

ประกาศวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมที่พัคนักกีฬาและก่อสร้างห้องน้ำ-ที่อาบน้ำของนักกีฬา
ที่โรงเรียนเทศบาลวัดจอมศรีนครพรต (ท.6)
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ สำนักงานช่าง เทศบาลนครนครสวรรค์
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,350,000 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
ดำเนินการก่อสร้างที่พัคนักกีฬาจำนวน 2 ห้อง, ห้องน้ำจำนวน 6 ห้อง และที่อาบน้ำจำนวน 1 ที่
ทั้งหมดแล้วเสร็จตามรูปแบบและรายการของสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจการจ้างรับงานแล้วเสร็จ


4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 ธ.ค. 2560 เป็นเงิน 1,350,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 5.1 แหล่งที่มาของราคากลางใช้ราคาจากพาณิชย์จังหวัด
- 5.2 ใบรายการประมาณราคา แบบ ปร.4
- 5.3 ใบสรุปผลการรายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบ ปร.5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


6.1 นายสมพงษ์	นิลประยูร	ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ	ประธานกรรมการ
6.2 นายอรรถกร	รุ่งเพชร	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
6.3 นายปิยะพงศ์	จันทร์เชื้อ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
6.4 นายประพันธ์	ผิว่อง	นายช่างผังเมืองชำนาญงาน	กรรมการ
6.5 นายพนมกร	แก้วเกต	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ/เลขานุการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายสมพงษ์ นิลประยูร)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายอรรถกร รุ่งเพชร)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายปิยะพงศ์ จันทร์เชื้อ)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายประพันธ์ ผิว่อง)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายพนมกร แก้วเกต)

บันทึกเสนอคุณสมบัติของผู้รับจ้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมที่พัคนักกีฬาและก่อสร้างห้องน้ำ-ที่อาบน้ำของนักกีฬา
ที่โรงเรียนเทศบาลวัดจอมศรีนครพนธ์.(ท.6)
สถานที่ โรงเรียนเทศบาลวัดจอมศรีนครพนธ์.(ท.6)
งบประมาณ 1,350,000 บาท ปีงบประมาณ 2560
ราคากลางค่าก่อสร้าง 1,350,000 บาท

ก. กำหนดคุณสมบัติของผู้รับจ้าง

1. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว มีผลงานเกี่ยวกับงานก่อสร้างอาคารหรือปรับปรุงอาคาร ในวงเงินไม่น้อยกว่า 650,000 บาท
2. ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรโยธา ผู้ประกอบวิชาชีพด้านวิศวกรรมควบคุมระดับภาคี 1 คนขึ้นไป เป็นผู้ควบคุมงาน
- 3 กำหนดเกณฑ์การพิจารณาด้วย เช่น เกณฑ์ราคาต่ำสุด

ข. กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง เป็นเวลา120..... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ค. การแบ่งงวดงาน 100% แบ่งเป็น จำนวนงวดงาน.....1.....งวด

เป็นสัญญาเหมารวม มีกำหนดระยะเวลา.....120..... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งงวดงาน ออกเป็น.....1.....งวด

งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) จ่ายเป็นเงินร้อยละ100..... ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญาจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ ก่อสร้างห้องพัคนักกีฬา จำนวน 2 ห้อง, ก่อสร้างห้องน้ำ จำนวน 6 ห้อง, ติดตั้งอ่างล้างหน้าจำนวน 3 ที่, ที่อาบน้ำจำนวน 1 ที่, ปูกระเบื้องพื้นห้องน้ำ, ปูกระเบื้องผนัง เตินระบบไฟฟ้าและระบบสุขาภิบาล ทั้งหมดแล้วเสร็จตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแบบแปลนและคณะกรรมการ ตรวจสอบการจ้างรับงานเรียบร้อยแล้วเสร็จ

ตามรูปแบบรายการของสัญญา กำหนดเวลา.....120..... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ง.กรรมการ

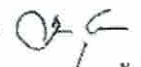
๑.๑ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย

๑. นายณรงค์ฤทธิ์ บุญไทย นายช่างโยธาอาวุโส
๒. นายนรชน บัวชม นายช่างโยธาชำนาญงาน
๓. นายนภดล เจริญรส นายช่างโยธาชำนาญงาน

๑.๒ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ประกอบด้วย


๑. นายวิสุทธิ สิ้นเพ็ง รองปลัดเทศบาล
 ๒. นายสมพงษ์ นิลประยูร ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ
 ๓. นายอรรถกร รุ่งเพชร วิศวกรโยธาชำนาญงาน
- ๑.๓ ผู้ควบคุมงาน ประกอบด้วย
๑. นายพนมกร แก้วเกตุ นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายสมพงษ์ นิลประยูร)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอรรถกร รุ่งเพชร)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายปิยะพงศ์ จันทร์เชื้อ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายประพันธ์ ลีวงศ์)

ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ
(นายพนมกร แก้วเกตุ)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเพื่อกำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ ฝ่ายควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง สำนักงานช่าง เทศบาลนครนครสวรรค์

ประเภทงาน ปรับปรุงซ่อมแซมที่ตักักกีฬาและก่อสร้างห้องน้ำ - ที่อาบน้ำของนักศึกษา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดจอมศรีนาคพรต (รร. ท.6)

แบบเลขที่ ส.32 /2560

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 8.00 หน้า


สรุปผลการประมาณราคา เมื่อวันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	จำนวน (บาท)		หมายเหตุ
1	โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมที่ตักักกีฬาและก่อสร้างห้องน้ำ - ที่อาบน้ำของนักศึกษา			เงินจ่ายล่วงหน้า0.00%
	โรงเรียนเทศบาลวัดจอมศรีนาคพรต (รร. ท.6)			เงินประกันผลงานหัก0.00%
	เป็นเงินประมาณ	1,350,000.00	-	ดอกเบี้ยเงินกู้6.00%
				ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม7.00%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นประมาณ	1,350,000.00	-	
	สรุปเป็นเงินทั้งสิ้น	1,350,000.00	-	


(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ  ผู้ประมาณราคา
(นายพนมกร แก้วเกตุ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ
(นายสมพงษ์ นิลประยูร)

ตำแหน่ง ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบ
(นายอรรถกร รุ่งเพชร)

ตำแหน่ง รก.หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ  เห็นชอบ
(นายกิตติ เก่งกิตติภัทร)

ตำแหน่ง ผอ.สำนักงานช่าง

รายการประมาณราคา

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมที่ฟักนักกีฬาและก่อสร้างห้องน้ำ - ที่อาบน้ำ ของนักกีฬา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดจอมคีรีนาคพรต (ท.6)

ผู้ประมาณราคา นายพนมกร แก้วเกตุ

วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2561

เจ้าของ เทศบาลนครนครสวรรค์

เลขที่แบบ ส.32 / 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ราคา	รวม	ราคา	รวม	
	- ลวดผูกเหล็ก	28.00	กก.	30.38	850.64	0.00	0.00	
	- ทรายหยาบ (รองพื้น)	7.00	ลบ.ม.	373.83	2,616.81	99.00	693.00	
	- ดินถม (รองทรายหยาบ)	7.00	ลบ.ม.	100.00	700.00	99.00	693.00	
	- เหล็ก#125X125X3.2mm.x12.00kg./m.	170.00	กก.	34.15	5,805.50	0.00	0.00	
	- Plate 200mm.x200mm.x12mm.	19.00	กก.	22.42	425.98	4.00	76.00	
	- Bolt ๘12mm.x0.15m.พร้อมอุปกรณ์	3.00	กก.	24.00	72.00	4.00	12.00	
	รวมหมวดงานโครงสร้าง				52,670.26		16,957.45	69,627.71
1.3	หมวดงานผนัง							
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	125.50	ตร.ม.	181.56	22,785.78	89.00	11,169.50	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	180.50	ตร.ม.	89.54	16,161.97	82.00	14,801.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบ 8"x8"	67.00	ตร.ม.	267.23	17,904.41	166.00	11,122.00	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกช่องลม	2.40	ตร.ม.	139.08	333.79	80.00	192.00	
	- งานฉาบโครงสร้าง	9.50	ตร.ม.	89.54	850.63	115.00	1,092.50	
	- เสาค้ำและทับหลังคสล.	51.50	ม.	59.30	3,053.95	44.00	2,266.00	
	รวมหมวดงานผนัง				61,090.53		40,643.00	101,733.53
1.4	หมวดงานพื้น							
	- พื้นค.ส.ล. ผิวบุกระเบื้อง 8"x 8"	54.00	ตร.ม.	205.15	11,078.10	158.00	8,532.00	
	รวมหมวดงานพื้น				11,078.10		8,532.00	19,610.10
1.5	หมวดงานประตู - หน้าต่าง							
	- ป.2	6.00	ชุด	3,450.00	20,700.00	345.00	2,070.00	

รายการประมาณราคา

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมที่ให้นักกีฬาและก่อสร้างห้องน้ำ - ที่อาบน้ำ ของนักกีฬา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดจอมศรีนาคพรต (ท.6)

ผู้ประมาณราคา นายพนมกร แก้วเกต

วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2561

เจ้าของ เทศบาลนครนครสวรรค์

เลขที่แบบ ส.32 / 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ราคา	รวม	ราคา	รวม	
	- น.2	6.00	ชุด	450.00	2,700.00	120.00	720.00	
	รวมหมวดงานประตู่ - หน้าต่าง				23,400.00		2,790.00	26,190.00
1.6	หมวดงานทาสี							
	- งานทาสีน้ำพลาสติกภายใน	144.00	ตร.ม.	41.31	5,948.64	30.00	4,320.00	
	- งานทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	50.00	ตร.ม.	47.76	2,388.00	34.00	1,700.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	19.00	ตร.ม.	40.47	768.93	38.00	722.00	
	- งานทาสีกันสนิมพร้อมทาสีน้ำมัน	105.00	ตร.ม.	40.66	4,269.30	73.00	7,665.00	
	รวมหมวดงานทาสี				13,374.87		14,407.00	27,781.87
1.7	หมวดงานหลังคา							
	- วัสดุเมทเทิลชีฟหน้า0.35ม.เคลือบพอร์ย	70.00	ตร.ม.	132.00	9,240.00	70.00	4,900.00	
	- ครอบข้างเมทเทิลชีฟ	10.00	ม.	70.00	700.00	50.00	500.00	
	- ครอบชนเมทเทิลชีฟ	18.00	ม.	70.00	1,260.00	50.00	900.00	
	- สกรูยึดเมทเทิลชีฟ	110.00	ตัว	2.50	275.00	0.00	0.00	
	- ไม้ฉุดกสังเคราะห์	29.00	ม.	50.00	1,450.00	0.00	0.00	
	- ไม้เชิงชายสังเคราะห์	29.00	ม.	70.00	2,030.00	0.00	0.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเชิงชาย อดุนกไม้สำเร็จรูป	29.00	ม.	0.00	0.00	73.00	2,117.00	
	- Plate 125mm.x125mm.x3mm.	39.00	กก.	30.00	1,170.00	5.00	195.00	
	- Bolt Ø9mm.x0.10m.พร้อมอุปกรณ์	1.00	กก.	24.00	24.00	4.00	4.00	
	- เหล็กC75X45X15X2.3mm.x3.25kg./m.	273.00	กก.	34.04	9,292.92	0.00	0.00	
	- เหล็กC125X50X20X2.3mm.x4.54kg./m.	591.00	กก.	34.30	20,271.30	0.00	0.00	
	- ค่าแรงโครงหลังคา	864.00	กก.	0.00	0.00	10.00	8,640.00	







รายการประมาณราคา

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมที่ฟักนักกีฬาและก่อสร้างห้องน้ำ - ที่อาบน้ำ ของนักกีฬา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดจอมคีรีนาคพรต (ท.6)


ผู้ประมาณราคา นายพนมกร แก้วเกตุ

วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2561

เจ้าของ เทศบาลนครนครสวรรค์

เลขที่แบบ ส.32 / 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ราคา	รวม	ราคา	รวม	
	รวมหมวดงานหลังคา				45,713.22		17,256.00	62,969.22
1.8	หมวดงานสุขภัณฑ์ (ผลิตภัณฑ์ที่ถอดได้)							
	- โถล้างน้ของมีฐานแบบพิลข้าวลั่วอุปกรณ์ครบชุด	6.00	ชุด	1,450.00	8,700.00	150.00	900.00	
	- สายฉีดชำระพร้อมส้วปาวาล์วอุปกรณ์ครบชุด	6.00	ชุด	440.00	2,640.00	70.00	420.00	
	- ทิวางกระดาดชำระเคลื่อนขาว (ชนิดฝังผนัง)	6.00	ชุด	310.00	1,860.00	120.00	720.00	
	- ก๊อกล้างพื้น \varnothing 1/2"	11.00	ชุด	125.23	1,377.53	25.00	275.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังน้เตอร์อุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	3,560.00	10,680.00	450.00	1,350.00	
	- เคาน์เตอร์คอส.ผิวปูกระเบื้องเคลือบ	2.50	ม.	1,200.00	3,000.00	300.00	750.00	
	- กระจกเงาทรงสี่เหลี่ยม แบบติดผนัง	2.50	ม.	1,350.00	3,375.00	135.00	337.50	
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลส (ชนิดฝังผนัง)	6.00	ชุด	210.00	1,260.00	130.00	780.00	
	- ขอบแขวนผ้าสแตนเลส (ชนิดฝังผนัง)	6.00	ชุด	50.00	300.00	40.00	240.00	
	- ผ้าตะแกรงระบายน้ำที่พื้น \varnothing 3" ชนิดดักกลิ่น	8.00	ชุด	288.30	2,306.40	75.00	600.00	
	หมวดงานสุขภัณฑ์				35,498.93		6,372.50	41,871.43
1.9	หมวดงานประปา - สุขาภิบาล							
	- ถังบำบัดน้ำเสียรวมแบบไม่้อคอากาศ ขนาด 8 - 32 คน -							
	ตราไฮเคลียร์ รุ่น 260 N อุปกรณ์ครบชุดพร้อมติดตั้ง	2.00	ชุด	20,150.00	40,300.00	2,000.00	4,000.00	
	- บ่อรับน้ำทิ้งสำเร็จรูป \varnothing 0.80m.x3.00วง	1.00	ชุด	866.55	866.55	250.00	250.00	
	- ท่อPVC \varnothing 1/2" ชั้น13.5	76.00	ม.	13.00	988.00	30.00	2,280.00	
	- ท่อPVC \varnothing 2" ชั้น13.5	52.00	ม.	66.00	3,432.00	40.00	2,080.00	
	- ท่อPVC \varnothing 4" ชั้น8.5	12.00	ม.	159.00	1,908.00	120.00	1,440.00	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อประสานท่อและวัสดุสิ้นเปลือง							
	(ซื้อท่อ ก๊อป กาว ฯลฯ) เหนมาจ่าย	1.00	งาน	500.00	500.00	0.00	0.00	




รายการประมาณราคา

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมที่พักนักกีฬาและก่อสร้างห้องน้ำ - ที่อาบน้ำ ของนักกีฬา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดจอมศรีนาคพรต (ท.6)

ผู้ประมาณราคา นายพนมกร แก้วเกตุ

วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2561

เจ้าของ เทศบาลนครนครสวรรค์

เลขที่แบบ ส.32 / 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ราคา	รวม	ราคา	รวม	
	รวมหมวดงานประปา - สุขาภิบาล				47,994.55		10,050.00	58,044.55
1.10	หมวดงานระบบไฟฟ้า - สื่อสาร							
	- โคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ ครอบตะแกรงสะท้อนแสง แบบแขวนผนัง -							
	ขนาด 2x36 วัตต์ อุปกรณ์ครบชุดพร้อมติดตั้ง	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	115.00	690.00	
	- โคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ ครอบตะแกรงสะท้อนแสง แบบแขวนผนัง -							
	ขนาด 1x36 วัตต์ อุปกรณ์ครบชุดพร้อมติดตั้ง	6.00	ชุด	850.00	5,100.00	115.00	690.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าชนิดมีฉนวนทางเดียว	9.00	ชุด	70.00	630.00	0.00	0.00	
	- เต้ารับคู่อุปกรณ์ครบชุด ชนิดมีฉนวน	4.00	ชุด	100.00	400.00	80.00	320.00	
	- สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร	50.00	ม.	11.82	591.00	7.00	350.00	
	- ท่อและอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้าพร้อมวัสดุสิ้นเปลือง-							
	(กิ๊ป สายรัด ตะปู ฯลฯ) เหนมาจ่าย	1.00	งาน	150.00	150.00	0.00	0.00	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า - สื่อสาร				15,871.00		2,050.00	17,921.00
2	งานส่วนต่อเติม (ภายในโรงยิม ฯ)							
2.1	หมวดงานรื้อถอน							
	- งานรื้อถอนประตูบานเหล็กม้วนพร้อมกลองเก็บ	63.00	ตร.ม.	0.00	0.00	80.00	5,040.00	
	- งานรื้อถอนประตูบานเหล็กม้วนพร้อมกลองเก็บ	14.50	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	435.00	
	รวมหมวดงานรื้อถอน				0.00		5,475.00	5,475.00
2.2	หมวดงานโครงสร้าง							
	- เหล็ก#125X125X3.2mm.x12.00kg/m.	619.00	กก.	34.15	21,138.85	0.00	0.00	
	- เหล็ก#125X50X2.3mm.x6.00kg/m.	1,512.00	กก.	34.15	51,634.80	0.00	0.00	
	- เหล็ก#100X50X2.3mm.x5.16kg/m.	2,275.50	กก.	34.15	77,708.33	0.00	0.00	

รายการประมาณราคา

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมที่ฟักนักกีฬาและก่อสร้างห้องน้ำ - ที่อาบน้ำ ของนักกีฬา

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดจอมคีรีนาคพรต (ท.6)

ผู้ประมาณราคา นายพนมกร แก้วเกตุ

วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2561

เจ้าของ เทศบาลนครนครสวรรค์

เลขที่แบบ ส.32 / 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ราคา	รวม	ราคา	รวม	
	- Plate 125mm.x125mm.x6mm.	11.00	กก.	17.00	187.00	3.50	38.50	
	- Bolt Ø9mm.x0.15m.พร้อมอุปกรณ์	4.50	กก.	24.00	108.00	4.00	18.00	
	- ค่าแรงโครงหลังคา	4,406.50	กก.	0.00	0.00	10.00	44,065.00	
	รวมหมวดงานโครงสร้าง				150,776.98		44,121.50	194,898.48
2.3	หมวดงานผนัง							
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	46.00	ตร.ม.	181.56	8,351.76	89.00	4,094.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	92.00	ตร.ม.	74.25	6,831.00	82.00	7,544.00	
	- ผ.4 (ผนังสมาร์ทบอร์ดฯ)	139.50	ตร.ม.	280.00	39,060.00	128.00	17,856.00	
	รวมหมวดงานผนัง				54,242.76		29,494.00	83,736.76
2.4	หมวดงานฝ้าเพดาน							
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา9มม. -							
	โครงเคร่าที่บาร์เหล็กเคลือบสังกะสี@0.40m.x1.00m. (C1)	300.00	ตร.ม.	134.89	40,467.00	75.00	22,500.00	
	รวมหมวดงานฝ้าเพดาน				40,467.00		22,500.00	62,967.00
2.5	หมวดงานประตู - หน้าต่าง							
	- ป.1	4.00	ชุด	8,500.00	34,000.00	800.00	3,200.00	
	- น.1	7.00	ชุด	5,000.00	35,000.00	600.00	4,200.00	
	รวมหมวดงานประตู - หน้าต่าง				69,000.00		7,400.00	76,400.00
2.6	หมวดงานทาสี							

รายการประมาณราคา

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมที่พักนักกีฬาและก่อสร้างห้องน้ำ - ท້อบน้ำ ของนักกีฬา
 ผู้ประมาณราคา นายพนมกร แก้วเกตุ
 เจ้าของ เทศบาลนครนครสวรรค์

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดจอมคีรีนาคพรต (ท.6)
 วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2561
 เลขที่แบบ ส.32 / 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ราคา	รวม	ราคา	รวม	
	- งานทาสีน้ำพลาสติกภายใน	531.50	ตร.ม.	41.31	21,956.27	30.00	15,945.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	26.50	ตร.ม.	40.47	1,072.46	38.00	1,007.00	
	- งานทาสีกันสนิมพร้อมทาสีน้ำมัน	246.00	ตร.ม.	40.66	10,002.36	73.00	17,958.00	
	รวมหมวดงานทาสี				33,031.08		34,910.00	67,941.08
2.7	หมวดงานระบบไฟฟ้า - สื่อสาร							
	- ตู้จ่ายไฟกลาง	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	
	- สายไฟฟ้าเดินภายนอกอาคาร (สายทองแดง เบอร์ 16)	20.00	ม.	50.00	1,000.00	10.00	200.00	
	- ทัศนคติโครงติดเพดานขนาด 16' ยี่ห้อมานาโซนิคหรือ มิซูมิชิ	32.00	ชุด	1,250.00	40,000.00	150.00	4,800.00	
	- โคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ ครอบตะแกรงสะท้อนแสง แบบแขวนผนัง - ขนาด 2x36 วัตต์ อุปกรณ์ครบชุดพร้อมติดตั้ง	16.00	ชุด	1,500.00	24,000.00	115.00	1,840.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าชนิดฝังผนังทางเดียว	55.00	ชุด	70.00	3,850.00	0.00	0.00	
	- เต้ารับคู่อุปกรณ์ครบชุด ชนิดฝังผนัง	38.00	ชุด	100.00	3,800.00	80.00	3,040.00	
	- สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร	300.00	ม.	11.82	3,546.00	7.00	2,100.00	
	- ท่อและอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้าพร้อมวัสดุสิ้นเปลือง-							
	(ก๊ีบ สายรัด ตะปู ฯลฯ) เหนมาจ่าย	1.00	งาน	700.00	700.00	0.00	0.00	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า - สื่อสาร				77,896.00		12,180.00	90,076.00
2.8	หมวดงานเบ็ดเตล็ด							
	- งานนั่งร้าน	1.00	งาน	0.00	0.00	2,500.00	2,500.00	
	- ลูกหมุนระบายอากาศ (ซ่อมแซมพร้อมใช้งาน)	2.00	ลูก	0.00	0.00	1,500.00	3,000.00	
	- กระเบื้องลอนคู่หนา5กม.	50.00	แผ่น	50.94	2,547.00	0.00	0.00	
	- ค่าแรงยกกระเบื้องลอนคู่	22.50	ตร.ม.	0.00	0.00	45.00	1,012.50	
	- ครอบปรับมุมกระเบื้องลอนคู่ (ติดตั้งพร้อมใช้งาน)	46.00	แผ่น	39.25	1,805.50	0.00	0.00	

รายการประมาณราคา

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมที่ฝึกนักกีฬาและก่อสร้างห้องน้ำ - ที่อาบน้ำ ของนักกีฬา
ผู้ประมาณราคา นายพนมกร แก้วเกตุ
เจ้าของ เทศบาลนครนครสวรรค์

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดจอมศีริมาคพรต (ท.6)
วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2561
เลขที่แบบ ส.32 / 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาแรงงาน		รวมทั้งสิ้น
				ราคา	รวม	ราคา	รวม	
	- ค่าแรงมุงครอบกระเบื้องลอนคู่	10.00	ม.	0.00	0.00	20.00	200.00	
	รวมหมวดงานเบ็ดเตล็ด				4,352.50		6,712.50	11,065.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							1,034,190.75
	Factor F 1.3074							317,910.24
	รวมเป็นเงิน							1,352,100.99
	ปรกติ							2,100.99
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							1,350,000.00