

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการซ่อมแซมอาคารประกอบโรงเรียนโนนทันวิทยายน
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน (ลักษณะตาม Factor F) งานก่อสร้างอาคาร
งานโดยสังเขป ซ่อมแซมโรงจอดรถ ซ่อมแซมห้องน้ำนักเรียนและซ่อมแซมห้องพยาบาล
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 10 ก.ย. 2561 เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
ระยะเวลาดำเนินงาน ๖๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ปร.๔	จำนวน ๔ แผ่น
๕.๑ สรุปรายการค่าก่อสร้าง ปร.๔	จำนวน - แผ่น
๕.๒ ปร.๕ก	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ ปร.๕ข	จำนวน - แผ่น
๕.๔ ปร.๖	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๕ รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๕ รายละเอียดการแบ่งงวดงาน	จำนวน - แผ่น
๕.๖ แบบสรุปรายการละเอียด	จำนวน ๔ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอภิรักษ์ พงษ์ศรีทัศน์	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายผังเมืองเป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายสันติกร ผดุงกิจ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการเป็นกรรมการ
๖.๓ นายปิยะชาติ สระบัว	ตำแหน่ง สถาปนิกชำนาญการเป็นกรรมการและเลขานุการ

นายอภิรักษ์ พงษ์ศรีทัศน์)

หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

(นายชวตา พรหมพิลาญ ๓๓๓๓๓๓๓๓)

ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง (นายชวตา พรหมพิลาญ ๓๓๓๓๓๓๓๓) ปฏิบัติราชการแทน

4 ก.ย. 61

ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง (นายชวตา พรหมพิลาญ ๓๓๓๓๓๓๓๓)

(นายวัฒนา ช่างเหล็ก)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
10 ก.ย. 2561

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ซ่อมแซมอาคารประกอบโรงเรียนโนนหันวิทยายน

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนโนนหันวิทยายน ตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หมายเหตุ ราคาวัสดุก่อสร้างใช้ตามราคามาตรฐาน จังหวัดขอนแก่น เดือน กรกฎาคม 2561 , ค่าแรงใช้ตามบัญชีค่าแรงงานกรมบัญชีกลาง: 2560

คำนวณราคา โดย คณะกรรมการ

วันที่

3 กันยายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ค่าแรงงาน
	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานค้ำยัน							
	กลุ่มงานที่ 1							
	1. งานซ่อมแซมโรงจอดรถ		รวม		44,500.00		24,291.80	68,791.80
	2. งานซ่อมแซมห้องนํ้านักเรียน		รวม		9,291.0		5,977.4	15,268.40
	3. งานซ่อมแซมห้องพยาบาล		รวม		21,459.0		9,300.0	30,759.00
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1							114,819.20
	กลุ่มงานที่ 2							
	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		รวม		-	-	-	-
	งานตกแต่งภายในอาคาร		รวม		-	-	-	-
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2							-
	กลุ่มงานที่ 3							
	งานภูมิทัศน์		รวม		-	-	-	-
	งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม		-	-	-	-
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3							-
	รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด							114,819.20
	สรุป ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ							
	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ ระบบโสต ระบบโสตทัศน							
	อุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย อุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์							
	ครุภัณฑ์ลอยตัวทุกชนิด พร้อมการติดตั้ง		รวม		-	-	-	-
	รวมค่างานส่วนที่ 2 ทั้งหมด							-
	สรุป ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							
	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี		รวม		-	-	-	-
	รวมค่างานส่วนที่ 3 ทั้งหมด							-

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	ส่วนที่ 1 ค่างานดินทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	กลุ่มงานที่ 1							
	1. งานซ่อมแซมโรงจอดรถ							
1	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (รื้อขึ้นไป)	ตร.ม.	75.00	-	-	25.00	1,875.00	1,875.00
2	งานรื้อถอนโครงหลังคา (รื้อขึ้นไป)	ตร.ม.	75.00	-	-	60.00	4,500.00	4,500.00
3	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว หนา 2.0 มม. 20.04 กก./ฟุต	ฟุต	22.00	440.00	9,680.00	-	-	9,680.00
4	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว หนา 2.0 มม. 13.08 กก./ฟุต	ฟุต	10.00	287.00	2,870.00	-	-	2,870.00
5	ประกอบเหล็กรูปพรรณ โครงหลังคาทั่วไป รวมควดเชื่อม	งาน	1.00	-	-	5,716.80	5,716.80	5,716.80
6	ประกอบซ่อมประกอบฐานโครงเดิมพร้อมเหล็กค้ำ	จุด	3.00	4,000.00	12,000.00	1,500.00	4,500.00	16,500.00
7	แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบอะลูมิเนียม หนาไม่น้อยกว่า 0.4 มม.	ตร.ม.	75.00	230.00	17,250.00	70.00	5,250.00	22,500.00
8	สีรองพื้นสำหรับงานเหล็กทั่วไป ให้ทาสีรองพื้น จำนวน 1 เที่ยว	ตร.ม.	30.00	30.00	900.00	35.00	1,050.00	1,950.00
9	สีรองพื้นพิเศษ งานโลหะเก่าขึ้นสนิม, งานโลหะเหล็กใหม่ (ต่อ 1 เที่ยว)	ตร.ม.	40.00	45.00	1,800.00	35.00	1,400.00	3,200.00
	รวมราคางาน 1				44,500.00		24,291.80	68,791.80
	2. งานซ่อมแซมห้องรวมนักเรียน							
1	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (รื้อขึ้นไป)	ตร.ม.	10.00	-	-	25.00	250.00	250.00
2	งานรื้อถอนโครงหลังคา (รื้อขึ้นไป)	ตร.ม.	10.00	-	-	60.00	600.00	600.00
3	เหล็กตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. 21.00 กก./ฟุต	ฟุต	5.00	437.00	2,185.00	-	-	2,185.00
4	ท่อเหล็กกลมผิวดำ ขนาด 1 นิ้ว หนา 2.0 มม. 9.48 กก./ฟุต	ฟุต	3.00	232.00	696.00	-	-	696.00
5	ประกอบเหล็กรูปพรรณ โครงหลังคาทั่วไป รวมควดเชื่อม	งาน	1.00	-	-	1,334.40	1,334.40	1,334.40
6	แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบอะลูมิเนียม หนาไม่น้อยกว่า 0.4 มม.	ตร.ม.	15.00	230.00	3,450.00	70.00	1,050.00	4,500.00

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ค่าแรงงาน
7	เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 17 x 150 x 3050 มม.	เมตร	8.00	60.00	480.00	73.00	584.00	1,064.00
8	เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 17 x 200 x 3050 มม.	เมตร	8.00	85.00	680.00	73.00	584.00	1,264.00
9	สีรองพื้นสำหรับงานเหล็กทั่วไป ให้หาสีรองพื้น จำนวน 1 เที่ยว	ตร.ม.	15.00	30.00	450.00	35.00	525.00	975.00
10	สีรองพื้นพิเศษ งานโลหะเก่าขึ้นสนิม, งานโลหะเหล็กใหม่ (ต่อ 1 เที่ยว)	ตร.ม.	30.00	45.00	1,350.00	35.00	1,050.00	2,400.00
	รวมราคางาน 2				9,291.00		5,977.40	15,268.40
	3. งานซ่อมแซมห้องพยาบาล							
1	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (รื้อขนไป)	ตร.ม.	15.00	-	-	25.00	375.00	375.00
2	งานรื้อถอนโครงหลังคา (รื้อขนไป)	ตร.ม.	15.00	-	-	60.00	900.00	900.00
3	เหล็กตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. 21.00 กก./ท่อน	ท่อน	6.00	437.00	2,622.00	-	-	2,622.00
4	ประกอบเหล็กรูปพรรณ โครงหลังคาทั่วไป รวมลวดเชื่อม	งาน	1.00	-	-	1,260.00	1,260.00	1,260.00
5	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม. หน้า 5 มม.	แผ่น	30.00	58.00	1,740.00	45.00	1,350.00	3,090.00
6	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี (ธรรมดา)	ตร.ม.	36.00	292.00	10,512.00	75.00	2,700.00	13,212.00
7	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี (ทนความชื้น)	ตร.ม.	15.00	312.00	4,680.00	75.00	1,125.00	5,805.00
8	สีน้ำอะคริลิก 100% มอก. 272-2549 งานทาฝ้าอาคารใหม่ * ภายนอก	ตร.ม.	15.00	43.00	645.00	34.00	510.00	1,155.00
9	สีน้ำอะคริลิก 100% มอก. 272-2549 งานทาฝ้าอาคารใหม่ * ภายใน	ตร.ม.	36.00	35.00	1,260.00	30.00	1,080.00	2,340.00
	รวมราคางาน 3				21,459.00		9,300.00	30,759.00
	รวมราคางานกลุ่มงานที่ 1							114,819.20

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ค่าแรงงาน
	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ							
	1. งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ ระบบโสต ระบบโสตทัศน	-						
	2. อุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย อุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์	-						
	3. ครุภัณฑ์ลอยตัวทุกชนิด พร้อมการติดตั้ง							
	รวมราคางานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ (ส่วนที่ 2)				-		-	-
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							
	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-						
	รวมราคางานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ (ส่วนที่ 3)				-		-	-

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ฯ
(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)
หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

ลงชื่อ.....กรรมการ ฯ
(นายสันกรร ผดุงกิจ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ ฯ
(นายปิยะชาติ สระบัว)
สถาปนิกชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

ส่วนราชการ

- ☐ ประเภท ซ่อมแซมอาคารประกอบโรงเรียนโนนทันวิทยายน
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนโนนทันวิทยายน ตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัด ขอนแก่น
- ☐ หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
- ☐ ราคากลางแบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 4 แผ่น
- ☐ ราคากลางเมื่อ วันที่ 3 กันยายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	114,819.20	1.3074	150,114.62	
	เดือนใด				
	เงินส่วนหน้าจ่าย_____ 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก_____ 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้_____ 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม_____ 7.00%				
	รวมค่าก่อสร้าง			150,114.62	**
	(หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)		ยอดสุทธิ	150,000.00	

- ☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร.
- ☐ เฉลี่ยค่าประมาณราคา - บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ ฯ
(นายอภิรักษ์ พงษ์ศรีทัศน์)
หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

ลงชื่อ _____ กรรมการ ฯ
(นายสันกรรณ ผดุงกิจ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ _____ กรรมการและเลขานุการ ฯ
(นายปิยะชาติ สระบัว)
สถาปนิกชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ขอมแผนอาคารประกอบโรงเรียนโนนหันวิทยายน

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนโนนหันวิทยายน ตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัด ขอนแก่น

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ

จำนวน

5

แผ่น

ราคากลางเมื่อวันที่

3 กันยายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	150,114.62	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	-	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)	150,114.62 150,000.00	**

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ฯ
(นายอภิราช หงษ์ศรีพันธ์)
หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

ลงชื่อ.....กรรมการ ฯ
(นายสันกรรณ ผดุงกิจ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ ฯ
(นายปิยะชาติ สระบัว)
สถาปนิกชำนาญการ