

แบบประมาณการค่าใช้จ่าย

กลุ่มงาน : กลุ่มงานอาคาร  
 ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างลานกีฬาอเนกประสงค์ บ้านนาไร่เดี่ยว หมู่ที่ 16 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์  
 ปริมาณงาน : ก่อสร้างลานกีฬาอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 31.00 เมตร ยาว 51.00 เมตร , ลานคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 25.00 เมตร ยาว 45.00 เมตร หน้า 0.10 เมตร หรือ

มีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,125 ตารางเมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลนาทันกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านนาไร่เดี่ยว หมู่ที่ 16 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์ (ที่สาธารณชนประจำหมู่บ้าน)

ประมาณการ : ก่อสร้างเทศบาลตำบลนาทัน แบบก่อสร้างเลขที่ 54/2562

ราคาดำเนินซื้อเหล็ก ดีเซล ณ ที่อำเภอเมืองกาฬสินธุ์ 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร วันที่ 1 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ/รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม			
1	งานปรับพื้นที่ 1.1 งานปรับเกลี่ยพื้นที่ 1.2 งานดินถมปรับพื้นที่บดอัดแน่น 1,581 ตร.ม. ถมสูง 40 ซม.	1,581.00	ตร.ม.	-	-	1.73	2,735.13	2,735.13		
		632.00	ลบ.ม.	135.43	85,591.76	-	-	85,591.76		
									88,326.89	
2	งานลานกีฬา 2.1 งานทรายหยาบรองพื้น 2.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง รวมฐานเสาไฟฟ้า 240 ksc, cu,28d 2.3 ตะปูขนาดต่างๆ 2.4 ค่าแรงประกอบแบบหล่อ 2.5 งานพื้นขัดหยาบ 2.6 งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT 2.7 แผ่นเหล็ก BASE PLATE หน้า 9 มม.+น๊อตยึด 2.8 งานตีเส้นสนามกีฬา ขนาดกว้าง 8 เซนติเมตร 2.9 งานทาสีสนาม (รองพื้นสนาม 1 เทียว สีจริง 2 เทียว)									
		56.25	ลบ.ม.	488.95	27,503.44	-	-	27,503.44		
		113.50	ลบ.ม.	2,608.32	296,044.32	306.00	34,731.00	330,775.32		
		3.00	กก.	60.00	180.00	-	-	180.00		
		35.00	ตร.ม.	-	-	133.00	4,655.00	4,655.00		
		1,125.00	ตร.ม.	-	-	30.00	33,750.00	33,750.00		
		350.00	ม.	55.23	19,331.09	-	-	19,331.09		
		12.00	ชุด	300.00	3,600.00	30.00	360.00	3,960.00		
		26.00	ตร.ม.	40.00	1,040.00	10.00	260.00	1,560.00		
924.00	ตร.ม.	35.00	32,340.00	30.00	16,000.00	48,000.00				
	ค่างานต้นท่อน(2)						469,714.85			

แบบประมาณการค่าใช้จ่าย

กลุ่มงาน : กลุ่มงานอาคาร  
 ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ บ้านนาไร่เดี่ยว หมู่ที่ 16 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์  
 ปริมาณงาน : ก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาดกว้าง 31.00 เมตร ยาว 51.00 เมตร , ลานคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 25.00 เมตร ยาว 45.00 เมตร หน้า 0.10 เมตร หรือ มีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,125 ตารางเมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลนาทันกำหนด  
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านนาไร่เดี่ยว หมู่ที่ 16 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์ (ที่สาธารณประโยชน์บ้าน)  
 ประมาณการ : กองช่างเทศบาลตำบลนาทัน แบบก่อสร้างเลขที่ 54/2562

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ณ ที่อำเภอเมืองกาฬสินธุ์ 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร วันที่ 1 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ/รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
3	งานวัสดุอุปกรณ์ประกอบสนาม								
	3.1 ตาข่ายวอลเลย์บอล	1.00	ชุด	3,000.00	-	-	-	3,000.00	
	3.2 ตาข่ายตะกร้อ	1.00	ชุด	2,500.00	-	-	-	2,500.00	
	3.3 เสายระตูปูตซอลพร้อมตาข่าย	2.00	ชุด	4,000.00	-	-	-	8,000.00	
	3.4 ป้ายบอกคะแนน	1.00	ชุด	6,500.00	-	-	-	6,500.00	
	3.5 ชุดท่อเหล็กติดตั้งเสาตาข่ายพร้อมลูกออกกันน้ำฝน	4.00	ชุด	500.00	-	-	-	2,000.00	
3.6 เสาตาข่าย ตะกร้อ, วอลเลย์บอล (ท่อเหล็ก Ø 2" x 3 เมตร)	4.00	ชุด	1,000.00	-	-	-	4,000.00		
	ค่างานต้นท่อน(3)							26,000.00	
4	งานระบบไฟฟ้าส่องสว่างสนาม								
	4.1 ชุดโคมไฟฟ้าส่องสว่าง (โคมไฟเพททิสไลท์ 400 วัตต์)	6.00	ชุด	3,000.00	500.00	3,000.00		21,000.00	
	4.2 งานเดินสายไฟฟ้า ขนาด 2x 16 sq. mm.(NYY)+ท่อร้อยสาย	160.00	เมตร	40.00	18.00	2,880.00		9,280.00	
	4.3 งานติดตั้งมิเตอร์วัดกระแสไฟฟ้า ขนาด 15A	1.00	เครื่อง	4,700.00	-	-		4,700.00	
	4.4 ชุดเสาไฟฟ้าติดตั้งสปอร์ไลท์ (GS11/2" x 2.3 mm.)	6.00	ชุด	3,500.00	1,000.00	6,000.00		27,000.00	
4.5 ชุดตู้ควบคุมไฟฟ้ากันน้ำพร้อมเซอร์กิตเบรกเกอร์ 3 ลูก	1.00	ชุด	5,000.00	500.00	5,500.00		5,500.00		
	ค่างานต้นท่อน(4)							67,480.00	
	รวมราคาต้นท่อนวัสดุก่อสร้าง+ค่าแรงงาน							651,521.74	

## สรุปผลการประมาณการราคาก่อสร้าง

กลุ่มงาน : กลุ่มงานอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 16 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์

ปริมาณงาน : ก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาดกว้าง 31.00 เมตร ยาว 51.00 เมตร ,ลานคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 25.00 เมตร ยาว 45.00 เมตร หนา 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,125 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 16 ตำบลนาทัน อำเภอดำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์

ประมาณการ : กองช่างเทศบาลตำบลนาทัน แบบก่อสร้างเลขที่ 54/2562

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล ณ ที่อำเภอมือ 30.00-30.99 บาท/ลิตร วันที่ 1 เดือนตุลาคม พ.ศ.2561

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/(บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นจำนวนเงิน/(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร (1+2+4)	625,521.74	1.3074	817,807.12	ราคาน้ำมัน เชื้อเพลิงดีเซล ณ อำเภอมือ 30.00-30.99 บาท/ลิตร
2	ประเภทอุปกรณ์ประกอบสนาม(3)	26,000.00	1.0700	27,820.00	
3	ป้ายโครงการ	3,000.00	1.000	3,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			848,627.12	
	คิดเป็นเงินเพียง			848,000.00	
	ตัวอักษร	(แปดแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)			
พื้นที่คอนกรีต	-				ตร.ม.
เฉลี่ยราคาประมาณ	-				บาท/ตร.ม.

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายดำเนิน จันทะหงษ์)

รองปลัดเทศบาลตำบลนาทัน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายสุวัฒน์ พิทักษ์กร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายสายัณห์ อุ๋นทรพันธ์)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

เห็นชอบ

(นายคมกริช ปรีดี)

ปลัดเทศบาลตำบลนาทัน

อนุมัติ

(นายฤกษ์รัฐ ตีประวี)

นายกเทศมนตรีตำบลนาทัน

กลุ่มงาน : กลุ่มงานอาคาร

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างลานกีฬาอเนกประสงค์ บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 16 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์

ปริมาณงาน : ลานกีฬาอเนกประสงค์ขนาดกว้าง 31.00 เมตร ยาว 51.00 เมตร , ลานคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 25.00 เมตร ยาว 45.00 เมตร หนา 0.10 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,125 ตารางเมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลนาทันกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านนาไร่เดียว หมู่ที่ 16 ตำบลนาทัน อำเภอคำม่วง จังหวัดกาฬสินธุ์ (ที่สาธารณณะประจำหมู่บ้าน)

ประมาณการ : กองช่างเทศบาลตำบลนาทัน แบบก่อสร้างเลขที่ 54/2562

น้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ณ ที่อำเภอมืองกาฬสินธุ์ 30.00-30.99 บาท/ลิตร วันที่ 1 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2561


ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	817,807.12	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง
2	ประเภทอุปกรณ์ประกอบสนาม	27,820.00	ดีเซล ณ อำเภอมือง
3	ป้ายโครงการ	3,000.00	กาฬสินธุ์
สรุป	รวมราคาก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	848,627.12	30.00-30.99 บาท/ลิตร
	คิดเป็นเงินเพียง	848,000.00	
	ราคากลาง	848,000.00	
	ราคากลาง ( แปลงแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน )		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายคำเนิน จันทะหงษ์)

รองปลัดเทศบาลตำบลนาทัน

เห็นชอบ 

(นายคมกริช ปรีดี)

ปลัดเทศบาลตำบลนาทัน

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายสุพัฒน์ พิทักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

-อนุมัติ 

(นายฤกษ์รุศ ดีประวี)

นายกเทศมนตรีตำบลนาทัน

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายสายัณห์ อุ๋นทรพันธ์)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา