	79,200.00	246,400.00	
	พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบจัดยึดทั้งหมด				-		-	-	
	รวมงานผนังและตกแต่ง				167,200.00		79,200.00	246,400.00	246,400
	1.2 งานฝ้าเพดาน								
	แผ่นฝ้าสำเร็จรูป PROCESSING หนา 7.5 CM พร้อมอุปกรณ์ยึดโยงทั้งหมด	223.00	ตร.ม.	950.00	211,850.00	300.00	66,900.00	278,750.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน				211,850.00		66,900.00	278,750.00	278,750
	1.3 งานประตู - หน้าต่าง								
	D1 ประตูอลูมิเนียม 1.50 X 2.00 ม.	1.00	ชุด	60,000.00	60,000.00	6,500.00	6,500.00	66,500.00	
	D2 ม่านพลาสติกใสทนเย็น 1.50 X 2.00 ม.	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	2,500.00	2,500.00	9,000.00	
	รวมงานประตู - หน้าต่าง				66,500.00		9,000.00	75,500.00	75,500
2	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	2.1 ระบบไฟฟ้า				50,400.00		25,715.00	76,115.00	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				50,400.00		25,715.00	76,115.00	
	2.1 ระบบไฟฟ้า								
	2.1.1 สายไฟฟ้า								
	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม.	1,000.00	ม.	7.00	7,000.00	5.00	5,000.00	12,000.00	
	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม.	600.00	ม.	9.00	5,400.00	7.00	4,200.00	9,600.00	
	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 6 ตร.มม.	150.00	ม.	23.00	3,450.00	12.00	1,800.00	5,250.00	
	2.1.2 ดวงไฟฟ้า								
	โคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 x 18 Watt	5.00	ชุด	450.00	2,250.00	115.00	575.00	2,825.00	
	โคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 x 36 Watt	28.00	ชุด	650.00	18,200.00	115.00	3,220.00	21,420.00	
	สวิทช์ไฟฟ้า Single Way	2.00	ชุด	250.00	500.00	115.00	230.00	730.00	
	ปลั๊กไฟแบบมีกราว	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	115.00	690.00	2,790.00	
	ระบบท่อร้อยสายไฟ	1.00	SET	6,000.00	6,000.00	5,000.00	5,000.00	11,000.00	
	CONSUMER UNIT ไม่น้อยกว่า 6 ช่อง	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	5,000.00	5,000.00	10,500.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า				50,400.00		25,715.00	76,115.00	76,115
ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)									
กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไรและค่าภาษี)									
สรุปงานอาคาร									
	2.2.1 ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		รวม		230,000		-	230,000	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				230,000		-	230,000	
	2.2.1 ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	แอร์คอนดิชัน แบบตู้ตั้งพื้น ขนาด 56,000 บีทียู	4.0	ชุด	57,500	230,000	-	-	230,000	
	รวม ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				230,000		-	230,000	

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงโรงผลิตผักบางท่าข้าม

ลำดับที่	รายการ	จาก BOQ แผ่นที่	จำนวนเงินรวม	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)			
	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไรและค่าภาษี)			
	1.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม		600,650.00	
	1.3 หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		76,115.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		676,765.00	
	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไรและค่าภาษี)			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2			
	กลุ่มงานที่ 3 (คิดเฉพาะวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไรและค่าภาษี)			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3			
	รวมค่างานส่วนที่ 1		676,765.00	
2	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	งานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ ระบบโสตทัศนและคอมพิวเตอร์			
	รวมค่างานส่วนที่ 2		230,000.00	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) (คิดราคาเหมารวมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีด้วยแล้ว)			
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี			
	รวมค่างานส่วนที่ 3			
	ส่วนที่ 4 สรุปค่าก่อสร้างทั้งหมด			
ก	ค่างานส่วนที่ 1 (คิดเฉพาะวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไรและค่าภาษี) รวมเป็นค่าก่อสร้าง	คูณกับค่าใช้จ่ายทั้งหมดในรูปของ Factor F 1.070		ก
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ก. (= ค่า Factor F ของค่างานส่วนที่ 1 X ค่างานส่วนที่ 1)			
ข	ค่างานส่วนที่ 2 (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี) บวกกับค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	1.070	246,100.00	ข
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ข. (= ค่างานส่วนที่ 2 + ค่าภาษีมูลค่าเพิ่มของค่างานส่วนที่ 2)			
ค	ค่างานสุทธิของค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ถ้ามี) รวมเป็นค่าก่อสร้าง ข้อ ค.	1.07	724,138.55	ค
ง	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งหมด = ข้อ ก. + ข้อ ข. + ข้อ ค.		970,238.55	
	รวมเป็นเงิน		970,238.00	
	ตั้งงบประมาณจ้าง		970,000.00	บาท