

ราคากลาง

รายการประมาณราคากลาง โครงการก่อสร้างหลังคาสนามฟุตบอลและสนามบาสเกตบอลในโรงเรียน

แผ่นที่ 1/2

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 1 สุขวิทยากร ตั้งตรงจิตร 15

แบบเลขที่

ทม.ยส. 0506/60

ฝ่าย/งาน แบบแผนและก่อสร้าง

กองช่าง

เทศบาลเมืองยโสธร

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่ 6 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
	งานรื้อถอนพื้น ก.ส.ล. วางบนดิน (หนา 0.15-0.20 ม.)	20.00	ตร.ม.	-	-	70.00	1,400.00	1,400.00	รื้อขนไป
	งานขุดดินและถมดิน	24.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	3,000.00	3,000.00	
	งานทรายรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	342.00	342.00	91.00	91.00	433.00	
	งานคอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,700.00	1,700.00	398.00	398.00	2,098.00	
	งานเสาเข็มเจาะ ขนาด สก. 0.35 x 8.00 ม. (35 ต้น / ต้น)	20.00	ต้น	9,600.00	192,000.00	-	-	192,000.00	
	งานตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต ขนาด สก. 0.35 ม.	20.00	ต้น	-	-	350.00	7,000.00	7,000.00	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง Strength 240 Ksc	88.00	ลบ.ม.	2,056.00	180,928.00	498.00	43,824.00	224,752.00	
	งานไม้แบบ (50 %)	72.00	ตร.ม.	300.00	21,600.00	-	-	21,600.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ (100 %)	144.00	ตร.ม.	-	-	133.00	19,152.00	19,152.00	
	- ไม้คร่า (30 % ของไม้แบบ)	15.00	ลบ.ฟ.	300.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	- ไม้ค้ำยัน	32.00	ต้น	28.00	896.00	-	-	896.00	
	- ตะปู	25.00	กก.	26.00	650.00	-	-	650.00	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 RB 9 มม.	1,577.00	กก.	22.88	36,081.76	4.10	6,465.70	42,547.46	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 DB 16 มม.	3,193.00	กก.	18.66	59,568.61	3.40	10,856.20	70,424.81	
	- เหล็กตะแกรง wire mesh 4 mm.	298.00	ตร.ม.	35.00	10,430.00	5.00	1,490.00	11,920.00	
	- ลวดผูกเหล็ก สก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	25.00	กก.	45.17	1,129.25	-	-	1,129.25	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานหลังคา								
	- เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2 mm. (6.76 kg/m)	10,194.00	กก.	26.00	265,044.00	-	-	265,044.00	
	- เหล็กกลม Dai 125 x 4.5 mm. (14.98 kg/m)	14,258.00	กก.	26.00	370,708.00	-	-	370,708.00	
	- เหล็กกลม Dai 90 x 3.2 mm. (7.76 kg/m)	11,820.00	กก.	26.00	307,320.00	-	-	307,320.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 RB 12 มม.	314.00	กก.	22.00	6,908.00	-	-	6,908.00	
	- แผ่นเหล็กขนาด 0.40 x 0.50 m หน้า 12 มม.	80.00	ชุด	100.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- Bolts + Nut 16 mm. L = 300 mm.	120.00	ชุด	40.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- ค่าแรงติดตั้งโครงเหล็กหลังคา	36,586.00	กก.	-	-	12.00	439,032.00	439,032.00	
	- งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	1,493.00	ตร.ม.	45.00	67,185.00	35.00	52,255.00	119,440.00	
	- งานทาสีน้ำมันโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	1,493.00	ตร.ม.	50.00	74,650.00	38.00	56,734.00	131,384.00	
	- มุงหลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน หน้า 0.35 มม. พร้อมบุญฉนวน	2,310.00	ตร.ม.	250.00	577,500.00	80.00	184,800.00	762,300.00	
	- งานทาสีน้ำ	262.00	ตร.ม.	35.00	9,170.00	30.00	7,860.00	17,030.00	
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	344.00	ตร.ม.	60.00	20,640.00	115.00	39,560.00	60,200.00	
	- งานก่ออิฐฉาบปูนเต็มแผ่น	82.00	ตร.ม.	240.00	19,680.00	167.00	13,694.00	33,374.00	
	- งานผิวทรายล้าง	82.00	ตร.ม.	135.00	11,070.00	138.00	11,316.00	22,386.00	
3	งานไฟฟ้า								
	- ไฟสปอร์ตไลท์ LED 200 W	40.00	ชุด	4,500.00	180,000.00	-	-	180,000.00	
	- ตู้ควบคุมแผงสวิทช์	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- สายไฟพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	งาน	20,000.00	20,000.00	10,000.00	10,000.00	30,000.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							3,365,428.52	

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายพูนศักดิ์ วิเศษแก้ว)

รองผู้อำนวยการสถานศึกษา

(ลงชื่อ)



(นายสุนทร ลกรวงศ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายจิระศักดิ์ บุญเสริม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ