

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยารัตนาธิเบศร์ ตำบลพระยืน อำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยืน

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ

จำนวน

26

แผ่น

คำนวณราคาเมื่อ

28 ตุลาคม 2559

ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
หมวดงานที่ 1	งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 20x40 เมตร จำนวน 1 สนาม	780,983.85	
หมวดงานที่ 2	งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 สนาม	3,622,640.86	
หมวดงานที่ 3	งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร	9,629,690.73	
หมวดงานที่ 4	งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 8 ลู่วิ่ง จำนวน 1 สนาม	26,288,198.39	
หมวดงานที่ 5	งานก่อสร้างอัฒจันทร์คอนกรีตสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร	5,884,530.47	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	46,206,044.30	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ	46,206,000.00	
ตัวอักษร	(สีสันหกล้านสองแสนหกพันบาทถ้วน)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสาธิต โตอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกิตติศักดิ์ อ่อนจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเดชพล ตาลสุก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางกมล ทัศศรี)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 1 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 20x40 เมตร จำนวน 1 สนาม

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคาเมื่อ 28 ตุลาคม 2559

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
หมวดงานที่ 1 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 20x40 เมตร จำนวน 1 สนาม					
	กลุ่มงานที่ 1				
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	592,002.8400	1.2162	719,993.8540	
2	งานสถาปัตยกรรม		-	-	
3	งานระบบสุขาภิบาล		-	-	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		-	-	
	กลุ่มงานที่ 2				
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือจัดจ้าง	57,000.0000	1.0700	60,990.0000	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	649,002.84		780,983.85	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

-

ตร.ม./ม.

เฉลี่ยค่าประมาณราคา

-

บาท/ตร.ม./ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสาธิต โตอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกิตติศักดิ์ อ่อนจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเดชพล ตาลสุก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางกำไล ทาศรีภู)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 1 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 20x40 เมตร จำนวน 1 สนาม

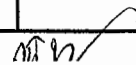
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 1 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 20x40 เมตร จำนวน 1 สนาม									
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินเดิม	924.00	ตร.ม.		-	10:33	9,544.92	9,544.92	
	1.2 เสาค้ำ คอ.ทกเหลี่ยมขนาด 0.15x1.00 ม.	512.00	ต้น	100.00	51,200.00	21:00	10,752.00	61,952.00	
	1.3 ทรายหยาบอัดแน่นหนา 0.10 ม.	100.00	ลบ.ม.	439.00	43,900.00	99:00	9,900.00	53,800.00	
	1.4 แผ่นพลาสติกรองพื้น	800.00	ตร.ม.	25.00	20,000.00	7:00	5,600.00	25,600.00	
	1.5 คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 ksc(ทรงลูกบาศก์)	102.00	ลบ.ม.	1,915.00	195,330.00	306:00	31,212.00	226,542.00	
	1.6 Wiremesh 4 mm. @ 0.25 #	800.00	ตร.ม.	21.00	16,800.00	5:00	4,000.00	20,800.00	
	1.7 งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 Ø 12 มม	0.080	ต้น	18,574.00	1,485.92	3,300:00	264.00	1,749.92	
	1.8 แบบหล่อคอนกรีต	14.00	ตร.ม.	218.00	3,052.00	133:00	1,862.00	4,914.00	
	1.9 งานหยอดแอสฟัลท์	60.00	ม.	20.00	1,200.00	5:00	300.00	1,500.00	
	1.10 ซีเมนต์ขัดเรียบ	800.00	ตร.ม.		-	61:00	48,800.00	48,800.00	
	1.11 พื้นทาสีเคลือบอะครีลิกชนิดพิเศษ 100 %(สีทาสนามเทนนิส)	800.00	ตร.ม.	140.00	112,000.00	31:00	24,800.00	136,800.00	
	รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม				-		-	-	592,002.84



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 1 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 20x40 เมตร จำนวน 1 สนาม

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 1 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 20x40 เมตร จำนวน 1 สนาม									
	กลุ่มงานที่ 2				-		-	-	
1	ครุภัณฑ์ประกอบลาน				-		-	-	
	1.1 เส้าพร้อมตาข่ายวอลเลย์บอลแบบปรับระดับได้	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00		-	35,000.00	
	1.2 ประตูฟุตบอลพร้อมตาข่าย	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00		-	22,000.00	
	รวมราคางานครุภัณฑ์ประกอบลาน				-		-	-	57,000.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสาธิต โตอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเดชพล ตาลสุก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกิตติศักดิ์ อ่อนจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางกำไล ทาศรีภู)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 2 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 สนาม

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 3 แผ่น

คำนวณราคาเมื่อ 28 ตุลาคม 2559

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
หมวดงานที่ 2 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 สนาม					
	กลุ่มงานที่ 1				
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1,050,662.53	1.2162	1,277,815.77	
2	งานสถาปัตยกรรม		-	-	
3	งานระบบสุขาภิบาล		-	-	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	1,877,845.00	1.2162	2,283,835.09	
	กลุ่มงานที่ 2				
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือจัดจ้าง	57,000.00	1.0700	60,990.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	2,985,507.53		3,622,640.86	
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	-	ตร.ม./ม.		
	เฉลี่ยค่าประมาณราคา	-	บาท/ตร.ม./ม.		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสาธิต โตอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกิตติศักดิ์ อ่อนจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเดชพล ตาลสุก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางกำไล ทาศรีภู)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 2 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 สนาม

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 2 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 สนาม									
	กลุ่มงานที่ 1				-		-	-	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม				-		-	-	
	1.1 ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินเดิม	1,524.00	ตร.ม.		-	10:33	15,742.92	15,742.92	
	1.2 เสาค้ำ คอ.ทกเหลี่ยมขนาด 0.15x1.00 ม.	576.00	ตัน	100.00	57,600.00	21:00	12,096.00	69,696.00	
	1.3 ทราดยาบดอัดแน่น หนา 0.10 ม.	187.00	ลบ.ม.	439.00	82,093.00	99:00	18,513.00	100,606.00	
	1.4 แผ่นพลาสติกกรองพื้น	1,500.00	ตร.ม.	25.00	37,500.00	7:00	10,500.00	48,000.00	
	1.5 คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 ksc(ทรงลูกบาศก์)	187.00	ลบ.ม.	1,915.00	358,105.00	306:00	57,222.00	415,327.00	
	1.6 Wiremesh 4 mm. @ 0.25 #	1,500.00	ตร.ม.	21.00	31,500.00	5:00	7,500.00	39,000.00	
	1.7 งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 Ø 12 มม	0.257	ตัน	18,574.00	4,773.52	3,300:00	848.10	5,621.62	
	1.8 แบบหล่อคอนกรีต	19.00	ตร.ม.	218.00	4,142.00	133:00	2,527.00	6,669.00	
	1.9 งานหยอดแอสฟัลท์	80.00	ม.	20.00	1,600.00	5:00	400.00	2,000.00	
	1.10 ซีเมนต์ขัดเรียบ	1,500.00	ตร.ม.		-	61:00	91,500.00	91,500.00	
	1.11 พื้นทาสีเคลือบอะครีลิกชนิดพิเศษ 100 %(สีทาสีสนามเทนนิส)	1,500.00	ตร.ม.	140.00	210,000.00	31:00	46,500.00	256,500.00	
	รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม				-		-	-	1,050,662.54
2	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร(ไฟฟ้าแสงสว่างส่องลาน)				-		-	-	
	2.1 โคมไฟ Flood Light 800 W (LED)	12.00	ชุด	88,000.00	1,056,000.00	500:00	6,000.00	1,062,000.00	
	2.2 เสาไฟสูงไม่น้อยกว่า 12 ม. พร้อมฐานรากเพื่อตั้งเสา	4.00	ตัน	26,000.00	104,000.00	3,000:00	12,000.00	116,000.00	
	2.3 ตู้เมนชนิดกันน้ำ	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	500:00	500.00	35,500.00	

หน้า ๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 2 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 สนาม

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 2 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 สนาม									
	2.4 ตู้ควบคุมชนิดกันน้ำ	3.00	ชุด	15,000.00	45,000.00	500.00	1,500.00	46,500.00	
	2.5 สายไฟฟ้า 1C x 10 sq.mm.(NYY)	100.00	ม.	70.50	7,050.00	22.00	2,200.00	9,250.00	
	2.6 สายไฟฟ้า 2C x 10 sq.mm.(NYY)	300.00	ม.	159.80	47,940.00	25.00	7,500.00	55,440.00	
	2.7 สายไฟฟ้า 1C x 4 sq.mm.(NYY)	300.00	ม.	39.40	11,820.00	15.00	4,500.00	16,320.00	
	2.8 สายไฟฟ้า 2C x 16 sq.mm.(NYY)	300.00	ม.	226.20	67,860.00	35.00	10,500.00	78,360.00	
	2.9 สายไฟฟ้า 4C x 1.5 sq.mm.(NYY)	300.00	ม.	63.30	18,990.00	14.00	4,200.00	23,190.00	
	2.10 สายไฟฟ้า THW 35 sq.mm.ทองแดง	50.00	ม.	159.30	7,965.00	30.00	1,500.00	9,465.00	
	2.11 ท่อร้อยสายไฟฟ้า DIA 1 1/2" HDPE	220.00	ม.	81.00	17,820.00	25.00	5,500.00	23,320.00	
	2.12 งานหม้อแปลงพร้อมขยายเขต 315 kva	1.00	ชุด	400,000.00	400,000.00		-	400,000.00	
	2.13 อุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	เหมา	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร(ไฟฟ้าแสงสว่างส่องลาน)				-		-	-	1,877,845.00

ค. ๒๖

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 2 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 สนาม

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 2 งานก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1:สนาม									
	กลุ่มงานที่ 2				-		-	-	
1	ครุภัณฑ์ประกอบลาน				-		-	-	
	1.1 เส้าพร้อมตาข่ายวอลเลย์บอลแบบปรับระดับได้	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00		-	35,000.00	
	1.2 ประตูฟุตบอลพร้อมตาข่าย	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00		-	22,000.00	
	รวมราคางานครุภัณฑ์ประกอบลาน				-		-	-	57,000.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสาธิต โตอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเดชพล ตาลสุก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกิตติศักดิ์ อ่อนจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางกำไล ทาศรีภู)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยินวิทยา ต.บ่อพระยิน อ.อำเภอพระยิน จ.จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยิน

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 7 แผ่น

คำนวณราคาเมื่อ 28 ตุลาคม 2559

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร					
	กลุ่มงานที่ 1				
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	3,495,392.30	1.2162	4,251,096.11	
2	งานสถาปัตยกรรม	2,919,081.00	1.2162	3,550,186.31	
3	งานระบบสุขาภิบาล	117,840.00	1.2162	143,317.01	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	1,335,389.98	1.2162	1,624,101.29	
	กลุ่มงานที่ 2				
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือจัดจ้าง	57,000.00	1.0700	60,990.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	7,924,703.28		9,629,690.73	
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	-	ตร.ม./ม.		
	เฉลี่ยค่าประมาณราคา	-	บาท/ตร.ม./ม.		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสาธิต โตอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกิตติศักดิ์ อ่อนจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเดชพล ตาลสุก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางกำไล ทาศรีภู)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	กลุ่มงานที่ 1				-		-	-	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม				-		-	-	
	1.1 ปรับพื้นที่	1,664.00	ตร.ม.		-	1.65	2,745.60	2,745.60	
	1.2 ขุดหลุมฐานรากและถมดิน(แรงคน)	43.00	ลบ.ม.		-	99.00	4,257.00	4,257.00	
	1.3 เสาค้ำ คอ. ขนาด 0.26x0.26x8.00 ม.	69.00	ตัน	2,168.00	149,592.00	411.00	28,359.00	177,951.00	
	1.4 ตัดหัวเสาค้ำ	69.00	ตัน		-	250.00	17,250.00	17,250.00	
	1.5 ทราดยาบบดอัดแน่น หนา 0.10 ม.	223.00	ลบ.ม.	439.00	97,897.00	99.00	22,077.00	119,974.00	
	1.6 แผ่นพลาสติกกรองพื้น	1,765.00	ตร.ม.	25.00	44,125.00	7.00	12,355.00	56,480.00	
	1.7 คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 ksc(ทรงลูกบาศก์)	366.00	ลบ.ม.	1,915.00	700,890.00	485.00	177,510.00	878,400.00	
	1.8 พื้นสำเร็จท้องเรียบ	150.00	ตร.ม.	240.00	36,000.00	25.00	3,750.00	39,750.00	
	1.9 Wiremesh 4 mm. @ 0.25 #	1,915.00	ตร.ม.	21.00	40,215.00	5.00	9,575.00	49,790.00	
	1.10 เสาค้ำ คอ.ทกเหลี่ยมขนาด 0.15x1.00 ม.	486.00	ตัน	100.00	48,600.00	21.00	10,206.00	58,806.00	
	1.11 แบบหล่อคอนกรีต	849.00	ตร.ม.	218.00	185,082.00		-	185,082.00	
	1.12 ค่าแรงประกอบไม้แบบ	1,415.00	ตร.ม.		-	133.00	188,195.00	188,195.00	
	1.13 คอนกรีตหยาบ	1.10	ลบ.ม.	1,255.00	1,380.50	398.00	437.80	1,818.30	
	1.14 งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม	1.986	ตัน	22,757.00	45,195.40	4,100.00	8,142.60	53,338.00	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม	7.827	ตัน	21,028.00	164,586.16	4,100.00	32,090.70	196,676.86	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

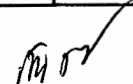
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงอิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 Ø 12 มม	0.535	ตัน	18,574.00	9,937.09	3,300.00	1,765.50	11,702.59	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 Ø 16 มม	2.452	ตัน	16,495.00	40,445.74	3,300.00	8,091.60	48,537.34	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 Ø 20 มม	1.810	ตัน	16,495.00	29,855.95	2,900.00	5,249.00	35,104.95	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 Ø 25 มม	10.531	ตัน	16,331.00	171,981.76	2,900.00	30,539.90	202,521.66	
	1.15 ลวดผูกเหล็ก	754.00	กก.	72.00	54,288.00		-	54,288.00	
	1.16 ตะปู	340.00	กก.	50.00	17,000.00		-	17,000.00	
	1.17 งานโครงหลังคาเหล็ก				-		-	-	
	- ท่อ Ø 4"x4.0 มม.	165.00	ท่อน	1,312.00	216,480.00		-	216,480.00	
	- ท่อ Ø 2 1/2"x3.0 มม.	184.00	ท่อน	680.00	125,120.00		-	125,120.00	
	- ท่อ Ø 1 1/2"x2.0 มม.	78.00	ท่อน	273.00	21,294.00		-	21,294.00	
	- แปเหล็ก C 150x50x20x3.2 มม.	300.00	ท่อน	792.00	237,600.00		-	237,600.00	
	- ชุด Plate เหล็กหัวเสาขนาด 0.30x0.50 ม.พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	22.00	ชุด	1,000.00	22,000.00		-	22,000.00	
	- ทาสีกันสนิมรวมสีน้ำมันทับหน้า	1,750.00	ตร.ม.	64.00	112,000.00	35.00	61,250.00	173,250.00	
	- ค่าแรงติดตั้งโครงหลังคา	29,998.00	กก.		-	10.00	299,980.00	299,980.00	
	รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม				-		-	-	3,495,392.30
2	งานสถาปัตยกรรม				-		-	-	
	2.1 งานมุงหลังคา				-		-	-	
	- หลังคา Metal Sheet หนา 0.42 มม.(เคลือบสี)	2,080.00	ตร.ม.	213.00	443,040.00	70.00	145,600.00	588,640.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเนยงกประสงคื ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

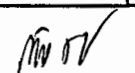
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	- แผ่นสะท้อนความร้อน+ตาข่าย	1,089.00	ตร.ม.	90.00	98,010.00	45.00	49,005.00	147,015.00	
	- อลูมิเนียมคอมโพสิท	148.00	ตร.ม.	1,000.00	148,000.00	500.00	74,000.00	222,000.00	
	- ตราสัญลักษณ์กรมพลศึกษา	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน				-		-	-	
	- แต่งปูนร่องท้องพื้นสำเร็จ	115.00	ตร.ม.	20.00	2,300.00	15.00	1,725.00	4,025.00	
	2.3 งานผนัง				-		-	-	
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	916.00	ตร.ม.	142.00	130,072.00	80.00	73,280.00	203,352.00	
	- ผนัง louver โครงเคร่าเหล็ก	332.00	ตร.ม.	738.00	245,016.00		-	245,016.00	
	- ผนังปูกระเบื้อง 8"x8"	128.00	ตร.ม.	244.00	31,232.00	166.00	21,248.00	52,480.00	
	- งานฉาบปูนผนังและโครงสร้าง	1,832.00	ตร.ม.	66.00	120,912.00	82.00	150,224.00	271,136.00	
	- ตาข่ายเหล็ก	332.00	ตร.ม.	85.00	28,220.00	40.00	13,280.00	41,500.00	
	- เสาเอ็นและทับหลัง	350.00	ม.	79.00	27,650.00	44.00	15,400.00	43,050.00	
	- ผนังห้องน้ำ PVC สำเร็จรูป	16.00	ชุด	7,500.00	120,000.00		-	120,000.00	
	- ผนังห้องน้ำ PVC สำเร็จรูป(ห้องคนพิการ)	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
	2.4 งานพื้น				-		-	-	
	- พื้นซีเมนต์ขัดมัน	1,350.00	ตร.ม.	99.00	133,650.00	82.00	110,700.00	244,350.00	
	- พื้นปูกระเบื้อง 12"x12"	115.00	ตร.ม.	275.00	31,625.00	158.00	18,170.00	49,795.00	
	- พื้นทรายล้าง	80.00	ตร.ม.	284.00	22,720.00	99.00	7,920.00	30,640.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	- พื้นซีเมนต์ขัดเรียบ	443.00	ตร.ม.		-	61.00	27,023.00	27,023.00	
	- พื้นทาสีเคลือบอะครีลิกชนิดพิเศษ 100%(ทาสีสันามเทนนิส)	1,321.00	ตร.ม.	140.00	184,940.00	31.00	40,951.00	225,891.00	
	2.5 งานประติมากรรม หน้าต่าง และช่องระบายอากาศ				-		-	-	
	- ป1	4.00	ชุด	16,000.00	64,000.00	2,500.00	10,000.00	74,000.00	
	- ป2	2.00	ชุด	7,500.00	15,000.00	500.00	1,000.00	16,000.00	
	- ป3	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	500.00	1,000.00	10,000.00	
	- น1	4.00	ชุด	3,750.00	15,000.00	500.00	2,000.00	17,000.00	
	- น2	2.00	ชุด	5,650.00	11,300.00	500.00	1,000.00	12,300.00	
	2.6 งานทาสี				-		-	-	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	1,640.00	ตร.ม.	50.00	82,000.00	30.00	49,200.00	131,200.00	
	- ทาสีน้ำมัน	192.00	ตร.ม.	57.00	10,944.00	38.00	7,296.00	18,240.00	
	2.7 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ				-		-	-	
	- เคาท์เตอร์ คลส.	9.00	ม.	500.00	4,500.00	300.00	2,700.00	7,200.00	
	- โถนั่งราบ	12.00	ชุด	3,000.00	36,000.00	298.00	3,576.00	39,576.00	
	- โถปัสสาวะแบบแขวนผนัง	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	298.00	596.00	3,596.00	
	- อ่างล้างมือแบบฝังเคาท์เตอร์	10.00	ชุด	1,050.00	10,500.00	298.00	2,980.00	13,480.00	
	- อ่างล้างมือแบบฝังแขวน	2.00	ชุด	1,050.00	2,100.00	298.00	596.00	2,696.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	25.00	100.00	1,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	- ฝักบัวพร้อมก๊อกฝักบัว	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	170.00	1,020.00	3,120.00	
	- สายชำระ	12.00	ชุด	250.00	3,000.00	35.00	420.00	3,420.00	
	- กระลวกเงา	4.00	บาน	1,500.00	6,000.00	250.00	1,000.00	7,000.00	
	- ตะแกรงดักผงสแตนเลส	18.00	ชุด	130.00	2,340.00	50.00	900.00	3,240.00	
	รวมราคางานสถาปัตยกรรม				-		-	-	2,919,081.00
3	งานสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย				-		-	-	
	3.1 ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 2,000 ลิตร	2.00	ชุด	20,000.00	40,000.00	3,500.00	7,000.00	47,000.00	
	3.2 ระบบท่อน้ำดี-น้ำเสีย	92.00	จุด	650.00	59,800.00	120.00	11,040.00	70,840.00	
	รวมราคางานสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย				-		-	-	117,840.00
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				-		-	-	
	4.1 โคมไฟฟ้า High Bay LED 160 W.	32.00	ชุด	26,000.00	832,000.00	500.00	16,000.00	848,000.00	
	4.2 โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ LED 1x20 W. แบบติดลอยมีตะแกรงอลูมิเนียมครอบ	34.00	ชุด	2,270.00	77,180.00	180.00	6,120.00	83,300.00	
	4.3 สวิตช์	16.00	ชุด	38.00	608.00	68.00	1,088.00	1,696.00	
	4.4 ปลั๊ก 2P + E	20.00	ชุด	162.00	3,240.00	68.00	1,360.00	4,600.00	
	4.5 ตู้ LP + ตู้ควบคุม High Bay	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	1,500.00	1,500.00	36,500.00	
	4.6 Pull Box	5.00	ชุด	550.00	2,750.00	150.00	750.00	3,500.00	
	4.7 สายไฟฟ้าTHW 4.0 sq.mm.ทองแดง	3,800.00	ม.	17.20	65,360.00	10.00	38,000.00	103,360.00	
	4.8 สายไฟฟ้าTHW 2.5 sq.mm.ทองแดง	3,160.00	ม.	8.99	28,408.40	7.00	22,120.00	50,528.40	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	4.9 สายไฟฟ้าTHW 1.5 sq.mm.ทองแดง	272.00	ม.	6.14	1,670.08	5.00	1,360.00	3,030.08	
	4.10 สายไฟฟ้า 1C x 25 sq.mm.(NYY)	200.00	ม.	144.60	28,920.00	30.00	6,000.00	34,920.00	
	4.11 ท่อร้อยสายไฟฟ้า DIA 2" HDPE	50.00	ม.	127.00	6,350.00	25.00	1,250.00	7,600.00	
	4.12 ท่อร้อยสายไฟฟ้า DIA 3/4" EMT	950.00	ม.	96.00	91,200.00	24.00	22,800.00	114,000.00	
	4.13 ท่อร้อยสายไฟฟ้า DIA 1/2" EMT	343.00	ม.	66.50	22,809.50	22.00	7,546.00	30,355.50	
	4.14 รางวายุเวย์ 50x100 มม.	25.00	ม.	250.00	6,250.00	50.00	1,250.00	7,500.00	
	4.15 อุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	เหมา	6,500.00	6,500.00		-	6,500.00	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				-		-	-	1,335,389.98

กต ๗

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาการ ตำบลพระยืน อำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยืน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

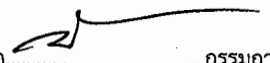
เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 3 งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	กลุ่มงานที่ 2				-		-	-	
1	ครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ				-		-	-	
	1.1 เส้าพร้อมตาข่ายวอลเลย์บอลแบบปรับระดับได้	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00		-	35,000.00	
	1.2 ประตูฟุตบอลพร้อมตาข่าย	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00		-	22,000.00	
	รวมราคางานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ				-		-	-	57,000.00


 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสาธิต โตอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง


 ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิกชำนาญการ


 ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเดชพล ตาลสุก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน


 ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกิตติศักดิ์ อ่อนจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน


 ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางกำไล ทาศรีภู)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 4 งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 8 ลู่วิ่ง จำนวน 1 สนาม

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาการ ตำบลพระยืน อำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยืน

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคาเมื่อ 31 ตุลาคม 2559

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
หมวดงานที่ 4 งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 8 ลู่วิ่ง จำนวน 1 สนาม					
	กลุ่มงานที่ 1				
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	21,088,475.08	1.2162	25,647,803.39	
2	งานสถาปัตยกรรม		-	-	
3	งานระบบสุขาภิบาล		-	-	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		-	-	
	กลุ่มงานที่ 2				
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือจัดจ้าง	598,500.00	1.0700	640,395.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	21,686,975.08		26,288,198.39	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

-

ตร.ม./ม.

เฉลี่ยค่าประมาณราคา

-

บาท/ตร.ม./ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสาธิต โตอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกิตติศักดิ์ อ่อนจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเดชพล ตาลสุก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางกำไล ทาศรีภู)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 4 งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 8 ลู่วิ่ง จำนวน 1 สนาม

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยินวิทยาการ ตำบลพระยิน อำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยืน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 4 งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 8 ลู่วิ่ง จำนวน 1 สนาม									
	กลุ่มงานที่ 1				-		-	-	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม				-		-	-	
	1.1 ปรับพื้นที่	17,104.00	ตร.ม.		-	1.65	28,221.60	28,221.60	
	1.2 งานพื้นสนามฟุตบอล				-		-	-	
	- ดินซุด	292.00	ลบ.ม.		-	20.34	5,939.28	5,939.28	
	- คอนกรีตหยาบ	20.00	ลบ.ม.	1,255.00	25,100.00	398.00	7,960.00	33,060.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 ksc(ทรงลูกบาศก์)	30.00	ลบ.ม.	1,915.00	57,450.00	306.00	9,180.00	66,630.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	308.00	ตร.ม.	218.00	67,144.00		-	67,144.00	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	385.00	ตร.ม.		-	133.00	51,205.00	51,205.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม	0.899	ตัน	22,757.00	20,458.54	4,100.00	3,685.90	24,144.44	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม	1.373	ตัน	21,028.00	28,871.44	4,100.00	5,629.30	34,500.74	
	- ลวดผูกเหล็ก	68.000	กก.	72.00	4,896.00		-	4,896.00	
	- ตะปู	77.000	กก.	50.00	3,850.00		-	3,850.00	
	- รางระบายน้ำสำเร็จ	400.00	ม.	1,800.00	720,000.00		-	720,000.00	
	- บ่อพักน้ำ คสล.	10.00	บ่อ	800.00	8,000.00	200.00	2,000.00	10,000.00	
	- งานวางท่อ คสล. Ø 0.30 ม.	60.00	ม.	467.00	28,020.00		-	28,020.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 2"	4.00	ม.	156.00	624.00	40.00	160.00	784.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 4"	6.00	ม.	550.00	3,300.00	120.00	720.00	4,020.00	

ก. กว

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 4 งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 8 ลู่วิ่ง จำนวน 1 สนาม

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 4 งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 8 ลู่วิ่ง จำนวน 1 สนาม									
	- ทราียมปรับระดับ	1,405.00	ลบ.ม.	439.00	616,795.00	99/00	139,095.00	755,890.00	
	- Top Soil(ทรายหยาบผสมปุ๋ย)หนาเฉลี่ย 5 ซม.	9,986.00	ตร.ม.	25.00	249,650.00	20/00	199,720.00	449,370.00	
	- ปลุกหญ้านวลน้อย	9,986.00	ตร.ม.	30.50	304,573.00	10/00	99,860.00	404,433.00	
	1.3 ลู่วิ่งและลานกรีฑา				-		-	-	
	- ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินเดิม	6,708.00	ตร.ม.		-	10/33	69,293.64	69,293.64	
	- หินคลุกบดอัดแน่น	1,744.00	ลบ.ม.	698.00	1,217,312.00		-	1,217,312.00	
	- แอสฟัลท์ 3+4 ซม.รวม Prime Coat	6,708.00	ตร.ม.	313.00	2,099,604.00		-	2,099,604.00	
	- ผิวลู่วิ่งและลานกรีฑาทางธรรมชาติหนา 13 มม.	6,708.00	ตร.ม.	2,000.00	13,416,000.00		-	13,416,000.00	
	1.4 ส่วนประกอบสนาม				-		-	-	
	- ปอกระโดด	1.00	ป่อ	65,000.00	65,000.00		-	65,000.00	
	- จุดพุ่มน้ำหนัก	1.00	จุด	50,000.00	50,000.00		-	50,000.00	
	- จุดขว้างค้อน,จักร	1.00	จุด	21,000.00	21,000.00		-	21,000.00	
	- รางค้ำถ่อ	1.00	จุด	11,000.00	11,000.00		-	11,000.00	
	- แอสฟัลท์ 3+4 ซม.รวม Prime Coat (ทางเข้าสนามและอัฒจันทร์)	527.00	ตร.ม.	313.00	164,951.00		-	164,951.00	
	1.5 ระบบรดน้ำสนาม				-		-	-	
	- ท่อ PE 3"	370.00	ม.	104.00	38,480.00	75/00	27,750.00	66,230.00	
	- บล็อกหัวลำสำเร็จ	8.00	ชุด	2,500.00	20,000.00		-	20,000.00	
	- วาล์วสวมเร็ว	8.00	ชุด	15,000.00	120,000.00		-	120,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00		-	10,000.00	

กษ กษ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 4 งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 8 ลู่วิ่ง จำนวน 1 สนาม

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 4 งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 8 ลู่วิ่ง จำนวน 1 สนาม									
	- ตู้อวนโหลเครื่องสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	เหมา	20,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
	- งานทำฐานรากรองรับถังเก็บน้ำ	1.00	เหมา	50,000.00	50,000.00		-	50,000.00	
	- งานเดินท่อเข้าถังเก็บน้ำ	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00		-	10,000.00	
	1.6 งานรั้วเหล็กรอบสนาม				-		-	-	
	- ดินซุด	170.00	ลบ.ม.		-	99/00	16,830.00	16,830.00	
	- คอนกรีตหยาบ	3.00	ลบ.ม.	1,255.00	3,765.00	398/00	1,194.00	4,959.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 ksc(ทรงลูกบาศก์)	46.00	ลบ.ม.	1,915.00	88,090.00	306/00	14,076.00	102,166.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	456.00	ตร.ม.	218.00	99,408.00		-	99,408.00	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	570.00	ตร.ม.		-	133/00	75,810.00	75,810.00	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม	1.686	ตัน	22,757.00	38,368.30	4,100/00	6,912.60	45,280.90	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม	1.824	ตัน	21,028.00	38,355.07	4,100/00	7,478.40	45,833.47	
	- ลวดผูกเหล็ก	105.00	กก.	72.00	7,560.00		-	7,560.00	
	- ตะปู	114.00	กก.	50.00	5,700.00		-	5,700.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสีขนาด Ø 1 1/2" (BS-M)	620.00	ท่อน	711.00	440,820.00		-	440,820.00	
	- เหล็กฉากขนาด 50x50x4 มม.	7.00	ท่อน	327.00	2,289.00		-	2,289.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	เหมา	3,500.00	3,500.00		-	3,500.00	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งเหล็ก	13,582.00	กก.		-	10/00	135,820.00	135,820.00	
	รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม				-		-	-	21,088,475.08

ก. ก.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 4 งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 8 ลู่วิ่ง จำนวน 1 สนาม

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 4 งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 8 ลู่วิ่ง จำนวน 1 สนาม									
	กลุ่มงานที่ 2				-		-	-	
1	ครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ				-		-	-	
	1.1 เส้าประตูฟุตบอลพร้อมตาข่าย	1.00	ชุด	34,000.00	34,000.00		-	34,000.00	
	1.2 หัวสปริงเกอร์รดน้ำสนาม	2.00	ชุด	45,000.00	90,000.00		-	90,000.00	
	1.3 บั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 20 แรงม้า	1.00	เครื่อง	200,000.00	200,000.00		-	200,000.00	
	1.4 ถังน้ำแรงดันขนาด 200 ลิตร	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00		-	25,000.00	
	1.5 ถังเก็บน้ำใต้ดินไฟเบอร์กลาส ขนาด 50 ลบ.ม.	1.00	ชุด	249,500.00	249,500.00		-	249,500.00	
	รวมราคางานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ				-		-	-	598,500.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสาธิต โตอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สรสบัว)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเดชพล ตาลสุก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกิตติศักดิ์ อ่อนจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางกำไล ทาศรีภู)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์ประเภทสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยารัตนาธิเบศร์ ตำบลพระยืน อำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยืน

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 5 แผ่น

คำนวณราคาเมื่อ 31 ตุลาคม 2559

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์ประเภทสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร					
	กลุ่มงานที่ 1				
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	2,714,005.73	1.2162	3,300,773.77	
2	งานสถาปัตยกรรม	1,444,385.00	1.2162	1,756,661.04	
3	งานระบบสุขาภิบาล	111,680.00	1.2162	135,825.22	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	568,385.50	1.2162	691,270.45	
	กลุ่มงานที่ 2				
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือจัดจ้าง		1.0700	-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	4,838,456.23		5,884,530.47	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

- ตร.ม./ม.

เฉลี่ยค่าประมาณราคา

- บาท/ตร.ม./ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสาธิต โตอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกิตติศักดิ์ อ่อนจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเดชพล ตาลสุก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางกำไล ทาศรีภู)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอิมจันทร์คอนกรีตสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอิมจันทร์คอนกรีตสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	กลุ่มงานที่ 1				-		-	-	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม				-		-	-	
	1.1 ปรับพื้นที่	494.00	ตร.ม.		-	1/65	815.10	815.10	
	1.2 ถนนหินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.20 ม. กว้าง 6.00 ม. ยาว 125 ม.	150.00	ลบ.ม.	698.01	104,701.50		-	104,701.50	
	1.3 ทราดยหยาบบดอัดแน่น	35.00	ลบ.ม.	451.00	15,785.00	99/00	3,465.00	19,250.00	
	1.4 แผ่นพลาสติกรองพื้น	212.00	ตร.ม.	25.00	5,300.00	7/00	1,484.00	6,784.00	
	1.5 คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 ksc(ทรงลูกบาศก์)	266.00	ลบ.ม.	1,915.00	509,390.00	485/00	129,010.00	638,400.00	
	1.6 แบบหล่อคอนกรีต	1,137.50	ตร.ม.	218.00	247,975.00		-	247,975.00	
	1.7 ค่าแรงประกอบไม้แบบ	1,625.00	ตร.ม.		-	133/00	216,125.00	216,125.00	
	1.8 คอนกรีตหยาบ	35.00	ลบ.ม.	1,255.00	43,925.00	398/00	13,930.00	57,855.00	
	1.9 งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม	0.963	ตัน	22,757.00	21,914.99	4,100/00	3,948.30	25,863.29	
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม	6.490	ตัน	21,028.00	136,471.72	4,100/00	26,609.00	163,080.72	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 Ø 12 มม	0.410	ตัน	18,574.00	7,615.34	3,300/00	1,353.00	8,968.34	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 Ø 16 มม	6.452	ตัน	16,495.00	106,425.74	3,300/00	21,291.60	127,717.34	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 Ø 20 มม	7.316	ตัน	16,495.00	120,677.42	2,900/00	21,216.40	141,893.82	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 30 Ø 25 มม	12.678	ตัน	16,331.00	207,044.42	2,900/00	36,766.20	243,810.62	
	1.10 ลวดผูกเหล็ก	1,029.00	กก.	72.00	74,088.00		-	74,088.00	
	1.11 ตะปู	406.00	กก.	50.00	20,300.00		-	20,300.00	
	1.12 ขุดหลุมฐานรากและถมดิน(แรงคน)	92.00	ลบ.ม.		-	99/00	9,108.00	9,108.00	

กคก

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอิฐจันทร์คอนกรีตสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยินวิทยาคาร ตำบลพระยิน อำเภอพระยิน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยิน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอิฐฉันทร์คอนกรีตสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	1.13 เสาค้ำ คอ. ขนาด 0.26x0.26x8.00 ม.	80.00	ตัน	2,168.00	173,440.00	411.00	32,880.00	206,320.00	
	1.14 ตัดหัวเสาค้ำ	80.00	ตัน		-	250.00	20,000.00	20,000.00	
	1.15 Wiremesh 4 mm. @ 0.25 #	120.00	ตร.ม.	21.00	2,520.00	5.00	600.00	3,120.00	
	1.16 งานโครงหลังคาเหล็ก				-		-	-	
	- เหล็ก C 125x50x20x3.2 มม.	55.00	ท่อน	705.00	38,775.00		-	38,775.00	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 2" หนา 3.0 มม.	87.00	ท่อน	525.00	45,675.00		-	45,675.00	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 4" หนา 4.5 มม.	11.00	ท่อน	1,556.00	17,116.00		-	17,116.00	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 6" หนา 4.5 มม.	30.00	ท่อน	4,308.00	129,240.00		-	129,240.00	
	- ชุด Plate เหล็กหัวเสาขนาด 0.30x0.50 ม.หนา 15 มม.	30.00	ชุด	500.00	15,000.00		-	15,000.00	
	- Bolt Ø 25 มม.	120.00	ชุด	80.00	9,600.00		-	9,600.00	
	- ทาสีกันสนิม	246.00	ตร.ม.	64.00	15,744.00	35.00	8,610.00	24,354.00	
	- ค่าแรงติดตั้งโครงหลังคา	9,807.00	กก.		-	10.00	98,070.00	98,070.00	
	รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม				-		-	-	2,714,005.73
2	งานสถาปัตยกรรม				-		-	-	
	2.1 งานมุงหลังคา				-		-	-	
	- หลังคา Metal Sheet หนา 0.42 มม.(เคลือบสี)	410.00	ตร.ม.	213.00	87,330.00	70.00	28,700.00	116,030.00	
	2.2 งานพื้น				-		-	-	
	- พื้นซีเมนต์ขัดเรียบ	102.00	ตร.ม.		-	61.00	6,222.00	6,222.00	
	- พื้นปูกระเบื้อง 12"x12"	217.00	ตร.ม.	275.00	59,675.00	158.00	34,286.00	93,961.00	
	- พื้นซีเมนต์ขัดเรียบผสมน้ำยากันซึม	716.00	ตร.ม.	85.00	60,860.00	61.00	43,676.00	104,536.00	

ค.ร.

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอิมจันทร์คอนกรีตสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอิมจันทร์คอนกรีตสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	2.3 งานผนัง				-		-	-	
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	360.00	ตร.ม.	142.00	51,120.00	80.00	28,800.00	79,920.00	
	- ผนังปูกระเบื้อง 8"x8"	154.00	ตร.ม.	244.00	37,576.00	166.00	25,564.00	63,140.00	
	- งานฉาบปูนผนังและโครงสร้าง	1,596.00	ตร.ม.	66.00	105,336.00	82.00	130,872.00	236,208.00	
	- ราวกันตก	80.00	ม.	1,400.00	112,000.00		-	112,000.00	
	- ผนังห้องน้ำ PVC สำเร็จรูป	12.00	ม.	7,500.00	90,000.00		-	90,000.00	
	- ผนังห้องน้ำ PVC สำเร็จรูป(ห้องคนพิการ)	2.00	ม.	10,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
	2.4 งานประตู หน้าต่าง และช่องระบายอากาศ				-		-	-	
	- ป1	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	1,500.00	1,500.00	40,500.00	
	- ป2	1.00	ชุด	33,000.00	33,000.00	1,500.00	1,500.00	34,500.00	
	- ป3	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	500.00	1,000.00	21,000.00	
	- ป4	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	500.00	1,000.00	21,000.00	
	- ป5	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	1,000.00	1,000.00	23,000.00	
	- ป6	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	1,000.00	1,000.00	21,000.00	
	- น1	16.00	ชุด	5,000.00	80,000.00	1,000.00	16,000.00	96,000.00	
	2.5 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ				-		-	-	
	- เคาท์เตอร์ คสล.	9.00	ม.	500.00	4,500.00	300.00	2,700.00	7,200.00	
	- โถนั่งราบ	8.00	ชุด	3,000.00	24,000.00	298.00	2,384.00	26,384.00	
	- อ่างล้างมือแบบฝังเคาท์เตอร์	12.00	ชุด	1,050.00	12,600.00	298.00	3,576.00	16,176.00	
	- อ่างล้างมือแบบฝังแขวน	2.00	ชุด	1,050.00	2,100.00	298.00	596.00	2,696.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอิมจันทร์คอนกรีตสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอิมจันทร์คอนกรีตสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	- โป๊สสวาะแบบแขวนผนัง	4.00	ชุด	1,500.00	6,000.00	298/00	1,192.00	7,192.00	
	- ฝักบัวพร้อมก๊อกฝักบัว	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	170/00	1,020.00	3,120.00	
	- ก๊อกร้านล้างพื้น	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	25/00	100.00	1,100.00	
	- ตะแกรงดักผงสแตนเลส	14.00	ชุด	130.00	1,820.00	25/00	350.00	2,170.00	
	- สายชำระ	8.00	ชุด	250.00	2,000.00	35/00	280.00	2,280.00	
	2.6 งานทาสี				-		-	-	
	- ทาสีน้ำพลาสติก	2,000.00	ตร.ม.	50.00	100,000.00	30/00	60,000.00	160,000.00	
	- ทาสีน้ำมัน	390.00	ตร.ม.	57.00	22,230.00	38/00	14,820.00	37,050.00	
	รวมราคางานสถาปัตยกรรม				-		-	-	1,444,385.00
3	งานสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย				-		-	-	
	3.1 ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 2,000 ลิตร	2.00	ชุด	20,000.00	40,000.00	3,500/00	7,000.00	47,000.00	
	3.2 ระบบท่อน้ำดี-น้ำเสีย	84.00	ชุด	650.00	54,600.00	120/00	10,080.00	64,680.00	
	รวมราคางานสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย				-		-	-	111,680.00
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				-		-	-	
	4.1 โคมไฟฟ้า High Bay LED 160 W.	8.00	ชุด	26,000.00	208,000.00	500/00	4,000.00	212,000.00	
	4.2 โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ LED 1x20 W. แบบติดลอยมีตะแกรงอลูมิเนียมครอบ	36.00	ชุด	2,270.00	81,720.00	180/00	6,480.00	88,200.00	
	4.3 สวิตช์	19.00	ชุด	38.00	722.00	68/00	1,292.00	2,014.00	
	4.4 ปลั๊ก 2P + E	14.00	ชุด	162.00	2,268.00	68/00	952.00	3,220.00	
	4.5 ตู้ LP + ตู้ควบคุม High Bay	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	1,000/00	1,000.00	13,500.00	
	4.6 Pull Box	12.00	ชุด	550.00	6,600.00	150/00	1,800.00	8,400.00	

กษ ๖

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอิฐจันทร์คอนกรีตสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพระยีนวิทยาคาร ตำบลพระยีน อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอพระยีน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				/หน่วย	เป็นเงิน	/หน่วย	เป็นเงิน		
หมวดงานที่ 5 งานก่อสร้างอิฐจันทร์คอนกรีตสนามกีฬาอำเภอ ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1 อาคาร									
	4.7 สายไฟฟ้าTHW 4.0 sq.mm.ทองแดง	1,960.00	ม.	17.20	33,712.00	10/00	19,600.00	53,312.00	
	4.8 สายไฟฟ้าTHW 2.5 sq.mm.ทองแดง	1,920.00	ม.	8.99	17,260.80	7/00	13,440.00	30,700.80	
	4.9 สายไฟฟ้าTHW 1.5 sq.mm.ทองแดง	1,080.00	ม.	6.14	6,631.20	5/00	5,400.00	12,031.20	
	4.10 สายไฟฟ้า 1C x 25 sq.mm.(NYY)	200.00	ม.	144.60	28,920.00	30/00	6,000.00	34,920.00	
	4.13 ท่อร้อยสายไฟฟ้า DIA 1/2" EMT	375.00	ม.	66.50	24,937.50	22/00	8,250.00	33,187.50	
	4.12 ท่อร้อยสายไฟฟ้า DIA 3/4" EMT	490.00	ม.	96.00	47,040.00	24/00	11,760.00	58,800.00	
	4.11 ท่อร้อยสายไฟฟ้า DIA 2" HDPE	50.00	ม.	127.00	6,350.00	25/00	1,250.00	7,600.00	
	4.14 อุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	เหมา	7,500.00	7,500.00	3,000/00	3,000.00	10,500.00	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				-		-	-	568,385.50

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสาธิต โตอ่อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สาระบัว)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเดชพล ตาลสุก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายกิตติศักดิ์ อ่อนจันทร์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางกำไล ทาศรีภู)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ