



บันทึกข้อความ

ฝ่ายเลขานุการ	เลขที่รับคำสั่ง	18
รับวันที่	F 25.11.2565	
เวลา	15.30 น.	

ส่วนราชการ ส่วนควบคุมการก่อสร้าง สำนักการช่าง

ที่ สฎ.๕๒๐๐๖.๔/๐๗๙๕

ลงวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

(เก็บไว้ที่ 2)

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางโครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล ๔ (วัดโพธาราม)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักช่าง / ปลัดเทศบาล / นายกเทศมนตรี

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๘๑๙/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล ๔ (วัดโพธาราม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อดำเนินการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง ตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ของสำนักศึกษา

คณะกรรมการกำหนดราคา ได้ประชุมร่วมกันเมื่อ วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างราคากลางตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ฯลฯ และหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ โดยคณะกรรมการฯ มีมติกำหนดราคากลาง เป็นจำนวนเงิน ๒,๑๕๙,๘๖๘.๖๗ บาท (สองล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นแปดร้อยหกสิบแปดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลาง และดำเนินการตามระเบียบฯต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายทรงพล ยันตรกิจ)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพนธ์วิทย์ ผ่องศรี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวยุพเรศ สุขย์ดวง)

สถาปนิกปฏิบัติการ

- [Signature]

ตรวจแล้ว

.....นิติกร

.....พัสดุ

.....การเงิน

[Signature]

ดำเนินการตามระเบียบ

(นายประเสริฐ บุญประสพ)

นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี

(นางสาวสมณฑา ยมแก้ว)

ปลัดเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

๓๐ พ.ย. ๒๕๖๕

1/30

รายการแบ่งงวดงานและกำหนดวันแล้วเสร็จ
โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกษา อาคารปฐุมโพธิ์
อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล ๔ (วัดโพธารวาส)

แบ่งงวดงานออกเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ อาคารตรีพุกษา ค่าจ้างร้อยละ ๓๐ จำนวน ๖๐ วัน

- รื้อถอนหลังคากระเบื้องลอนคู่ ฝ้าเพดาน ดวงโคมและพัดลม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งหลังคาเมทัลชีท ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานก่ออิฐฉาบปูนบานหน้าต่าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งฝ้าเพดาน พร้อมทาสี ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งดวงโคม พัดลม และระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทาสีน้ำอะครีลิคภายในและสีน้ำมัน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานบันไดเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

งวดที่ ๒ อาคารปฐุมโพธิ์ ค่าจ้างร้อยละ ๓๐ จำนวน ๖๐ วัน

- รื้อถอนหลังคากระเบื้องลอนคู่ ฝ้าเพดาน ดวงโคมและพัดลม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งหลังคาเมทัลชีท ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานก่ออิฐฉาบปูนบานหน้าต่าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งฝ้าเพดาน พร้อมทาสี ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งดวงโคม พัดลม และระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทาสีน้ำอะครีลิคภายในและสีน้ำมัน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานบันไดเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

งวดที่ ๓ อาคารธรรมาภิบาล (สุดท้าย) ค่าจ้างร้อยละ ๔๐ จำนวน ๖๐ วัน

- รื้อถอนหลังคากระเบื้องลอนคู่ ฝ้าเพดาน ดวงโคมและพัดลม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งหลังคาเมทัลชีท ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานก่ออิฐฉาบปูนบานหน้าต่าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งฝ้าเพดาน พร้อมทาสี ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งดวงโคม พัดลม และระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทาสีน้ำอะครีลิคภายในและสีน้ำมัน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานบันไดเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆและทดสอบระบบต่างๆที่เหลือทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อย

ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการก่อสร้างและสัญญาทุกประการ พร้อมทั้งทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างพร้อมสำหรับใช้งาน

กำหนดแล้วเสร็จ ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ทำสัญญา

หมายเหตุ : ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานข้ามงวดได้ตามผลปฏิบัติงานจริง โดยไม่จำเป็นต้องส่งมอบงานจ้างเรียงตามงวด ยกเว้นงวดสุดท้าย

บุพเพ

(นางสาวยุพเรศ สุขยัตตวง)
สถาปนิกปฏิบัติกร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : จ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกษา อาคารปฐุมโพธิ์

อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล ๔ (วัดโพธารวาส)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานการศึกษา เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๒,๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

๔.๑ รื้อถอนหลังคากระเบื้องลอนคู่ ฝ้าเพดานและดวงโคม ปรับปรุงเป็นหลังคาเมทัลชีท ฝ้าเพดานฉาบเรียบ ติดตั้งดวงโคม ระบบไฟฟ้า พัดลมโคจร พร้อมทาสีน้ำอะครีลิคภายใน และสีน้ำมันประตู-หน้าต่าง อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล โรงเรียนเทศบาล ๔ (วัดโพธารวาส)

๔.๒ แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี ราคาวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๕
- การสืบราคาจากท้องถิ่น (ภายในจังหวัดสุราษฎร์ธานี)
- แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

กรมบัญชีกลาง

๕. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๒,๑๕๙,๘๖๘.๖๗ บาท (สองล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยหกสิบแปดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร ปร.๖	จำนวน	๓ หน้า
๖.๒ แบบสรุปประมาณราคา ปร.๕ (ก)	จำนวน	๕ หน้า
๖.๓ แบบละเอียดการประมาณราคา ปร.๔	จำนวน	๑๐ หน้า
๖.๔ แบบสรุปประมาณราคา ปร.๕ (ข)	จำนวน	๒ หน้า
๖.๕ แบบละเอียดการประมาณราคา ปร.๔ ครุภัณฑ์	จำนวน	๒ หน้า
๖.๖ แบบละเอียดการประมาณราคา ปร.๔ (พ)	จำนวน	๑ หน้า
๖.๗ แบบสรุปประมาณราคา ปร.๔ (พ)	จำนวน	๑ หน้า
๖.๘ แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ และการกำหนดราคาหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง	จำนวน	๑๑ หน้า
๖.๙ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน	๕ หน้า
๖.๑๐ Factor F อาคาร	จำนวน	๕ หน้า
๖.๑๑ แบบสรุปรายการละเอียด (รวมปก)	จำนวน	๑๑ หน้า

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

นายทรงพล ยันตรกิจ	ประธานกรรมการ
นายพนธ์วิทย์ ผ่องศรี	กรรมการ
นางสาวยุพเรศ สุขย์ดวง	กรรมการ

บันทึกการพิจารณากำหนดราคากลาง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
ครั้งที่ ๗ /๒๕๖๖

โครงการจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพูกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล
สำหรับโรงเรียนเทศบาล ๔ (วัดโพธาราม)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๓๔/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างศูนย์บริการสาธารณสุข
เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี (สวนหลวง ร.๙)แล้ว เห็นควรกำหนดราคากลาง ดังนี้

๑	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน งานอาคาร	เป็นเงิน	๑,๕๖๓,๒๑๑.๘๖	บาท
	ค่า FACTOR F = ๑.๓๐๔๑	เป็นเงิน	๔๗๕,๓๗๒.๗๑	บาท
๒	ครุภัณฑ์สิ่งซื้อและจัดซื้อ	เป็นเงิน	๗๔,๓๔๙.๖๓	บาท
	ค่า VAT ๗%	เป็นเงิน	๕,๒๐๔.๔๗	บาท
๓	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	เป็นเงิน	๓๙,๐๐๐.๐๐	บาท
	ค่า VAT ๗%	เป็นเงิน	๒,๗๓๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน		๒,๑๕๙,๘๖๘.๖๗	บาท

ความเห็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นควรคิดราคากลาง เป็นเงิน ๒,๑๕๙,๘๖๘.๖๗ บาท

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายทรงพล ยันตรกิจ)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายพนธ์วิทย์ ผ่องศรี)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวยุพเรศ สุขยัตวง)
สถาปนิกปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล
สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน
อาคารตรีพุกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)
รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,700,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4
(วัดโพธาราม)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,159,868.67 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.4 (พ)

6.4 รายงาน ปร.5 (ก)

6.5 รายงาน ปร.5 (ข)

6.6 รายงาน ปร.6

6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ทรงแพล ยันตรกิจ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

7.2 พันธ์วิทย์ ผ่องศรี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 ยุพเรศ สุขยัตวง กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

ยุพเรศ สุขยัตวง

29 พฤศจิกายน 2565 16:24:19

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)		
แบบเลขที่	ตำบล ตลาด	อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด สุราษฎร์ธานี
	รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด		
	วค.003/2565		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	4	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานรื้อถอน จำนวน 1.000 หลังละ 81,796.21 บาท	81,796.21	
2	หมวดงานปรับปรุง จำนวน 1.000 หลังละ 1,956,788.36 บาท	1,956,788.36	
3	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	79,554.10	
4	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	41,730.00	

ยุทธศาสตร์ สุขย์ดวง

29 พฤศจิกายน 2565 16:22:49

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)				
	ตำบล ตลาด	อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี	
แบบเลขที่	รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด วศ.003/2565				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 4 ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

สรุป			
	ราคากลาง	2,159,868.67	
	ราคากลาง (..... สองล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยหกสิบแปดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)		

ยุพเรศ สุขยัตวง

29 พฤศจิกายน 2565 16:22:49

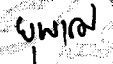
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)				
สถานที่ก่อสร้าง	รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด ตำบล ตลาด		อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	วศ.003/2565				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				


(พงษ์วิทย์ ผ่องศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ทรงพล ยันตรกิจ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ยุพเรศ สุขย์ดวง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ยุพเรศ สุขย์ดวง

29 พฤศจิกายน 2565 16:22:49

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานรื้อถอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) ตำบล ตลาด อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด วศ.003/2565
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานรื้อถอน	62,722.35	1.3041	81,796.21	
รวมค่าก่อสร้าง				81,796.21	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 81,796.21 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานรื้อถอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพสุธา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास)
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพสุธา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) ตำบล ตลาด อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด วศ.003/2565
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ความต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				81,796.21	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 81,796.21 บาท ต่อ 1 หน่วย

ยุพเรศ สุขยดวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:08:41

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานปรับปรุง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) ตำบล ตลาด อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด วศ.003/2565
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 10 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานปรับปรุง	1,500,489.51	1.3041	1,956,788.36	
รวมค่าก่อสร้าง				1,956,788.36	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน

บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

1,956,788.36

บาท ต่อ 1 หน่วย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายงาน	ความต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,956,788.36	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน	บาท/ตารางเมตร	
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม	1,956,788.36	บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกขา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิาวาส)		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกขา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิาวาส) ตำบล ตลาด อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
แบบเลขที่	รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด วศ.003/2565		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(พันธ์วิทย์ ผ่องศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ทรงพล ยันตรกิจ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ยุพเรศ สุขยัตวง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ยุพเรศ สุขยัตวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:08:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานรื้อถอน	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤกษา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิาวาส)	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตลาด
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤกษา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิาวาส)	อำเภอ	เมืองสุราษฎร์ธานี
รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อาคารตรีพฤกษา		รวม					20,396.30	
2	อาคารปฐมโพธิ์		รวม					19,801.30	
3	อาคารธรรมาภิบาล		รวม					22,524.75	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								62,722.35	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

62,722.35

บาท ต่อ 1 หน่วย

ยุพเรศ สุขย์ดวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:07:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อาคารตรีพฤชา								
	- รื้อถอนวัสดุถมหลังคากระเบื้องลอนคู่	435.140	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	8,702.80	8,702.80	
	- รื้อถอนฝ้าฉาบเรียบพร้อมโครงเคร่า	389.340	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	9,733.50	9,733.50	
	- รื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟ	42.000	ชุด	0.00	0.00	35.00	1,470.00	1,470.00	
	- รื้อถอนพัดลมโคมจร	14.000	ชุด	0.00	0.00	35.00	490.00	490.00	
	รวมค่าอาคารตรีพฤชา	-	-	0.00	0.00	115.00	20,396.30	20,396.30	
2	อาคารปฐุมโพธิ์								
	- รื้อถอนวัสดุถมหลังคากระเบื้องลอนคู่	435.140	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	8,702.80	8,702.80	
	- รื้อถอนฝ้าฉาบเรียบพร้อมโครงเคร่า	389.340	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	9,733.50	9,733.50	
	- รื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟ	27.000	ชุด	0.00	0.00	35.00	945.00	945.00	
	- รื้อถอนพัดลมโคมจร	12.000	ชุด	0.00	0.00	35.00	420.00	420.00	
	รวมค่าอาคารปฐุมโพธิ์	-	-	0.00	0.00	115.00	19,801.30	19,801.30	

ยุพเรศ สุขยดวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:07:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	อาคารธรรมมาภิบาล								
	- รื้อถอนวัสดุฝังหลังคากระเบื้องลอนคู่	475.000	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	9,500.00	9,500.00	
	- รื้อถอนฝ้าฉาบเรียบพร้อมโครงเคร่า	432.790	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	10,819.75	10,819.75	
	- รื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟ	43.000	ชุด	0.00	0.00	35.00	1,505.00	1,505.00	
	- รื้อถอนพัดลมโคจร	20.000	ชุด	0.00	0.00	35.00	700.00	700.00	
	รวมค่าอาคารธรรมมาภิบาล	-	-	0.00	0.00	115.00	22,524.75	22,524.75	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								62,722.35	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	หมวดงานปรับปรุง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ตลาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อาคารตรีพฤชา		รวม					479,279.26	
2	อาคารปฐมโพธิ์		รวม					451,976.06	
3	อาคารธรรมาภิบาล		รวม					569,234.19	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,500,489.51	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

1,500,489.51

บาท ต่อ 1 หน่วย

ยุพเรศ สุขยัตตวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:07:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	อาคารตรีพฤษา								
	งานสถาปัตยกรรม								
	- มุงแผ่นเมทัลชีท หนา 0.47 มม. ลอนมาตรฐาน สีอลูซิงค์ (มอก.) พร้อมอุปกรณ์ยึด	425.420	ตร.ม.	267.91	113,974.27	70.00	29,779.40	143,753.67	
	- เทปกาวกันซึม ยาว 3 ม.	8.000	ม้วน	195.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00	
	- แผ่นชายคาโค้งเมทัลชีท หนา 0.47 มม. สีอลูซิงค์ (มอก.)	70.500	เมตร	267.11	18,831.25	10.00	705.00	19,536.26	
	- Flashing ครอบข้าง หนา 0.47 มม. กว้าง 0.90 ม. (มอก.)	23.800	เมตร	246.73	5,872.17	50.00	1,190.00	7,062.17	
	- Flashing ครอบจั่ว หนา 0.47 มม. (มอก.)	35.500	เมตร	136.73	4,853.91	50.00	1,775.00	6,628.92	
	- ก่ออิฐมวลเบาแกน	35.250	ตร.ม.	224.81	7,924.55	56.00	1,974.00	9,898.55	
	- ผ้าเปดานยิปซัมฉาบรอยต่อเรียบ หนา 9 มม. (ชนิดกันความร้อน) พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	389.340	ตร.ม.	254.01	98,896.25	75.00	29,200.50	128,096.75	
	- ช่องเซอร์วิสสำเร็จรูป ขนาด 60x60 ซม	5.000	ชุด	349.00	1,745.00	0.00	0.00	1,745.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสีน้ำอะคริลิกภายในห้องเรียน (ปูนเก่า)	302.230	ตร.ม.	44.48	13,443.19	30.00	9,066.90	22,510.09	
	- ทาสีน้ำมันงกบประตู-หน้าต่างไม้+บานประตู	39.600	ตร.ม.	111.38	4,410.64	38.00	1,504.80	5,915.45	
	- ทาสีฝ้าเพดาน	411.900	ตร.ม.	44.48	18,321.31	30.00	12,357.00	30,678.31	
	- อุด โป๊ะ ซ่อมแซมผนังแตกร้าว	1.000	งาน	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- บันไดเหล็ก	1.000	งาน	1,161.56	1,161.56	0.00	0.00	1,161.56	
	- งานซ่อมแซมโครงสร้างหลังคาเดิม	1.000	งาน	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- พัดลมโคมจร ขนาด 16 นิ้ว	19.000	ชุด	0.00	0.00	400.00	7,600.00	7,600.00	
	- ถังดับเพลิงผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์	2.000	ชุด	0.00	0.00	70.00	140.00	140.00	
	งานไฟฟ้า								
	- โคมไฟฝังฝ้า LED 2x36 วัตต์ พร้อมหลอด T8	35.000	ชุด	1,315.00	46,025.00	150.00	5,250.00	51,275.00	
	- โคมตัวยูฟวี่ครอบ 1x18 วัตต์ พร้อมหลอด T8	7.000	ชุด	305.00	2,135.00	115.00	805.00	2,940.00	
	- IEC01 16 Sq.mm. (THW)	45.000	เมตร	76.50	3,442.50	20.00	900.00	4,342.50	
	- สายไฟ THW 2.5 sq.mm	510.000	เมตร	12.10	6,171.00	7.00	3,570.00	9,741.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด 1 นิ้ว สีขาว	8.000	ทอน	84.11	672.88	20.00	160.00	832.88	
	- ท่ออ่อนลูกฟูก 16 มม. สีขาว	293.000	เมตร	13.60	3,984.80	30.00	8,790.00	12,774.80	
	- ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต 4 ช่อง 50A	4.000	ชุด	968.00	3,872.00	100.00	400.00	4,272.00	
	- สวิตต์ทางเดียว 1 Gang พร้อมหน้ากาก	3.000	ชุด	59.00	177.00	80.00	240.00	417.00	
	- สวิตต์ทางเดียว 2 Gang พร้อมหน้ากาก	3.000	ชุด	78.00	234.00	90.00	270.00	504.00	
	- สวิตต์ทางเดียว 3 Gang พร้อมหน้ากาก	1.000	ชุด	128.00	128.00	100.00	100.00	228.00	
	- เต้ารับ 3 ขา 2 ช่อง พร้อมหน้ากาก	8.000	ชุด	123.00	984.00	90.00	720.00	1,704.00	
	- Accessories คิต 10%	1.000	งาน	961.35	961.35	0.00	0.00	961.35	
	รวมค่าอาคารตรีพฤษา	-	-	8,926.86	361,281.63	3,181.00	117,997.60	479,279.26	
	อาคารปฐมโพธิ์								
	งานสถาปัตยกรรม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- มุงแผ่นเมทัลชีท หนา 0.47 มม. ลอนมาตรฐาน สีลูซิงค์ (มอก.) พร้อมอุปกรณ์ยึด	435.140	ตร.ม.	267.91	116,578.35	70.00	30,459.80	147,038.16	
	- เทปกาวกันซึม ยาว 3 ม.	8.000	ม้วน	195.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00	
	- แผ่นโค้งเมทัลชีท หนา 0.47 มม. สีลูซิงค์ (มอก.)	70.500	เมตร	267.11	18,831.25	10.00	705.00	19,536.26	
	- Flashing ครอบข้าง หนา 0.47 มม. กว้าง 0.90 ม. (มอก.)	23.800	เมตร	246.73	5,872.17	50.00	1,190.00	7,062.17	
	- Flashing ครอบจั่ว หนา 0.47 มม. (มอก.)	35.500	เมตร	136.73	4,853.91	50.00	1,775.00	6,628.92	
	- ก่ออิฐมวลเบา กั้นนก	35.250	ตร.ม.	224.81	7,924.55	56.00	1,974.00	9,898.55	
	- ผ้าเปดานยิปซัมฉาบรอยต่อเรียบ หนา 9 มม. (ชนิดกันความร้อน) พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	289.340	ตร.ม.	254.01	73,495.25	97.00	28,065.98	101,561.23	
	- ช่องเซอร์วิสสำเร็จรูป ขนาด 60x60 ซม	5.000	ชุด	349.00	1,745.00	0.00	0.00	1,745.00	
	- ทาสีน้ำอะครีลิคภายในห้องเรียน (ปูนเก่า)	287.600	ตร.ม.	44.48	12,792.44	30.00	8,628.00	21,420.45	
	- ทาสีน้ำมันวงกบประตู-หน้าต่างไม้+บานประตู	42.160	ตร.ม.	111.38	4,695.78	38.00	1,602.08	6,297.86	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสีฝ้าเพดาน	411.900	ตร.ม.	44.48	18,321.31	30.00	12,357.00	30,678.31	
	- อุด โป๊ะ ซ่อมแซมผนังแตกร้าว	1.000	งาน	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- บันไดเหล็ก	1.000	งาน	1,161.56	1,161.56	0.00	0.00	1,161.56	
	- งานซ่อมแซมโครงสร้างหลังคาเดิม	1.000	งาน	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- พัดลมโคม ขนาด 16 นิ้ว	24.000	ชุด	0.00	0.00	400.00	9,600.00	9,600.00	
	- ถังดับเพลิงผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์	1.000	ชุด	0.00	0.00	70.00	70.00	70.00	
	งานไฟฟ้า								
	- โคมไฟฝังฝ้า LED 2x18 วัตต์ พร้อมหลอด T8	32.000	ชุด	1,315.00	42,080.00	150.00	4,800.00	46,880.00	
	- โคมถ้วยฝาครอบ 1x20 วัตต์ พร้อมหลอด T8	7.000	ชุด	305.00	2,135.00	115.00	805.00	2,940.00	
	- IEC01 16 Sq.mm. (THW)	47.000	เมตร	76.50	3,595.50	20.00	940.00	4,535.50	
	- สายไฟ THW 2.5 sq.mm.	510.000	เมตร	12.10	6,171.00	7.00	3,570.00	9,741.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด 1 นิ้ว สีขาว	8.000	ท่อน	158.13	1,265.04	30.00	240.00	1,505.04	
	- ท่ออ่อนลูกฟูก 16 มม. นิ้ว สีขาว	254.000	เมตร	13.60	3,454.40	30.00	7,620.00	11,074.40	

ยุพเรศ สุขยัตตวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:07:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต 4 ช่อง 50A	4.000	ชุด	968.00	3,872.00	100.00	400.00	4,272.00	
	- สวิตต์ทางเดียว 1 Gang พร้อมหน้ากาก	3.000	ชุด	59.00	177.00	80.00	240.00	417.00	
	- สวิตต์ทางเดียว 2 Gang พร้อมหน้ากาก	4.000	ชุด	78.00	312.00	90.00	360.00	672.00	
	- เต้ารับ 3 ขา 2 ช่อง พร้อมหน้ากาก	8.000	ชุด	123.00	984.00	90.00	720.00	1,704.00	
	- Accessories คิด 10%	1.000	งาน	976.65	976.65	0.00	0.00	976.65	
	รวมค่าอาคารปรุุมโพธิ์	-	-	8,888.18	334,354.16	3,113.00	117,621.86	451,976.06	
	อาคารธรรมาภิบาล								
	งานสถาปัตยกรรม								
	- มุงแผ่นเมทัลชีท หนา 0.47 มม. ลอนมาตรฐาน	475.000	ตร.ม.	267.91	127,257.25	70.00	33,250.00	160,507.25	
	สีลูชิงค์ (มอก.) พร้อมอุปกรณ์ยึด								
	- เทปกาวกันซึม ยาว 3 ม.	8.000	ม้วน	195.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นขายคาโด้งเมทัลชีท หนา 0.47 มม. สีอลูซิงค์ (มอก.)	77.350	เมตร	267.11	20,660.95	10.00	773.50	21,434.46	
	- Flashing ครอบข้าง หนา 0.47 มม. กว้าง 0.90 ม.(มอก.)	23.800	เมตร	246.73	5,872.17	50.00	1,190.00	7,062.17	
	- Flashing ครอบจั่ว หนา 0.47 มม.(มอก.)	38.950	เมตร	136.73	5,325.63	50.00	1,947.50	7,273.13	
	- Flashing ครอบสันตะเข้ หนา 0.47 มม.(มอก.)	8.500	เมตร	136.73	1,162.20	50.00	425.00	1,587.21	
	- ตะเข้ราง หนา 0.47 มม. (มอก.)	8.400	เมตร	136.73	1,148.53	50.00	420.00	1,568.53	
	- ก่ออิฐมวลเบา กั้นนก	36.250	ตร.ม.	224.81	8,149.36	56.00	2,030.00	10,179.36	
	- ผ้าเพดานยิปซัมฉาบรอยต่อเรียบ หนา 9 มม. (ชนิดกันความร้อน) พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	432.790	ตร.ม.	254.01	109,932.98	75.00	32,459.25	142,392.24	
	- ทาสีน้ำอะครีลิคภายในห้องเรียน (ปูนเก่า)	360.320	ตร.ม.	44.48	16,027.03	30.00	10,809.60	26,836.63	
	- ช่องเซอร์วิสสำเร็จรูป ขนาด 60x60 ซม.	6.000	ชุด	349.00	2,094.00	0.00	0.00	2,094.00	
	- ทาสีน้ำมันวงกบประตู-หน้าต่างไม้+บานประตู	44.870	ตร.ม.	111.38	4,997.62	38.00	1,705.06	6,702.68	
	- ทาสีผ้าเพดาน	455.350	ตร.ม.	44.48	20,253.96	30.00	13,660.50	33,914.47	

ยุทธพร สุขยัตว

29 พฤศจิกายน 2565 15:07:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อด โปะ ซ่อมแซมผนังแตกร้าว	1.000	งาน	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- บันไดเหล็ก	1.000	งาน	1,161.56	1,161.56	0.00	0.00	1,161.56	
	- งานซ่อมแซมโครงสร้างหลังคาเดิม	1.000	งาน	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- พัดลมโคงร ขนาด 16 นิ้ว	29.000	ชุด	0.00	0.00	400.00	11,600.00	11,600.00	
	- ถังดับเพลิงผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์	2.000	ชุด	0.00	0.00	70.00	140.00	140.00	
	งานไฟฟ้า								
	- โคมไฟฝังฝ้า LED 2x18 วัตต์ พร้อมหลอด T8	48.000	ชุด	1,315.00	63,120.00	150.00	7,200.00	70,320.00	
	- โคมตัวยูฟวี่ครอบ 1x20 วัตต์ พร้อมหลอด T8	9.000	ชุด	305.00	2,745.00	115.00	1,035.00	3,780.00	
	- สายไฟ EC01 16 Sq.mm. (THW)	65.000	เมตร	76.50	4,972.50	20.00	1,300.00	6,272.50	
	- สายไฟ THW 2.5 sq.mm.	575.000	เมตร	12.10	6,957.50	7.00	4,025.00	10,982.50	
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด 1 นิ้ว สีขาว	10.000	ท่อน	84.11	841.10	30.00	300.00	1,141.10	
	- ท่ออ่อนลูกฟูก 16 มม. สีขาว	289.000	เมตร	13.60	3,930.40	30.00	8,670.00	12,600.40	
	- ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต 4 ช่อง 50A	6.000	ชุด	968.00	5,808.00	100.00	600.00	6,408.00	

ยุพเรศ สุขยัตวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:07:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตต์ทางเดียว 1 Gang พร้อมหน้ากาก	2.000	ชุด	59.00	118.00	80.00	160.00	278.00	
	- สวิตต์ทางเดียว 2 Gang พร้อมหน้ากาก	5.000	ชุด	78.00	390.00	90.00	450.00	840.00	
	- สวิตต์ทางเดียว 3 Gang พร้อมหน้ากาก	1.000	ชุด	128.00	128.00	100.00	100.00	228.00	
	- เต้ารับ 3 ขา 2 ช่อง พร้อมหน้ากาก	29.000	ชุด	123.00	3,567.00	90.00	2,610.00	6,177.00	
	- Accessories คิด 10%	1.000	งาน	11,193.00	11,193.00	0.00	0.00	11,193.00	
	รวมค่าอาคารธรรมาภิบาล	-	-	19,431.97	430,873.74	3,291.00	138,360.41	569,234.19	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,500,489.51	

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)					
สถานที่ก่อสร้าง	รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด					
	ตำบล	ตลาด	อำเภอ	เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	วศ.003/2565					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ (ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	74,349.63	5,204.47	79,554.10	
รวมค่าก่อสร้าง				79,554.10	

ยุพเรศ สุขยัตถ์

29 พฤศจิกายน 2565 15:08:44

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส)				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส)				
สถานที่ก่อสร้าง	รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด ตำบล ตลาด	อำเภอ	เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	วศ.003/2565				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				


(พงษ์วิทย์ ผ่องศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ทรงพล ยันตรกิจ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ยุพเรศ สุขยัตวง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ยุพเรศ สุขยัตวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:08:44

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีเพชฌฆา อัครบรมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีเพชฌฆา อัครบรมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส)

อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ รด.003/2565

รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ (ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)		รวม					74,349.63	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								74,349.63	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

74,349.63

บาท ต่อ 1 หน่วย

ยุพเรศ สุขยัตวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:07:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ (ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)								
	1.1 พัดลมโคจร16นิ้ว(มอก.)	72.000	ชุด	974.64		0.00	0.00	70,174.08	
	1.2 ถังบำบัดเคมีแห้งชนิดมือถือขนาด10ปอนด์	5.000	ชุด	835.11		0.00	0.00	4,175.55	
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อและสั่งซื้อ (ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	-	-	1,809.75	74,349.63	0.00	0.00	74,349.63	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

ยุพเรศ สุขยัตวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:07:38

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส)
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ วศ.003/2565
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆหมวดมาตรการความปลอดภัยในการทำ งานก่อสร้าง	3.000	หลัง	41,730.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			41,730.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆหมวดมาตรการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกษา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส)				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกษา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส)				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ตลิ่งใต้	รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด	อำเภอ	เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด สุราษฎร์ธานี
					แบบเลขที่ วศ.003/2565
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
เป็นอาคารสูง จำนวน 4 ชั้น และวัสดุมีน้ำหนัก ขนย้ายด้วยแรงคนไม่ได้

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเช่าเครน 25 ตัน (ยกแผ่นกระเบื้องลงและยกแผ่นเมทัลชีทขึ้น)	8,000.00	เหมาจ่าย 1 หลัง/วัน
2	งานป้องกันอุบัติเหตุขณะปฏิบัติงาน	5,000.00	เหมาจ่าย 5000 บาท/หลัง
รวมค่าใช้จ่าย		13,000.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		910.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		13,910.00	

ยุทธพร สุขย์ดวง

29 พฤศจิกายน 2565 16:23:42

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	เด้ารับ3ขา2ช่องพร้อมหน้ากาก	ชุด	X						hardware	22 พฤศจิกายน 2565	hardware เด้ารับ 3 ขา 2 ช่อง M3-E20 HACO = 123 บ. thaisangfa. PANASONIC/NATIONAL ชุดพร้อมใช้ เด้ารับคู่มือกรวด พานาโซนิค พร้อมกล่องลอย และฝา 3 ช่อง SET = 176 บ.
2	แผ่นเมทัลชีทหนา0.47ลอนมาตรฐานสีลูชิงค์พร้อมอุปกรณ์ยึด	ตร.ม.	X						อัยธนา	10 พฤศจิกายน 2565	อัยธนา : 210.00 บ./ม. (แผ่น 257.11+อุปกรณ์ยึด10.80 บ./ตร.ม.) ธนาชัตเตอร์ : 215.00 บ./ม.
3	เทพการวิทูเมกันร้วซึมTOA0.1X3ม.สีดำ	ม้วน	X						ดูโฮม	31 ตุลาคม 2565	โฮมโปร 209 บาท/ม้วน ดูโฮม 195 บาท/ม้วน ไทวัสดุ 198 บาท/ม้วน

เรศ สุชัยดวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:09:23

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานปริมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
4	ช่องเปิดเซอร์วิส60x60cm	ชุด	X						ไต้หวัน	31 ตุลาคม 2565	บุญถาวร 390 บาท/ชุด โฮมโปร 375 บาท/ชุด ไต้หวัน 349 บาท/ชุด
5	แผ่นขยายค้ำโครง0.47มม.สีลูซิงค์	ตร.ม.	X						อียิปต์	10 พฤศจิกายน 2565	อียิปต์ : 220 บ./ม. (แผ่น257.11+ค่าตัดโค้ง10 บ./ตร.ม.) ธนาชาติเตอร์ : 230 บ./ม.
6	Flashingครอบข้าง	ม.	X						อียิปต์	10 พฤศจิกายน 2565	อียิปต์ : 240 บ./ม. (246.73 บ./ตร.ม.) ธนาชาติเตอร์ : 720 บ./3 ม.
7	Flashingครอบจั่ว	ม.	X						ธนาชาติเตอร์	10 พฤศจิกายน 2565	อียิปต์ : 133 บ./ม. (136.73 บ./ตร.ม.) ธนาชาติเตอร์ : 385 บ./3 ม.

เรศ สุชัยดวง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ราวาส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ราวาส) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานปริมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
8	แผ่นยิปซัมป้องกันความร้อนหนา9มม.	แผ่น	X						onestockhome	17 พฤศจิกายน 2565	onestockhome : SCG ตราช้างพลัส (ฮีทล๊อค) 179.38 บ./แผ่น SCG : 194 บ./แผ่น
9	ตะปูเกลียวยึดฝ้าปลายสว่าน18มม.	กก.	X						SCG	17 พฤศจิกายน 2565	เอสซีจี 1 กล่อง 204บ.(0.34 กก)
10	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีพร้อมอุปกรณ์	ตร.ม.	X						ช่างในพื้นที่	17 พฤศจิกายน 2565	สืบจากช่างในพื้นที่
11	ฉาบรอยต่อ+ฝ้าแถบ	ตร.ม.	X						ช่างในพื้นที่	17 พฤศจิกายน 2565	สืบจากช่างในพื้นที่

เรศ สุขยัตว

29 พฤศจิกายน 2565 15:09:23

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกขา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ราวาส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกขา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ราวาส) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	ลักษณะประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
12	เบเยอร์สีรองพื้นปูนเก่า	แกลลอน	X						บุญถาวร	17 พฤศจิกายน 2565	สีรองพื้นปูนเก่าสูตรน้ำ B-2500 2500 รุน FBWPCD2500 ขนาด 5 แกลลอน ไทวัสดุ : เบเยอร์ 5 GL (1,330) =266 บ./GL. บุญถาวร : เบเยอร์ 5 GL (1,310) =262 บ./GL. bnbhome : เบเยอร์ 5 GL (1,330) =266 บ./GL.
13	สีเบเยอร์ทาภายใน	แกลลอน	X						ไทวัสดุ	17 พฤศจิกายน 2565	Beger สีน้ำอะครีลิคกึ่งเงา เบเยอร์คู อลพลัส #4400 โกลโบเฮาส์ : 5 ลิตร 2,620 บ. = 524 บ./GL. ไทวัสดุ : 5 ลิตร 2,428 บ. = 485.60 บ./GL. โกลโบเฮาส์ : 5 ลิตร 2,620 บ. = 524 บ./GL.

เรศ สุขยัตวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:09:23

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤกษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานปริมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
14	กระดาดทรายขัดไม้เบอร์4จะเข้3ดาว	แผ่น	X						ไต้หวัน	17 พฤศจิกายน 2565	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 4 จะเข้ 3 ดาว : ไต้หวัน
15	อิฐมวลเบา	ก้อน	X						ไต้หวัน	17 พฤศจิกายน 2565	อิฐมวลเบา : คิวคอน /ดูโฮม ราคา 32.29 บ./SCG ราคา 26.75 บ./ไต้หวัน ราคา 24 บ.
16	ปูนก่ออิฐมวลเบา	กก.	X						ไต้หวัน	17 พฤศจิกายน 2565	ปูนก่ออิฐมวลเบา TPI M319 50 กก./ไต้หวัน 166 บ./ดูโฮม 157 บ./ไต้หวัน 114 บาท
17	สีทารองพื้นไม้	แกลลอน	X						ไต้หวัน	17 พฤศจิกายน 2565	สีทารองพื้นไม้กันเชื้อรา TOA รุ่น G1600 ขนาด 1 แกลลอน สีขาว = 623 บาท 0.076 GL. =47.34 บ.x2 =94.68 บ.
18	สีน้ำมันท้นหน้าไม้	แกลลอน	X						ไต้หวัน	17 พฤศจิกายน 2565	สีน้ำมัน เมา TOA รุ่น Gloss#D ขนาด 1 แกลลอน สีเบส D แกลลอน ราคา 598 บาท

เรศ สุขยัตว

29 พฤศจิกายน 2565 15:09:23

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤกษา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์วาสุ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤกษา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์วาสุ) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ห้องที่ก่อสร้าง	ห้องที่ก่อสร้างทั้งหมด	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
19	ก้ออิฐมวลเบาแกนนก	ตร.ม.	X						ดัชนีมวลรวม	17 พฤศจิกายน 2565	ดัชนีมวลรวม
20	ฝ้ายิปซัมหนา9มม.กันความร้อน	ตร.ม.	X						วัสดุมวลรวม	17 พฤศจิกายน 2565	ดัชนีมวลรวม
21	โคมไฟฝังฝ้าLED2x36วัตต์พร้อมหลอดT8	ชุด	X						โคมไฟ	22 พฤศจิกายน 2565	โคมตะแกรงฝังฝ้า LED-T8 2x36W EVE LIGHTING-รุ่น Recess สีขาว ไทวัสดุ 799 ,powerbuy 817,bnbhome 799 หลอดLED T8 36วัตต์ หลอดละ โคมโปร 258 ,
22	โคมตัวยูฝ้าครอบ1x18วัตต์พร้อมหลอดT8	ชุด	X						โคมไฟ	22 พฤศจิกายน 2565	โคมตัวยูฝ้าครอบ 1x18 วัตต์ = t8light (SKU)330 ,globalhouse (Cross)439 ,ไทวัสดุ (NEPTUNE)193 หลอด T8 = โคมโปร 119 ,ไทวัสดุ 112 ,โกลบอลเฮาส์ 119

เรศ สุขยัตถ

29 พฤศจิกายน 2565 15:09:23

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
23	สวิตต์ทางเดียว2Gangติดลอย	ชุด	X						ไทวัสดุ	22 พฤศจิกายน 2565	www.thaisangfa.com สวิตซ์ทางเดียว 2 ช่อง ติดลอย รุ่น M4N-S21 Haco = 80 บ. ไทวัสดุ ชุดสวิตซ์ทางเดียว 2 ช่อง BTICINO รุ่น Bamboo SAE1200TB สีขาว =78 บ. สวิตซ์ทางเดียว 2 ช่อง ติดลอย รุ่น M4N-S21 Haco =80 บ. โคมโปร ชุดสวิตซ์ 1 ทาง 2 ช่อง PANASONIC BSW 1201 = 115 บ.

.เรศ สุขย์ดวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:09:23

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤษภา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์รวาต) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤษภา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์รวาต) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจึงวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
24	สวิตต์ทางเดียว3Gangพร้อมหน้ากาก	ชุด	X						ไต้หวัน	22 พฤศจิกายน 2565	ดูโฮม HACO สวิตซ์ 1 ทาง 3 ช่อง พร้อมฝา รุ่น M3N-S31-CC = 165 บ. ไต้หวัน ชุดสวิตซ์ทางเดียว 3 ช่อง LUZINO รุ่น SQUARE WH E15-K03A สีขาว = 128 บ. โฮมโปร ชุดสวิตซ์ 1 ทาง 3 ช่อง PANASONIC BSW 1301 สีขาว = 158 บ.
25	สวิตต์ทางเดียว1Gangพร้อมหน้ากาก	ชุด	X						บุญถาวร	22 พฤศจิกายน 2565	ไต้หวัน ชุดสวิตซ์ 2 ทาง 1 ช่อง HACO รุ่น M3N-S12 สีขาว = 88 บ. โฮมโปร ชุดสวิตซ์ 1 ทาง 1 ช่อง PANASONIC BSW 1101 สีขาว = 82 บ. บุญถาวร ชุดสวิตซ์ทางเดียว 1 ช่อง 16A รุ่นM3N-S11 = 59 บ.

เรศ สุชัยดวง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพภษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาว) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพภษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาว) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมง	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
26	ทาสีฝ้าเพดาน	ตร.ม.	X						วัสดุมวลรวม	22 พฤศจิกายน 2565	วัสดุมวลรวม
27	สีโป๊ว	กก.	X						โฮมโปร	22 พฤศจิกายน 2565	สีโป๊วไม้ BEGER 500 กรัม สีไม้สัก = 390 บาท 100 กรัม = 78 บ.
28	น้ำมันผสมสี	แกลลอน	X						ไทวัสดุ	22 พฤศจิกายน 2565	ทินเนอร์ BARCO รุ่น AAA ขนาด 1 แกลลอน = 203 บ.
29	ทาสีภายในอาคาร	ตร.ม.	X						วัสดุมวลรวม	28 พฤศจิกายน 2565	วัสดุมวลรวม
30	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	X						วัสดุมวลรวม	28 พฤศจิกายน 2565	วัสดุมวลรวม
31	เหล็กท่อดำ 2 นิ้วหนา 2 มม.	เมตร	X						ไทวัสดุ	28 พฤศจิกายน 2565	ไทวัสดุ 1 ท่อน ราคา 495 บาท
32	ท่อเหล็กดำ 1 1/2 นิ้ว	เมตร	X						ไทวัสดุ	28 พฤศจิกายน 2565	ไทวัสดุ 1 ท่อน ราคา 435 บาท หนา 2 มม.

เรศ สุชัยดวง

29 พฤศจิกายน 2565 15:09:23

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัด	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงาน	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
33	สีน้ำมันทาเหล็ก	ตร.ม.	X						วัสดุหมวดรวม	28 พฤศจิกายน 2565	วัสดุหมวดรวม สีทาเหล็ก (รองพื้น 1 เทียว+สีน้ำมัน 2 เทียว) รวม 51.43 บาท/ตร.ม.
34	บันไดเหล็ก	งาน	X						วัสดุหมวดรวม	28 พฤศจิกายน 2565	วัสดุหมวดรวม
35	สายไฟTHW16sq.mm.	ม.	X						มีบุญ อิเล็กทรอนิกส์	28 พฤศจิกายน 2565	https://www.mb-electricals.com/17135042/%E0%B8%A%E0%B8%B2%E0%B8%A2-thw 1 ม้วน ราคา 7650 บาท
36	สายไฟTHW2.5sq.mm.	ม.	X						มีบุญ อิเล็กทรอนิกส์	28 พฤศจิกายน 2565	https://www.mb-electricals.com/17135042/%E0%B8%A%E0%B8%B2%E0%B8%A2-thw 1 ม้วน ราคา 1210 บาท

เรศ สุขยัตว

29 พฤศจิกายน 2565 15:09:23

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกหา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพุกหา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างทั้งหมด	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงาน	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
37	ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต4ช่อง	ชุด	X						ไทรวิศุ	28 พฤศจิกายน 2565	ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 4 ช่อง CT ELECTRIC รุ่น CHONG-4 50A RCBO สีขาว ราคา 968 บาท
38	ท่อลูกฟูกสีขาว	ม.	X						โฮมโปร	28 พฤศจิกายน 2565	โฮมโปร ท่ออ่อนลายลูกฟูก HACO 16 มม. 5 ม. สีขาว ราคา 68 บาท
39	Accessories10%	งาน	X						รวมงานสายไฟฟ้า	28 พฤศจิกายน 2565	Accessories 10% ของงานสายไฟ
40	Accessories	งาน	X						Accessories	28 พฤศจิกายน 2565	Accessories 10% ของงานสายไฟฟ้า
41	Accessories	งาน	X						Accessories	28 พฤศจิกายน 2565	Accessories 10% งานสายไฟฟ้า
42	ซ่อมแซมโครงสร้างหลังคาเหล็กเดิม	งาน	X						สืบจากผู้รับเหมาในพื้นที่	29 พฤศจิกายน 2565	สืบจากผู้รับเหมาในพื้นที่
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			42	-	-	-	-	-			

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤษา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล
สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิาวาส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤษา
อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิาวาส) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 หมวดงานปรับปรุง

2.1 อาคารตรีพฤษา

2.1.1 งานสถาปัตยกรรม

2.1.1.7 ฝ้าเพดานยิปซัมฉาบรอยต่อเรียบหนา 9 มม. (ชนิดกันความร้อน) พร้อมโครงร่างเหล็กชุบสังกะสี

แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. (ชนิดกันความร้อน) = 71.752 บาท

ใช้ 0.40 แผ่น 179.380

โครงร่างเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ ใช้ 1 ตร.ม. 170.000 = 170.000 บาท

ตะปูเกลียว ใช้ 0.11 กก. 66.000 = 7.260 บาท

ฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ ใช้ 1 ตร.ม. 5.000 = 5.000 บาท

รวมงานทำฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. จำนวน 1 ตร.ม. = 254.012 บาท

ค่างานต้นทุน = 254.01 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล
สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา
อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 หมวดงานปรับปรุง

2.1 อาคารตรีพฤชา

2.1.1 งานสถาปัตยกรรม

2.1.1.9 ทาสีน้ำอะครีลิคภายในห้องเรียน (ปูนเก่า)

สีทารองพื้นปูนเก่า ภายใน (ปูนเก่า)จำนวน 0.04 GL 262.000 = 10.480 บาท

สีทาภายในทาทั้บน้้า 2 เทียว ใ้ 0.07 GL 485.600 = 33.992 บาท

น้ำ้สมสี ใ้ 1 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท

รวมวัสดุทาสีภายใน (ปูนเก่า) จำนวน 11 ตร.ม. = 44.488

ค่างานต้นทุน = 44.48 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล
สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา
อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 หมวดงานปรับปรุง

2.1 อาคารตรีพฤชา

2.1.1 งานสถาปัตยกรรม

2.1.1.10 ทาสีน้ำมันวงกบประตู-หน้าต่างไม้+บานประตู

กระดาดทรายขัดไม้เบอร์ที่เหมาะสม ไซ้ 0.5 แผ่น 9.000	=	4.500 บาท
สีโป้ว ไซ้ 0.10 กก. 78.000	=	7.800 บาท
สีทารองพื้นไม้ 2 เทียว ไซ้ 0.076 GL 623.000	=	47.348 บาท
สีทาทับน้ำ 2 เทียว ไซ้ 0.076 GL 598.000	=	45.448 บาท
น้ำมันผสม ไซ้ 0.031 GL 203.000	=	6.293 บาท
รวมวัสดุทาสีน้ำมันทาไม้ จำนวน 1 ตร.ม.	=	111.389
ค่างานต้นทุน	=	111.38 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล
สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิาวาส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา
อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิาวาส) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 หมวดงานปรับปรุง

2.1 อาคารตรีพฤชา

2.1.1 งานสถาปัตยกรรม

2.1.1.13 บันไดเหล็ก

เหล็กท่อน้ำ 2 นิ้ว หนา 2 มม. จำนวน 6 ม.	82.500	=	495.000 บาท
เหล็กท่อน้ำ 1 1/2 นิ้ว หนา 2 มม. จำนวน 3.5 ม.	72.500	=	253.750 บาท
ค่าแรงเชื่อมประกอบเหล็ก 28.94 กก.	10.000	=	289.400 บาท
ทาสีน้ำมัน 1.38 ตร.ม.	51.430	=	70.973 บาท
ค่าแรงทาสีน้ำมัน 1.38 ตร.ม.	38.000	=	52.440 บาท
ค่างานต้นทุน		=	1,161.56 บาท/งาน

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล
สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา
อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

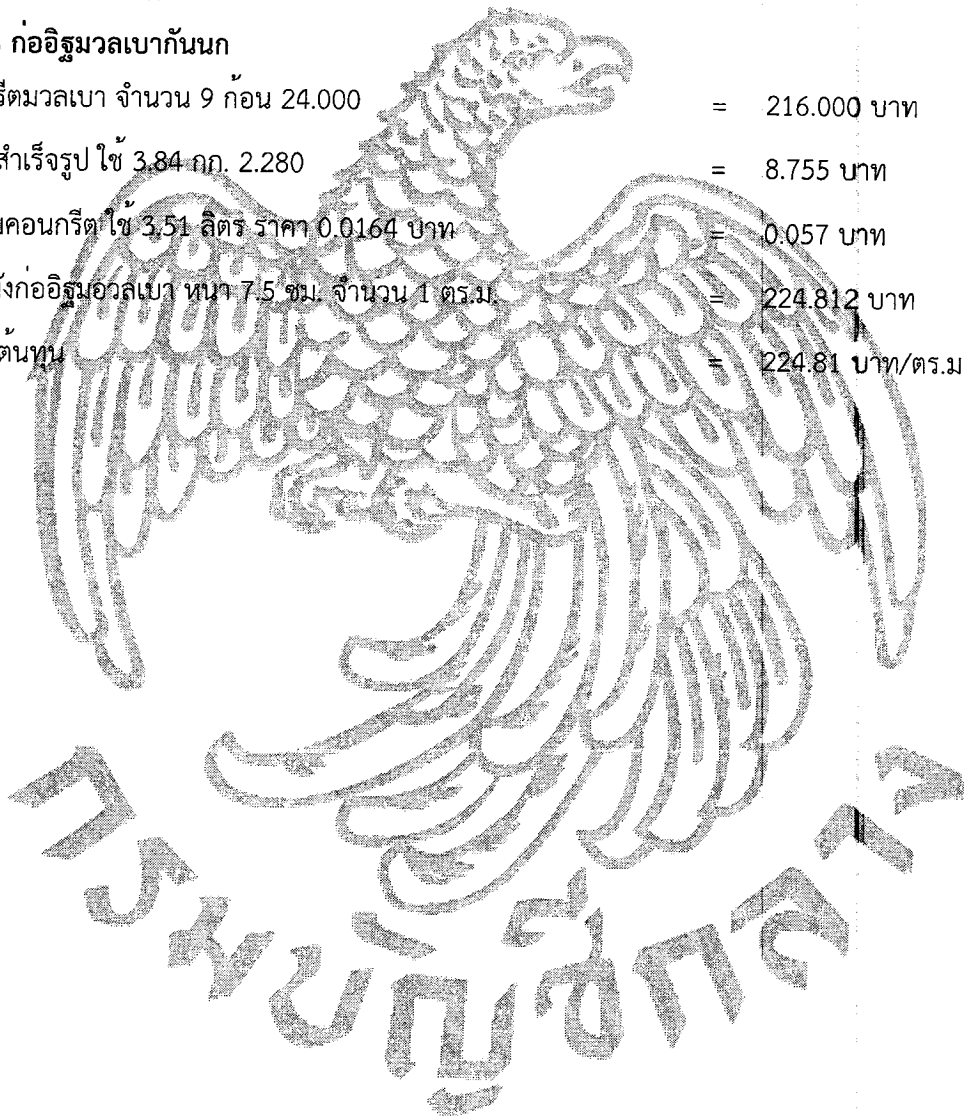
2 หมวดงานปรับปรุง

2.3 อาคารธรรมาภิบาล

2.3.1 งานสถาปัตยกรรม

2.3.1.8 ก่ออิฐมวลเบาکنนก

คอนกรีตมวลเบา จำนวน 9 ก้อน 24.000	= 216.000 บาท
ปูนก่อสำเร็จรูป ไซ้ 3.84 กก. 2.280	= 8.755 บาท
น้ำผสมคอนกรีต ไซ้ 3.51 ลิตร ราคา 0.0164 บาท	= 0.057 บาท
รวมผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 7.5 ซม. จำนวน 1 ตร.ม.	= 224.812 บาท
ค่างานต้นทุน	= 224.81 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด
เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1.00	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2.00	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5.00	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10.00	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15.00	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20.00	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25.00	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30.00	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164

ยุทธพร สุขย์ดวง

พฤศจิกายน 2565 15:09:19

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิาวาส) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐุมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิาวาส) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด
เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161
50.00	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60.00	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150.00	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200.00	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023

ยุพเรศ สุขยัตวง

พฤศจิกายน 2565 15:09:19

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด
เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300.00	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951
350.00	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400.00	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500.00	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
≥500.00	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพฤชา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์वास) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,563,211.86 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ 2,700,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
1,000,000.00	1.3050
1,563,211.86	1.3041
2,000,000.00	1.3035



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง สำนักช่าง
เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

โครงการ
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน
อาคารตรีพฤษภา อาคารปฐมโพธิ์ อาคารธรรมาภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธารวาส)

แบบเลขที่ วศ.003/2565

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนเทศบาล ๔ (วัดโพธารวาส) ต.ตลาด อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

ผังบริเวณตำแหน่งของอาคาร

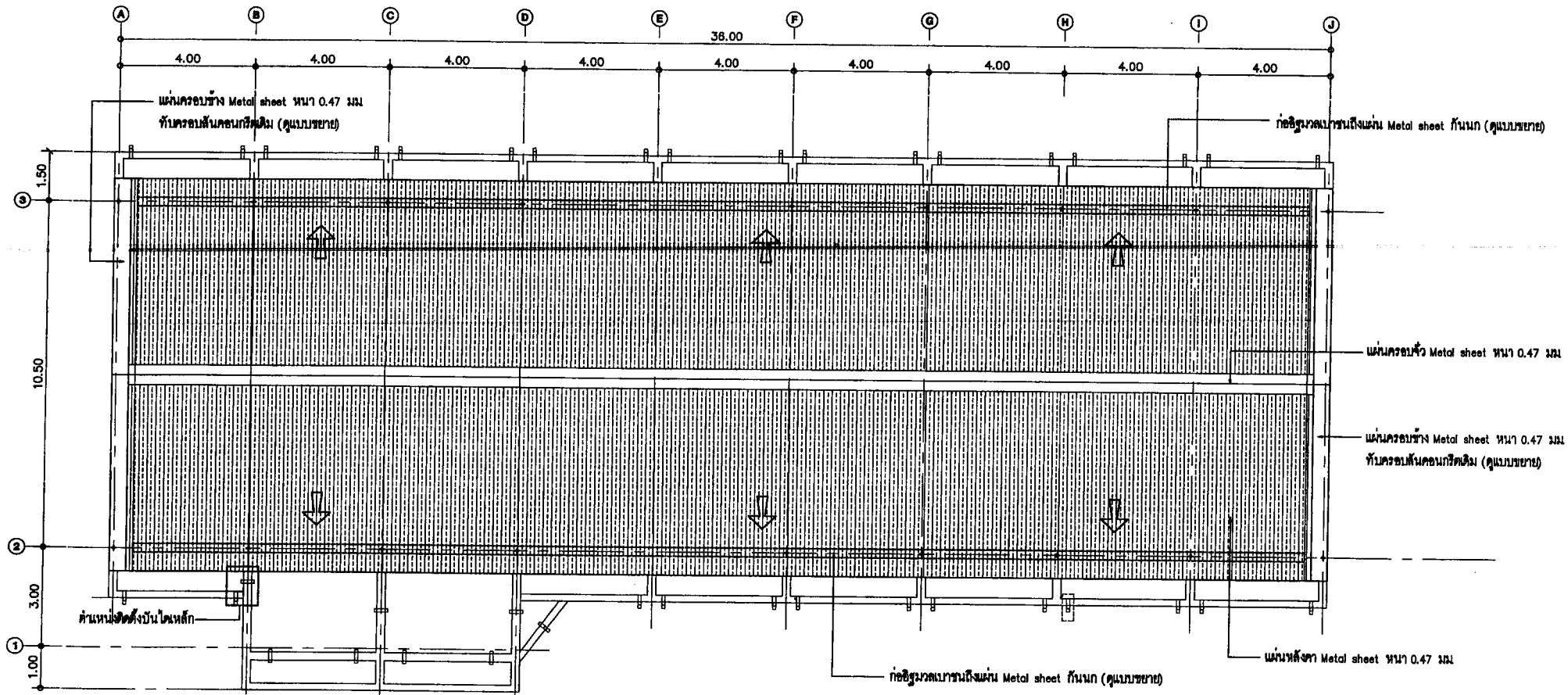
SCALE



- ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการไว้ที่สถานที่ปฏิบัติงานในประเภท ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าที่ลงทุนที่จะไว้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยต้องให้รู้จากภายใน 60 วัน นับมีมติจากงานที่ใดลงนามในสัญญา
- ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการไว้ที่สถานที่ปฏิบัติงานในประเภท ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของปริมาณเหล็กที่ลงใช้ตามสัญญา โดยต้องให้รู้จากภายใน 60 วัน นับมีมติจากงานที่ใดลงนามในสัญญา

តំណភ្ជាប់ក្រៅ

ส่วนควบคุมการก่อสร้าง สำนักช่าง
เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

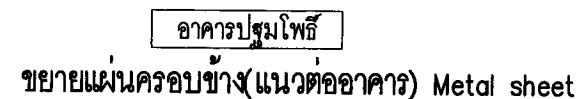
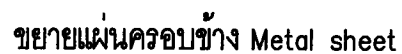


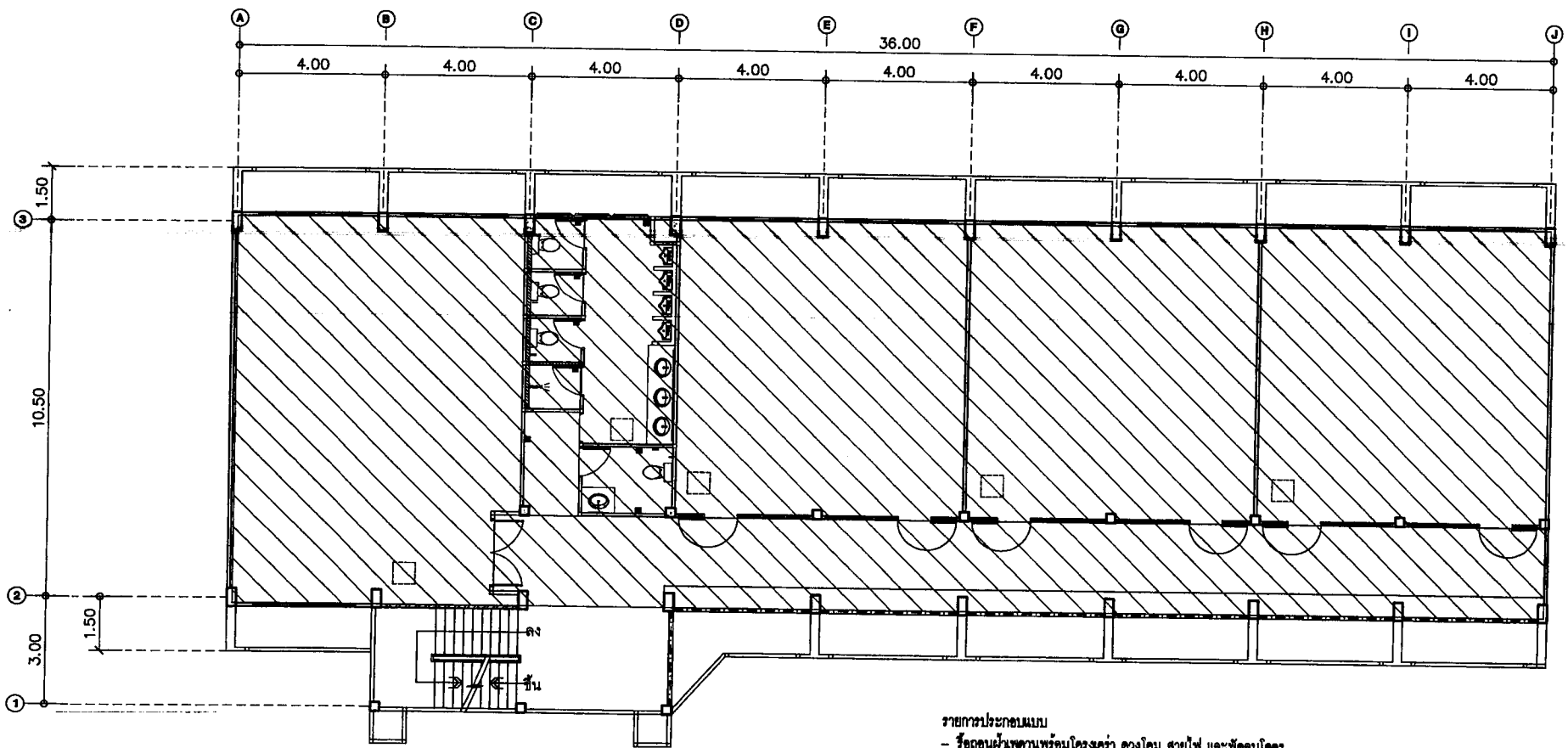
แปลนหลังคาอาคารตรีพหุศึกษา
SCALE 1:125



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง สำนักงาน
เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

โครงการ	ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพหุศึกษา อาคารประชุมโสต อาคารธรรมภิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม)	รายการแก้ไข	สำรวจ	นายทพทอ ดันตะสินะ	ตรวจสอบ	นายฝ่ายสถาปัตยกรรม	เห็นชอบ	แบบเลขที่ วท003/2565	
				นางสาวอุบลพร สุขยวง		รท. นายวิศวกกรมโยธา		นายขงสี หลิมการนิค	วันที่อนุมัติ ๙ มิ.ย. ๒๕๖๕
ที่ตั้ง	โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) อ.เมืองฯ จ.สุราษฎร์ธานี	งานออกแบบสถาปัตยกรรม และงานวิศวกรรม	เขียนแบบ สถาปนิก	นางสาวอุบลพร สุขยวง	ผอ. ส่วนควบคุม	นายทรงพล ยันตวง	อนุมัติ	นางขงสี	จำนวน
แสดงแบบ	แปลนหลังคาอาคารตรีพหุศึกษา			วิศวก		นายทพทอ ดันตะสินะ		นายประเสริฐ สุขะโค	นายทพทอ ดันตะสินะ

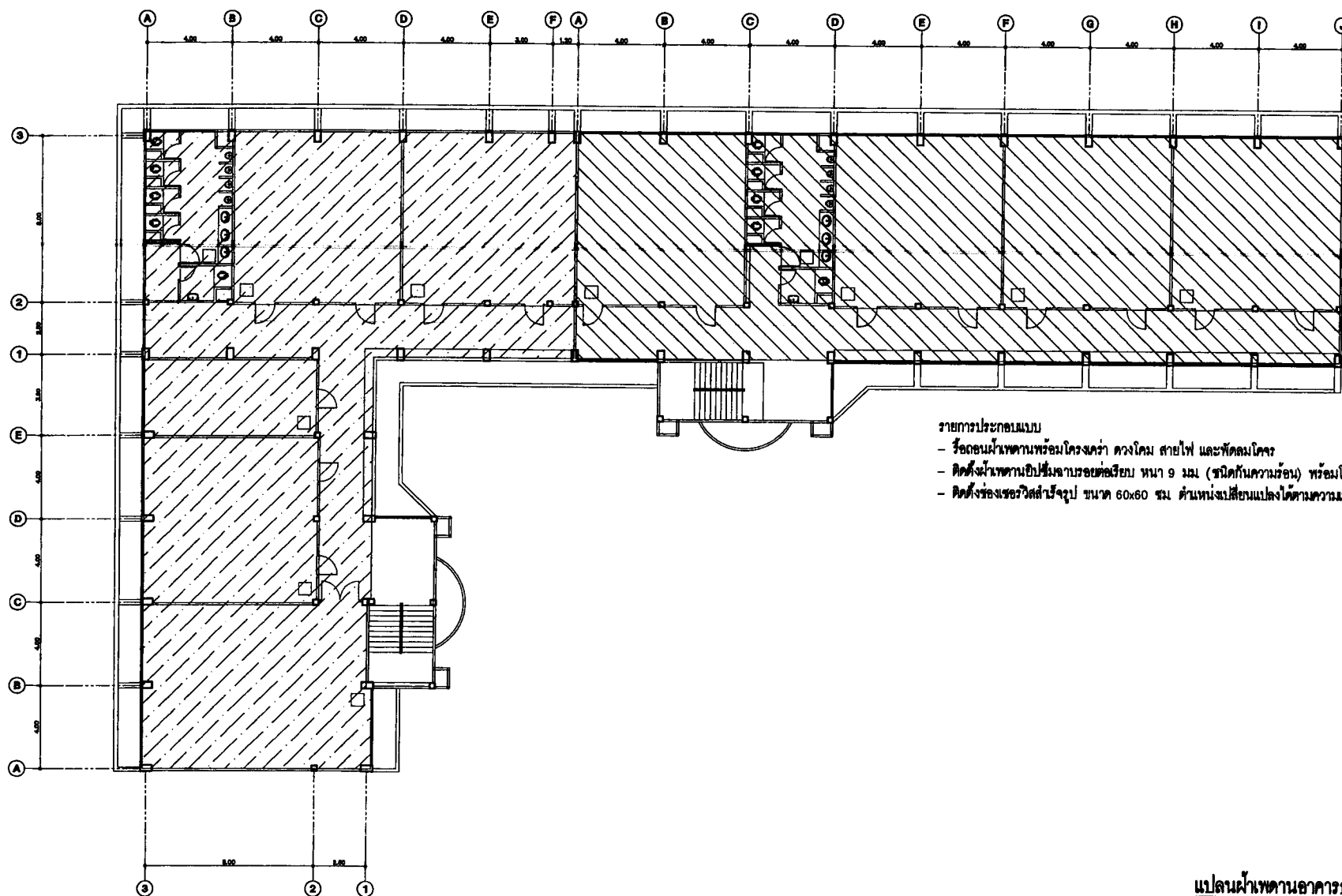
[illegible]



- รายการประกอบแบบ
- รื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงฝ้า ผนังเดิม สายไฟ และพัดลมใบ
 - ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมลายรอยต่อเรียบ หน้า 9 มม (ชนิดกันความร้อน) พร้อมโครงฝ้าเหล็กชุบสังกะสี
 - ติดตั้งช่องระบายอากาศรูป ขนาด 60x60 ซม. ตำแหน่งเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

แปลนฝ้าเพดานอาคารตรีพสุธา
SCALE 1:125

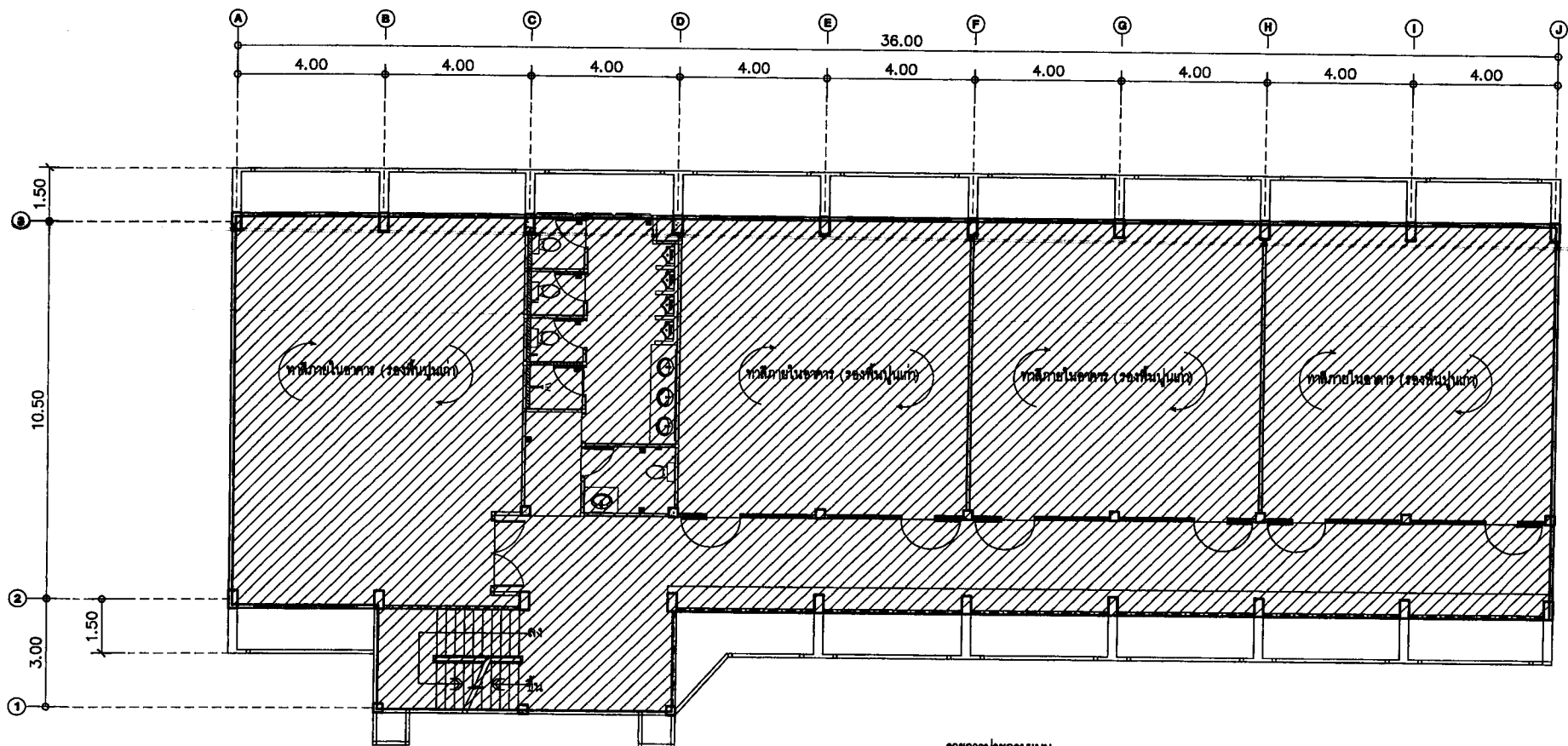
 ส่วนควบคุมการก่อสร้าง สำนักช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี	โครงการ	ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพสุธา อาคารประชุมโถง อาคารรวมภักดี สี่เหลี่ยมนคร 4 (วัดโพธาราม)	รายการแก้ไข	ผู้ตรวจ	ตรวจสอบ	หน้าฝ่ายวิศวกรรม	-	เห็นชอบ	นายรังษี หลิมกำนัน	แบบครุฑ พ.003/2565		
	ที่ตั้ง	โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธาราม) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	งานออกแบบสถาปัตยกรรม และงานวิศวกรรม	เขียนแบบ สถาปนิก		นางสาวยุพพร สุชัยคง นางสาวยุพพร สุชัยคง	รท. หน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา	นายศักดิ์อินทร์ อินทรา	รท. ปลัดเทศบาล	นายรังษี หลิมกำนัน	วันที่อนุมัติ - ๙ มี.ค. ๒๕๖๕	
	แสดงแบบ	แปลนฝ้าเพดานอาคารตรีพสุธา		วิศวกร			ผอ. ส่วนควบคุม	นายทองพล อินทรา	อนุมัติ		แผนที่	
							ผอ. สำนักช่าง	นายประเสริฐ สุระโค	นายพหลมณี	นายประเสริฐ บุญประคอง	จำนวน	
										A-05	5	10



แปลนผ้าพาดานอาคารธรรมมาภิบาลและอาคารปฐมโพธิ์
SCALE 1:200



โครงการ	ปรับปรุงห้องอาหารและห้องนอน อาคารศรีพริ้งดา อาคารรูปหล่อ อาคารธรรมนิภาต สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาว)	รายงานแก้ไข	สำรวจ	นายคฑาทู ดันตะจีน นางสาวยุพพร ชูชัยคง	ตรวจสอบ	ทนายฝ่ายคดีอาญา	-	เงินชดเชย	แบบคดี 2003/2585	
ผู้จ้าง	โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาว) องค์การบริหารส่วนตำบล		เขียนแบบ สถาปัตย์	นางสาวยุพพร ชูชัยคง		ทนายฝ่ายคดีอาญา	นายสุกฤษณ์ อินทรา	รพ.สันติภาพ	นายจันจิ หลิมกำเนิด	วันที่อนุมัติ - ๙ ส.ค. ๒๕๖๕
แสดงแบบ	แบบแปลนจากอาคารธรรมนิภาตและอาคารรูปหล่อ		วิศวกร	นายพณวิทย์ ผ่องศรี		ผอ.ส่วนควบคุม	นายพรตต์ อินทรา		อนุมัติ	แผนที่ จำนวน
						ผอ.สำนักงาน	นายประสิทธิ์ ชูชัยคง	นายพณวิทย์	นายประสิทธิ์ ชูชัยคง	A-06 6 10

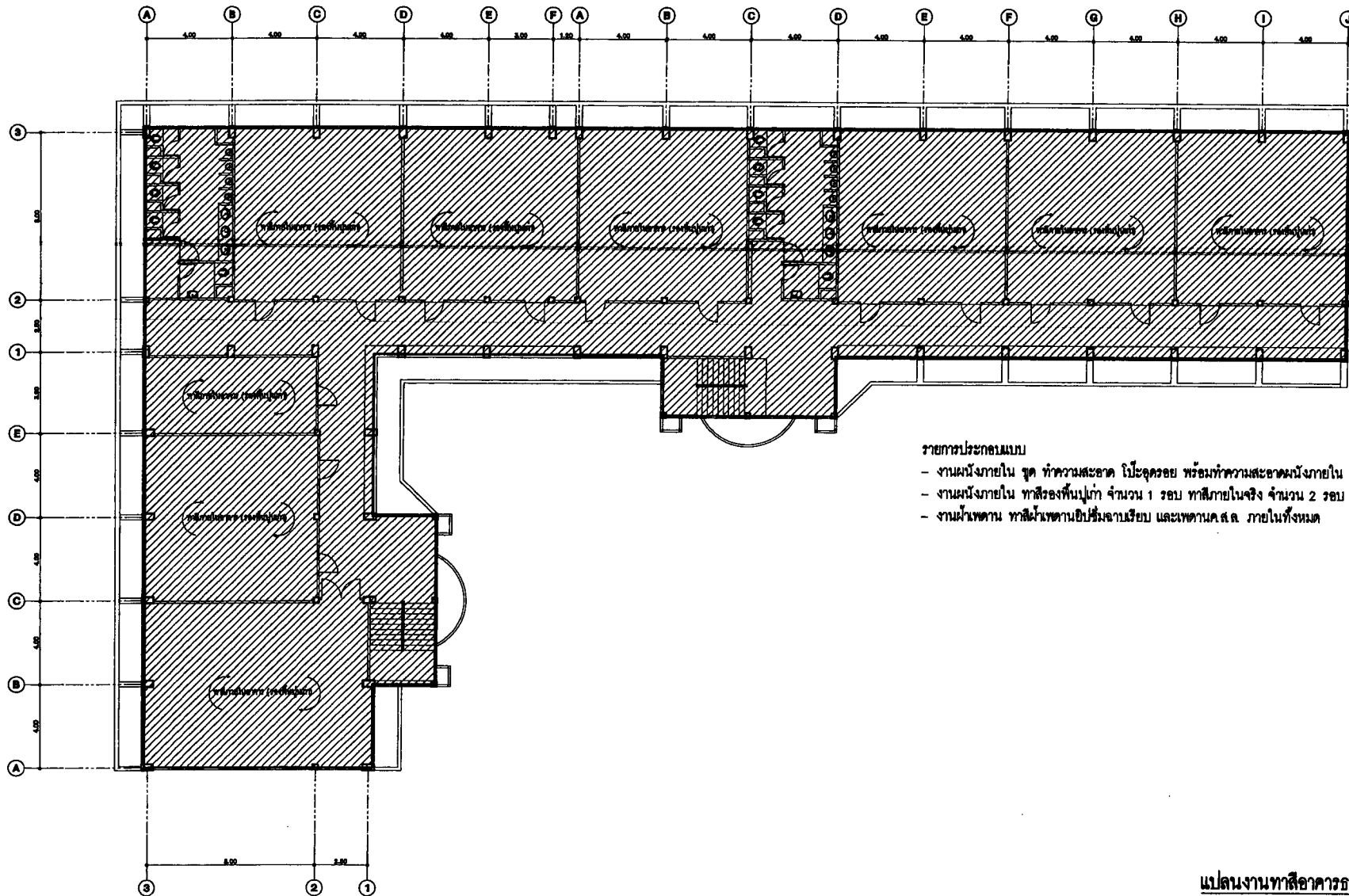


รายการประกอบแบบ

- งานผนังภายใน ชูค ทำความสะอาด โปะอุดรอย พร้อมทำความสะอาดผนังภายใน
- งานผนังภายใน ทาสีรองพื้นปูนขาว จำนวน 1 รอบ ทาสีภายในจริง จำนวน 2 รอบ
- งานฝ้าเพดาน ทาสีฝ้าเพดานสีครีมและฝ้าเพดานค.ส.ล. ภายในทั้งหมด

แปลนงานทาสีอาคารตรีพสุธา
SCALE 1:125

 ส่วนควบคุมการก่อสร้าง สำนักช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี	โครงการ	ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารตรีพสุธา อาคารปูนโพธิ์ อาคารธรรมนิภาต สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาว)	รายการแก้ไข	สำรวจ	นายคฑาทู ดันตะเสน นายคฑาทู ดันตะเสน นางสาวอุษณีย์ สุขยัตถ์ นางสาวอุษณีย์ สุขยัตถ์ นายพนธวิทย์ ผ่องศรี	ตรวจสอบ ทนฝ่ายสถาปัตย์กรรม ทน ฝ่ายวิศวกรรมโยธา ผอ.ส่วนควบคุม ผอ.สำนักช่าง	ทนฝ่ายสถาปัตย์กรรม	เห็นชอบ	นายรังษี พิลิมกำเนิด	แบบเลขที่ ๖๕๐๐๓/๒๕๖๕
	ที่ตั้ง	โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาว) อ.เมืองฯ จ.สุราษฎร์ธานี	งานออกแบบสถาปัตย์กรรม และงานวิศวกรรม	เขียนแบบ สถาปัตย์	นางสาวอุษณีย์ สุขยัตถ์ นางสาวอุษณีย์ สุขยัตถ์		นางสาวอุษณีย์ สุขยัตถ์	ร.ก.ปลัดเทศบาล	นายรังษี พิลิมกำเนิด	วันที่อนุมัติ - ๙.๙.๖๕
	แสดงแบบ	แปลนงานทาสีอาคารตรีพสุธา		วิศวกร	นายพนธวิทย์ ผ่องศรี		นายพชรพล อ้นศิริ	อนุมัติ	นายประเสริฐ บุญประเสริฐ	แผนที่
							นายพชรพล อ้นศิริ	นายพชรพล อ้นศิริ	นายประเสริฐ บุญประเสริฐ	จำนวน



รายการประกอบแบบ

- งานผนังภายใน ชูต ทำความสะอาด โป๊ยอุดรอย พร้อมทำความสะอาดผนังภายใน
- งานผนังภายใน ทาสีรองพื้นปูนเก่า จำนวน 1 รอบ ทาสีภายในจริง จำนวน 2 รอบ
- งานฝ้าเพดาน ทาสีฝ้าเพดานสีครีมฉาบเรียบ และเพดานค.ส.ล. ภายในทั้งหมด

แปลนงานทาสีอาคารอรรณานิบาลและอาคารประชุมโพธิ์
SCALE 1:200

 ส่วนควบคุมการก่อสร้าง สำนักช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี	โครงการ	ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดาน อาคารพิพิธภัณฑ์ อาคารประชุมโพธิ์ อาคารอรรณวนิบาล สำหรับโรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาว)	รายการแก้ไข	สำรวจ	นายคหกรฐ์ ดินตะขิงนะ นางสาวอุษณีย์ สุขยัคควง นางสาวอุษณีย์ สุขยัคควง	ตรวจสอบ	หน้าสถาปัตย์โดยรวม	-	เห็นชอบ	แบบร่างที่ ๖๐๐๓/๒๕๖๕	
	ที่ตั้ง	โรงเรียนเทศบาล 4 (วัดโพธิ์ขาว) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	งานออกแบบสถาปัตยกรรม และงานวิศวกรรม	เขียนแบบ สถาปัตย์	นางสาวอุษณีย์ สุขยัคควง นางสาวอุษณีย์ สุขยัคควง		รท.ท.ฝ่ายวิศวกรรมโยธา	นายศักดิ์วินทร์ อินทราช	รท.ป.ค.ค.ท.ค.ค.	วันที่อนุมัติ - ๙ ส.ค. ๒๕๖๕	
	แสดงแบบ	แปลนงานทาสีอาคารอรรณวนิบาลและอาคารประชุมโพธิ์		วิศวกร	นายพนธวิทย์ ผดุงศรี		ผส.ส่วนควบคุม	นายทรงพล ชื่นทวี	อนุมัติ	แผนที่	จำนวน
							ผส.สำนักช่าง	นายประเสริฐ สุขตะโต	นายทศพรคนี	A-08	8

