



ประกาศ โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา

เรื่อง เผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด และให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ นั้น

โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา ขอประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

สุรียรัตน์ พุ่มอัม

(นางสุรียรัตน์ พุ่มอัม)

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงเรียนศรีศรีมาศ
วิทยา

รายละเอียดแนบท้ายประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา (M๖๕๑๒๐๐๐๗๖๘๐) ลงวันที่ ๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับ ที่	รหัสแผนจัดซื้อจัด จ้าง	ชื่อโครงการ	งบประมาณ โครงการ (บาท)	คาดว่าจะ ประกาศจัดซื้อ จัดจ้าง (เดือน/ปี)
๑	P๖๕๑๒๐๐๑๐๒๐๓	จ้างก่อสร้างอาคาร สพฐ.๔(ห้องส้วม ๔ ห้อง) และ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนโรงเรียนศรีศรีมาศ วิทยา	๗๗๖,๘๐๐.๐๐	๑๒/๒๕๖๕

(สำเนา)

ประกาศโรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างอาคาร สพฐ.๔(ห้องส้วม ๔ ห้อง) และปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน
โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างอาคาร สพฐ.๔(ห้อง
ส้วม ๔ ห้อง) และปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนโรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาค้างนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๗๖,๘๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่น
หกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงเรียนศรีศรีมาศ
วิทยา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง
เป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องม
ีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก
มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้
ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.sukhothai๑.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๘๓๙๖๐๕๑๐๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

สุรียรัตน์ พุ่มอิม

(นางสุรียรัตน์ พุ่มอิม)

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

สำเนาถูกต้อง

ดวงอมร ภูสมสี

(นางดวงอมร ภูสมสี)

ครู

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

โดย นางดวงอมร ภูสมสี ครู

เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ๑/๒๕๖๖



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑/๒๕๖๖

การจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างอาคาร สพฐ.๔(ห้องส้วม ๔ ห้อง) และปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนโรงเรียนศรี
ศรีรีมาศวิทยา

ตามประกาศ โรงเรียนศรีศรีรีมาศวิทยา

ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

โรงเรียนศรีศรีรีมาศวิทยา ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "โรงเรียน" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง
จ้างก่อสร้างอาคาร สพฐ.๔(ห้องส้วม ๔ ห้อง) และปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนโรงเรียนศรีศรีรีมาศวิทยา ณ โรงเรียน
ศรีศรีรีมาศวิทยา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงเรียน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นราย

ใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบจดทะเบียนการค้า(ถ้ามี) (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม(ถ้ามี) (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๔๕ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก โรงเรียน ให้เริ่มทำงาน รายละเอียดดังนี้

๔.๓.๑ รายการค่าก่อสร้างอาคาร สพฐ.๔(ห้องส้วม ๔ ห้อง) ต้องกำหนดระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๓.๒ รายการค่าปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน ต้องกำหนดระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๕ วัน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่โรงเรียน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และโรงเรียน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

เว้นแต่ โรงเรียน จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดกล่าวและได้ให้ความร่วมมือ เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของโรงเรียน

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โรงเรียนจะพิจารณา ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงเรียน จะพิจารณาจาก ราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่โรงเรียนกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและ ความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ โรงเรียนสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของโรงเรียน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือโรงเรียน มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอมัน้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ โรงเรียนมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ โรงเรียนทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของโรงเรียนเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง โรงเรียนจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือโรงเรียน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ โรงเรียน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากโรงเรียน

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา โรงเรียน อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับโรงเรียน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้โรงเรียนยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

โรงเรียนจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

-รายการค่าก่อสร้างอาคาร สพฐ.๔ (ห้องส้วม ๔ ห้อง) จำนวน ๑ งวด เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

-รายการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน จำนวน ๑ งวดร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามแบบรายการตามสัญญา

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากโรงเรียน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่โรงเรียนได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ โรงเรียนได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๐.๒ เมื่อโรงเรียนได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แฉ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งโรงเรียนได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ โรงเรียนจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธองจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธองให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ โรงเรียนสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของโรงเรียน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกธองค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ โรงเรียน อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกธองค่าเสียหายใดๆ จากโรงเรียนไม่ได้

(๑) โรงเรียนไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่โรงเรียน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่โรงเรียนได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

โรงเรียน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับโรงเรียน ไว้ชั่วคราว

โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา

๘ ธันวาคม ๒๕๖๕



ประกาศโรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างอาคาร สพฐ.๔(ห้องส้วม ๔ ห้อง) และปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน
โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างก่อสร้างอาคาร สพฐ.๔(ห้อง
ส้วม ๔ ห้อง) และปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนโรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาค้างนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๗๖,๘๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่น
หกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงเรียนศรีศรีมาศ
วิทยา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง
เป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องม
ีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก
มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมกันต้องใช้เวลาของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.sukhothai1.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๘๓๙๖๐๕๑๐๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสุริย์รัตน์ พุ่มอัม)

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา

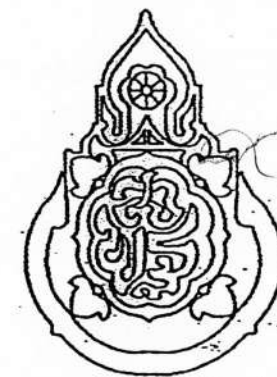
หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

แบบรูปรายการใช้สำหรับ

ปีงบประมาณ 2566

อาคาร สพจ.4

๗ ๗ ๗_{๕๙}
(ห้องสวม 4ห้อง)



OBEC.

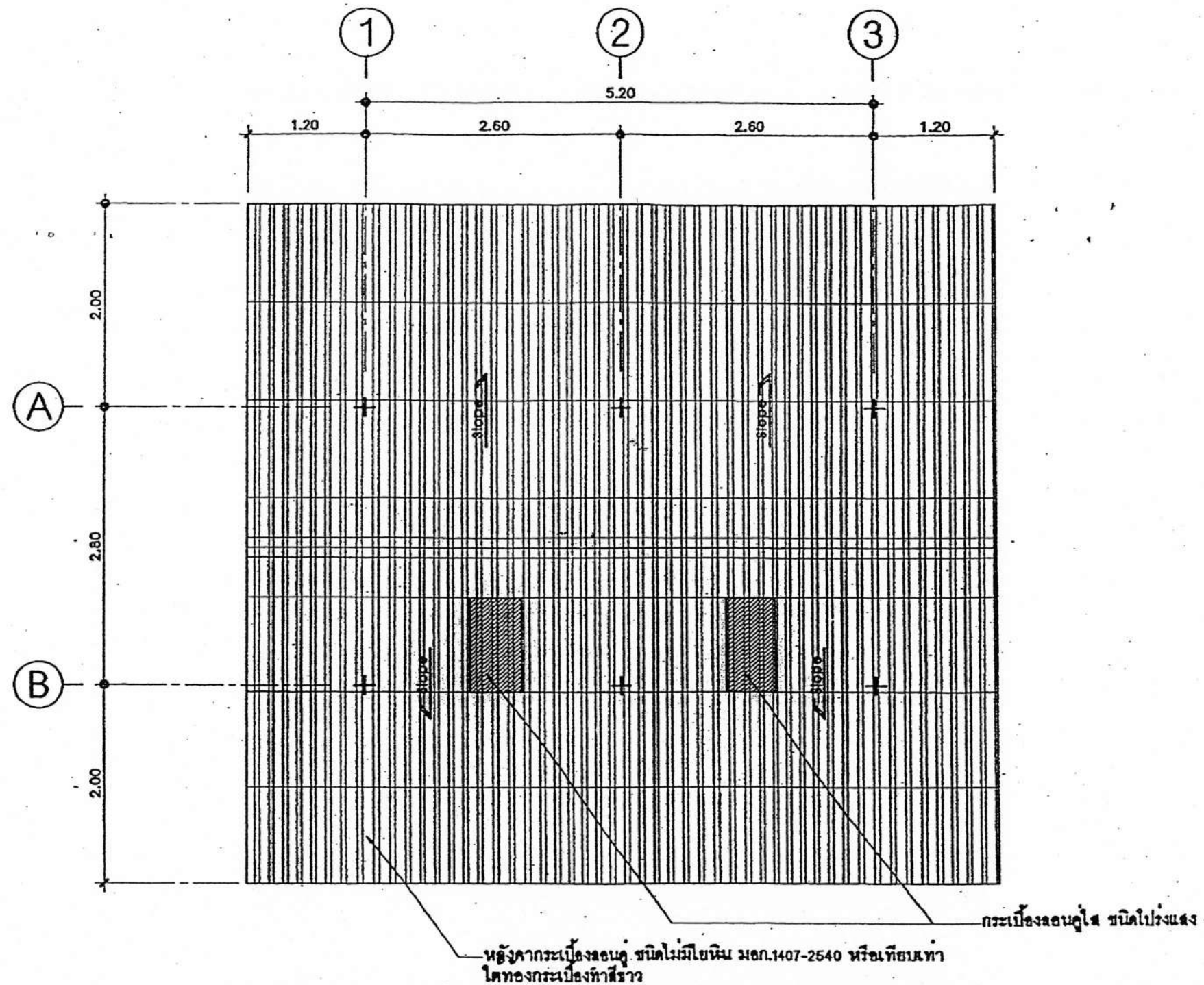
DESIGN & CONSTRUCTION DIVISION

2009

[illegible]

รายการ สัญลักษณ์		รายการ พื้น	
	แสดงแนวระดับพื้น	F1	พื้น คสล. ผิวขัดหยาบ
	แสดงแนวศูนย์กลางเสาทำงานบน	F2	พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องเซรามิก 12"x12"
	แสดงแนวศูนย์กลางเสาทางตั้ง		
	แสดงระยะจากศูนย์กลางถึงศูนย์กลาง		
	แสดงระยะจากรอบถึงรอบ	รายการผนัง	
	แสดงระยะจากรอบถึงศูนย์กลาง	1	ผนังก่ออิฐฉาบผิวเรียบ ภายในปูนฉาบ ทาสี
	แสดงแนวส่วนที่ยื่นออกมา	2	ผนังก่ออิฐฉาบผิวเรียบ ทาสี ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12" สูง 0.90ม (บริเวณภายในทั้งหมด)
	แสดงแนวผนัง	3	ผนังก่ออิฐฉาบผิวเรียบ ทาสี ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12" สูง 1.20ม (บริเวณภายนอกเฉพาะบริเวณผนังที่ติดตั้งโถปัสสาวะชายและอ่างล้างหน้า)
	แสดงหน้าตัด คสล.	4	ผนังระแนงไม้ 1/2"x4" ไม้เทียม หรือไม้เทียมขนาดใกล้เคียง พื้นวอลล์ 10 ซม. จำนวน 7 แนว โครงสร้างค้ำไม้ 2"x2" ไม้เทียม ทาสี
	แสดงแนว และวงรอบรูปตัด		
	แสดงวงรอบรูปด้าน	รายการฝ้าเพดาน	
	แสดงขอบพื้น แสดงขอบฝ้าเพดาน แสดงระดับพื้น		
	แสดงขอบรูปวง		
	แสดงขอบรูปห้าเหลี่ยม		
	แสดงขอบรูปสามเหลี่ยม		

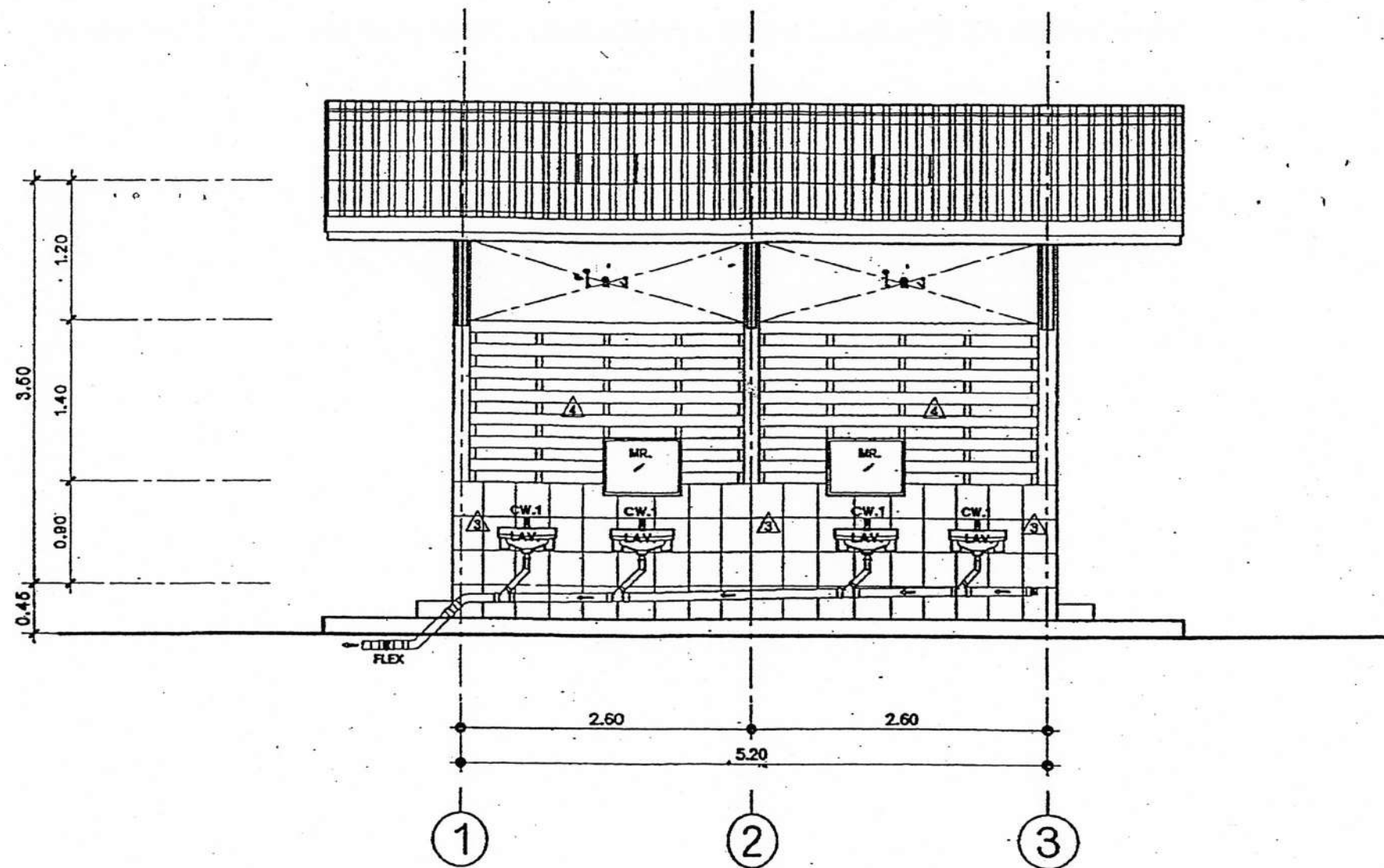
สถาปนิก: นายบุญเสริม งามกับมกุล	วิศวกร: นายบุญเสริม งามกับมกุล ๘๘.4775	ร่างเขียนแบบ: นายบุญเสริม งามกับมกุล	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง: นายบุญเสริม งามกับมกุล	วันที่: 1 / 1		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน นายบุญเสริม งามกับมกุล (นางสาว 4 พอส) นายบุญเสริม งามกับมกุล	A-02 แบบแปลนที่ รวม 22 แผ่น 10/10
สถาปนิก: นายบุญเสริม งามกับมกุล ๘๘.๔๖๒	วิศวกร:	ร่างเขียนแบบ: ...	ผู้ชำนาญการสำนักอำนวยการ: นายบุญเสริม งามกับมกุล	วันที่: 13 มี.ค. 2552			
นายบุญเสริม งามกับมกุล	นายบุญเสริม งามกับมกุล	นายบุญเสริม งามกับมกุล	นายบุญเสริม งามกับมกุล	วันที่: 18 มี.ค. 2552			



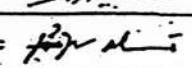
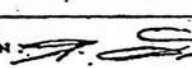
แปลนหลังคา

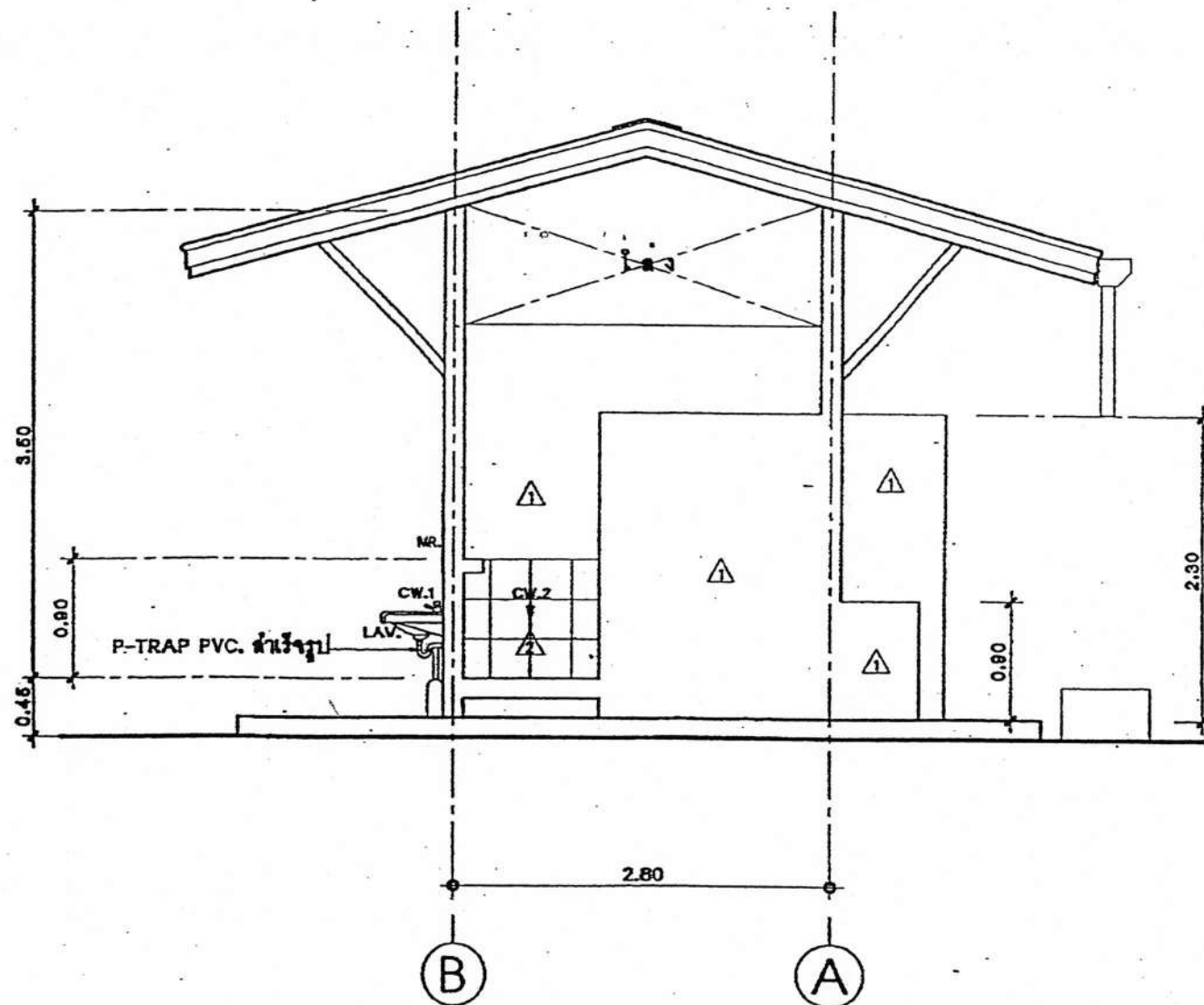
SCALE 1:50

สถาปนิก: นายบุญเสริม นามะกันทรกุล	วิศวกร: นายบุญมา จันทรา ๓๓.4775	ร่างเขียนแบบ: นายพชรพร ดวงบุญ	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง	วันที่	13 ส.ค. 2552		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ	A-04
สถาปนิก: นายบุญเสริม นามะกันทรกุล ๓๓.462	วิศวกร:	ร่างเขียนแบบ:	ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ	วันที่	18 ส.ค. 2552		สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	แบบแนบที่
หน่วยงานควบคุมโครงการ: [Signature]	หน่วยงานควบคุม: นายบุญมา จันทรา ๓๓.4775	หน้าผู้ส่งร่าง: [Signature]	เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	วันที่			แบบแนบ: [Signature]	รวม 22 แผ่น

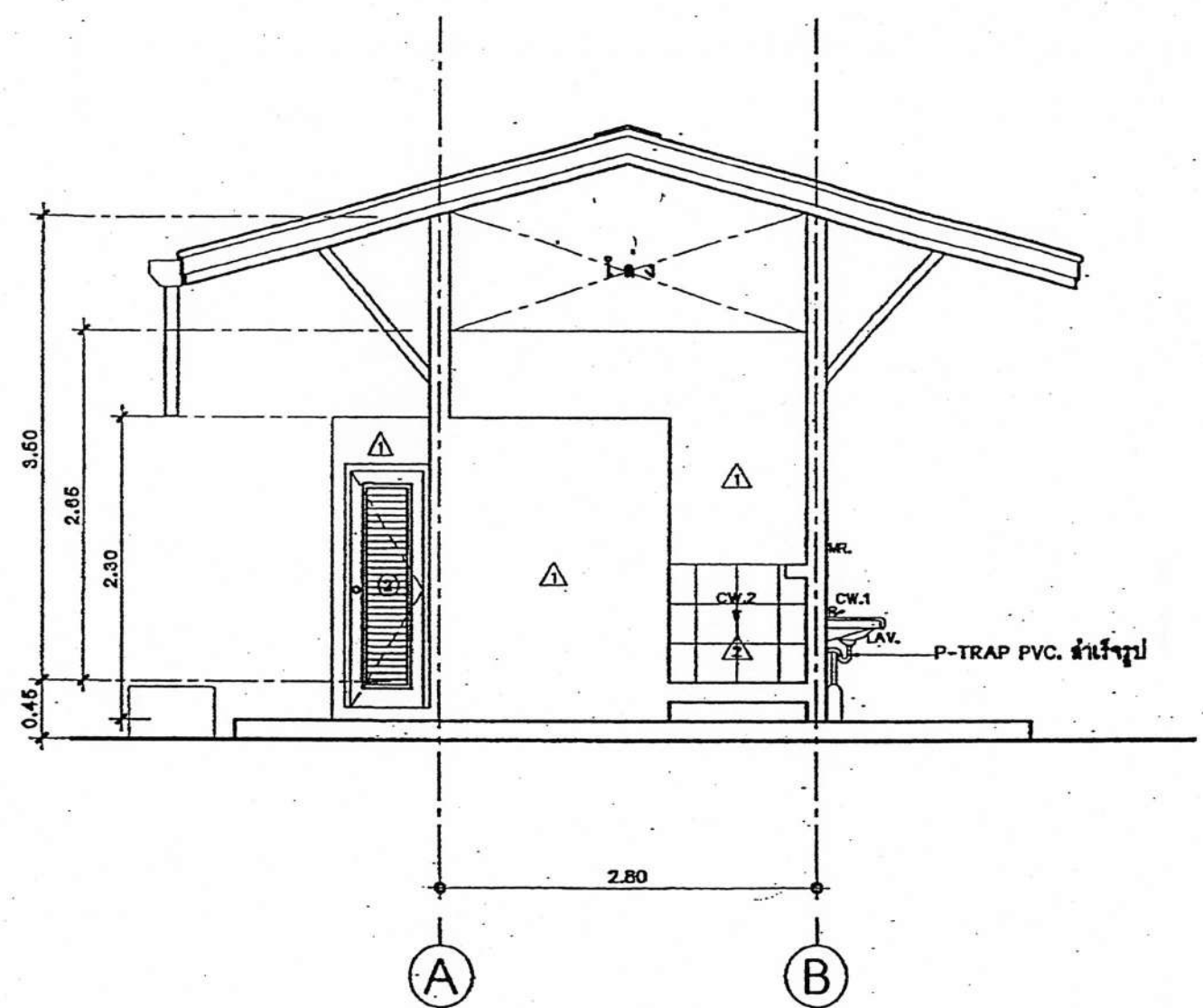


รูปด้าน ①
SCALE 1:50

สถาปนิก: นายบุญเสริม ธรรมรัตน์	วิศวกร: นายบุญมา จันทรา ๑๒.4775	ช่างเขียนแบบ: นายพงษ์พร สว่างบุญ	ส่วนงานออกแบบและก่อสร้าง		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ	A-05
สถาปนิก: นายบุญเสริม ธรรมรัตน์ ๑๒.๔๗๗๕	วิศวกร:	ช่างเขียนแบบ:	ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ	13 ส.ค. 2552	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	แบบแปลนที่ 22
พนักงานควบคุมการก่อสร้าง: 	พนักงานควบคุมการก่อสร้าง: นายบุญมา จันทรา	พนักงานควบคุมการก่อสร้าง: 	ผู้อำนวยการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	18 ส.ค. 2552	แบบแปลน: รูปด้าน 1	ชื่อไฟล์

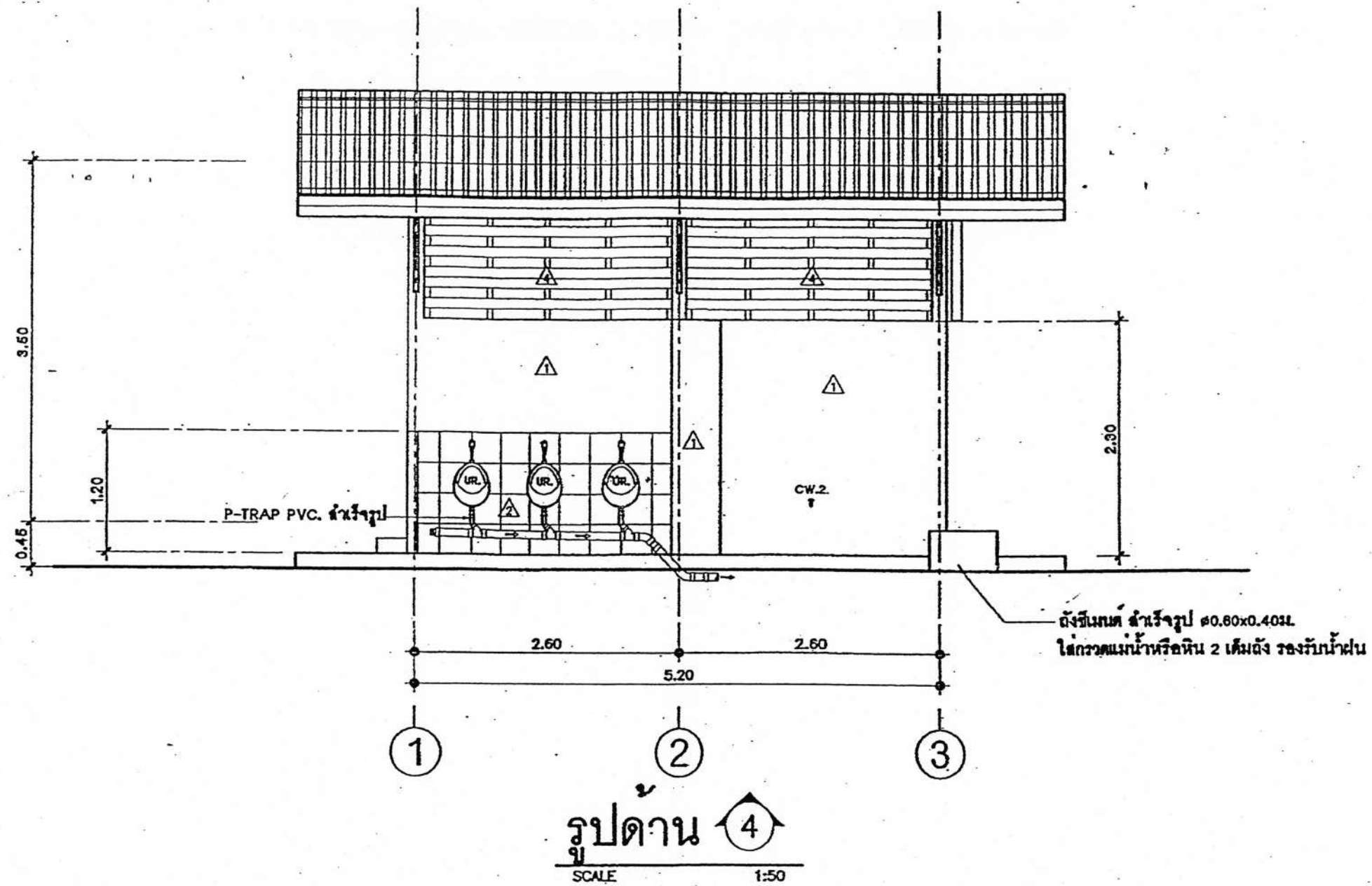


รูปด้าน 2
SCALE 1:50

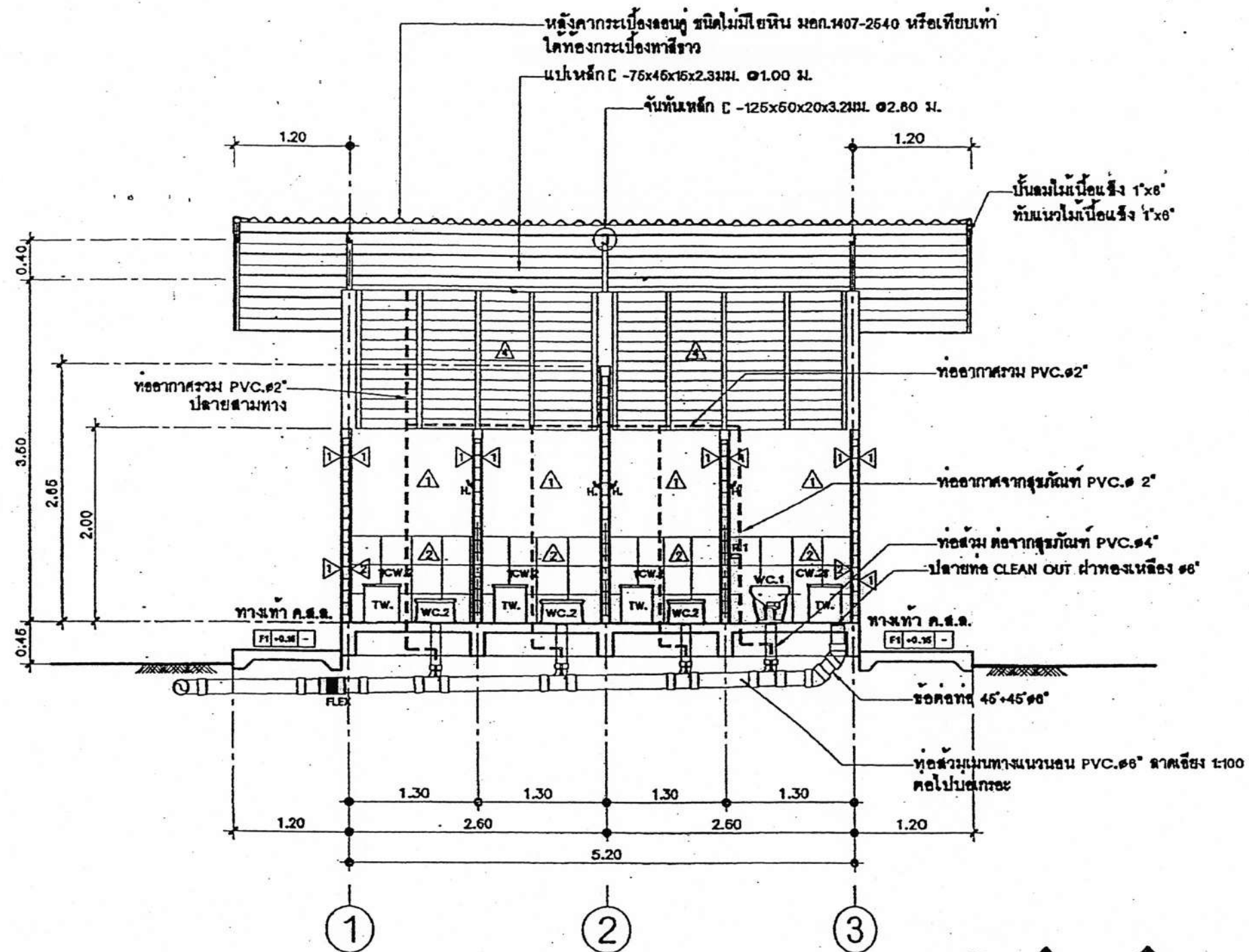


รูปด้าน 3
SCALE 1:50

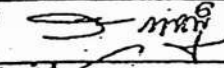
สถาปนิก: นายบุญเสริม นามะพันธ์กุล	วิศวกร: นายบุญมา จันทร์ ๑๕.๔.๗๕	ช่างเขียน: นายบุญมา จันทร์	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	A-06
สถาปนิก: นายบุญเสริม นามะพันธ์กุล ๑๕.๔.๗๕	วิศวกร:	ช่างเขียน:	ผู้ชำนาญการสำนักอำนวยการ			
พนักงานสถาปนิก: นายบุญเสริม นามะพันธ์กุล	พนักงานวิศวกร: นายบุญมา จันทร์	พนักงานช่างเขียน: นายบุญมา จันทร์	เจ้าพนักงานช่างเขียน			
			เจ้าพนักงานช่างเขียน			

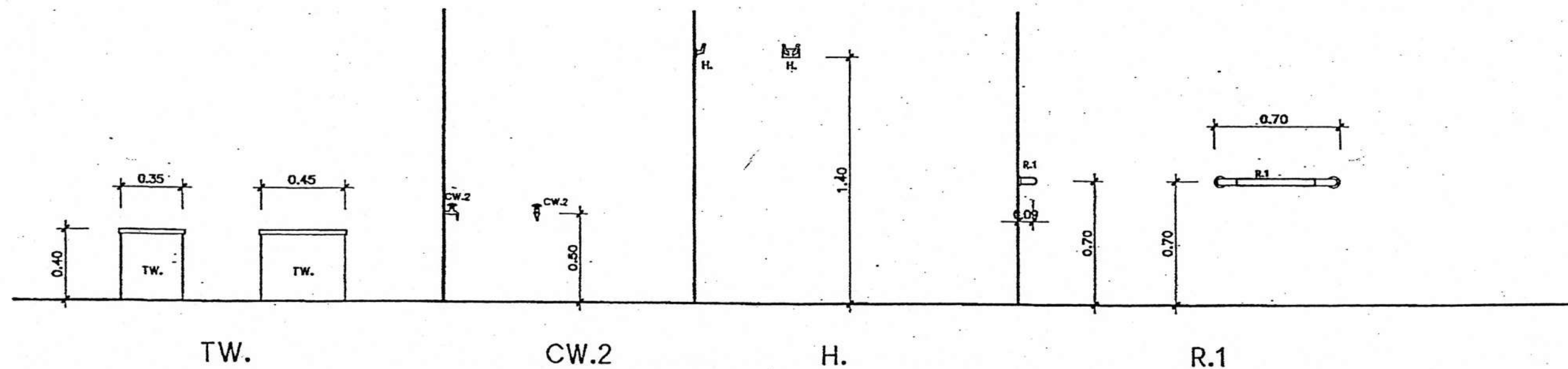
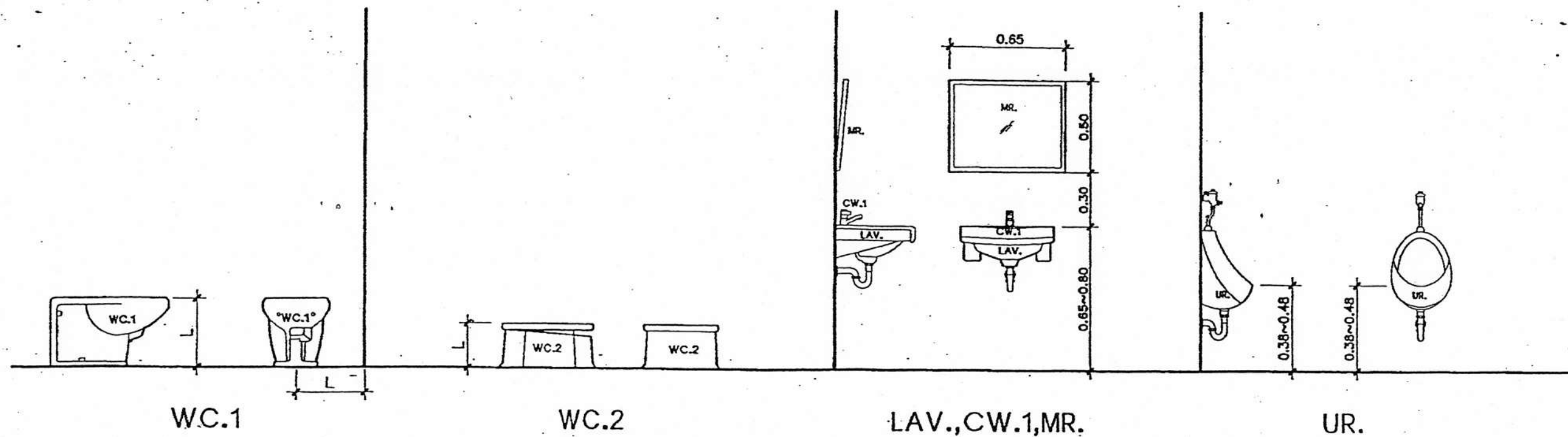


สถาปนิก : นายบุญเสริม สอนกัมมกุล	วิศวกร : นายบุญมา จันทร์ ๕๗4775	ช่างเขียนแบบ : นายพงษ์พร สว่างบุญ	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง	วันที่ 1 / 1		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ	A-07
สถาปนิก : นายเกรียงไกร ภูมิ 1,๓๐, 462	วิศวกร :	ช่างเขียนแบบ :	ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ	วันที่ 13 ส.ค. 2552		สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	แบบแปลนที่
นางสาวสมศรี วัฒน :	นางสาวสมศรี วัฒน :	นางสาวสมศรี วัฒน :	นางสาวสมศรี วัฒน :	วันที่ 18 ส.ค. 2552		นางสาวสมศรี วัฒน (นางสาว 4 พง.)	รวม 22 แผ่น
						แบบแปลน : รูปด้าน 4	ไฟล์



รูปตัด A-A
 SCALE 1:50

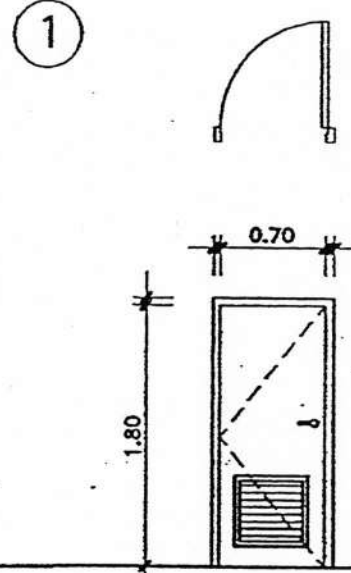
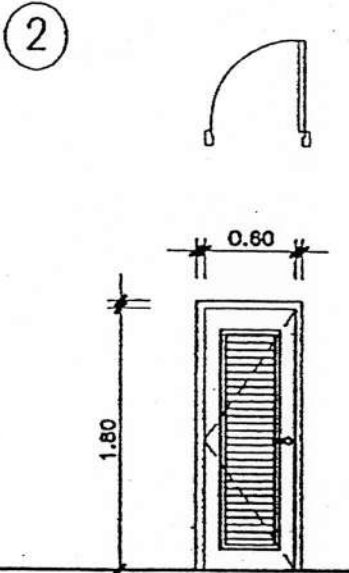
สถาปนิก: นายบุญเสริม สาครจันทร์	วิศวกร: นายบุญผะ จันทรา ๑๑.4775	ช่างเขียนแบบ: นายพงษ์เทพ ธีรานุญ	หัวหน้ากลุ่มงานออกแบบและก่อสร้าง ลงนาม:  วันที่: 13 ส.ค. 2552		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน อาคาร ๔๒๕-4 (ห้องรวม 4 ห้อง) แบบแปลน: รูปตัด A-A	A-08 แบบแปลนที่ รวม 22 แผ่น ชื่อไฟล์
สถาปนิก: นายบุญเสริม สาครจันทร์ ๑๑.462	วิศวกร:	ช่างเขียนแบบ:	ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ ลงนาม:  วันที่: 13 ส.ค. 2552			
นางสาวสมิตติพร :	นางสาวสมิตติพร :	นางสาวสมิตติพร :	นางสาวสมิตติพร :			



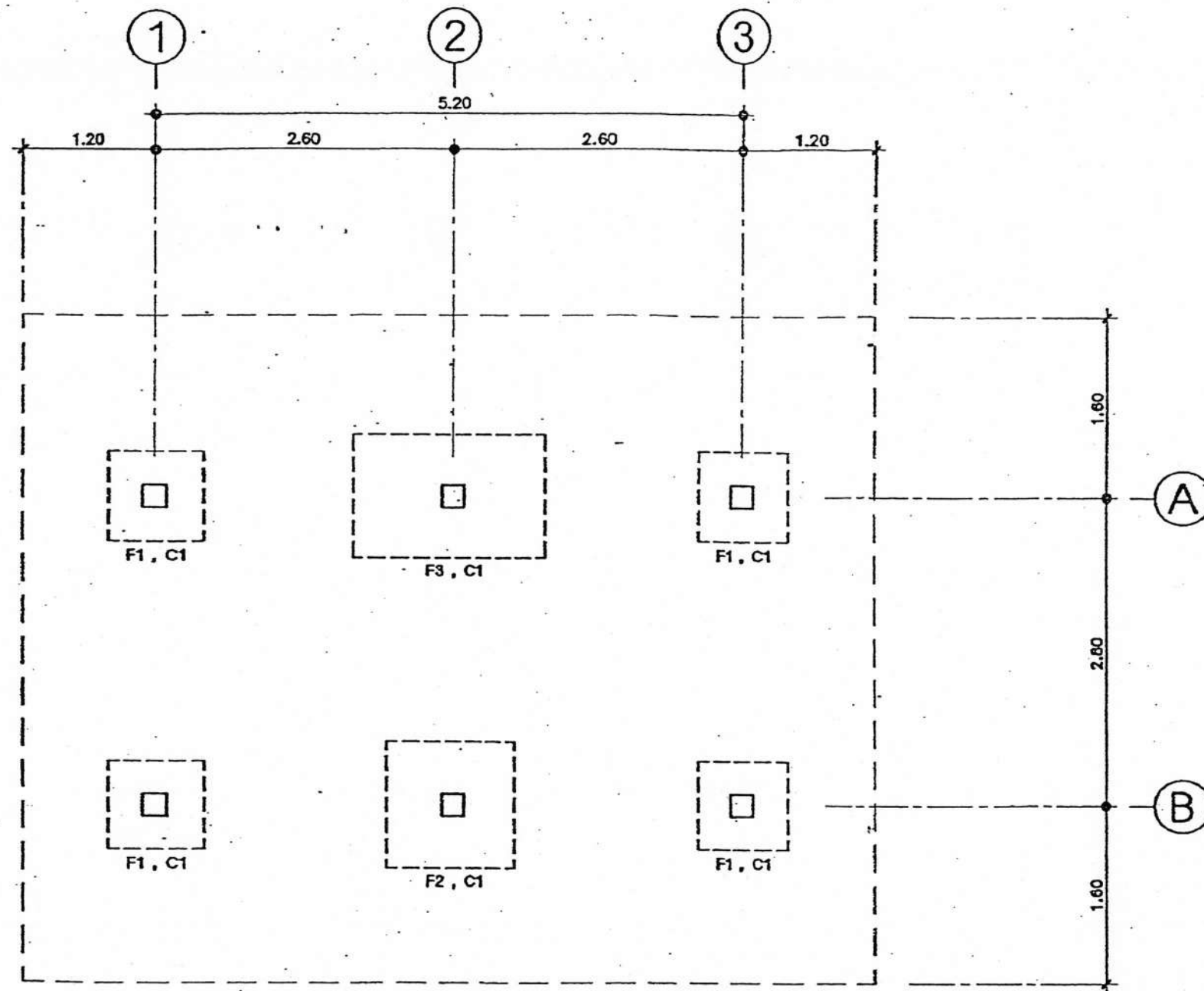
ระดับติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำ
SCALE 1:25

สถาปนิก: นายบุญเสริม นามะกันมัต	วิศวกร: นายบุญมา จันทร์ ๔๗๗๕	ช่างเขียนแบบ: นายพชรพร สว่างบุญ	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง	วันที่ 13 ส.ค. 2552	กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ	A-10
สถาปนิก: นายบุญเสริม นามะกันมัต	วิศวกร:	ช่างเขียนแบบ:	ผู้ควบคุมงานสำนักอำนวยการ	วันที่ 13 ส.ค. 2552	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	แบบแปลนที่
พนักงานตรวจสอบ: นายบุญเสริม นามะกันมัต	พนักงานควบคุม: นายบุญมา จันทร์ ๔๗๗๕	พนักงานพิมพ์: นายพชรพร สว่างบุญ	เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	วันที่ 18 ส.ค. 2552	นาย อ. ๔ (ห้องเรียน 4 พอ.)	วันที่ 22 ม.ค.
					ควบคุมงาน: ควบคุมงานพิมพ์	ชื่อไฟล์

รายละเอียดรายการสุขภัณฑ์				
SYMBOL	DESCRIPTION	PRODUCT	MODEL NO.	REMARK
WC.1	โถชักโครกแบบ ระบายน้ำ สีขาว มอก.			
WC.2	โถชักโครกแบบ ระบายน้ำ สีขาว มอก.			
MR.	กระเบื้องเคลือบผนัง หน้า 5 มม. กระเบื้องเคลือบนิยอน			
LAV.	อ่างล้างหน้า ระบายน้ำ สีขาว มอก.			
CW.1	ก๊อกน้ำแบบกด มอก.			
CW.2	ก๊อกน้ำ ชนิดบอลวาล์ว CERAMIC BALL VALVE มอก.			
TW.	ถังเก็บน้ำสำหรับชักโครก			
H.	สุขภัณฑ์ระบายน้ำ			
R-1	แปรงขัดชักโครก CS 1 1/2"			
FD.	ครีบล้างชักโครก 12"			

		
วัสดุ	P.V.C.	P.V.C.
บาน-กรอบบาน	บาน P.V.C. ส่วนล่างเป็นเหล็กระบายอากาศ	บาน P.V.C. มีเหล็กระบายอากาศ
ลูกบิด	-	-
อุปกรณ์	บานพับ STAINLESS 4"x3"-3ตัว, กลอน STAINLESS 3"-1ตัว ก้านปิด ไม่มีลูกบิด ใช้ของ YALE, 555CPS, PPY หรือเทียบเท่า	บานพับ STAINLESS 4"x3"-3ตัว, กลอน STAINLESS 3"-1ตัว ก้านปิด ไม่มีลูกบิด ใช้ของ YALE, 555CPS, PPY หรือเทียบเท่า
ลักษณะการเปิด	ประตูบานเปิดซ้าย	ประตูบานเปิดขวา
หมายเหตุ	มอก 1013-2533	มอก 1013-2533

สถาปนิก: นายบุญเสริม สอนพันธ์ุ	วิศวกร: นายบุญมา จันทรา ๑๑.4775	ช่างเขียนแบบ: นายพงษ์พร สว่างบุญ	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง	วันที่ 1 / 1	กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ	A-11
สถาปนิก: นายบุญเสริม สอนพันธ์ุ ๑๑.๔๗๗๕	วิศวกร:	ช่างเขียนแบบ:	ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ	1.3 ส.อ. 2562	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	แบบแปลนที่
พนักงานควบคุมงาน: นายบุญมา จันทรา	พนักงานควบคุมงาน: นายบุญมา จันทรา	พนักงานควบคุมงาน: นายบุญมา จันทรา	เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	1.8 ส.อ. 2562	แบบแปลน: รายละเอียดรายการสุขภัณฑ์, ระบายน้ำ	รวม 22 แบบ



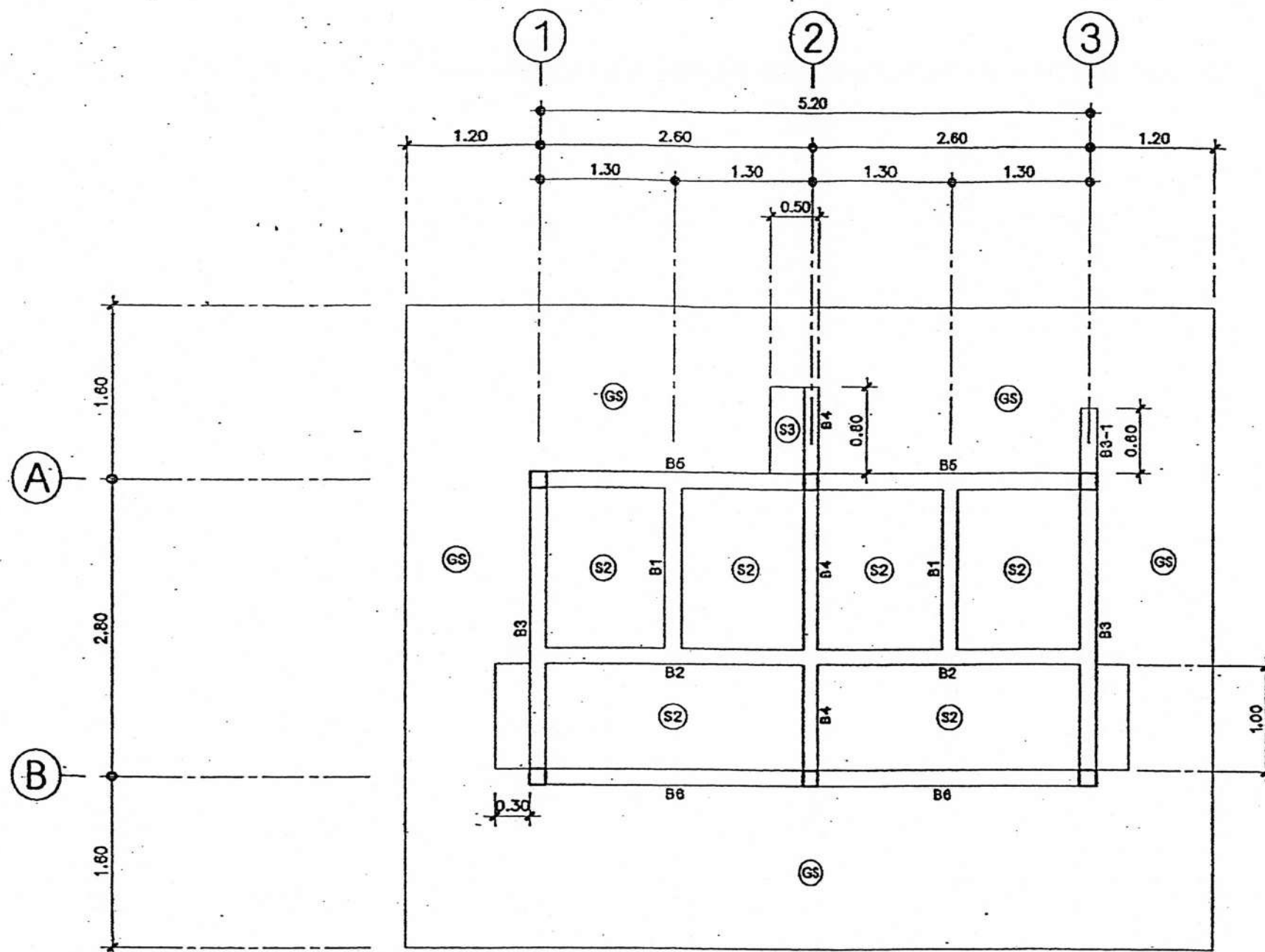
แปลนฐานราก (กรณีฐานรากแผ่และฐานเข็ม)

SCALE 1:50

รายการประกอบแบบฐานราก

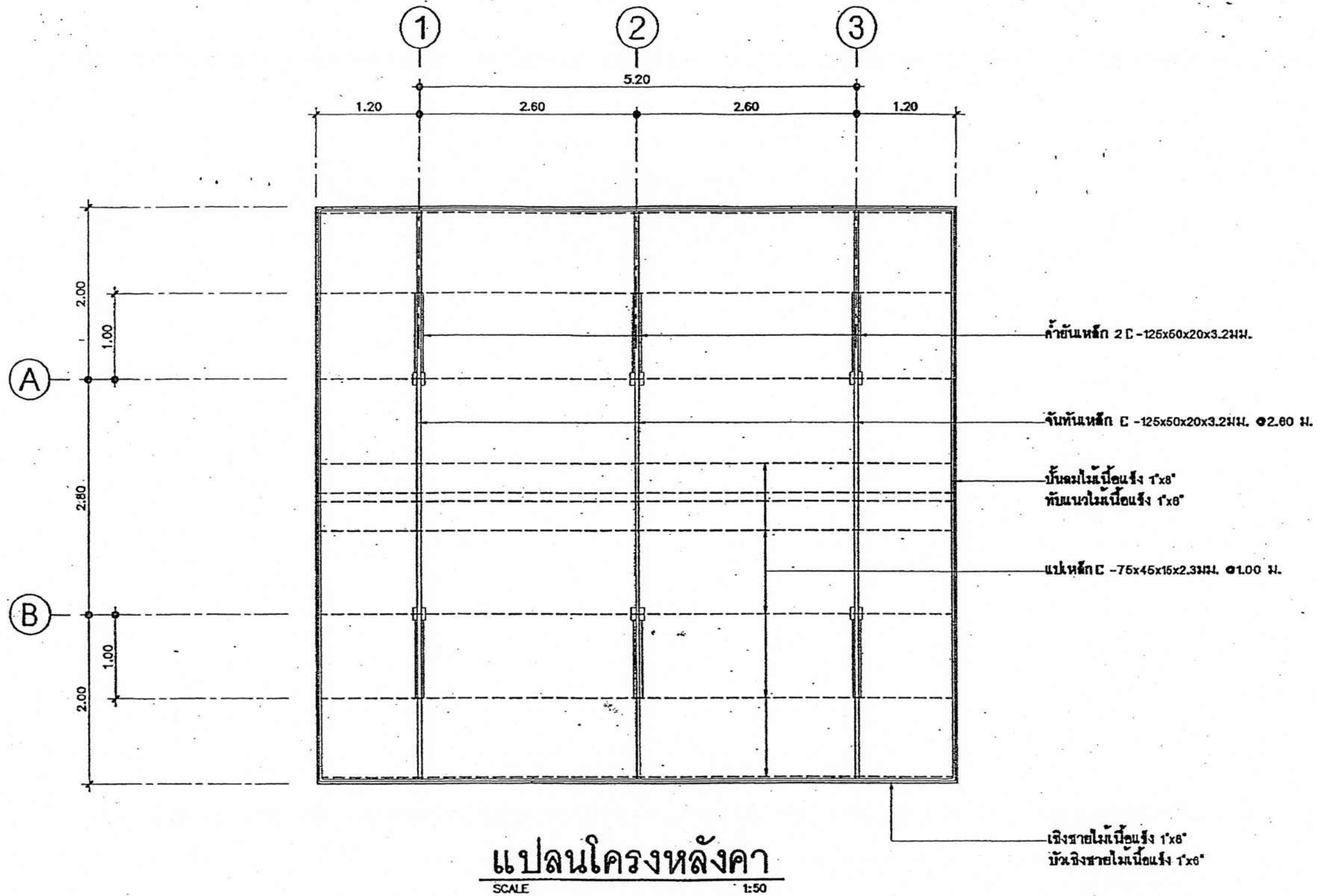
1. ให้ทำการตอกเข็มกลุ่มตามแบบรูป-รายการ
2. ถ้าจะตอกเข็มกลุ่มโดยใช้ฐานรากชนิดแผ่แทน ให้ตัดเข็มออกแล้วทำฐานรากขนาดเท่าเดิม แต่จะต้องทำการสำรวจทดสอบสภาพรับดิน ผลการทดสอบรับดิน ต้องสามารถรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 8,000 กก./ตร.ม. จึงจะสามารถใช้ฐานรากชนิดแผ่ได้

สถาปนิก: นายบุญเสริม นามะพันธ์กุล	วิศวกร: นายบุญผา จันทา ๕๕.4775	ช่างเขียนแบบ: นายพงษ์พร ศวางบุญ	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและสร้าง		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน อาคาร สพฐ.4 (ห้องส่วน 4 พง.) กรุงเทพมหานคร (บริเวณท่ารถและท่าเรือ)	S-01 แบบแปลนที่ รวม 22 แผ่น ชื่อไฟล์
สถาปนิก: นายบุญเสริม นามะพันธ์กุล ๒๕๖๔	วิศวกร:	ช่างเขียนแบบ:	ผู้ชำนาญการด้านวิศวกรรม			
นางสาววิภากรภรณ์	นางสาววิภากรภรณ์	นางสาววิภากรภรณ์	นางสาววิภากรภรณ์			
นางสาววิภากรภรณ์	นางสาววิภากรภรณ์	นางสาววิภากรภรณ์	นางสาววิภากรภรณ์			

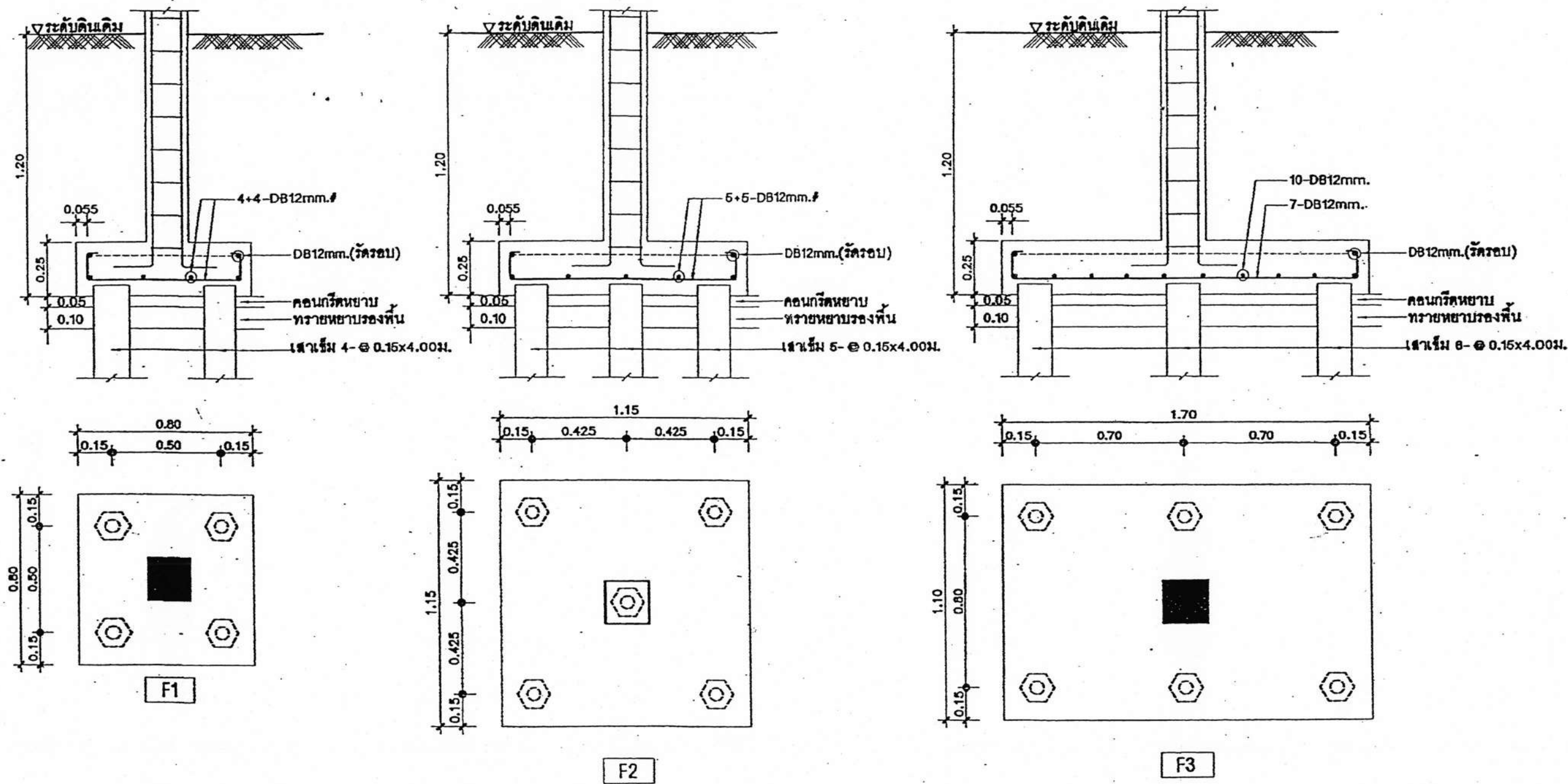


แปลนคาน พื้น เสา SCALE 1:50

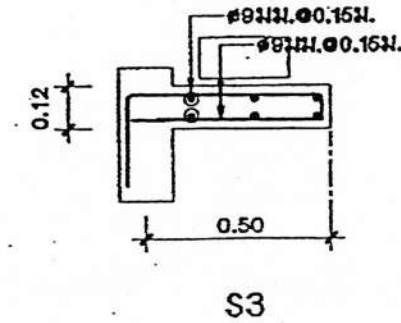
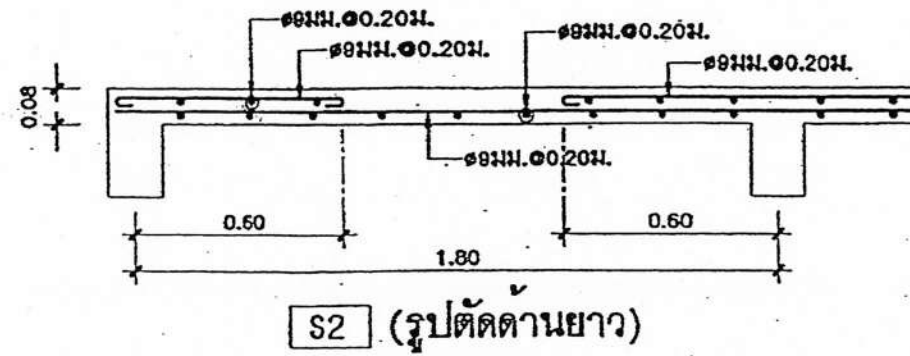
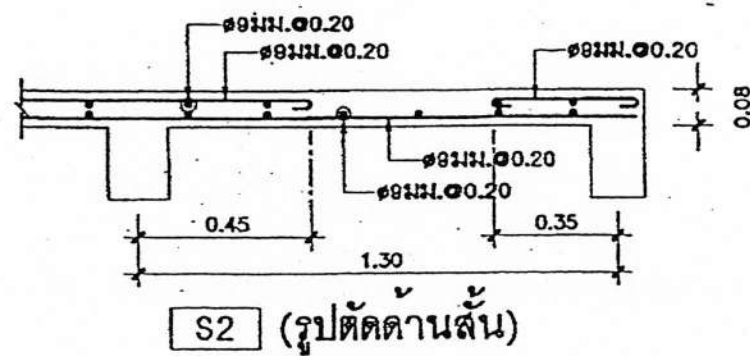
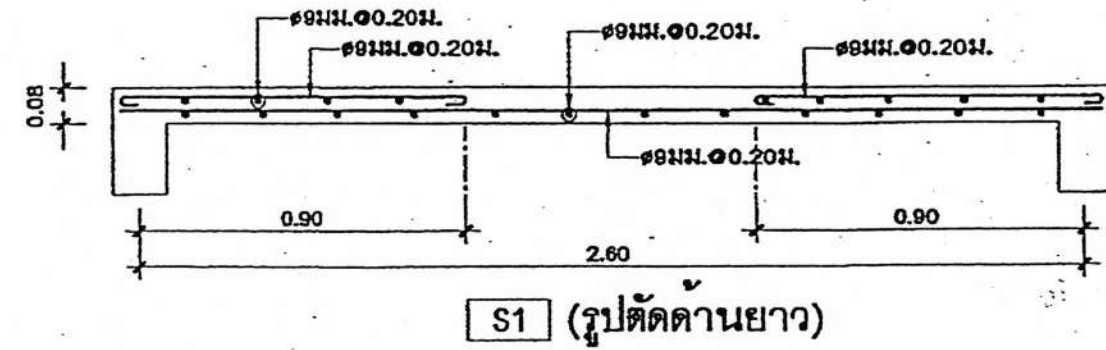
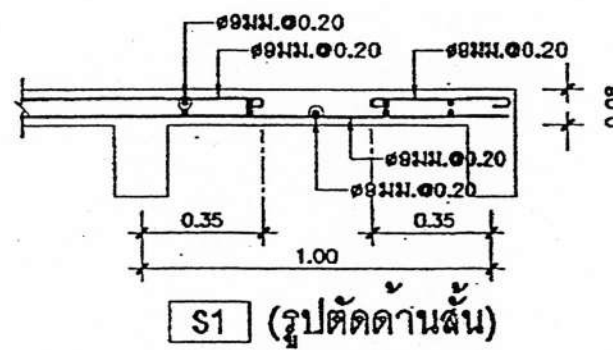
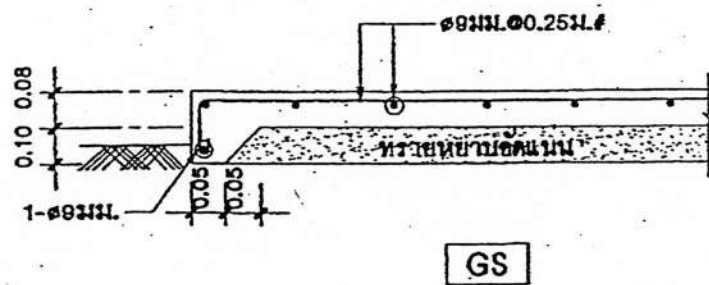
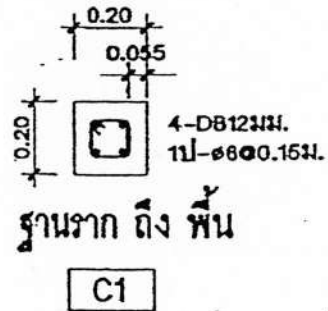
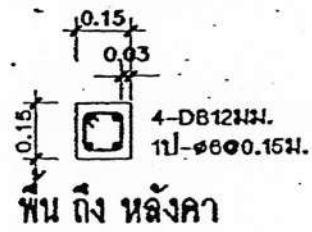
สถาปนิก: นายบุญเสริม ธรรมกันตกุล	วิศวกร: นายบุญมา จันทรา ๕๐.4775	ช่างเขียนแบบ: นายพงษ์ธร ดำรงสุข	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง	วันที่ 13		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	S-02
สถาปนิก: นายบุญเสริม ธรรมกันตกุล ๕๐.๔๗๗๕	วิศวกร:	ช่างเขียนแบบ:	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วันที่ 13			แบบแปลนที่ 22
พนักงานควบคุมการก่อสร้าง:	พนักงานควบคุมการก่อสร้าง: นายบุญมา จันทรา	พนักงานควบคุมการก่อสร้าง:	เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	วันที่ 18			ชื่อไฟล์



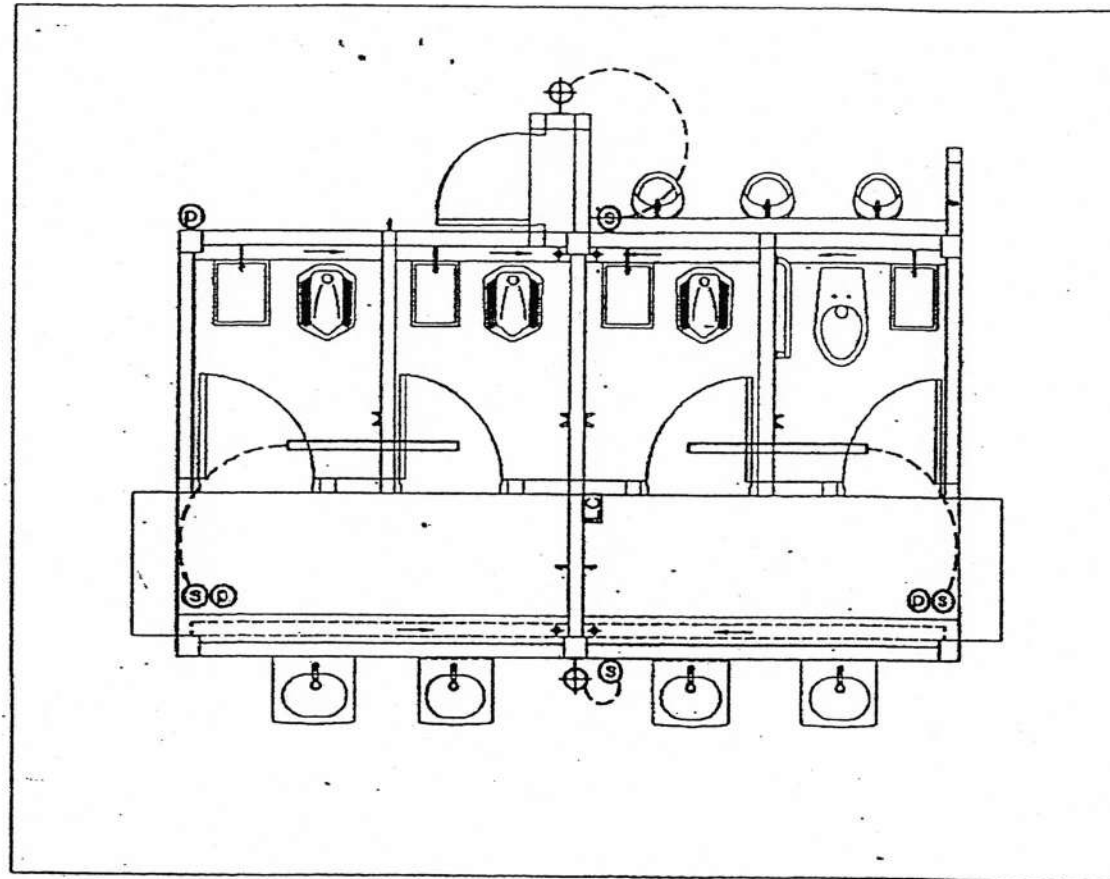
สถาปนิก: นายสุเมธ วัฒนศิริกุล	วิศวกร: นายสุเมธ วัฒนศิริกุล ๑๕.4775	ช่างเขียนแบบ: นายพชรพร ว่างบุญ	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง	วันที่ 1 / 1		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ๑๖๖ ซอย ๑๑๖ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10300 โทรศัพท์ ๐๒-๑๔๐๐๐๐๐๐ โทรสาร ๐๒-๑๔๐๐๐๐๐๐	S-03 แบบแปลนที่ ๒๒ หน้า
สถาปนิก: นายสุเมธ วัฒนศิริกุล ๑๕.๔๗๗๕	วิศวกร:	ช่างเขียนแบบ:	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	วันที่ ๑๓ ส.ค. ๒๕๕๒			
พนักงานเขียนแบบ: นายสุเมธ วัฒนศิริกุล	พนักงานควบคุมงาน: นายสุเมธ วัฒนศิริกุล ๑๕.๔๗๗๕	พนักงานเขียนแบบ:	ช่างเขียนแบบ	วันที่ ๑๘ ส.ค. ๒๕๕๒			



ออกแบบ: นายบุญเสริม ธรรมกิตติวงศ์	วิศวกร: นายบุญเสริม ธรรมกิตติวงศ์ ๑๔.๔๗๕	ร่างแบบ: นายพงษ์เทพ สว่างบุญ	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง	วันที่: 13 ส.ค. 2552		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักงานวิชาการ	S-04
ออกแบบ: นายบุญเสริม ธรรมกิตติวงศ์ ๑๔.๔๗๕	วิศวกร:	ร่างแบบ:	ผู้ชำนาญการสำนักงานวิชาการ	วันที่: 18 ส.ค. 2552		สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	แบบฉบับที่: 22
หน่วยงานต้นสังกัด: ...	หน่วยงานที่ปรึกษา: ...	หน่วยงานที่ปรึกษา: ...	เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน			แบบแสดง: ...	รวม: 22 แผ่น



สถาปนิก: นายบุญเสริม มงคลเกษม	วิศวกร: นายบุญภา จันทรา ๑๕.4775	ร่างเขียนแบบ: นายพงษ์เดช สว่างบุญ	หัวหน้ากลุ่มสถาปัตย์และก่อสร้าง	วันที่: 13 ส.ค. 2552	กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ	S-05
สถาปนิก: นายเสริมวิทย์ ภูมิก ๑.๕๒.462	วิศวกร:	ร่างเขียนแบบ:	ผู้ชำนาญการด้านสถาปัตย์	วันที่: 18 ส.ค. 2552	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	แบบร่างที่: 22
ต้นแบบสถาปัตย์กรรม: [Signature]	พจนานุกรม: นายบุญภา จันทรา	พจนานุกรมงาน:	เลขที่การควบคุมงานการศึกษาขั้นพื้นฐาน	วันที่: 18 ส.ค. 2552	แบบร่าง: อาคาร ๔ (ห้องเรียน 4 ห้อง)	วันที่:
					แบบร่าง: ขยายหน้าตัด, ขยายหน้าตัด	



แปลนไฟฟ้า
SCALE 1:50

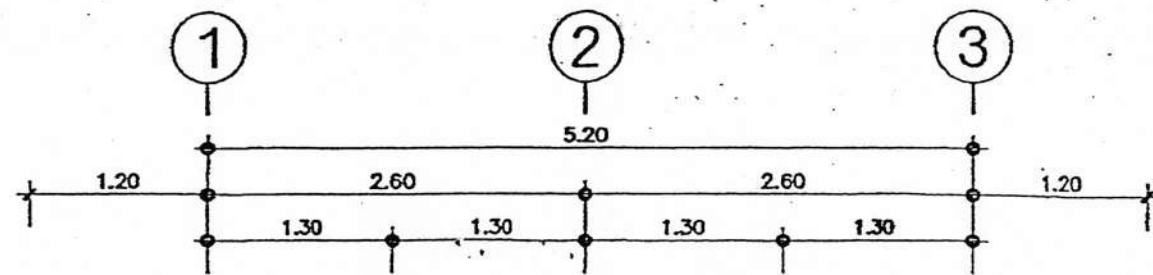
ตารางรายละเอียดไฟฟ้า

สัญลักษณ์	รายละเอียด
CB	CB. BOX.
—	วงโคจรท่อร้อยสายเคเบิล 1x36 วัสดุ กระจกไฟ
⊕	โคมไฟฝัง
⊙	สวิทช์ไฟฟ้าสำหรับเปิด - ปิด
⊗	ปลั๊กตัวรับ

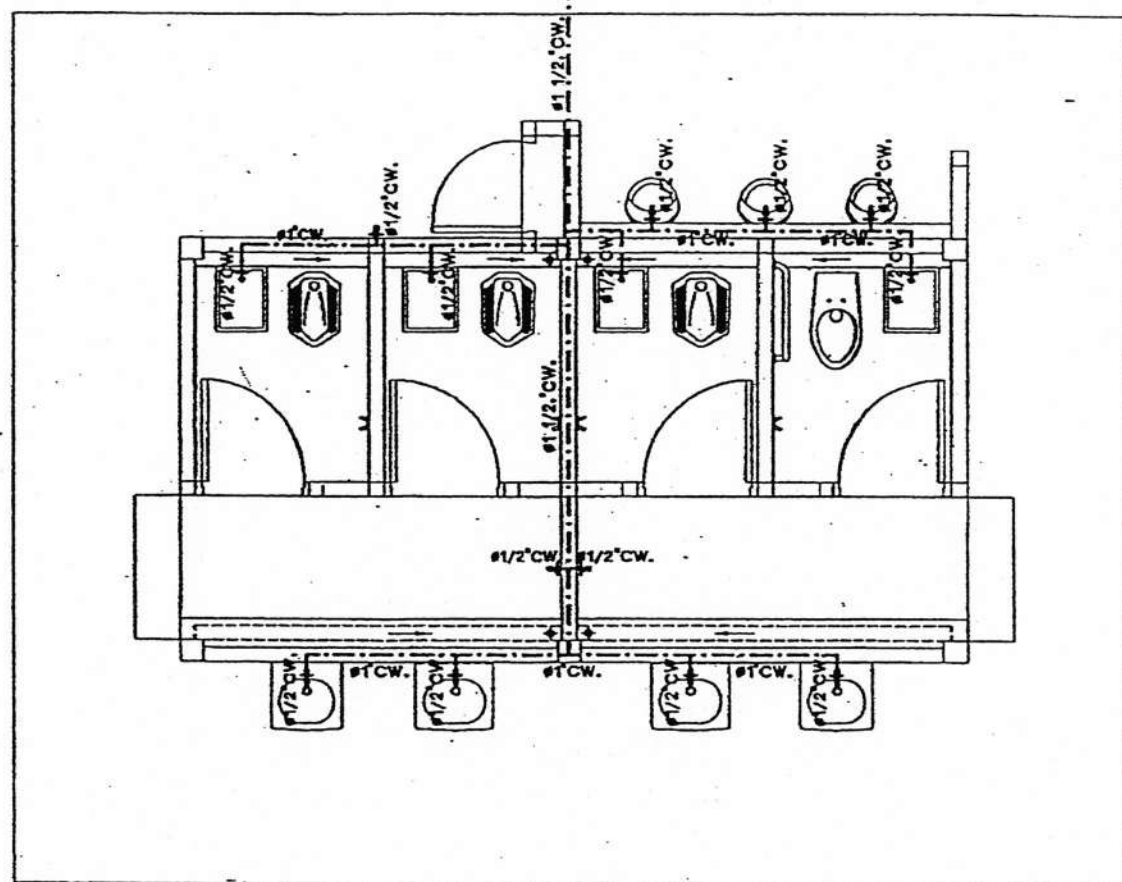
หมายเหตุ

- ตำแหน่งวงโคจร สวิทช์ ปลั๊ก การติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมของการทำงาน โดยต้องผ่านความเห็นชอบจากวิศวกรควบคุมงานหรือผู้ว่าจ้าง
- การติดตั้งอุปกรณ์และเดินสายไฟฟ้าเป็นไปตามมาตรฐานการไฟฟ้าในท้องถิ่นนั้นๆ
- การติดตั้งวงโคจรต้องให้มีความเหมาะสมกับผนังแข็งแรง
- สวิทช์ ปลั๊ก ต้องใช้ชนิดที่ได้มาตรฐาน UL, NEC, TIS, DIB, BS เช่น LEGRAND, BTICINO, GRAB TREE, TCL หรือเทียบเท่า

สถาปนิก: นายบุญเสริม นามพันธ์กุล	วิศวกร: นายบุญมา จันทรา ๘๘.4775	ช่างเขียนแบบ: นายพงษ์พร ช่างบุญ	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ	E-01
สถาปนิก: นายบุญเสริม นามพันธ์กุล ๘๘.๔๘๒	วิศวกร:	ช่างเขียนแบบ:	ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ		สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	แบบฉบับที่
พนักงานควบคุมงาน:	พนักงานควบคุมงาน: นายบุญมา จันทรา	พนักงานควบคุมงาน:	13 ส.ค. 2552		แบบ	รวม 22 แผ่น
			18 ส.ค. 2552		รายการ ๔๓๕.4 (หรือส่วน 4 ของ)	ชื่อไฟล์



เชื่อมต่อกับ WATER TANK หรือ ท่อประปาสายเมน

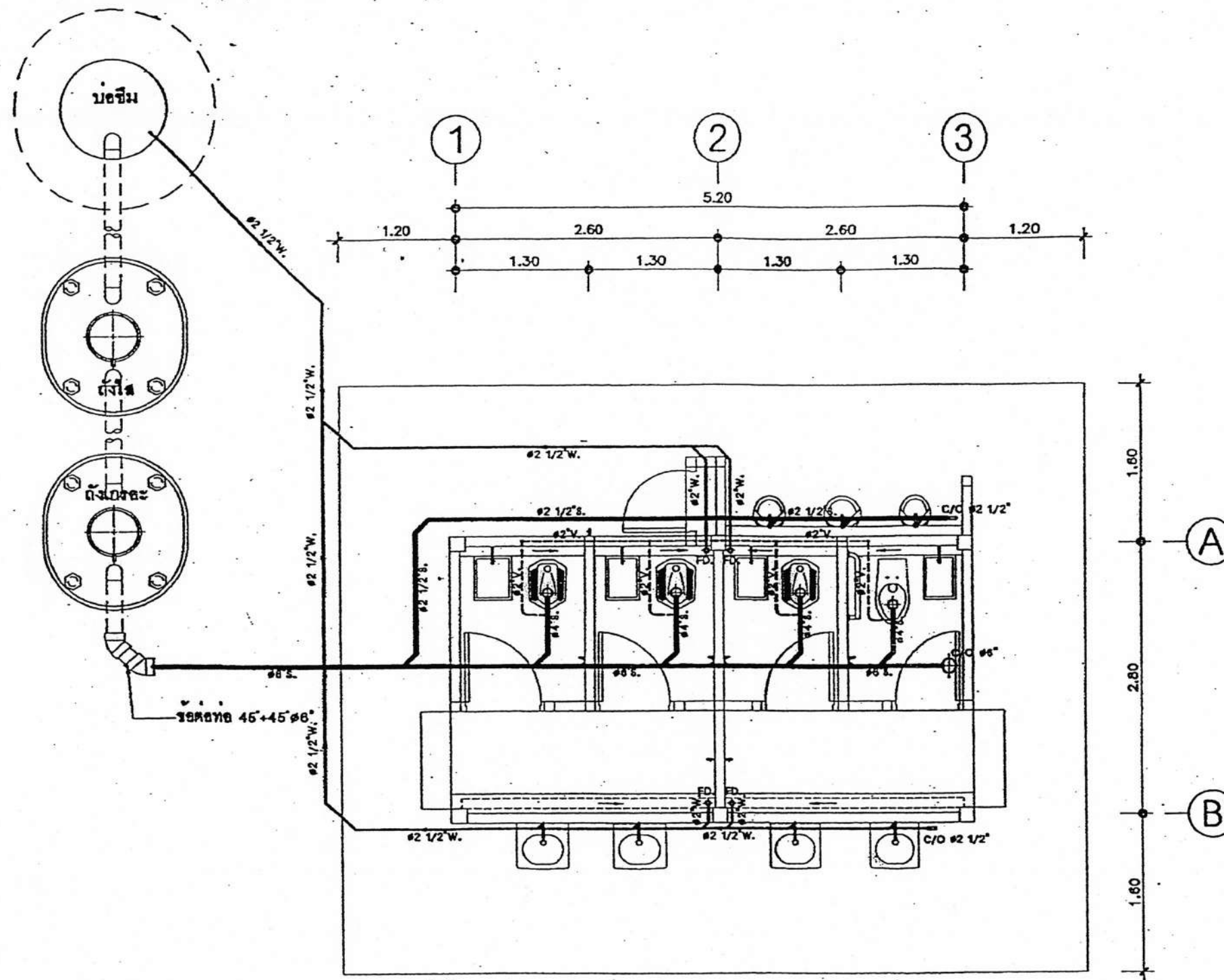


ผังประปา

SCALE 1:50

รายการประกอบแบบท่อประปา, สุขาภิบาล	
- วัสดุอุปกรณ์และวัสดุมาตรฐาน มอก.	
สัญลักษณ์	ความหมาย
CW	- ท่อประปา P.V.C. ขึ้น 13.5
S	- ท่อใส่โครก P.V.C. ขึ้น 8.5
W	- ท่อน้ำทิ้ง P.V.C. ขึ้น 8.5
V	- ท่ออากาศ P.V.C. ขึ้น 8.5
FD.	- ร่องระบายน้ำทิ้งที่พื้น
WD.	- ร่องระบายน้ำทิ้งเจาะทะลุผนังท่อไปยังรางระบายน้ำ

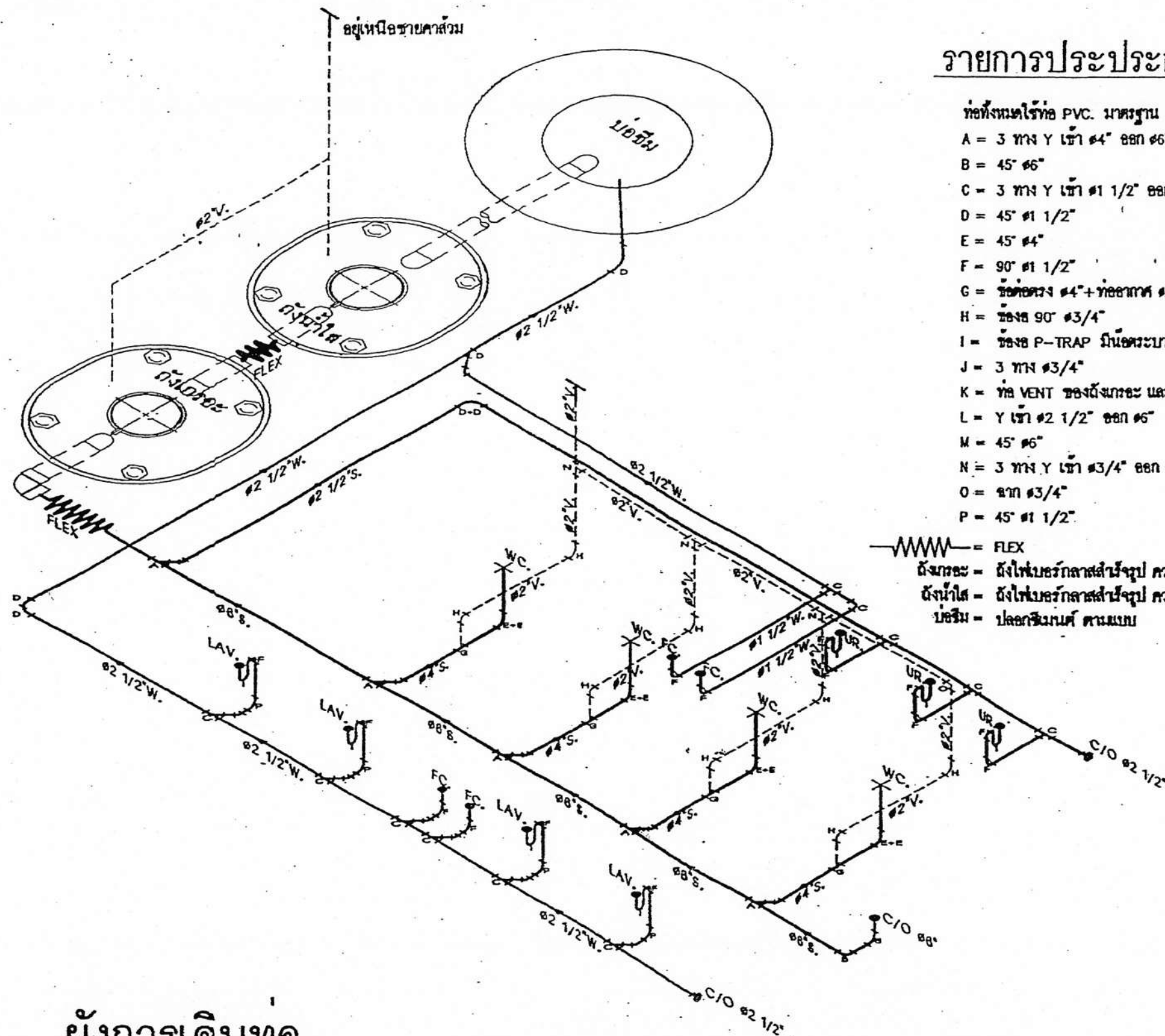
สถาปนิก: นายสุเมธ งามเกษม	วิศวกร: นายสุเมธ งามเกษม ๔๗.๔๗๕	ช่างเขียนแบบ: นายพงษ์พร งามเกษม	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน มอก. อาคาร สพฐ. 4 (ห้องเรียน 4 ห้อง) แผนกช่าง: ช่างประปา	SN-01 แบบแปลนที่ รวม 22 แผ่น ฟิล์ม
สถาปนิก: นายสุเมธ งามเกษม ๔๗.๔๗๕	วิศวกร:	ช่างเขียนแบบ:	ผู้ชำนาญการสำนักอำนวยการ			
พนักงานสถาปนิก: <i>[Signature]</i>	พนักงานวิศวกร: นายสุเมธ งามเกษม	พนักงานช่าง:	ช่างเขียนแบบ			



รายการประกอบแบบท่อประปา, สุขาภิบาล	
- วัสดุอุปกรณ์และวัสดุมาตรฐาน มอก.	
สัญลักษณ์	ความหมาย
CW	- ท่อประปา P.V.C. ชั้น 13.5
S	- ท่อใส่โครก P.V.C. ชั้น 8.5
W	- ท่อน้ำทิ้ง P.V.C. ชั้น 8.5
V	- ท่ออากาศ P.V.C. ชั้น 8.5
FD.	- ข้องระบายน้ำทิ้งที่พื้น
WD.	- ข้องระบายน้ำทิ้งเจาะทะลุผนังไหลไปยังรางระบายน้ำ

ผังสุขาภิบาล
SCALE 1:50

สถาปนิก: นายบุญเสริม ธรรมกิจสกุล	วิศวกร: นายบุญตา จันทร์ ๑๖.4775	ร่างเขียนแบบ: นายพงษ์เทพ ดวงบุญ	หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง		กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน 13 ต.ค. 2552 18 ต.ค. 2552	SN-02 แบบแปลนที่ รวม 22 แผ่น 30 ไฟล์
สถาปนิก: นายบุญเสริม ธรรมกิจสกุล ๑.๕๐.๕๕๒	วิศวกร:	ร่างเขียนแบบ:	ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ			
พนักงานสถาปนิก: นายบุญเสริม ธรรมกิจสกุล	พนักงานวิศวกร: นายบุญตา จันทร์	พนักงานเขียนแบบ:	เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน			



รายการประกอบแบบ

ท่อทั้งหมดใช้ท่อ PVC. มาตรฐาน มอก.

A = 3 ทาง Y เข้า ๔" ออก ๖"

B = 45° ๖"

C = 3 ทาง Y เข้า ๑ 1/2" ออก ๒ 1/2"

D = 45° ๑ 1/2"

E = 45° ๔"

F = 90° ๑ 1/2"

G = ข้อต่อตรง ๔" + ท่ออากาศ ๒"

H = ข้อต่อ 90° ๓/4"

I = ข้อต่อ P-TRAP มีน็อตระบาย ๑ 1/2"

J = 3 ทาง ๓/4"

K = ท่อ VENT ของถังขยะ และถังน้ำโส้ ต่อรวมกัน เปลี่ยนปลายท่อสามทางเหนือราบบาคาลัม ๑ 1/2"

L = Y เข้า ๒ 1/2" ออก ๖"

M = 45° ๖"

N = 3 ทาง Y เข้า ๓/4" ออก ๒ 1/2"

O = ข้อต่อ ๓/4"

P = 45° ๑ 1/2"

~~~~~ = FLEX

ถังขยะ = ถังโม่บดขยะสำหรับรูป ความจุ 1.25 ลบ.ม. ฝาโม่บดขยะ

ถังน้ำโส้ = ถังโม่บดขยะสำหรับรูป ความจุ 1.25 ลบ.ม. ฝาโม่บดขยะ

บ่อซึม = ปลอกซีเมนต์ ตามแบบ

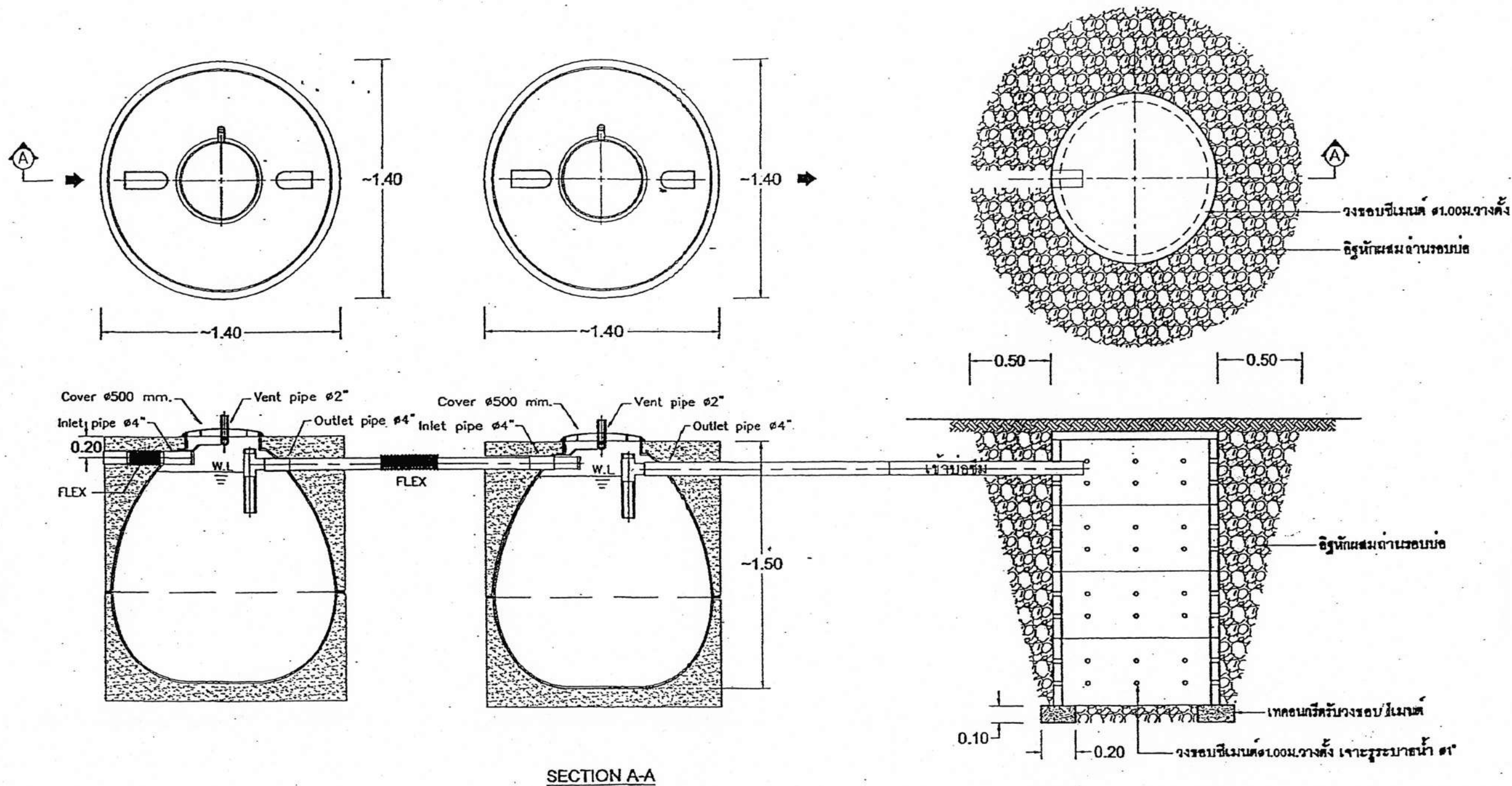
## ผังการเดินท่อ SOIL, WASTE & VENT SYSTEM ISOMETRIC DIAGRAM

SCALE

NTS.

|                                          |                                          |                                          |                              |                   |                                                                                       |                                                         |             |
|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------|
| สถาปนิก : นายบุญเสริม ช่างเขียน          | วิศวกร : นายบุญเสริม ช่างเขียน ๑๐.๔๗๕    | ช่างเขียน : นายบุญเสริม ช่างเขียน        | หัวหน้างานออกแบบและก่อสร้าง  | วันที่ 13.๑๑.๒๕๖๒ |  | กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ                    | SN-03       |
| สถาปนิก : นายบุญเสริม ช่างเขียน ๑๐.๔๗๕   | วิศวกร :                                 | ช่างเขียน :                              | ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง         | วันที่ 13.๑๑.๒๕๖๒ |                                                                                       | สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน                   | แบบแปลนที่  |
| พนักงานควบคุมงาน : นายบุญเสริม ช่างเขียน | พนักงานควบคุมงาน : นายบุญเสริม ช่างเขียน | พนักงานควบคุมงาน : นายบุญเสริม ช่างเขียน | เจ้าหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง | วันที่ 13.๑๑.๒๕๖๒ |                                                                                       | อาคาร ๔๗๕ (ห้องเรียน 4 ห้อง)                            | รวม 22 หน้า |
|                                          |                                          |                                          |                              |                   |                                                                                       | แบบแปลน : (SOIL, WASTE & VENT SYSTEM ISOMETRIC DIAGRAM) | ไฟล์ไฟล์    |





|                                           |                                 |                                  |                               |                      |                                       |             |
|-------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------|
| สถาปนิก: นายบุญเสริม ยามพันธ์กุล          | วิศวกร: นายบุญมา ชื่นหา ๑๒.4775 | ช่างเขียนแบบ: นายพงษ์เทพ ชื่นหาญ | หัวหน้ากลุ่มออกแบบและก่อสร้าง | วันที่ 1/1/2552      | กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ  | SN-04       |
| สถาปนิก: นายบุญเสริม ยามพันธ์กุล ๒.๓๓.462 | วิศวกร:                         | ช่างเขียนแบบ:                    | ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ      | วันที่ 1.3 อ.อ. 2552 | สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน | แบบแนบที่   |
| นางสาวศุภมาส ยามพันธ์กุล                  | นางสาวศุภมาส ยามพันธ์กุล        | นางสาวศุภมาส ยามพันธ์กุล         | นางสาวศุภมาส ยามพันธ์กุล      | วันที่ 1.8 อ.อ. 2552 | นางสาวศุภมาส ยามพันธ์กุล              | รวม 22 หน้า |
|                                           |                                 |                                  |                               |                      | นางสาวศุภมาส ยามพันธ์กุล              | ชื่อไฟล์    |

สรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

|                                                         |                                                                               |                 |      |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------|
| งานก่อสร้าง                                             | แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)                                             |                 |      |
| สถานที่ก่อสร้าง                                         | โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน            | จังหวัด สุโขทัย |      |
| หน่วยงาน                                                | โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1 สพฐ. |                 |      |
| แบบ ปร.4 (ก) (ข) ปร.5 (ก) (ข) ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด | จำนวน                                                                         | 17              | แผ่น |
| ประมาณราคาเมื่อวันที่                                   | 2 ธันวาคม 2565                                                                |                 |      |

| ลำดับที่ | รายการ                                                                   | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|
|          | <b>สรุป</b>                                                              |                            |          |
| 1        | ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง                                                    | 431,200.00                 |          |
| 2        | ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ                                 | -                          |          |
| 3        | ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี     | -                          |          |
|          |                                                                          |                            |          |
|          |                                                                          |                            |          |
|          |                                                                          |                            |          |
|          |                                                                          |                            |          |
|          |                                                                          |                            |          |
|          |                                                                          |                            |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น<br>(สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน) | 431,200.00                 | **       |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววรกมล พรหมแดง)

## สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

□ งานก่อสร้าง แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

□ สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด สุโขทัย

□ หน่วยงาน โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1 สพฐ.

□ แบบ ปร.4(ก) ที่แนบ จำนวน 11 แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2565

| ลำดับที่                               | รายการ                        | ค่างานต้นทุน<br>หน่วย : บาท | Factor F | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ      |
|----------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|----------|----------------------------|---------------|
| 1                                      | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน        | 329,860.10                  | 1.3074   | 431,259.09                 |               |
|                                        |                               |                             |          |                            |               |
|                                        |                               |                             |          |                            |               |
|                                        | เงื่อนไข                      |                             |          |                            |               |
|                                        | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%   |                             |          |                            |               |
|                                        | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00% |                             |          |                            |               |
|                                        | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%    |                             |          |                            |               |
|                                        | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00% |                             |          |                            |               |
| (สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน) |                               |                             |          | รวมค่าก่อสร้าง             | 431,259.09    |
|                                        |                               |                             |          | ยอดสุทธิ                   | 431,200.00 ** |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางปราศัย พ่วงไผ่)(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววรกมล พรหมแดง)



สรุปรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง  
สถานที่ก่อสร้าง  
ประมาณราคาโดย

แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)  
โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

สพป./สพม.  
สพป.สุโขทัย เขต 1  
ประมาณราคาเมื่อวันที่

แบบ ปร.4 (ก)  
จังหวัด สุโขทัย  
2 ธันวาคม 2565

| ลำดับที่                   | รายการ                                       | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------------------------|----------------------------------------------|-------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|                            |                                              |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|                            | สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน                  |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|                            | กลุ่มงานที่ 1                                |       |       |              |            |              |           |                             |          |
| 1                          | งานโครงสร้างวิศวกรรม                         |       | รวม   |              | 100,952.10 |              | 27,530.00 | 128,482.10                  |          |
| 2                          | งานสถาปัตยกรรม                               |       | รวม   |              | 110,708.00 |              | 40,225.00 | 150,933.00                  |          |
| 3                          | งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย |       | รวม   |              | 37,850.00  |              | 1,870.00  | 39,720.00                   |          |
| 4                          | งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร                       |       | รวม   |              | 7,810.00   |              | 2,915.00  | 10,725.00                   |          |
| 5                          | งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ                |       | รวม   |              | -          |              | -         | -                           |          |
| 6                          | งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน                   |       | รวม   |              | -          |              | -         | -                           |          |
| 7                          | งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ            |       | รวม   |              | -          |              | -         | -                           |          |
|                            | รวมค่างานกลุ่มที่ 1                          |       |       |              | 257,320.10 |              | 72,540.00 | 329,860.10                  |          |
|                            | กลุ่มงานที่ 2                                |       |       |              |            |              |           |                             |          |
| 1                          | งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ                 |       | รวม   |              | -          |              | -         | -                           |          |
| 2                          | งานตกแต่งภายในอาคาร                          |       | รวม   |              | -          |              | -         | -                           |          |
|                            | รวมค่างานกลุ่มที่ 2                          |       |       |              | -          |              | -         | -                           |          |
|                            | กลุ่มงานที่ 3                                |       |       |              |            |              |           |                             |          |
| 1                          | งานภูมิทัศน์                                 |       | รวม   |              | -          |              | -         | -                           |          |
| 2                          | งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่น         |       | รวม   |              | -          |              | -         | -                           |          |
|                            | รวมค่างานกลุ่มที่ 3                          |       |       |              | -          |              | -         | -                           |          |
|                            |                                              |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|                            |                                              |       |       |              |            |              |           |                             |          |
| รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด |                                              |       |       |              | 257,320.10 |              | 72,540.00 | 329,860.10                  |          |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางหุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววรกมล พรหมแดง)

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

แบบ ปร.4 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศรีศิริมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สพป./สพม.

สพป.สุโขทัย เขต 1

จังหวัด สุโขทัย

| ลำดับที่ | รายการ                                  | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                         |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน) |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | กลุ่มงานที่ 1                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 1.1 งานดิน หิน ทลาย และฐานราก           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - ขุดดินฐานรากและถมคืน (แรงคน)          | 10    | ลบ.ม. | -            | -         | 150.00       | 1,500.00  | 1,500.00                    |          |
|          | - ทลายหยาบรองกันฐานราก                  | 1     | ลบ.ม. | 495.00       | 495.00    | 100.00       | 100.00    | 595.00                      |          |
|          | - คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก 1:3:5         | 0.30  | ลบ.ม. | 1,610.00     | 483.00    | 400.00       | 120.00    | 603.00                      |          |
|          | - ทลายถมปรับระดับ                       | 4.50  | ลบ.ม. | 400.00       | 1,800.00  | 100.00       | 450.00    | 2,250.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 1.1                           |       |       |              | 2,778.00  |              | 2,170.00  | 4,948.00                    |          |
|          | 1.2 งานตอกเสาเข็ม                       |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - เสาเข็ม ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.15 x 4.00 ม.  | 27    | ต้น   | 420.00       | 11,340.00 | 130.00       | 3,510.00  | 14,850.00                   |          |
|          | รวมงานข้อ 1.2                           |       |       |              | 11,340.00 |              | 3,510.00  | 14,850.00                   |          |
|          | 1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต                   |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - ไม้แบบทั่วไป อาคาร 1 ชั้น             | 40    | ลบ.ฟ. | 400.00       | 16,000.00 | -            | -         | 16,000.00                   |          |
|          | - ไม้คร่าว                              | 15    | ลบ.ฟ. | 400.00       | 6,000.00  | -            | -         | 6,000.00                    |          |
|          | - ตะปูขนาดต่างๆ                         | 12.50 | กก.   | 45.00        | 562.50    | -            | -         | 562.50                      |          |
|          | - ค่าแรงไม้แบบ                          | 50    | ตร.ม. | -            | -         | 140.00       | 7,000.00  | 7,000.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 1.3                           |       |       |              | 22,562.50 |              | 7,000.00  | 29,562.50                   |          |
|          | 1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง                 |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4                | 12    | ลบ.ม. | 1,925.00     | 23,100.00 | 510.00       | 6,120.00  | 29,220.00                   |          |
|          | รวมงานข้อ 1.4                           |       |       |              | 23,100.00 |              | 6,120.00  | 29,220.00                   |          |

แผ่นที่ 2/11

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางหุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววรกมล พรหมแดง)

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

แบบ ปร.4 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศรีศิริมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สพป./สพม.

สพป.สุโขทัย เขต 1

จังหวัด สุโขทัย

| ลำดับที่ | รายการ                                   | จำนวน | หน่วย      | ค่าวัสดุ     |                   | ค่าแรงงาน    |                  | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------|-------|------------|--------------|-------------------|--------------|------------------|-----------------------------|----------|
|          |                                          |       |            | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน         | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน        |                             |          |
|          | <b>1.5 งานเหล็กเสริมคอนกรีต</b>          |       |            |              |                   |              |                  |                             |          |
|          | - เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม.                 | 0.10  | ตัน        | 27,666.00    | 2,766.60          | 4,100.00     | 410.00           | 3,176.60                    |          |
|          | - เหล็กกลม SR 24 Ø 9 มม.                 | 0.30  | ตัน        | 26,800.00    | 8,040.00          | 4,100.00     | 1,230.00         | 9,270.00                    |          |
|          | - เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 12 มม.            | 0.40  | ตัน        | 26,500.00    | 10,600.00         | 3,300.00     | 1,320.00         | 11,920.00                   |          |
|          | - ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)        | 24    | กก.        | 33.00        | 792.00            | -            | -                | 792.00                      |          |
|          | <b>รวมงานข้อ 1.5</b>                     |       |            |              | <b>22,198.60</b>  |              | <b>2,960.00</b>  | <b>25,158.60</b>            |          |
|          | <b>1.6 งานพื้นสำเร็จรูป</b>              |       |            |              |                   |              |                  |                             |          |
|          | <b>รวมงานข้อ 1.6</b>                     |       |            |              | <b>-</b>          |              | <b>-</b>         | <b>-</b>                    |          |
|          | <b>1.7 งานโครงหลังคาเหล็ก</b>            |       |            |              |                   |              |                  |                             |          |
|          | - เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.      | 13    | ท่อน       | 675.00       | 8,775.00          | 210.00       | 2,730.00         | 11,505.00                   |          |
|          | - เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.     | 5     | ท่อน       | 1,190.00     | 5,950.00          | 368.00       | 1,840.00         | 7,790.00                    |          |
|          | - แผ่นเหล็ก                              | 24    | แผ่น       | 65.00        | 1,560.00          | -            | -                | 1,560.00                    |          |
|          | - น็อตเหล็ก Ø 12 มม.                     | 24    | ตัว        | 37.00        | 888.00            | -            | -                | 888.00                      |          |
|          | - ทาสีโครงหลังคา                         | 30    | ตร.ม.      | 60.00        | 1,800.00          | 40.00        | 1,200.00         | 3,000.00                    |          |
|          | <b>รวมงานข้อ 1.7</b>                     |       |            |              | <b>18,973.00</b>  |              | <b>5,770.00</b>  | <b>24,743.00</b>            |          |
|          |                                          |       |            |              |                   |              |                  |                             |          |
|          |                                          |       |            |              |                   |              |                  |                             |          |
|          |                                          |       |            |              |                   |              |                  |                             |          |
|          |                                          |       |            |              |                   |              |                  |                             |          |
|          |                                          |       |            |              |                   |              |                  |                             |          |
|          |                                          |       |            |              |                   |              |                  |                             |          |
|          |                                          |       |            |              |                   |              |                  |                             |          |
|          | <b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด</b> |       | <b>รวม</b> |              | <b>100,952.10</b> |              | <b>27,530.00</b> | <b>128,482.10</b>           |          |

แผ่นที่ 3/11

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววรกมล พรหมแดง)



รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

แบบ ปร.4 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศรีศิริมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สพป./สพม.

สพป.สุโขทัย เขต 1

จังหวัด สุโขทัย

| ลำดับที่ | รายการ                                            | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                   |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
| 2        | งานสถาปัตยกรรม                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 2.1 งานมุงหลังคา                                  |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - กระเบื้องลอนคู่ 0.50 x 1.20 เมตร ทหนา 5 มม.     | 119   | แผ่น  | 58.00        | 6,902.00  | -            | -         | 6,902.00                    |          |
|          | - กระเบื้องลอนคู่โป๊วแสง                          | 2     | แผ่น  | 250.00       | 500.00    | -            | -         | 500.00                      |          |
|          | - ครอบกระเบื้องลอนคู่                             | 17    | แผ่น  | 55.00        | 935.00    | -            | -         | 935.00                      |          |
|          | - ขอยึดกระเบื้องลอนคู่ 8" - 10"                   | 119   | ตัว   | 6.00         | 714.00    | -            | -         | 714.00                      |          |
|          | - เชิงชาย, ปันลมไม้เนื้อแข็ง 1" x 8" + ทับเชิงชาย | 30    | เมตร  | 216.00       | 6,480.00  | 94.00        | 2,820.00  | 9,300.00                    |          |
|          | - รางน้ำสังกะสีเบอร์ 26 กว้าง 5" พร้อมขอรัดยาง    | 7.6   | เมตร  | 350.00       | 2,660.00  | 25.00        | 190.00    | 2,850.00                    |          |
|          | - ท่อน้ำฝนสังกะสีเบอร์ 28 ขนาด Ø 3" พร้อมแหวนรัด  | 1     | เมตร  | 250.00       | 250.00    | 25.00        | 25.00     | 275.00                      |          |
|          | - ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา                        | 52    | ตร.ม. | -            | -         | 45.00        | 2,340.00  | 2,340.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 2.1                                     |       |       |              | 18,441.00 |              | 5,375.00  | 23,816.00                   |          |
|          | 2.2 งานฝ้าเพดาน                                   |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 2.2                                     |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 2.3 งานพื้น                                       |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - ผิวพื้นขัดมันเรียบ                              | 34    | ตร.ม. | 113.00       | 3,842.00  | 82.00        | 2,788.00  | 6,630.00                    |          |
|          | - ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 12"        | 15    | ตร.ม. | 350.00       | 5,250.00  | 158.00       | 2,370.00  | 7,620.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 2.3                                     |       |       |              | 9,092.00  |              | 5,158.00  | 14,250.00                   |          |
|          | 2.4 งานผนัง                                       |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น (อิฐก่อสร้างสามัญ)          | 47    | ตร.ม. | 284.00       | 13,348.00 | 89.00        | 4,183.00  | 17,531.00                   |          |
|          | - ผนังระแนงไม้ 1 1/2" x 4" คร่าวไม้เนื้อแข็ง      | 15    | ตร.ม. | 814.00       | 12,210.00 | 162.00       | 2,430.00  | 14,640.00                   |          |
|          | - ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12" x 12"            | 34    | ตร.ม. | 333.00       | 11,322.00 | 181.00       | 6,154.00  | 17,476.00                   |          |
|          | รวมงานข้อ 2.4                                     |       |       |              | 36,880.00 |              | 12,767.00 | 49,647.00                   |          |

แผ่นที่ 4/11

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววรกมล พรหมแดง)

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคาร สพล. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

แบบ ปร.4 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศรีศรีรัตนวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สพป./สพม.

สพป.สุโขทัย เขต 1

จังหวัด สุโขทัย

| ลำดับที่ | รายการ                                                                | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                                       |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | 2.5 งานบัวเชิงผนัง                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 2.5                                                         |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          | 2.6 งานฉาบปูน                                                         |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - ฉาบปูนเรียบผนัง                                                     | 60    | ตร.ม. | 80.00        | 4,800.00  | 100.00       | 6,000.00  | 10,800.00                   |          |
|          | - ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง                                                | 12    | ตร.ม. | 85.00        | 1,020.00  | 110.00       | 1,320.00  | 2,340.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 2.6                                                         |       |       |              | 5,820.00  |              | 7,320.00  | 13,140.00                   |          |
|          | 2.7 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ                             |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - ประตู ป.1 บานพีวีซีส่วนล่างมีเกล็ดระบายอากาศ 0.70x1.80 พร้อมอุปกรณ์ | 4     | ชุด   | 1,750.00     | 7,000.00  | 220.00       | 880.00    | 7,880.00                    |          |
|          | - ประตู ป.2 บานพีวีซีมีเกล็ดระบายอากาศ 0.60x1.80 พร้อมอุปกรณ์         | 1     | ชุด   | 1,650.00     | 1,650.00  | 220.00       | 220.00    | 1,870.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 2.7                                                         |       |       |              | 8,650.00  |              | 1,100.00  | 9,750.00                    |          |
|          | 2.8 งานตกแต่งผิวบันได + บันไดเหล็ก                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 2.8                                                         |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          | 2.9 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม                                 |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - โถส้วมนั่งยองแบบมีฐานราดน้ำ                                         | 3     | ชุด   | 1,265.00     | 3,795.00  | 150.00       | 450.00    | 4,245.00                    |          |
|          | - โถส้วมนั่งราบราดน้ำ                                                 | 1     | ชุด   | 1,480.00     | 1,480.00  | 150.00       | 150.00    | 1,630.00                    |          |
|          | - โถปัสสาวะชายพร้อมก๊อกรน้ำแบบกด                                      | 3     | ชุด   | 2,200.00     | 6,600.00  | 450.00       | 1,350.00  | 7,950.00                    |          |
|          | - อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนังพร้อมก๊อกรน้ำ                                | 4     | ชุด   | 2,400.00     | 9,600.00  | 450.00       | 1,800.00  | 11,400.00                   |          |
|          | - ชั้นวางของ ค.ส.ล. บุกระเบื้องเคลือบ                                 | 5     | เมตร  | 500.00       | 2,500.00  | รวมค่าแรง    | -         | 2,500.00                    |          |
|          | - กระจกเงาของอ่างล้างหน้า                                             | 4     | บาน   | 220.00       | 880.00    | 75.00        | 300.00    | 1,180.00                    |          |
|          | - ตะขอแขวนเสื้อบูโครเมียม                                             | 4     | อัน   | 120.00       | 480.00    | 75.00        | 300.00    | 780.00                      |          |
|          | - ตะแกรงกันกลิ่นสแตนเลส Ø 2"                                          | 4     | อัน   | 150.00       | 600.00    | 80.00        | 320.00    | 920.00                      |          |
|          | - ราวจับท้าวสแตนเลส Ø 1 1/2" ยาว 0.70 เมตร                            | 1     | ชุด   | 550.00       | 550.00    | รวมค่าแรง    | -         | 550.00                      |          |
|          | - ก๊อกรบอล 1/2"                                                       | 7     | อัน   | 120.00       | 840.00    | 25.00        | 175.00    | 1,015.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 2.9                                                         |       |       |              | 27,325.00 |              | 4,845.00  | 32,170.00                   |          |

แผ่นที่ 5/11

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(นางสาวรณมล พรหมแดง)

จังหวัด สุโขทัย

| ลำดับที่ | รายการ                                | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------|-------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                       |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | 2.10 งานทาสี                          |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          | - สีนํ้าอะครีลิค 100% (มอก.2321-2549) | 60    | ตร.ม. | 45.00        | 2,700.00   | 40.00        | 2,400.00  | 5,100.00                    |          |
|          | - สีนํ้ามัน                           | 30    | ตร.ม. | 60.00        | 1,800.00   | 42.00        | 1,260.00  | 3,060.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 2.10                        |       |       |              | 4,500.00   |              | 3,660.00  | 8,160.00                    |          |
|          | 2.11 งานเบ็ดเตล็ด - งานอื่นๆ          |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 2.11                        |       |       |              | -          |              | -         | -                           |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          |                                       |       |       |              |            |              |           |                             |          |
|          | รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด           |       | รวม   |              | 110,708.00 |              | 40,225.00 | 150,933.00                  |          |

แผ่นที่ 6/11

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววรกมล พรหมแดง)

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคาร สพล. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

แบบ ปร.4 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศรีศรีรัตนวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สพป./สพม.

สพป.สุโขทัย เขต 1

จังหวัด สุโขทัย

| ลำดับที่ | รายการ                                                    | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                           |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
| 3        | งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย              |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 3.1 งานเดินท่อโสโครก                                      |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - เดินท่อส้วม                                             | 4     | จุด   | 1,400.00     | 5,600.00  | รวมค่าแรง    | -         | 5,600.00                    |          |
|          | - เดินท่อปัสสาวะ                                          | 3     | จุด   | 700.00       | 2,100.00  | รวมค่าแรง    | -         | 2,100.00                    |          |
|          | - เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า                              | 4     | จุด   | 700.00       | 2,800.00  | รวมค่าแรง    | -         | 2,800.00                    |          |
|          | - เดินท่อน้ำทิ้ง                                          | 4     | จุด   | 900.00       | 3,600.00  | รวมค่าแรง    | -         | 3,600.00                    |          |
|          | - เดินท่อระบายอากาศ                                       | 11    | จุด   | 500.00       | 5,500.00  | รวมค่าแรง    | -         | 5,500.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 3.1                                             |       |       |              | 19,600.00 |              | -         | 19,600.00                   |          |
|          | 3.2 งานเดินท่อน้ำดี                                       |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - เดินท่อน้ำปัสสาวะ                                       | 3     | จุด   | 700.00       | 2,100.00  | รวมค่าแรง    | -         | 2,100.00                    |          |
|          | - เดินท่ออ่างล้างหน้า                                     | 4     | จุด   | 700.00       | 2,800.00  | รวมค่าแรง    | -         | 2,800.00                    |          |
|          | - เดินท่อก๊อกน้ำ                                          | 7     | จุด   | 700.00       | 4,900.00  | รวมค่าแรง    | -         | 4,900.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 3.2                                             |       |       |              | 9,800.00  |              | -         | 9,800.00                    |          |
|          | 3.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - ถังบำบัดน้ำเสียไม่มีระบบอัดอากาศ ขนาด 1,600 ลิตร        | 1     | ชุด   | 5,250.00     | 5,250.00  | 220.00       | 220.00    | 5,470.00                    |          |
|          | - บ่อซึม                                                  | 1     | ชุด   | 1,850.00     | 1,850.00  | 1,050.00     | 1,050.00  | 2,900.00                    |          |
|          | - ถังซีเมนต์สำเร็จรูป                                     | 1     | ชุด   | 1,350.00     | 1,350.00  | 600.00       | 600.00    | 1,950.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 3.3                                             |       |       |              | 8,450.00  |              | 1,870.00  | 10,320.00                   |          |
|          | 3.4 งานระบบดับเพลิง                                       |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 3.4                                             |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          |                                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมค่างานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัยทั้งหมด |       | รวม   |              | 37,850.00 |              | 1,870.00  | 39,720.00                   |          |

แผ่นที่ 7/11

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(นางสาวรณมล พรหมแดง)



รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

แบบ ปร.4 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศรีศิริมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สพป./สพม.

สพป.สุโขทัย เขต 1

จังหวัด สุโขทัย

| ลำดับที่ | รายการ                                                   | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                          |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
| 4        | งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร                                   |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 4.1 งานดวงโคมไฟฟ้า                                       |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - โคมไฟฟ้าไม่มีครอบฟลูออเรสเซนต์ 1x36 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ | 2     | ชุด   | 550.00       | 1,100.00  | 120.00       | 240.00    | 1,340.00                    |          |
|          | - ไฟกริ่งพร้อมหลอด ขนาด 1x60 วัตต์                       | 2     | ชุด   | 750.00       | 1,500.00  | 180.00       | 360.00    | 1,860.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 4.1                                            |       |       |              | 2,600.00  |              | 600.00    | 3,200.00                    |          |
|          | 4.2 งานสวิตช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)                          |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - สวิตช์เดี่ยว                                           | 4     | ชุด   | 105.00       | 420.00    | 100.00       | 400.00    | 820.00                      |          |
|          | - เต้ารับเดี่ยว (ปลั๊ก)                                  | 3     | ชุด   | 120.00       | 360.00    | 110.00       | 330.00    | 690.00                      |          |
|          | รวมงานข้อ 4.2                                            |       |       |              | 780.00    |              | 730.00    | 1,510.00                    |          |
|          | 4.3 งานเดินสายไฟฟ้า                                      |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม                                    | 4     | จุด   | 95.00        | 380.00    | 100.00       | 400.00    | 780.00                      |          |
|          | - เดินสายไฟฟ้า สวิตช์                                    | 4     | จุด   | 150.00       | 600.00    | 100.00       | 400.00    | 1,000.00                    |          |
|          | - เดินสายไฟฟ้า ปลั๊ก                                     | 3     | จุด   | 450.00       | 1,350.00  | 145.00       | 435.00    | 1,785.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 4.3                                            |       |       |              | 2,330.00  |              | 1,235.00  | 3,565.00                    |          |
|          | 4.4 งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์                     |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | - แผงสวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ                               | 1     | ชุด   | 2,100.00     | 2,100.00  | 350.00       | 350.00    | 2,450.00                    |          |
|          | รวมงานข้อ 4.4                                            |       |       |              | 2,100.00  |              | 350.00    | 2,450.00                    |          |
|          | 4.5 งานระบบสายล่อฟ้า                                     |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 4.5                                            |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                          |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                          |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                          |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                          |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด                      |       | รวม   |              | 7,810.00  |              | 2,915.00  | 10,725.00                   |          |

แผ่นที่ 8/11

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(นางสาววรกมล พรหมแดง)

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

แบบ ปร.4 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศรีศรีรัตนวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สพป./สพม.

สพป.สุโขทัย เขต 1

จังหวัด สุโขทัย

| ลำดับที่ | รายการ                                          | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                 |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
| 5        | งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ                   |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน                  |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                 |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 5.1                                   |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          | 5.2 งานพัดลมระบายอากาศ                          |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                 |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 5.2                                   |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          | รวมค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศทั้งหมด      |       | รวม   |              | -         |              | -         | -                           |          |
| 6        | งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน                      |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 6.1 งานระบบลิฟท์                                |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                 |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 6.1                                   |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          | 6.2 งานบันไดเลื่อน                              |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                 |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 6.2                                   |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          | รวมค่างานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อนทั้งหมด         |       | รวม   |              | -         |              | -         | -                           |          |
| 7        | งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ               |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 7.1 งานระบบเครื่องกล                            |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                 |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 7.1                                   |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          | 7.2 งานระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง                  |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                 |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 7.2                                   |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          | รวมค่างานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ ทั้งหมด |       | รวม   |              | -         |              | -         | -                           |          |

แผ่นที่ 9/11

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววรรกมล พรหมแดง)

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

แบบ ปร.4 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศรีศิรีมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สพป./สพม.

สพป.สุโขทัย เขต 1

จังหวัด สุโขทัย

| ลำดับที่ | รายการ                                    | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                           |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | กลุ่มงานที่ 2                             |       |       |              |           |              |           |                             |          |
| 1        | งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ              |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 1.1 ครุภัณฑ์สร้างกับที่                   |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 1.1                             |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมค่างานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำทั้งหมด |       | รวม   |              | -         |              | -         | -                           |          |
| 2        | งานตกแต่งภายในอาคาร                       |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 2.1 งานเวทีห้องประชุม                     |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 2.1                             |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                           |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมค่างานตกแต่งภายในอาคารทั้งหมด          |       | รวม   |              | -         |              | -         | -                           |          |

แผ่นที่ 10/11

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววรกมล พรหมแดง)

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)

แบบ ปร.4 (ก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนศรีศิรีมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สพป./สพม.

สพป.สุโขทัย เขต 1

จังหวัด สุโขทัย

| ลำดับที่ | รายการ                                             | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                                    |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | กลุ่มงานที่ 3                                      |       |       |              |           |              |           |                             |          |
| 1        | งานภูมิทัศน์                                       |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 1.1 งานระบบสุขาภิบาลบริเวณ                         |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 1.1                                      |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมค่างานภูมิทัศน์ทั้งหมด                          |       | รวม   |              | -         |              | -         | -                           |          |
| 2        | งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ              |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | 2.1 งานรั้ว ป้อมยาม ถนน ทางเท้า                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานข้อ 2.1                                      |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมค่างานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆทั้งหมด |       | รวม   |              | -         |              | -         | -                           |          |

แผ่นที่ 10/11

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววรกมล พรหมแดง)



## สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ข)

|                                             |                                                                               |                       |                |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|
| <input type="checkbox"/> งานก่อสร้าง        | แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)                                             |                       |                |
| <input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง    | โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน            | จังหวัด               | สุโขทัย        |
| <input type="checkbox"/> หน่วยงาน           | โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุโขทัย เขต 1 สพฐ. |                       |                |
| <input type="checkbox"/> แบบ ปร.4(ข) ที่แนบ | จำนวน 2 แผ่น                                                                  | ประมาณราคาเมื่อวันที่ | 2 ธันวาคม 2565 |

| ลำดับที่                          | รายการ                                | ค่างาน<br>หน่วย : บาท | ภาษี<br>มูลค่าเพิ่ม | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ |
|-----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------|----------------------------|----------|
| 1                                 | ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ | -                     | 7%                  | -                          |          |
|                                   |                                       |                       |                     |                            |          |
|                                   |                                       |                       |                     |                            |          |
|                                   |                                       |                       |                     |                            |          |
|                                   |                                       |                       |                     |                            |          |
|                                   |                                       |                       |                     |                            |          |
|                                   |                                       |                       |                     |                            |          |
|                                   |                                       |                       |                     |                            |          |
| รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ |                                       |                       |                     | -                          |          |
| (ศูนย์บาทถ้วน)                    |                                       |                       |                     | -                          | **       |
| ยอดสุทธิ                          |                                       |                       |                     | -                          |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววรกมล พรหมแดง)



รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง  
สถานที่ก่อสร้าง

แบบอาคาร สพฐ. 4 (ห้องส้วม 4 ห้อง)  
โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สพป./สพม.  
สพป.สุโขทัย เขต 1

จังหวัด สุโขทัย

แบบ ปร.4 (ข)

| ลำดับที่ | รายการ                                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |                                             |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                             |          |
|          | ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ       |       |       |              |           |              |           |                             |          |
| 1        | งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว (ทุกชนิดและประเภท) |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                             |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                             |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว                 |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
| 2        | งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสต                    |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                             |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสต                 |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
| 3        | งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสตทัศน์               |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                             |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบโสตทัศน์            |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
| 4        | งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์            |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                             |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์         |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
| 5        | งานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย       |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                             |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานจัดซื้ออุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย    |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
| 6        | งานจัดซื้อหรือสั่งซื้ออื่นๆ                 |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          |                                             |       |       |              |           |              |           |                             |          |
|          | รวมงานจัดซื้อหรือสั่งซื้ออื่นๆ              |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |
|          | รวมค่างานส่วนที่ 2 ทั้งหมด                  |       |       |              | -         |              | -         | -                           |          |

แผ่นที่ 2/2

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววรกมล พรหมแดง)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2565

แผ่นที่ 1/1

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววรกมล พรหมแดง)



## สรุปค่า ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน อาคารประกอบ

□ งานปรับปรุง/ซ่อมแซม อาคารเรียน แบบ สปช.2/28

□ สถานที่ โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน อำเภอ ศรีมาศ

□ หน่วยงาน โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา

□ แบบ ปร.4(ก) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2565

| ลำดับที่                            | รายการ                        | ค่างานต้นทุน<br>หน่วย : บาท | Factor F | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ |
|-------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|----------|----------------------------|----------|
| 1                                   | ค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม           | 264,355.30                  | 1.3074   | 345,618.12                 |          |
|                                     |                               |                             |          |                            |          |
|                                     |                               |                             |          |                            |          |
|                                     | <u>เงื่อนไข</u>               |                             |          |                            |          |
|                                     | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%   |                             |          |                            |          |
|                                     | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00% |                             |          |                            |          |
|                                     | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%    |                             |          |                            |          |
|                                     | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00% |                             |          |                            |          |
| รวมค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม              |                               |                             |          | 345,618.12                 |          |
| (สามแสนสี่หมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน) |                               |                             |          | ยอดสุทธิ 345,600.00        | **       |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางปราศัย พ่วงไผ่)(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววรกมล พรมแดง)

## สรุปค่า ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน อาคารประกอบ

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม

อาคารเรียน แบบ สปช.2/28

|                                                               |                                                                    |                   |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|
| สถานที่                                                       | โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน | อำเภอ ศรีมาศ      |
| หน่วยงาน                                                      | โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา                                             | สพป.สุโขทัย เขต 1 |
| แบบ ปร.4 ปร.5 ปร.6 และตารางแสดงการคำนวณหาค่า Factor F ทั้งหมด | จำนวน                                                              | 4 แผ่น            |
| ประมาณราคาเมื่อวันที่                                         | 2 ธันวาคม 2565                                                     |                   |

| ลำดับที่ | รายการ                                                                        | ค่าก่อสร้าง<br>หน่วย : บาท | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|
|          | <b>สรุป</b>                                                                   |                            |          |
| 1        | ส่วนค่างาน ตาม ปร.5 (ก)                                                       | 345,600.00                 |          |
| 2        | ส่วนค่างาน ตาม ปร.5 (ข)                                                       | -                          |          |
|          |                                                                               |                            |          |
|          |                                                                               |                            |          |
|          |                                                                               |                            |          |
|          |                                                                               |                            |          |
|          |                                                                               |                            |          |
|          |                                                                               |                            |          |
|          |                                                                               |                            |          |
| สรุป     | รวมค่าปรับปรุง/ซ่อมแซมเป็นเงินทั้งสิ้น<br>(สามแสนสี่หมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน) | 345,600.00                 | **       |

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววรกมล พรหมแดง)

รายละเอียดการปรับปรุงซ่อมแซม อาคารเรียน อาคารประกอบและสิ่งก่อสร้างอื่น  
รายการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนและอาคารประกอบ จำนวน 1 แห่ง  
โรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา สพป.สุโขทัย เขต 1

-----

ด้วยโรงเรียนศรีศรีมาศวิทยา มีความประสงค์ดำเนินการปรับปรุง/ซ่อมแซมอาคารเรียน อาคารประกอบ และสิ่งก่อสร้างอื่น รายละเอียดดังต่อไปนี้

1. รายการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียน แบบ สปช.2/28

รายการรื้อถอน

-

รายการปรับปรุงซ่อมแซมใหม่

1. ปูพื้นกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12 นิ้ว x 12 นิ้ว รวมปูนทราย อาคารเรียน แบบ สปช.2/28  
พื้นที่รวมทั้งหมด 638 ตารางเมตร

2. ความหนาของการปูพื้นวัดรวมกระเบื้องโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3 ซม. จากแนวระดับ

\_\_\_\_\_ แนวระดับ  
\_\_\_\_\_ พื้น

อนึ่ง ในการทำงานครั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องใช้วัสดุที่ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) และใช้ช่างฝีมือ ความชำนาญ และประสบการณ์โดยเฉพาะมาทำการปรับปรุง – ซ่อมแซม หากมีความเสียหายใดๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องทำการปรับปรุง – ซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนส่งมอบงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางปราศัย พ่วงไผ่)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางทุติยาภรณ์ บัวป้อม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววรรกมล พรหมแดง)