

**สัญญาจ้างก่อสร้าง**  
(ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑)

สัญญาเลขที่ ๑๒๕๑/๒๕๖๘

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมือง  
ขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น เมื่อวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๘ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัด  
ขอนแก่น โดย ว่าที่ร้อยเอก พงเจตน์ พรุกณา ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่งกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด  
มิ่งภูมิ คอนสตรัคชั่น ซึ่งจดทะเบียนเป็น นิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสกลนคร กรม  
พัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๒๕/๑๑ หมู่ ๒๒ ถนนมิตรภาพ ตำบลบ้านไผ่  
อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น โดยนายปรีชา ชัยมันคง ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือ  
รับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่  
E๑๐๐๘๑๒๐๐๓๗๓๗๔๑ ลงวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๘ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า  
"ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

ตามที่ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้าง โครงการปรับปรุงห้องประชุมโรงเรียน  
บริเวณชั้น ๑ อาคารเรียนทรงไทย ๒๑๖ ล โรงเรียนพุดพิทยาคม อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น โดยวิธี  
เฉพาะเจาะจง เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๘๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง  
เลขที่ ๑๒๕๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘ แล้วนั้น บัดนี้คู่สัญญาได้ตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาจ้าง  
ก่อสร้างดังกล่าว ดังต่อไปนี้

**ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง**

**ข้อความเดิม**

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการปรับปรุงห้องประชุมโรงเรียน บริเวณ  
ชั้น ๑ อาคารเรียนทรงไทย ๒๑๖ ล โรงเรียนพุดพิทยาคม อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น โดยก่อนนี้ไม่น้อยกว่า  
๒๖๐ ตร.ม. คิดตั้งประตูหน้าต่างรอบห้องประชุม และทาสีภายนอกและภายใน ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ ตร.ม.  
รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นกำหนด  
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้  
ในงานจ้างตามสัญญานี้

ว่าที่ร้อยเอก .....ผู้ว่าจ้าง  
(พงเจตน์ พรุกณา)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง  
(นายปรีชา ชัยมันคง)



แก้ไขเป็น

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการปรับปรุงห้องประชุม โรงเรียน  
บริเวณชั้น ๑ อาคารเรียนทรงไทย ๒๑๖ ๓ โรงเรียนพุดพิทยาคม อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น โดยก่อผนัง  
รวมไม่น้อยกว่า ๑๕๑ ตร.ม. พร้อมฉาบผนังภายนอก-ภายใน รวมไม่น้อยกว่า ๑๘๒ ตร.ม.ติดตั้งประตูหน้าต่างรอบ  
ห้องประชุม ทาสีรองพื้นปูนใหม่ รวมไม่น้อยกว่า ๑๘๒ ตร.ม. และทาสีจริงภายนอก-ภายในและท้องแผ่นดิน  
รวมไม่น้อยกว่า ๑๘๒ ตร.ม.รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่องค์การบริหาร  
ส่วนจังหวัดขอนแก่นกำหนด โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญาที่รวมทั้งเอกสาร  
แนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้  
ในงานจ้างตามสัญญา

**ข้อ ๒ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา**

เอกสารเพิ่มเติมแนบท้ายสัญญา ดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญา

- ๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูปรายการ.....จำนวน ๑๒ แผ่น
- ๒.๒ ผนวก ๒ บัญชีเปรียบเทียบปริมาณงานฯ (เพิ่มเติม).. จำนวน ๓ แผ่น
- ๒.๓ ผนวก ๓ เอกสารแนบท้าย..... จำนวน ๒ แผ่น

เอกสารแนบท้ายสัญญาลบฉบับนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างก่อสร้างเลขที่ ๑๒๕๑/๒๕๖๘  
ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ข้อความใดที่มีได้กำหนดไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑)  
ฉบับนี้ให้เป็นไปตามสัญญาจ้างเดิมทุกประการ ในกรณีที่มีความขัดแย้งกันระหว่างข้อความในเงื่อนไขของสัญญา  
กับข้อความในภาคผนวก ให้ถือข้อความในเงื่อนไขของสัญญาบังคับและในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้ง  
กันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

ว่าที่ร้อยเอก.....ผู้ว่าจ้าง

(พงเจตนัน พรกฤษ)

(ลงชื่อ).....  
ค่างหลวงผู้รับจ้าง  
มีจกม กอบสิริ

(นายปรีชา ชัยมันคง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวรัชณี สุทธิเรือง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายณัฐคนัย มั่งคั่ง)

จังหวัดขอนแก่น



# โครงการปรับปรุงห้องประชุมโรงเรียน บริเวณชั้น ๑

ว่าที่ร้อยเอก (ลงชื่อ) *สมชาย งามวิจิตร*

ผู้อำนวยการโรงเรียนหนองทรายทอง ๒๑๖ ล

(ลงชื่อ) *สมชาย งามวิจิตร*

โรงเรียนสุรศักดิ์วิทยาคม

(ลงชื่อ) *สมชาย งามวิจิตร*

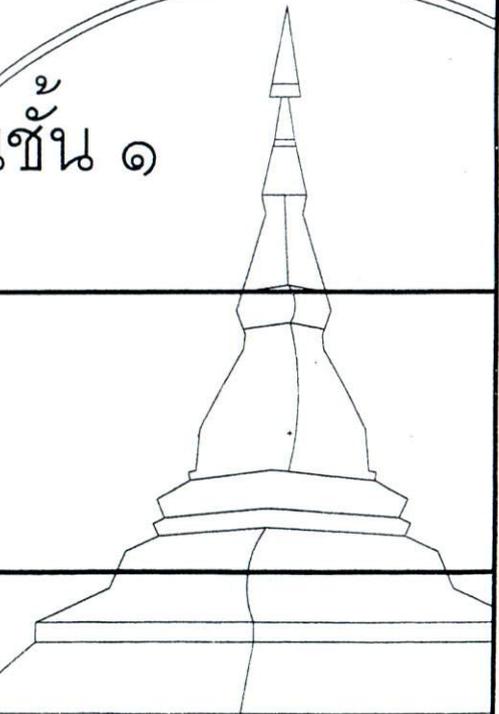
อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

(ลงชื่อ) *สมชาย งามวิจิตร*

นายสมชาย งามวิจิตร

ออกแบบโดย

ฝ่ายออกแบบ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น











โครงการ  
ปรับปรุงห้องประชุมโรงเรียน มิ่งมิตรน่าน  
อาคารเรียนหลังใหม่ 216 ส  
โรงเรียนศรีรัตนวิทยาคม ตำบลอุ้มผาง  
จังหวัดขอนแก่น

แบบแสดง  
แปลนพื้นเดิม

คณะทำงาน  
ร.ย.  
(นายสิทธิชัย ชลระดู)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา  
  
(นายพนมกร พาศิ)  
ผู้ช่วยช่างช่างเทคนิค  
  
(นายสันติภาพ นฤกิจ)  
วิศวกรโยธารับงานการพิเศษ

ตรวจชอบ  
  
(นายสุทิน นาทิน)  
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ตรวจชอบ  
  
(นายทศิธร ชาติ)  
ผู้อำนวยการสำนักวิศวกรรมภาคก่อสร้าง

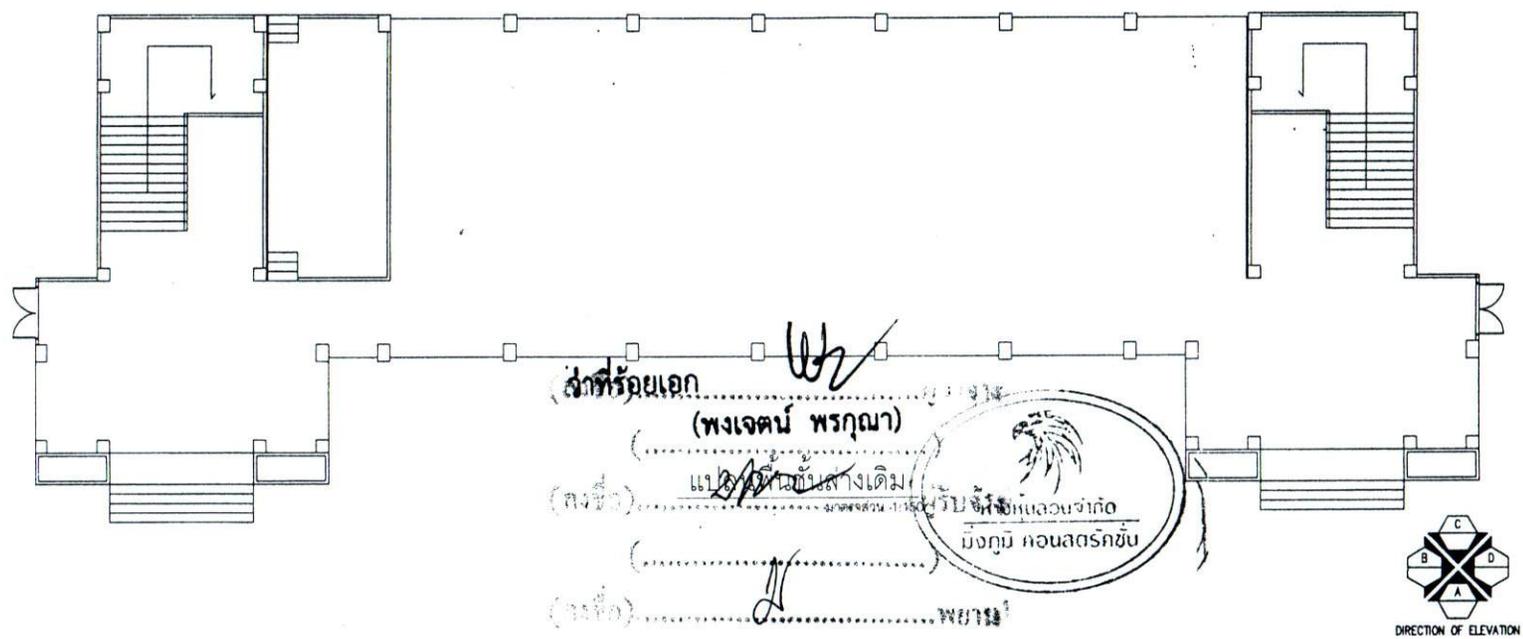
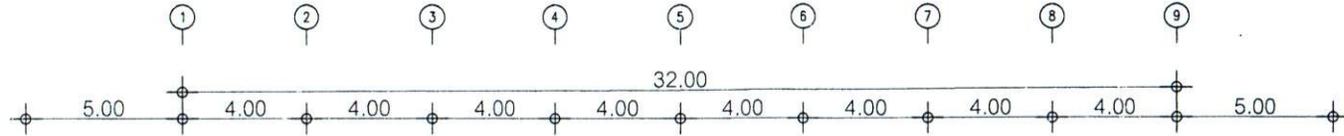
ตรวจชอบ  
  
(นายทศิธร ชาติ)  
ผู้อำนวยการสำนักวิศวกรรมภาคก่อสร้าง ศึกษาศาสนา  
ผู้อำนวยการสำนักงาน

เห็นชอบ  
  
(นายศักดิ์วิเศษ)  
รองผู้อำนวยการสำนักงานเขต ๒  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

อนุมัติ  
  
(นายนิรันดร์ คำเที่ยง)  
รองผู้อำนวยการสำนักงานเขต ๒  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หมายเลข  
A-05  
แผ่นที่  
5

หมายเหตุ  
1. ใ้ใช้สำหรับแบบยื่นคำขอประกวดราคา  
2. หากมีการเปลี่ยนแปลงแบบจะแจ้ง  
3. ใ้ใช้ไปจนกว่ามีคำสั่งผู้ควบคุมงาน



<b>องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น</b>	
(นางสาวรัชฎี สุทธิเรือง) <b>นางอรุณรัตน์ มีดี</b> ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด มิ่งภูมิ คอนสตรัคชั่น มีงภูมิ คอนสตรัคชั่น	คณะกรรมการ
ผู้ควบคุมงาน ร.ย. นายสิทธิชัย ชลระดู ผู้ช่วยนายช่างโยธา  นางสาวณัฐรา ออประเสริฐ วิศวกรโยธารับงานการ	คณะกรรมการ ประธานกรรมการ นางวรรณภา พุดสี ผู้อำนวยการสำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
(นายทศิธร ชาติ) <b>นายทศิธร ชาติ</b> ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคก่อสร้าง	(นายทศิธร ชาติ) <b>นายทศิธร ชาติ</b> ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคก่อสร้าง



โครงการ

ปรับปรุงห้องประชุมโรงเรียน บริเวณชั้น 1  
อาคารเรียนทรงไทย 216 ต  
โรงเรียนบุรีรัมย์พิทยาคม  
อำเภอคูระรัมย์ จังหวัดขอนแก่น

แบบแปลน

แปลนอาคาร

คณะทำงาน

S.V.  
(นายสิทธิชัย ยาสระดู)  
ผู้อำนวยการช่างโยธา  
(นายพจนาน พาที)  
นักช่างโยธาชำนาญงาน  
(นายสันกร ฝุ่งกิจ)  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ตรวจสอบ

(นายสุริยา นานันท์)  
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ตรวจสอบ

(นายทวี ศิริชาติวาปี)  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง

ตรวจสอบ

(นายทวี ศิริชาติวาปี)  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคาร  
ผู้อำนวยการฝ่ายช่าง

เห็นชอบ

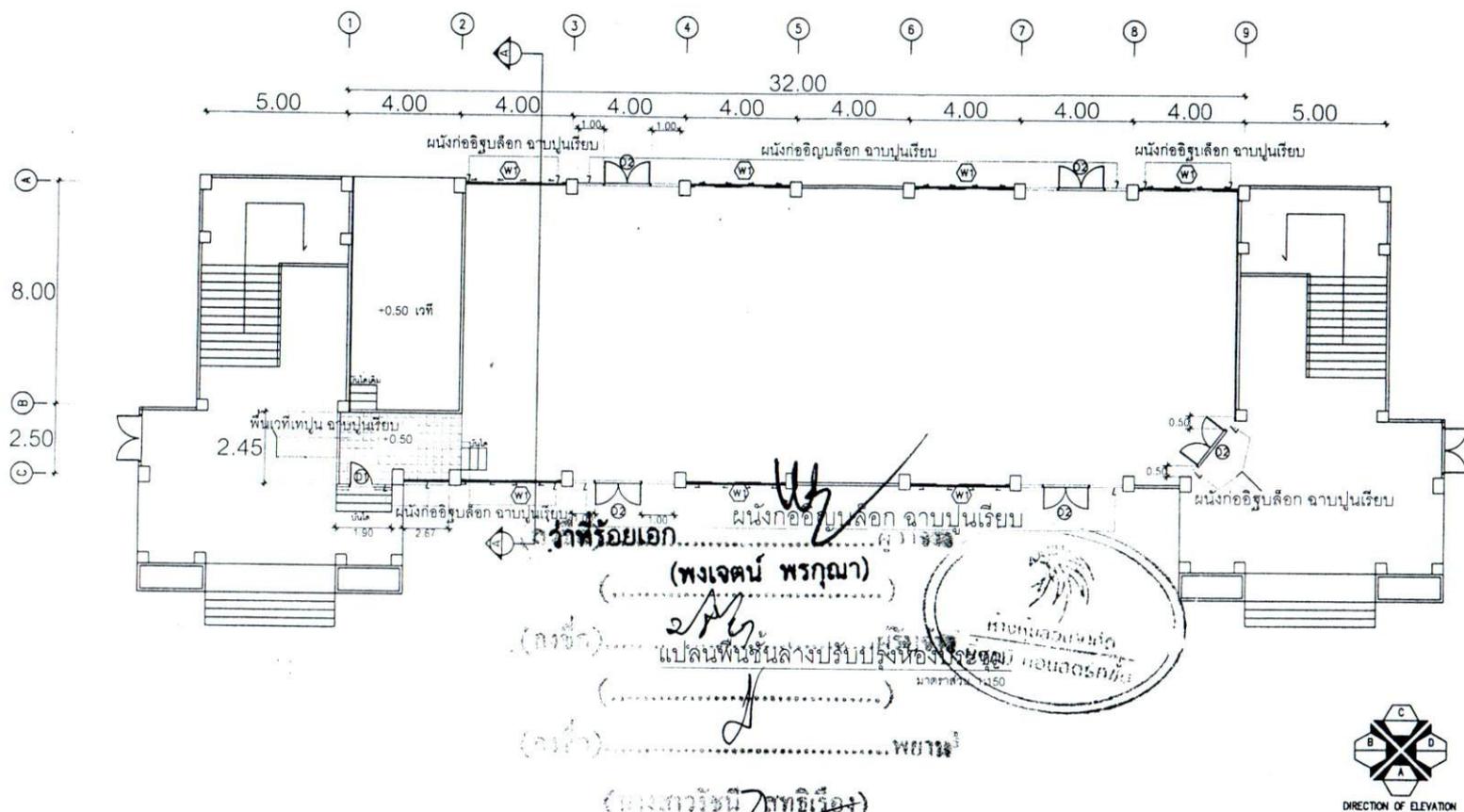
(นายนำศิลป์ วิเศษ)  
รองอธิการบดีบริหารส่วนจังหวัด  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบแปลนที่

(นายวิน คำเวียง)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

6  
A-06



ร่างหรือยกเลิก  
(พงเจตน์ พรภุณา)  
.....  
(นางชี).....  
(นางสาว)..... พยาน  
(นางสาววิรัตน์ กุฑกวีเรือ)  
(นางชี).....  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้รับจ้าง นางสุนันต์จกักดี มิ่งภูมิ คอนสตรัคชั่น จำกัด	คณะกรรมการ	นายทวี ศิริชาติวาปี ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง
ผู้ควบคุมงาน นายสิทธิชัย ยาสระดู ผู้อำนวยการช่างโยธา	คณะกรรมการ	นายอนันต์ อรรถทอง ผู้อำนวยการโรงเรียนบุรีรัมย์พิทยาคม
นางสาวนันทิภา อธิประเสริฐ วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ	นางวรรณภา หุตดี ผู้อำนวยการสำนักงานการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม



โครงการ  
ปรับปรุงห้องประชุมโรงเรียน บริเวณชั้น 1  
อาคารเรียนทรงไทย 216 ต  
โรงเรียนพุทธพิทยาคม  
อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

แบบแสดง  
รูปด้าน

คณะทำงาน  
S-X  
(นายสิทธิชัย ยาสระอุ)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา  
(นายพจนาน พาที)  
นายช่างโยธานอกงาน  
(นายสันติรุ่ง ผดุงกิจ)  
วิศวกรโยธานอกการพิเศษ

ตรวจสอบ  
(นายสุริยา นาทัน)  
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

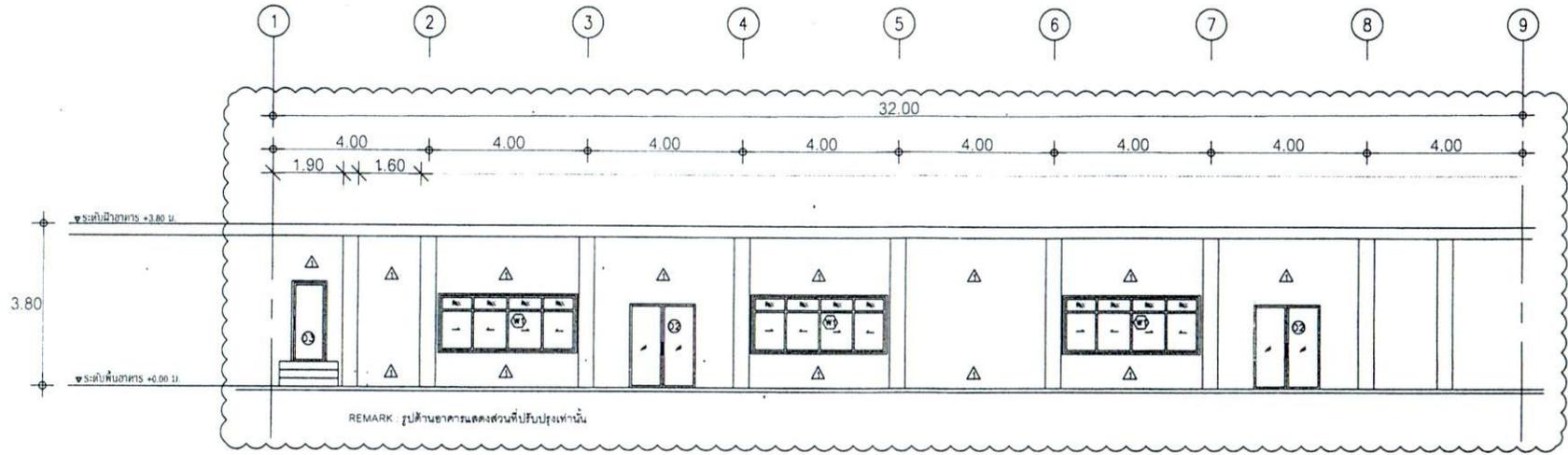
ตรวจสอบ  
(นายกรี ศิริชาติทวี)  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง

เห็นชอบ  
(นายกรี ศิริชาติทวี)  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง วิทยาเขตขอนแก่น  
ผู้อำนวยการส่วนวิชา

เห็นชอบ  
(นายนำศิลป์ วิเศษ)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

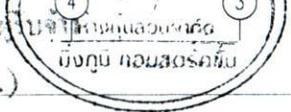
อนุมัติ  
(นายวิน คำเวียง)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบแก้ไข  
7  
หมายเลข  
A-07



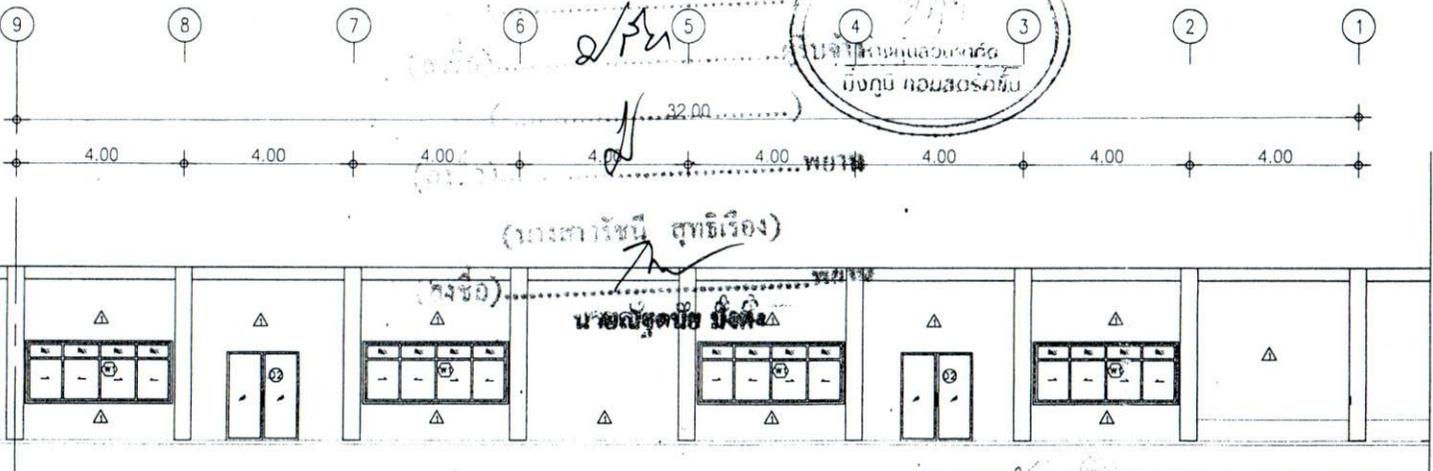
รูปด้าน A  
มาตราส่วน 1:150

ว่าที่ร้อยเอก  
(พงเจตน์ พรุกณา)



(นางเกตุรัตน์ สุทธิเรือง)

นายณัฐดนัย มีคง



รูปด้าน C  
มาตราส่วน 1:150

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น	
ผู้บังคับบัญชา นายณัฐดนัย มีคง	ผู้ช่วยผู้บังคับบัญชา นายณัฐดนัย มีคง
ผู้ควบคุมงาน S-X นายสิทธิชัย ยาสระอุ นายพจนาน พาที	ผู้ควบคุมงาน นายสันติรุ่ง ผดุงกิจ



แบบแสดง  
รูปตัด A

นายสิทธิชัย อภระสุข  
ผู้ช่วยทรงช่างโยธา  
นายพินทอง ทาทิ  
นายพรโชคชัย บุญงาม  
นายอินทร์ หงษ์กิจ  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ตรวจสอบ  
นายสุวิภา นาทิน  
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ตรวจสอบ  
นายทวิ ศิริชาติวาปี  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ตรวจสอบ  
นายทวิ ศิริชาติวาปี  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง  
ผู้ควบคุมการดำเนินงาน

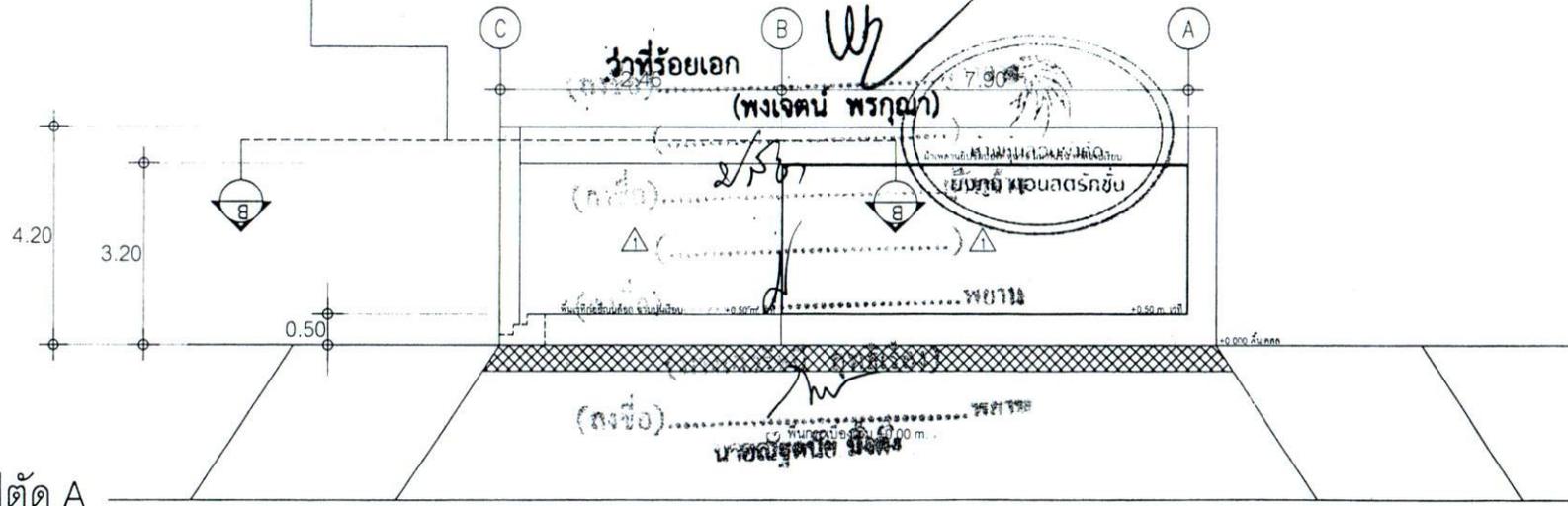
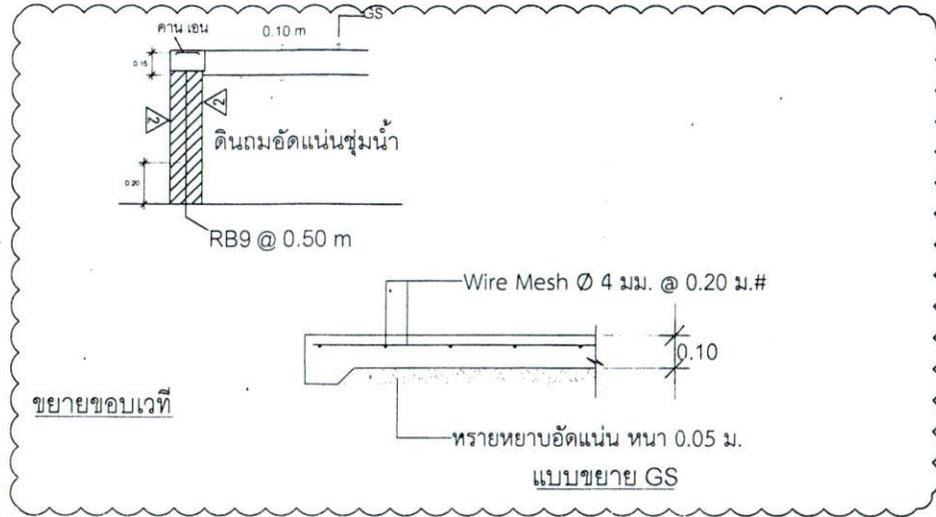
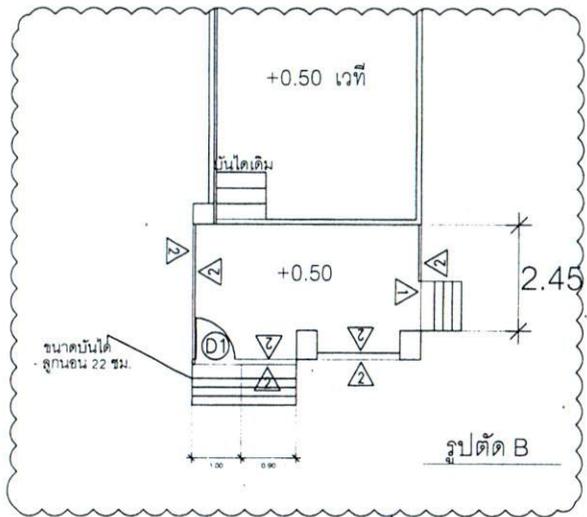
เห็นชอบ  
นายปวิศัลย์ วิเศษ  
รองเลขาธิการประจำเขตชลประทาน  
ปลัดศูนย์บริหารพื้นที่ชลประทาน

อนุมัติ  
นายมานัน คำเวียง  
รองเลขาธิการประจำเขตชลประทาน  
นายอดิศัยบริหารพื้นที่ชลประทาน

แบบแผ่นที่  
08

แบบเลขที่  
A-08

จำนวนแผ่นทั้งหมด



รูปตัด A

△ ผนังก่ออิฐบล็อกครึ่งแผ่น ฉาบปูนเรียบทาสีน้ำอะคิลิดีคัท 100 %

△ ผนังก่ออิฐบล็อกเต็มแผ่น ฉาบปูนเรียบทาสีน้ำอะคิลิดีคัท 100 %

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น		
ผู้รับจ้าง นายสิทธิชัย อภระสุข ผู้ช่วยทรงช่างโยธา	เจ้าพนักงานควบคุม นายพินทอง ทาทิ นายพรโชคชัย บุญงาม	นายทวิ ศิริชาติวาปี ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง
ผู้ควบคุมงาน นายอินทร์ หงษ์กิจ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	นายอดิศัยบริหารพื้นที่ชลประทาน นายอดิศัยบริหารพื้นที่ชลประทาน	นายปวิศัลย์ วิเศษ รองเลขาธิการประจำเขตชลประทาน
นายอดิศัยบริหารพื้นที่ชลประทาน	นายอดิศัยบริหารพื้นที่ชลประทาน	นายอดิศัยบริหารพื้นที่ชลประทาน





โครงการ

ปรับปรุงห้องประชุมโรงเรียน บริเวณชั้น 1  
อาคารเรียนทรงไทย 216 ล  
โรงเรียนบุรีรัมย์พิทยาคม  
อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

แบบแสดง

แปลนพีดลม, CCTV, ลำโพง เดิม

คณะทำงาน

S.X  
(นายสิทธิชัย ยาสระดู)  
ผู้อำนวยการฝ่ายโยธา  
  
(นายพจนาด พาทิ)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน  
  
(นายณัฏกร ผดุงกิจ)  
วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ

ตรวจสอบ

(นายสุริยา นาทิน)  
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ตรวจสอบ

(นายทวิ ศิริชาติวาปี)  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ตรวจสอบ

(นายทวิ ศิริชาติวาปี)  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง วิศวกรรมการขน  
ผู้ชำนาญการช่างโยธา

เห็นชอบ

(นายนำศิลป์ วิเศษ)  
รองผู้อำนวยการบริหารส่วนโยธา ภูมิสถาปัตย์  
ผู้ชำนาญการโยธา

เห็นชอบ

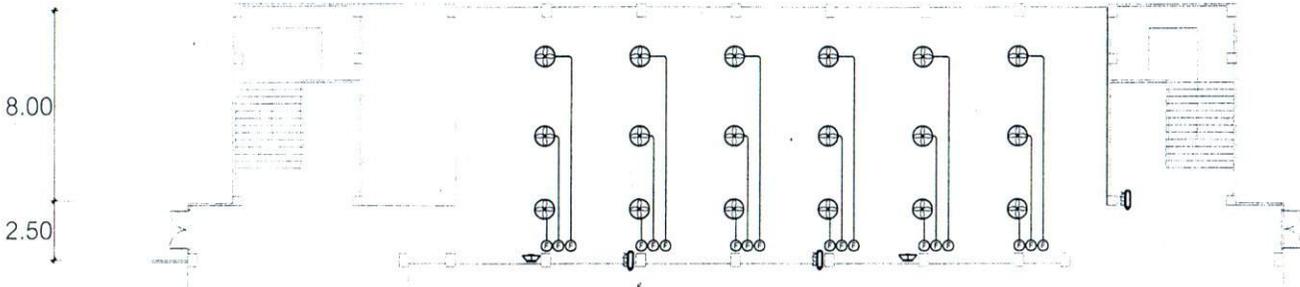
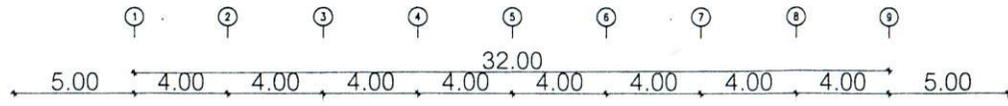
(นายณวัฒน์ คำเวียง)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด บุรีรัมย์  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบแผ่นที่

10

แบบเลขที่

A-10



สัญลักษณ์งานระบบไฟฟ้า  
⊕ พัดลมระบายอากาศ 16 นิ้ว จำนวน 18 ชุด  
⊙ สวิตช์กึ่งอัตโนมัติขนาด 16 นิ้ว  
Ⓜ กล้อง CCTV  
Ⓜ ลำโพง

รายการประกอบแบบ

- 1. วัสดุชนิดไฟฟ้า (เดิมและที่มอบเดิม) พร้อมสายไฟสองเกลอ
- 2. วัสดุชนิดท่อร้อยสายไฟ ขนาด 22 และ 40 มม
- 3. วัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้าตามแบบแปลน
- 4. วัสดุไฟและตู้จ่ายสายแรงดัน 220V

หมายเหตุ : - ค่าแรงขุดดินและถมดิน ในอาณัติงาน หากมีค่าเกินส่วนงาน  
- ค่าแบบก่อสร้างและค่าพิมพ์แบบจะคิดโดยละเอียดในใบเสนอราคา

แปลนพีดลม, CCTV, ลำโพง เดิม  
นายทวิ ศิริชาติวาปี  
นายก อบจ.ขอนแก่น  
นายก อบจ.ขอนแก่น

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้รับจ้าง นางณัฏกร ผดุงกิจ หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	คณะกรรมการ	นายทวิ ศิริชาติวาปี ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง
ผู้ควบคุมงาน นายสิทธิชัย ยาสระดู ผู้อำนวยการฝ่ายโยธา	คณะกรรมการ	นายณัฏกร ผดุงกิจ ผู้อำนวยการโรงเรียนบุรีรัมย์พิทยาคม
นางสาวณัฏฐา ออประเสริฐ วิศวกรโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ	นางวรรณภา พุดสี ผู้อำนวยการสำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม



โครงการ  
ปรับปรุงห้องประชุมโรงเรียน บริเวณชั้น  
อาคารเรียนทรงไทย 216 ล  
โรงเรียนสุรวิทยาคาร  
อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

แบบแสดง  
แปลนไฟฟ้าแสงสว่าง

คณะกรรมการ  
ร.ว.  
(นายสิทธิชัย ยาสระดู)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา  
  
(นายพจนนัท พาทิ)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน  
  
(นายสันติกร ผดุงกิจ)  
วิศวกรโยธารับงานภาคพิเศษ

ตรวจสอบ  
  
(นายสุวิชา นาทิม)  
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

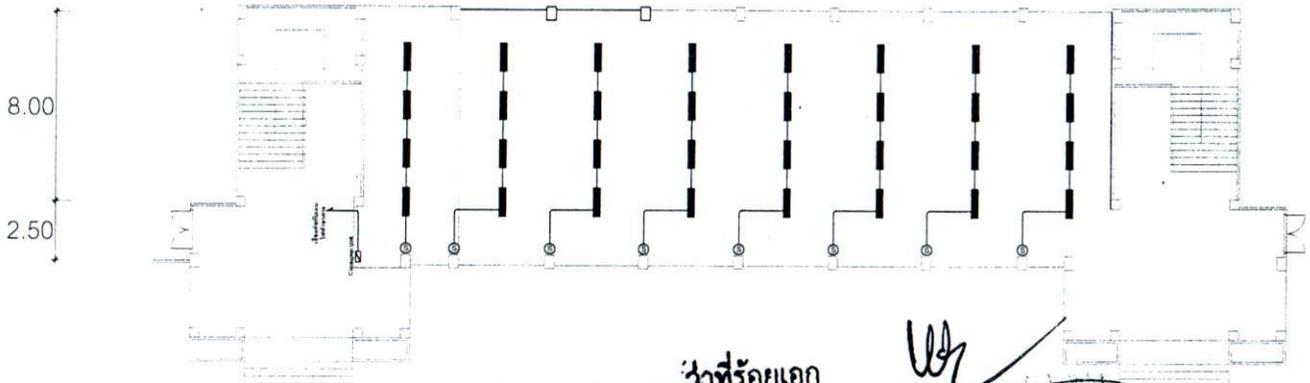
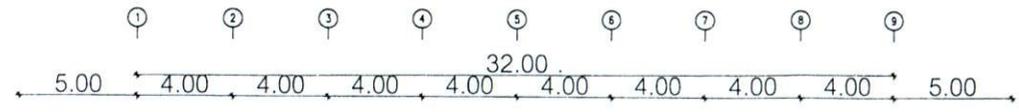
ตรวจสอบ  
  
(นายกรี ศิริชาติวาปี)  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง

ตรวจสอบ  
  
(นายกรี ศิริชาติวาปี)  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง  
ผู้อำนวยการส่วนช่าง

เห็นชอบ  
  
(นายภาคีศิลป์ วิเศษ)  
รองผู้อำนวยการส่วนช่างโยธา  
ปลัดกองช่างโยธา

(นายพินิจ คำวิเชียร)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบแผ่นที่  
11  
  
แบบเลขที่  
A-11



สัญลักษณ์งานระบบไฟฟ้า  
 - ไลน์แสดงตำแหน่งของหลอด LED 18 WATT (กรณีใช้ ไลน์แสดงตำแหน่ง)  
 - ไลน์แสดงตำแหน่งของหลอด LED 18 WATT (กรณีใช้ ไลน์แสดงตำแหน่งและตำแหน่ง)  
 - Consumer Unit (CU)  
 - สัญลักษณ์แสดงตำแหน่งของ CU

ว่าที่ร้อยเอก  
(พงเจตน์ พรภักดิ์)



(ลงชื่อ) .....  
 (ลงชื่อ) .....  
 (นางสาวกัญญา สุทธิศรี)  
 (ลงชื่อ) .....  
 นายสุตชัย มิ่งดี

- รายการประกอบแบบ
1. วัสดุโคมไฟ (โคมและติดตั้ง) ชนิดสายไฟซ่อน
  2. วัสดุตู้ควบคุมชนิด ตู้ดับ แรง 32 แอมป์ 4 ขั้ว
  3. วัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้าตามแบบแปลน
  4. สายไฟและสายเคเบิลตามแบบแปลน
- หน่วยไฟฟ้าใช้ consumer unit THWIECO1 10 sq.mm. ไลน์ PVC 3/4"  
 ผนังแสงสว่าง THWIECO1 1.5 sq.mm. ไลน์ PVC 1/2" (CB 10)  
 ผนังฝ้าหลุม THWIECO1 2.5/1.50 sq.mm. ไลน์ EMT 1/2" (CB 16)
- หมายเหตุ - ค่าของวัสดุและค่าแรง วัสดุอื่น หากมีการเปลี่ยนแปลง  
 - ส่วนแบบที่ก่อสร้างแล้วแต่ไม่ได้ดำเนินการขออนุญาตให้เรียบร้อย

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น		
ผู้รับจ้าง ช่างส่วนช่างโยธา ฝั่งภูมิ-คอนกรีตค้ำยัน	คณะกรรมการ	นายกรี ศิริชาติวาปี ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง
ผู้ควบคุมงาน นายสิทธิชัย ยาสระดู ผู้ช่วยนายช่างโยธา	คณะกรรมการ	นายอนันต์ ธรรมทอง ผู้อำนวยการโรงเรียนสุรวิทยาคาร
นางสาวกัญญา ออประเสริฐ วิศวกรโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ	นางวรรณภา พุทธิ ผู้อำนวยการสำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม



โครงการ  
ปรับปรุงห้องประชุมโรงเรียน บริเวณชั้น 1  
อาคารเรียนทรงไทย 216 ล  
โรงเรียนพุทธพิทยาคม  
อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

แบบแสดง  
แบบขยายประตู หน้าต่าง

คณะทำงาน  
S.V  
(นายสิทธิชัย ยาศระดู)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา  
(นายพจนาน พาทิ)  
นายช่างโยธานาฏยงาน  
(นายสันกรรณ ผดุงกิจ)  
วิศวกรโยธานาฏยงานพิเศษ

ตรวจสอบ  
(นายสุริยา นาทัน)  
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ตรวจสอบ  
(นายทวี ศิริชาติวาปี)  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง

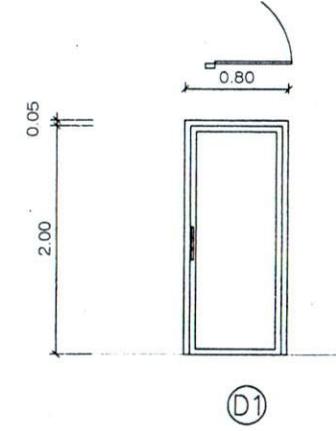
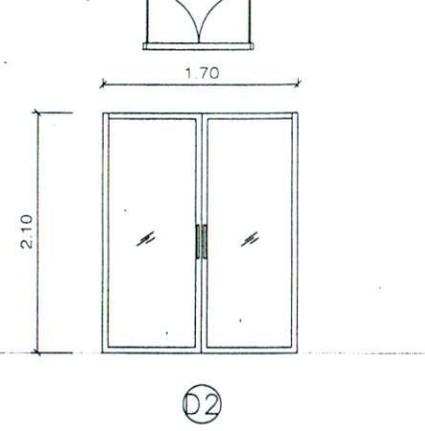
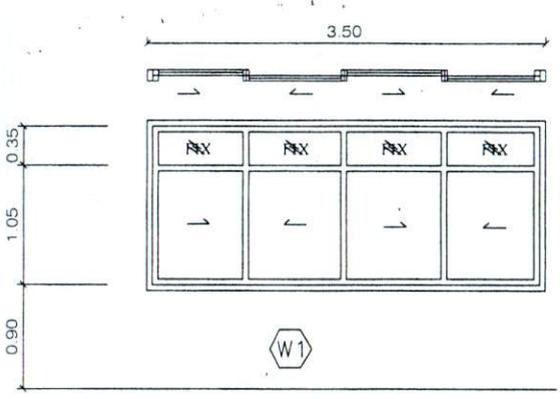
ตรวจสอบ  
(นายทวี ศิริชาติวาปี)  
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง  
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

เห็นชอบ  
(นายนำศิลป์ วิเศษ)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

อนุมัติ  
(นายนาวัน คำเวียง)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบแผ่นที่  
12

แบบเลขที่  
A-12



ลักษณะบาน	หน้าต่างบานเลื่อน 4 บานพร้อมบานกระถกบาน FIX
วงกบ	อลูมิเนียมอบขาว
ลูกพิก	กระถกสี่เหลี่ยม 5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมอบขาว
หมายเหตุ	อุปกรณ์บานเลื่อนอลูมิเนียมครบชุด

ลักษณะบาน	ประตูอลูมิเนียมบานสวิงคู่
วงกบ	อลูมิเนียมอบขาว
ลูกพิก	กระถกสี่เหลี่ยม 5 มม.
กรอบบาน	อลูมิเนียมอบขาว
หมายเหตุ	อุปกรณ์บานเลื่อนอลูมิเนียมครบชุด, มือจับสแตนเลส

ลักษณะบาน	บานพับ 3" จำนวน 1 ชุด
วงกบ	UPVC
ลูกบิด	โครเมียม+stop แม่เหล็ก
กรอบบาน	UPVC
หมายเหตุ	

ว่าที่ร้อยเอก (พงเจตน์ พรภุณา)   
(ลงชื่อ)   
(ลงชื่อ) พยาน  
(นางสาววิภา สุทธิเรือง)  
(ลงชื่อ)



(ลงชื่อ) นาย <b>พงเจตน์ พรภุณา</b> นายก อบจ.ขอนแก่น		(ลงชื่อ) นางสาว <b>วิภา สุทธิเรือง</b> รองนายก อบจ.ขอนแก่น	
ผู้รับจ้าง	 นางสาว <b>วิภา สุทธิเรือง</b> วิศวกรโยธานาฏยงาน	คณะกรรมการ	 นาย <b>ทวี ศิริชาติวาปี</b> ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง
ผู้ควบคุมงาน	 นาย <b>สิทธิชัย ยาศระดู</b> ผู้ช่วยนายช่างโยธา	คณะกรรมการ	 นาย <b>อนันต์ ธรรมทอง</b> ผู้อำนวยการโรงเรียนพุทธพิทยาคม
	 นางสาว <b>วิภา สุทธิเรือง</b> วิศวกรโยธานาฏยงาน	ประธานกรรมการ	 นาง <b>วรรณภา พุดสี</b> ผู้อำนวยการสำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตารางเปรียบเทียบค่างานกรณีขอเปลี่ยนแปลงแบบก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องประชุมโรงเรียน บริเวณชั้น 1 อาคารเรียนทรงไทย 216 ล โรงเรียนพุทธพิทยาคม อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าโครงการ โรงเรียนพุทธพิทยาคม ออบจ.ขอนแก่น

สัญญาจ้างเลขที่ 1251/2568

ลงวันที่ 30 กรกฎาคม 2568

ราคาค่าก่อสร้าง 494,000.00

ประเภทงานก่อสร้าง อาคาร

ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด มิ่งภูมิ คอนสตรัคชั่น

เริ่มสัญญาจ้าง 30 กรกฎาคม 2568

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนพุทธพิทยาคม อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

สิ้นสุดสัญญาจ้าง 28 ตุลาคม 2568

ตามสัญญา เลขที่ 1251/2568 ลง 30 กรกฎาคม 2568						แก้ไขเปลี่ยนแปลง					หมายเหตุ	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุและค่าแรง (ราคาต่อหน่วย)	รวมค่าวัสดุและค่าแรง	ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุและค่าแรง (ราคาต่อหน่วย)		รวมค่าวัสดุและค่าแรง
1	งานโครงสร้าง					1	งานโครงสร้าง (เวท)					
1.1	เวทีก่ออิฐบล็อก	10.00	ตร.ม.	272.856	2,728.560	1.1	ดินถมขุมน้ำแบบ	6.27	ลบ.ม.	242.000	1,517.340	
1.2	เวทิจาบปูนเรียบ	10.00	ตร.ม.	172.331	1,723.310	1.2	ผนังก่ออิฐบล็อกเต็มแผ่น (เวท)	3.60	ตร.ม.	545.712	1,964.560	
	<b>รวม</b>				<b>4,451.870</b>	1.3	ฉาบผนังก่ออิฐบล็อกเต็มแผ่น (2 ด้าน)	7.20	ตร.ม.	172.331	1,240.780	
2	งานผนัง					1.4	คอนกรีตโครงสร้าง อัตราส่วนผสม 1:2:4 โดยปริมาตร	0.86	ลบ.ม.	2,286.550	1,966.430	
2.1	ผนังก่ออิฐบล็อก	140.00	ตร.ม.	272.856	38,199.840	1.5	พื้นขัดมัน	10.00	ตร.ม.	40.000	400.000	
2.2	ผนังก่ออิฐมวลเบา	60.00	ตร.ม.	296.788	17,807.280	1.6	RB9 ชั้นคุณภาพ SR24 (fy=2,400 ksc.)	2.84	กก.	26.410	75.000	
2.3	ฉาบปูนผนัง	340.00	ตร.ม.	172.331	58,592.540	1.7	Wire mesh Ø4 mm. @ 0.20x0.20 m.	8.60	ตร.ม.	37.000	318.200	
	<b>รวม</b>				<b>114,599.660</b>	<b>รวม</b>					<b>7,482.310</b>	
3	งานประตู - หน้าต่าง					2	งานผนัง					
3.1	ประตูบานเลื่อนรางบน	3.00	ชุด	7,371.838	22,115.510	2.1	ผนังก่ออิฐบล็อก	191.12	ตร.ม.	272.856	52,148.240	
3.2	ประตูบานสวิงคู่	1.00	ชุด	9,095.120	9,095.120	2.2	ฉาบผนังก่ออิฐบล็อกภายนอกภายใน	382.24	ตร.ม.	172.331	65,871.800	
3.3	ประตูบานสวิงเดี่ยว	1.00	ชุด	6,175.107	6,175.107						118,020.040	
3.4	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน แบบ 4 บาน	10.00	ชุด	5,648.546	56,485.460	3	งานประตู - หน้าต่าง					
	<b>รวม</b>				<b>33,871.200</b>	3.1	ประตูบานเลื่อนรางบน	1.00	ชุด	3,779.000	3,779.000	
4	งานฝ้าเพดาน					3.2	ประตูบานสวิงคู่ D2	5.00	ชุด	9,095.121	45,475.610	
4.1	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	294.00	ตร.ม.	272.850	80,217.900	3.3	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน แบบ 4 บาน W1	7.00	ชุด	5,648.549	39,539.840	
	<b>รวม</b>				<b>80,217.900</b>	<b>รวม</b>					<b>88,794.450</b>	
5	งานสี					4	งานฝ้าเพดาน					
5.1	สีน้ำพลาสติกภายนอก	250.00	ตร.ม.	140.100	27,525.000	4.1	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี					
5.2	สีน้ำพลาสติกภายใน	250.00	ตร.ม.	110.100	27,525.000							
5.3	สีน้ำพลาสติกฝ้าเพดาน	294.00	ตร.ม.	71.808	21,111.552	5	งานสี					
	<b>รวม</b>				<b>76,161.552</b>	5.1	ทาสีรองพื้นปูนใหม่	382.24	ตร.ม.	66.400	25,380.740	
6	งานระบบไฟฟ้า					5.2	สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% (ภายนอก)	196.02	ตร.ม.	110.100	21,581.800	
6.1	หลอดไฟ LED รางเดี่ยว 18 W แบบราวรีเฟร็กซ์พร้อมขาติดกับโครงหลังคา	18.00	ชุด	306.366	5,514.588	5.3	สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% (ภายใน)	196.02	ตร.ม.	110.100	21,581.800	

งานที่ร้อยเอก (พงเจตน์ พรหมภา)

ผู้ควบคุมงาน

นาย พงเจตน์ พรหมภา

นาย พงเจตน์ พรหมภา

นาย พงเจตน์ พรหมภา







เอกสารแนบท้าย

๑. งานโครงสร้าง (เวท)

รายการ (เดิม)	ปริมาณ (เดิม)	รายการ (ใหม่)	ปริมาณ (ใหม่)
เวทีก่ออิฐบล็อก	๑๐.๐๐ ตร.ม.	ดินถมขุมน้ำ	๖.๒๗ ลบ.ม.
เวทีก่ออิฐบล็อก	๑๐.๐๐ ตร.ม.	ผนังก่ออิฐบล็อกเต็มแผ่น (เวท)	๓.๖๐ ตร.ม.
		ฉาบผนังก่ออิฐบล็อกเต็มแผ่น (๒ ด้าน)	๗.๒๐ ตร.ม.
		คอนกรีตโครงสร้าง อัตราส่วนผสม ๑:๒:๔ โดยปริมาตร	๐.๘๖ ลบ.ม.
		พื้นขัดมัน	๑๐ ตร.ม.
		RB๙ ชั้นคุณภาพ SR๒๔ (fy=๒,๔๐๐ ksc.)	๒.๘๔ กก.
		Wire mesh Ø๔ mm. @ ๐.๒๐x๐.๒๐ m.	๘.๖๐ ตร.ม.

๒. งานผนัง

รายการ (เดิม)	ปริมาณ (เดิม)	รายการ (ใหม่)	ปริมาณ (ใหม่)
ผนังก่ออิฐบล็อก	๑๔๐.๐๐ ตร.ม.	ผนังก่ออิฐบล็อก	๑๔๑.๑๒ ลบ.ม.
ผนังก่ออิฐมวลเบา	๖๐.๐๐ ตร.ม.	ฉาบผนังอิฐบล็อกภายนอก-ภายใน	๓๘๒.๒๔ ตร.ม.
ฉาบปูนผนัง	๓๔๐.๐๐ ตร.ม.		

๓. งานประตู - หน้าต่าง

รายการ (เดิม)	ปริมาณ (เดิม)	รายการ (ใหม่)	ปริมาณ (ใหม่)
ประตูบานเลื่อนรางบน	๓.๐๐ ชุด	ประตู D๑	๑.๐๐ ชุด
ประตูบานสวิงคู่	๑.๐๐ ชุด	ประตูบานสวิงคู่ D๒	๑.๐๐ ชุด
ประตูบานสวิงเดี่ยว	๑.๐๐ ชุด	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน (แบบ ๔ บาน ๗๑)	๗.๐๐ ชุด
หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนแบบ ๔ บาน	๑๐.๐๐ ชุด		

๔. งานฝ้าเพดาน

รายการ (เดิม)	ปริมาณ (เดิม)	รายการ (ใหม่)	ปริมาณ (ใหม่)
ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา ๙ มม. ฉาบเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	๒๙๔.๐๐ ตร.ม.	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา ๙ มม. ฉาบเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	

๕. งานสี

รายการ (เดิม)	ปริมาณ (เดิม)	รายการ (ใหม่)	ปริมาณ (ใหม่)
สีน้ำพลาสติกภายนอก	๒๕๐.๐๐ ตร.ม.	ทาสีรองพื้นปูนใหม่	๓๘๒.๒๔ ตร.ม.
สีน้ำพลาสติกภายใน	๒๕๐.๐๐ ตร.ม.	สีน้ำอะครีลิกแท้ ๑๐๐% (ภายนอก)	๑๙๖.๐๒ ตร.ม.
สีน้ำพลาสติกฝ้าเพดาน	๒๙๔.๐๐ ตร.ม.	สีน้ำอะครีลิกแท้ ๑๐๐% (ภายใน)	๑๙๖.๐๒ ตร.ม.
		ทาสีห้องแผ่นพื้น	๓๓๖ ตร.ม.

