

สรุปราคากลางปรับปรุง ซ่อมแซม

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม	อาคารเรียน แบบ ป.1ก ตึก จำนวน 1 หลัง และอาคารเรียน แบบ สปช 105/29 จำนวน 1 หลัง			
สถานที่	โรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา	ตำบลชัยพุทรา	อำเภอชนแดน	จังหวัดเพชรบูรณ์
หน่วยงาน	โรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา	ตำบลชัยพุทรา	อำเภอชนแดน	จังหวัดเพชรบูรณ์
แบบ ปร.4 ปร.5 ปร.6 และตารางแสดงการคำนวณหาค่า Factor F ทั้งหมด	จำนวน		3	แผ่น
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่	ประมาณการเมื่อวันที่	29 พฤศจิกายน 2566	หมายเหตุ	

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม	482,000.00	
สรุป	รวมค่าปรับปรุง/ซ่อมแซมเป็นเงินทั้งสิ้น (สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)	482,000.00	**

ผู้ประมาณราคา

(นางสาวมูธิตา ชะดาจันทร์)

รับรองความถูกต้อง

(นางสาวดารัสลิต จิตสุภา)

ผู้อำนวยการโรงเรียน

รับรองความถูกต้อง

(นางสาวณิชา เกษมสุข)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน สพท. หรือ
ผู้ที่ได้รับมอบหมาย

ตรวจสอบความถูกต้อง

(นางทอกาญจน์ กลิ่นจันทร์)
ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผนผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน สพท. หรือ
ผู้ที่ได้รับมอบหมาย

สรุปราคากลางปรับปรุง-ซ่อมแซม

แบบ ปร.5(ก)

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม อาคารเรียน แบบ ป.1ก ตึก จำนวน 1 หลัง และอาคารเรียน แบบ สปช 105/29 จำนวน 1 หลัง

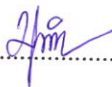
สถานที่ โรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์

หน่วยงาน โรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์

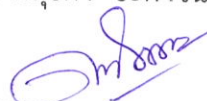
แบบ ปร.4(ก) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม	370,879.00	1.3091	485,517.70	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
รวมค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม				485,517.70	
(สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)				ยอดสุทธิ 482,000.00	**

ผู้ประมาณราคา


(นางสาวมูธิตา ชะดาจันทร์)

รับรองความถูกต้อง


(นางสาวดารัชลิต จิตสุภา)

ผู้อำนวยการโรงเรียน

รับรองความถูกต้อง


(นางสาวทนิต เกษมสง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน สพท.

ตรวจสอบความถูกต้อง


(นางทอกาญจน์ กลิ่นจันทร์)
ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน

ผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผน สพท.

รายการปริมาณงานและราคากลาง

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม อาคารเรียน แบบ ป.1ก ตึก จำนวน 1 หลัง และอาคารเรียน แบบ สปช 105/29 จำนวน 1 หลัง
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบ้านทรัพย์พรา อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานหลังคาอาคารเรียน ป.1ก ตึก								
	งานหลังคาอาคารเรียนและโครงสร้าง								
	1.1 งานรื้อหลังคาเดิมออกจนทิ้ง	561	ตร.ม.	-	-	30.00	16,830.00	16,830.00	
	1.2 งานติดตั้งหลังคาใหม่ทั้งหมด	561	ตร.ม.	-	-	80.00	44,880.00	44,880.00	
	1.3 แผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบอะลูมิเนียมเคลือบสี เหล็กอบสี เหล็กอบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.	561	ตร.ม.	244.00	136,884.00	-	-	136,884.00	
	1.4 ครอบมุมแผ่นเหล็กเคลือบอะลูมิเนียมเคลือบสี เหล็กอบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.	60	เมตร	185.00	11,100.00	-	-	11,100.00	
	1.5 สกรูซิงค์เหล็ก 12-14x48 สี่ซิงค์	3,500	ตัว	3.50	12,250.00	-	-	12,250.00	
2	งานฝ้าเพดานอาคารเรียน ป.1ก ตึก								
	1.6 ห่อเหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 1 นิ้ว x 2 นิ้ว หนา 1.2 มม.	80	ท่อน	234.00	18,720.00	-	-	18,720.00	
	1.7 แปหลังคา ความสูง 2.5 ซม. หนา 0.7 มม. ยาว 6 เมตร	100	เส้น	139.00	13,900.00	-	-	13,900.00	
	งานฝ้าเพดานอาคารเรียน สปช. 105/29								
	งานฝ้าเพดานอาคาร								
	1.1 งานรื้อฝ้าเพดานเดิมออกจนทิ้ง	203	ตร.ม.	-	-	35.00	7,105.00	7,105.00	
	1.2 งานติดตั้งฝ้าเพดานใหม่	203	ตร.ม.	-	-	92.00	18,676.00	18,676.00	
	1.3 งานติดตั้งฝ้าเพดานใหม่ ฝ้ากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยเรียบ	203	ตร.ม.	337.00	68,411.00			68,411.00	
	หนา 4 มม. คร่าวเนื้อแข็ง								
	1.3 บัวฝ้า (1/2*2 นิ้ว)	124	เมตร	27.00	3,348.00	45.00	5,580.00	8,928.00	
	งานทาสีฝ้าเพดานและผนัง	203	ตร.ม.	35.00	7,105.00	30.00	6,090.00	13,195.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานปรับปรุงซ่อมแซมทั้งหมด				271,718.00		99,161.00	370,879.00	
	รวม								

ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา
 (นางสาวมณีตา ชะดาจันทร์)

ลงชื่อ ผู้รับรองความถูกต้อง
 (นางสาวดาริณี จิตสุภา)

รายละเอียดการปรับปรุงซ่อมแซม อาคารเรียน อาคารประกอบและสิ่งก่อสร้างอื่น
รายการ อาคารเรียน แบบ ป.1ก ตึก จำนวน 1 หลัง

โรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 1

ด้วยโรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา มีความประสงค์ดำเนินการปรับปรุง/ซ่อมแซมอาคารเรียน อาคารประกอบ
และสิ่งก่อสร้างอื่น รายละเอียดดังต่อไปนี้

รายการรื้อถอน

1. งานกระเบื้อง หลังคา

ให้รื้อกระเบื้อง หลังคาและโครงสร้างหลังคาออกทั้งหมด พร้อมขนทิ้ง (อาคารเรียน แบบ ป.1ก ตึก)

รายการปรับปรุงซ่อมแซมใหม่

1. ให้ติดตั้งงานแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบอะลูซิงค์ เคลือบสี หลังคา หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม. ใหม่ทั้งหมด

2. ให้ติดตั้งครอบมุมแผ่นเหล็กเคลือบอะลูซิงค์ เคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม. ใหม่ทั้งหมด

3. ให้ติดตั้งโครงสร้างหลังคาทั้งหมด (แปหลังคา ความสูง 2.5 ซม. หนา 0.7 มม. ยาว 6 เมตร)

อนึ่ง ในการทำงานครั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุที่ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) และใช้ช่างที่มีฝีมือ ความชำนาญ และประสบการณ์โดยเฉพาะมาทำการปรับปรุง-ซ่อมแซม หากมีความเสียหายใด ๆ เกิดขึ้น
ผู้รับจ้างจะต้องทำการปรับปรุง-ซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนส่งมอบงาน

ระยะเวลาและงวดงาน

ระยะเวลา 60 วัน จำนวน 1 งวดงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นางสาวมฤติดา ชะดาจันทร์)

วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566

(ลงชื่อ).....

(นางสาวดารัชลิต จิตสุภา)

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา

วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566

รายละเอียดการปรับปรุงซ่อมแซม อาคารเรียน อาคารประกอบและสิ่งก่อสร้างอื่น

รายการ อาคารเรียน แบบ สปช. 105/29 จำนวน 1 หลัง

โรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเพชรบูรณ์ เขต1

ด้วยโรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา มีความประสงค์ดำเนินการปรับปรุง/ซ่อมแซมอาคารเรียน อาคารประกอบ และสิ่งก่อสร้างอื่น รายละเอียดดังต่อไปนี้

รายการรื้อถอน

1. งานฝ้าเพดาน

ให้รื้อฝ้าเพดานชายคาและฝ้าเหนือระเบียงทางเดินชั้นที่ 2 (เฉพาะภายนอกห้องเรียน ขนาด 203 ตร.ม.) ออกทั้งหมด (ยกเว้น ฝ้าเพดานในห้องเรียน) พร้อมดวงโคมไฟฟ้า ขนาด 1x36 W จำนวน 3 ชุด

รายการปรับปรุงซ่อมแซมใหม่

1. ให้ติดตั้งงานติดตั้งฝ้ากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 4 มม. คร่าวเนื้อแข็ง (ใต้ท้องพื้นชั้นที่ 2)

2. ให้งานทาสีฝ้าเพดานและแผงบังแดด

3. ให้ติดตั้งหลอดฟลูออเรสเซนต์ (ตรง) รุ่นมาตรฐาน 36 วัตต์ จำนวน 3 ชุด

อนึ่ง ในการทำงานครั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุที่ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) และใช้ช่างที่มีฝีมือ ความชำนาญ และประสบการณ์โดยเฉพาะมาทำการปรับปรุง-ซ่อมแซม หากมีความเสียหายใด ๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องทำการปรับปรุง-ซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนส่งมอบงาน

ระยะเวลาและงวดงาน

ระยะเวลา 30 วัน จำนวน 1 งวดงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นางสาวมูธิตา ชะดาจันทร์)

วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566

(ลงชื่อ).....

(นางสาวดารัชลิต จิตสุภา)

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา

วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566

ภาพถ่ายประกอบคำขอจัดตั้งงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
รายการค่าปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน อาคารประกอบและสิ่งก่อสร้างอื่น

โรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเพชรบูรณ์ เขต ๑
สิ่งก่อสร้าง รายการที่ ๑ ปรับปรุงซ่อมแซมโครงสร้างหลังคาและหลังคาอาคารเรียน
แบบ ป.๑ก ตึก จำนวน ๑ หลัง



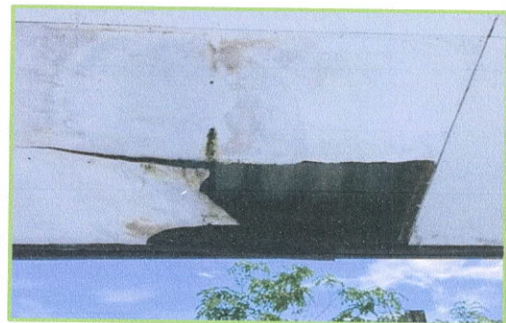
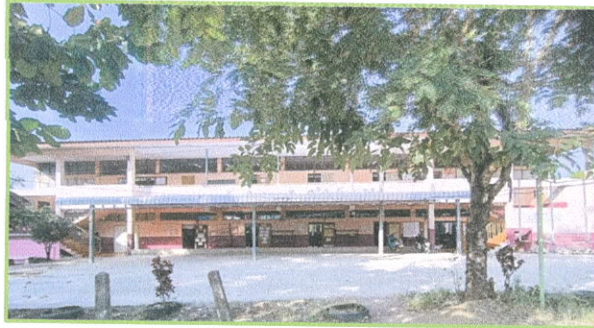
ลงชื่อ

(นางสาวดารัชลิต จิตสุภา)

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา

ภาพถ่ายประกอบคำขอจัดตั้งงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
รายการค่าปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน อาคารประกอบและสิ่งก่อสร้างอื่น

โรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเพชรบูรณ์ เขต ๑
สิ่งก่อสร้าง รายการที่ ๒ ปรับปรุงซ่อมแซมฝ้าอาคารเรียน สปช.๑๐๕/๒๙ (ฝ้าเชิงชายอาคาร)



ลงชื่อ

(นางสาวดารัชลิต จิตสุภา)

ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านทรัพย์พุทรา