



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคา
กลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๕๗๗,๓๔๔.๗๓ บาท (เก้าล้านห้าแสนเจ็ดหมื่น
เจ็ดพันสามร้อยสี่สิบบาทเจ็ดสิบบสามสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่น
ข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ใน วันที่
๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่
ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๓๙/๒๕๖๘
ลงวันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศ
จนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.phuketpao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายเรวัต ฮารีروب)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓๑/๒๕๖๘

การจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๘

องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต" มีความประสงค์ จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์ ด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๑๑ ขอบเขตของงาน TOR
- ๑.๑๒ รายละเอียดการแบ่งงวดงาน
- ๑.๑๓ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต เชื้อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอดังกล่าวด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนออยู่นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจาก

ยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาปริมาตรและเช่าสิ่งหาปริมาตร

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นนั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) 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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง
- (๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๔) 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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่มีระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้อ้างอิงเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้
จำนวน ๔๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีพอร์ตที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีพอร์ตลงวันที่ที่ใช้เช็ครีพอร์ตนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีพอร์ตที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตจะพิจารณายกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิตินบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัด ภูเก็ต จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสาร ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต อาจประกาศยกเลิกการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือ สมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงิน สัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะ ต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การ บริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟั นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๕ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรายละเอียด การแบ่งงวดงาน โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์ ให้แล้วเสร็จภายใน ๘๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรายละเอียด การแบ่งงวดงาน โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๓.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรายละเอียดการแบ่งงวดงาน โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์ ให้แล้วเสร็จ ภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๒.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรายละเอียดการแบ่งงวดงาน โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินสะสมขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต ประจำปี ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินสะสมขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต ประจำปี ๒๕๖๗ และลงนามสัญญาภายในเดือนกันยายน ๒๕๖๘ เท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. 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 หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต ไว้ชั่วคราว



ขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)
โครงการปรับปรุงผ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์
ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

๑. เหตุผลและความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต เป็นหน่วยงานที่มีภารกิจหน้าที่ในด้านส่งเสริมการกีฬา ได้ดำเนินการสร้างสนามกีฬาหาดสุรินทร์มาตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๕๖ จึงได้ส่งเสริมการจัดให้มีสถานที่เพื่อการออกกำลังกาย มีสถานที่การแข่งขันกีฬาเพื่อพัฒนาการกีฬาของจังหวัดภูเก็ตสามารถแข่งขันในระดับที่สูงขึ้นไปและเป็นสนามกีฬาที่มีมาตรฐานสามารถรองรับการแข่งขันระดับสากลได้ ซึ่งที่ผ่านมาได้รับความสนใจจากประชาชนมาใช้บริการอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ในส่วนของอาคารอเนกประสงค์สนามกีฬาจากการใช้งานที่ผ่านมา พบว่าผ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์ เกิดการชำรุดจากการใช้งานเป็นเวลานาน ถูกละอองน้ำทะเล น้ำฝนกัดกร่อน ทำให้หลังคาเป็นสนิม มีรูรั่วเป็นจำนวนมาก แผ่นหลังคาหลุดล่อนออกจำนวนมาก และสำหรับส่วนของห้องน้ำชาย/หญิง ห้องฝึกนักกีฬาชาย/หญิง ห้องพยาบาล ห้องเจ้าหน้าที่กรรมการ ห้องควบคุมปั้มน้ำ ฯลฯ ที่อยู่ภายในสนามกีฬาหาดสุรินทร์ เกิดการชำรุดจากการใช้งานและเสื่อมสภาพ ดังนั้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและเกิดภาพลักษณ์ที่ดีแก่องค์กร รองรับการจัดการแข่งขันกีฬา การจัดกิจกรรมต่างๆ และนันทนาการ ให้มีความพร้อมในการให้บริการสำหรับผู้มาใช้สนามกีฬา สอดคล้องตามยุทธศาสตร์และนโยบายขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตที่ส่งเสริมการกีฬา นันทนาการ กองการท่องเที่ยวและกีฬา จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการโครงการปรับปรุงผ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์ ใช้งานได้ตามปกติ

๒. วัตถุประสงค์

๑. ประชาชนมีสถานที่ในการออกกำลังกาย ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ และห่างไกลจากยาเสพติด
๒. สนามกีฬามีความพร้อมการจัดการแข่งขันกีฬาและการจัดกิจกรรมต่างๆ
๓. สนามกีฬาสามารถรองรับการจัดการแข่งขันกีฬาที่ได้รับมาตรฐานระดับสากลได้
๔. สนามกีฬามีความพร้อมในการให้บริการสำหรับผู้มาใช้สนามกีฬา

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

สำเนาถูกต้อง

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต ณ วันประกาศอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวราคาอิเล็กทรอนิกส์

๗๖๖ ๒๑ , ๑๑๑๑

๕

๕

/๙. ไม่เป็น...

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานของเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตเชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือข้อมูลตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๒. ผู้ยื่นเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓. กรณีเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และมีใบรับรอง SME จะได้แต้มต่อร้อยละ ๑๐

๔. รายละเอียดรูปแบบรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

ตามเอกสารแนบ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

๒๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้การจัดสรร

ตั้งไว้ ๙,๗๐๐,๐๐๐.-บาท ใช้จ่ายเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ในคราวประชุมสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต สมัยวิสามัญ ประจำปี ๒๕๖๗ สมัยที่ ๒ เมื่อวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โครงการปรับปรุงผ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน ๕ งวดงาน โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตจะจ่ายเงินค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการแล้วเสร็จตามสัญญาและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว (ตามรายละเอียดการแบ่งงวดงานแนบท้าย)

๙. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัว ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

สำเนาถูกต้อง

Dr.

(นายอดิสร ขวัญพรหม)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

Heor

igus.

A

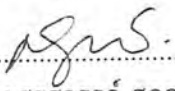
Dr.

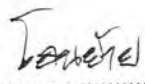
/๑๐. กำหนด...

๑๐. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต ได้รับมอบงานเรียบร้อยแล้ว โดยต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นางนวลรัตน์ แสงประดิษฐ์)
หัวหน้าฝ่ายการกีฬา

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวสรสวรรค์ สุกุลตัน)
สถาปนิกปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายณัฐพล ภัคดี)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายธีระยุทธ เกรว่อง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายศรัณยู สามารถ)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

สำเนาถูกต้อง


(นายอดิศร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

รายละเอียดการแบ่งงวดงาน

โครงการ โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียงหลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์
งบประมาณ ๙,๕๗๗,๓๔๔.๗๓ บาท (เก้าล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสี่สิบสี่บาทเจ็ดสิบสามสตางค์)
ระยะเวลาในการดำเนินงาน ๒๘๐ วัน
งวดงานก่อสร้าง ๕ งวด

งวดที่ ๑ จ่ายเงิน ๓๐.๐๐ % ของราคาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- งานรื้อถอนโครงสร้างหลังคาเดิม
- งานติดตั้งโครงสร้างหลังคา

เสร็จตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้
ตรวจรับเรียบร้อยแล้วแล้วระยะเวลาดำเนินการ ๘๐ วัน

งวดที่ ๒ จ่ายเงิน ๑๔.๐๐ % ของราคาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- งานเปลี่ยนหลังคา TWINWALL UPVC
- งานปรับปรุงห้องเครื่องเสียง
- งานปรับปรุงห้องประธาน
- งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าส่องสว่าง

เสร็จตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้
ตรวจรับเรียบร้อยแล้วแล้วระยะเวลาดำเนินการ ๕๐ วัน

งวดที่ ๓ จ่ายเงิน ๑๓.๕๐ % ของราคาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- งานปรับปรุงห้องน้ำชาย
- งานปรับปรุงห้องพนักงานกีฬาชาย
- งานปรับปรุงห้องน้ำ ๑
- งานปรับปรุงห้องน้ำภายในห้องพักรวมการ
- งานปรับปรุงห้องพักรวมการ
- งานปรับปรุงทางเดินภายในและภายนอกอาคาร
- งานปรับปรุงห้องพยาบาล
- งานปรับปรุงห้องน้ำคนพิการ
- งานปรับปรุงห้องน้ำ ๒
- งานปรับปรุงห้องพนักงานกีฬาหญิง
- งานปรับปรุงห้องน้ำหญิง

เสร็จตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้
ตรวจรับเรียบร้อยแล้วแล้วระยะเวลาดำเนินการ ๕๐ วัน

สำเนาถูกต้อง

๐๖๖

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

งวดที่ ๔ จ่ายเงิน ๒๒.๕๐ % ของราคาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- งานปรับปรุงรางระบายน้ำเดิม ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๖๐.๐๐ เมตร
- งานปรับปรุงบ่อพักเดิม จำนวน ๑๒ ชุด
- งานติดตั้งราวจับบันได ๒

เสร็จตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้
ตรวจรับเรียบร้อยแล้วระยะเวลาดำเนินการ ๕๐ วัน

งวดที่ ๕ (งวดสุดท้าย) จ่ายเงิน ๒๐.๐๐ % ของราคาก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

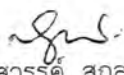
- งานก่อสร้างรั้วตาข่าย ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๙๐.๐๐ เมตร
- งานทาสีภายใน - ภายนอก
- งานทาสีพื้นที่นั่งพักผ่อน
- งานปรับปรุงฝั่กเก็บน้ำเดิม จำนวน ๒ ชุด
- งานปรับปรุงอาคารปั้มน้ำพร้อมติดตั้งปั้มน้ำ
- งานป้ายโครงการและทำความสะอาดสถานที่โดยรอบ

เสร็จตามรายละเอียดและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้
ตรวจรับเรียบร้อยแล้วระยะเวลาดำเนินการ ๕๐ วัน

สำเนาถูกต้อง

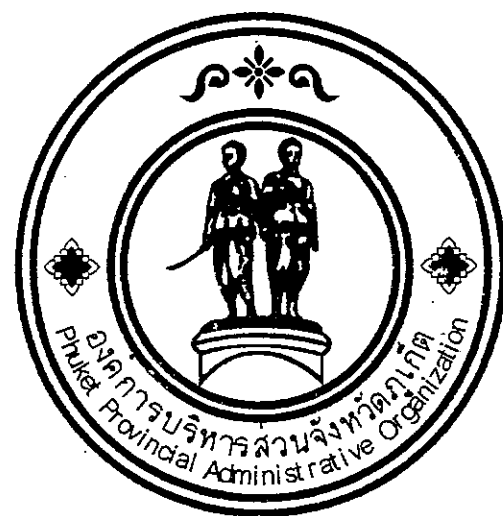
อลิ

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ


นางสาวสรสวรรค์ สุกสัน
สถาปนิกปฏิบัติการ


นายศรัณยู สามารถ
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ


นายภาสกร ชัยสุวรรณ
ผู้ช่วยนายช่างโยธา



องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

โครงการ : ปรับปรุงผ้าเพดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬ่าหาดสุรินทร์

สถานที่ : สนามกีฬ่าหาดสุรินทร์

สำเนาถูกต้อง สำรองและออกแบบโดย : สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

๐๖

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ

โครงการ : ปรับปรุงผ้าเปดานห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

[illegible]

สำเนาถูกต้อง

(นายอติสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ



โครงการ
ปรับปรุงผ้าพาดานห้องเครื่องเลี้ยง
หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง

สนามกีฬาหาดสุรินทร์

အမှတ် အမျိုးအမည် အသက် အလုပ်အကိုင် အခြားအချက်အလက်	အမှတ် အမျိုးအမည် အသက် အလုပ်အကိုင် အခြားအချက်အလက်	အမှတ် အမျိုးအမည် အသက် အလုပ်အကိုင် အခြားအချက်အလက်	အမှတ် အမျိုးအမည် အသက် အလုပ်အကိုင် အခြားအချက်အလက်	အမှတ် အမျိုးအမည် အသက် အလုပ်အကိုင် အခြားအချက်အလက်
--	--	--	--	--

นายธีระยุทธ เถรว่อง

	কোম্পানী
	১৯৭৫-৭৬
	১৯৭৬-৭৭
	১৯৭৭-৭৮
	১৯৭৮-৭৯
	১৯৭৯-৮০
	১৯৮০-৮১
	১৯৮১-৮২
	১৯৮২-৮৩
	১৯৮৩-৮৪
	১৯৮৪-৮৫
	১৯৮৫-৮৬
	১৯৮৬-৮৭
	১৯৮৭-৮৮
	১৯৮৮-৮৯
	১৯৮৯-৯০
	১৯৯০-৯১
	১৯৯১-৯২
	১৯৯২-৯৩
	১৯৯৩-৯৪
	১৯৯৪-৯৫
	১৯৯৫-৯৬
	১৯৯৬-৯৭
	১৯৯৭-৯৮
	১৯৯৮-৯৯
	১৯৯৯-০০
	২০০০-০১
	২০০১-০২
	২০০২-০৩
	২০০৩-০৪
	২০০৪-০৫
	২০০৫-০৬
	২০০৬-০৭
	২০০৭-০৮
	২০০৮-০৯
	২০০৯-১০
	২০১০-১১
	২০১১-১২
	২০১২-১৩
	২০১৩-১৪
	২০১৪-১৫
	২০১৫-১৬
	২০১৬-১৭
	২০১৭-১৮
	২০১৮-১৯
	২০১৯-২০
	২০২০-২১
	২০২১-২২
	২০২২-২৩
	২০২৩-২৪
	২০২৪-২৫
	২০২৫-২৬
	২০২৬-২৭
	২০২৭-২৮
	২০২৮-২৯
	২০২৯-৩০
	২০৩০-৩১
	২০৩১-৩২
	২০৩২-৩৩
	২০৩৩-৩৪
	২০৩৪-৩৫
	২০৩৫-৩৬
	২০৩৬-৩৭
	২০৩৭-৩৮
	২০৩৮-৩৯
	২০৩৯-৪০
	২০৪০-৪১
	২০৪১-৪২
	২০৪২-৪৩
	২০৪৩-৪৪
	২০৪৪-৪৫
	২০৪৫-৪৬
	২০৪৬-৪৭
	২০৪৭-৪৮
	২০৪৮-৪৯
	২০৪৯-৫০
	২০৫০-৫১
	২০৫১-৫২
	২০৫২-৫৩
	২০৫৩-৫৪
	২০৫৪-৫৫
	২০৫৫-৫৬
	২০৫৬-৫৭
	২০৫৭-৫৮
	২০৫৮-৫৯
	২০৫৯-৬০
	২০৬০-৬১
	২০৬১-৬২
	২০৬২-৬৩
	২০৬৩-৬৪
	২০৬৪-৬৫
	২০৬৫-৬৬
	২০৬৬-৬৭
	২০৬৭-৬৮
	২০৬৮-৬৯
	২০৬৯-৭০
	২০৭০-৭১
	২০৭১-৭২
	২০৭২-৭৩
	২০৭৩-৭৪
	২০৭৪-৭৫
	২০৭৫-৭৬
	২০৭৬-৭৭
	২০৭৭-৭৮
	২০৭৮-৭৯
	২০৭৯-৮০
	২০৮০-৮১
	২০৮১-৮২
	২০৮২-৮৩
	২০৮৩-৮৪
	২০৮৪-৮৫
	২০৮৫-৮৬
	২০৮৬-৮৭
	২০৮৭-৮৮
	২০৮৮-৮৯
	২০৮৯-৯০
	২০৯০-৯১
	২০৯১-৯২
	২০৯২-৯৩
	২০৯৩-৯৪
	২০৯৪-৯৫
	২০৯৫-৯৬
	২০৯৬-৯৭
	২০৯৭-৯৮
	২০৯৮-৯৯
	২০৯৯-১০
	২১০০-১১
	২১০১-১২
	২১০২-১৩
	২১০৩-১৪
	২১০৪-১৫
	২১০৫-১৬
	২১০৬-১৭
	২১০৭-১৮
	২১০৮-১৯
	২১০৯-২০
	২১১০-২১
	২১১১-২২
	২১১২-২৩
	২১১৩-২৪
	২১১৪-২৫
	২১১৫-২৬
	২১১৬-২৭
	২১১৭-২৮
	২১১৮-২৯
	২১১৯-৩০

นายศรีณยุ สามารถ 
นายภาสกร ชัยสุวรรณ 

สถาบัน	
--------	--

นายทศนภัทร ไช
ภ-สถ.20868

นางสาวสรสวรรค์ สกุลสัน
ภ-สถ.21320

အသံအသံ

นายพรชัย จักรพงษ์
สย.13251

นายกฤษฎา แมงเมิน
ภษ51626

หัวหน้าหอออกแบบ

Qmme

นายพรชัย จักรเกษม

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

นายปรีชา จิรพันธ์

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการ
โยธาธิการ

[illegible]

ผู้อำนวยการสำนักงาน

นางวราภรณ์ สานหาญ

03/03/2017 10:03:00 AM

47

—

นายอัครวัฒน์ ศิริชัยบุญธรรม

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

20

นายสวัสดิ์ ช่างรอบ

5111489

1. *Journal of the American Medical Association*, 1990; 263: 1099-1104.

ศาสตราจารย์นายแพทย์

8118

100

UNIT	1	2
------	---	---

รายการประกอบแบบกำหนดมาตรฐานงานก่อสร้าง

1. ข้อกำหนดและหลักปฏิบัติทั่วไป

- 1.1 ผู้รับจ้างต้องศึกษารูปแบบก่อสร้าง รายการก่อสร้างต่าง ข้อกำหนด และขั้นตอนการทำงานต่างๆไว้ล่วงหน้า เมื่อมีข้อสงสัยประการใดให้สอบถามช่างผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างก่อนเป็นลายลักษณ์อักษร และเมื่อได้รับคำตอบเป็นลายลักษณ์อักษรแล้วจึงจะทำงานนั้นๆ ในการนี้ ระยะเวลาการตอบโต้หนังสือ จะถือเป็นข้ออ้างในการต่อสู้ฎหมายมิได้
- 1.2 ผู้รับจ้างจะต้องทำความเข้าใจต่อสภาพพื้นที่ หรือสภาพแวดล้อมอย่างละเอียด โดยไม่นำเอาอุปสรรคจากธรรมชาติ สภาพสิ่งแวดล้อมมาเป็นข้ออ้างใดๆทั้งสิ้น เว้นแต่เป็นเหตุสุดวิสัย ให้ยื่นคำร้องต่อผู้ว่าจ้างโดยด่วน เพื่อวินิจฉัยชี้แจงให้สิ้นสุดวสัยนั้นๆ
- 1.3 วัสดุและอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในการก่อสร้าง จะต้องเป็นของใหม่และถูกต้องตามแบบ
- 1.4 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างมีความจำเป็นต้องอนุมัติให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุหรืออุปกรณ์ที่มีคุณภาพต่ำกว่าที่กำหนดไว้ ผู้รับจ้างจะต้องยินยอมลดราคาค่าก่อสร้างตามสัญญาลงให้กับทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต
- 1.5 ผู้รับจ้างต้องพร้อมที่จะแสดงใบสั่งซื้อ ใบรับ หรือใบเสร็จรับเงินในการสั่งซื้อวัสดุอุปกรณ์ต่อผู้ว่าจ้างได้เสมอเมื่อมีการร้องขอ
- 1.6 ในการตรวจรับงานแต่ละงวด หากงานในงวดงานต่างๆ ซึ่งได้ตรวจรับไปแล้วเกิดความเสียหาย ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อน คณะกรรมการตรวจการจ้างจะตรวจรับงานงวดใหม่ได้
- 1.7 ในขณะที่ผู้รับจ้างทำการก่อสร้าง หากปรากฏว่าแบบรูปรายละเอียดไม่ชัดเจน ชัดแจ้งหรือบกพร่องผู้รับจ้างต้องขอความเห็นชอบและปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือช่างผู้ควบคุมงาน โดยคณะกรรมการตรวจการจ้างจะถือว่าความถูกต้องตามหลักวิชาช่างและความเหมาะสมเป็นเกณฑ์วินิจฉัย
- 1.8 สิ่งใดไม่ปรากฏในแบบรูปหรือรายละเอียดข้อกำหนด แต่จำเป็นต้องทำหรือต้องมีเพื่อให้งานเสร็จสมบูรณ์ และถูกต้องตามหลักวิชาช่างที่ดีแล้วผู้รับจ้างจะต้องทำงานนั้นหรือจัดให้มี โดยไม่คิดค่าจ้างเพิ่มจากวงเงินในสัญญาจ้างอีกใดๆทั้งสิ้น
- 1.9 ในระหว่างที่ดำเนินการก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องให้ความสะดวกและช่วยเหลือตามสมควรแก่คณะกรรมการตรวจการจ้างและผู้ควบคุมงาน

2. การวางผังและระดับ

- 2.1 ผู้รับจ้างต้องทำการวางผังระดับมาตรฐานให้ถูกต้องตามแบบกำหนด
- 2.2 ค่าระดับ ± 0.00 ม. ให้ถือระดับที่ช่างผู้ควบคุมงานกำหนดให้ หรือ ระดับถนนในโครงการ

3. เหล็กเสริมและลวดผูกเหล็ก

- เหล็กเสริมที่ใช้ต้องปราศจากรอยแตก ร้าว สนิมเกล็ด น้ำมัน และจะต้องมีคุณภาพตามรายละเอียดของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของกระทรวงอุตสาหกรรม ดังต่อไปนี้
- เหล็กเสริมชนิดเหล็กเส้นกลม ตาม มอก.
 - เหล็กเสริมชนิดเหล็กเส้นข้ออ้อย ตาม มอก.
 - เหล็กเสริมใช้เหล็กคุณภาพ SR24 , SD30
 - ลวดผูกเหล็กที่ใช้ต้องมีคุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของกระทรวงอุตสาหกรรม และให้ใช้ลวดเบอร์ 16 , 18 , 28
 - การต่อเหล็กเสริม โดยการทาบซ้อนกันนั้นความยาวของเหล็กเสริมที่ต่อซ้อนกันตรงรอยต่อสำหรับเหล็กเส้นกลมจะต้องไม่น้อยกว่า 40 เท่าสำหรับเหล็กข้ออ้อยจะต้องไม่น้อยกว่า 24 เท่า ของเส้นผ่าศูนย์กลางเหล็กเสริมนั้นและตำแหน่งของการต่อเหล็กเสริมจะต้องได้รับความเห็นชอบจากช่างผู้ควบคุมงานเสียก่อน

4. งานโครงสร้างทั่วไป

โครงสร้างโดยทั่วไป เช่น ฐานราก คาน เสา และพื้น ให้ใช้แบบเหล็ก หรือ แบบไม้ห้ามแต่งดินทำเป็นแบบเด็ดขาด ก่อนเทคอนกรีตทำความสะอาดให้เรียบร้อย และถ้ามีน้ำขังต้องสูบน้ำออกก่อนแล้วปรับพื้นที่ ก่อนทำงานต่อไป

- 4.1 วัสดุผสมคอนกรีต
 - ปูนซีเมนต์
 - ปูนซีเมนต์ที่ใช้ในการผสมคอนกรีตโครงสร้างทั้งหมด ให้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1 หรือ ประเภท 3 ตาม มอก.15 เล่ม 1-2525
 - ทราย
 - ต้องเป็นทรายน้ำจืดที่หยาบคม แข็งแกร่งและสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปน เช่น เปลือกหอย ดิน ใก้ดำและสารอินทรีย์ต่างๆ
 - หินหรือกรวด
 - หินหรือกรวดที่ใช้ต้องแข็งแกร่ง เหนียว ไม่ผุและสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปน น้ำ
 - น้ำที่ใช้ในการผสมคอนกรีตต้องเป็นน้ำจืด ปราศจากน้ำมัน กรด ด่าง เกลือ และสารอินทรีย์ต่างๆ
- 4.2 คอนกรีต
 - 4.2.1 คอนกรีตโครงสร้างโดยทั่วไป ใช้คอนกรีตผสมเสร็จ
 - ให้ผู้รับจ้างขออนุมัติก่อนดำเนินการเทคอนกรีตทุกครั้ง โดยให้มีความแข็งแรงของคอนกรีตเมื่อทดสอบแท่งคอนกรีตขนาดมาตรฐาน (0.15m. x 0.15m. x 0.15 m.) ต้องมีค่ากำลังอัดประลัยต่ำสุดคอนกรีต(โครงสร้าง) กำหนดค่ายุบตัว 10 -15 ซม. ขนาดมาตรฐานต้องมีค่ากำลังอัดประลัยต่ำสุด
 - 4.2.2 คอนกรีตส่วนที่ขึ้นน้ำทั้งหมดให้ผสมน้ำยากันซึม
 - 4.2.3 คอนกรีตหยาบใช้อัตราส่วนผสม 1 : 3 : 5
 - 4.2.4 ผู้รับจ้างต้องตรวจแบบหล่อ และการวางเหล็กเสริมว่ามั่นคงถูกต้องตามแบบ พร้อมทำความสะอาดแบบและอุดรอยรั่วต่างๆ เพื่อให้ คอนกรีตไหลออก เมื่อเรียบร้อยแล้วจึงแจ้งช่างผู้ควบคุมงานทำการตรวจสอบให้ความเห็นชอบก่อนจึงจะทำการเทคอนกรีต
 - 4.2.5 ไม้ที่ใช้ทำแบบหล่อคอนกรีตต้องเป็นไม้ที่แข็งแรง ไม่ผุหรือคดงอ
 - 4.2.6 แบบหล่อคอนกรีตจะถอดออกไม่ได้จนกว่าจะได้กำหนดเวลา การถอดแบบต้องไม่ทำให้คอนกรีตได้รับความกระทบกระเทือนและให้ถือกำหนดระยะเวลาการถอดแบบดังต่อไปนี้
 - การถอดแบบข้างคาน กำแพง 2 วัน
 - การถอดแบบข้างเสา 3 วัน
 - การถอดแบบล่างรองรับพื้น,คาน 14 วัน เมื่อถอดแบบแล้วให้ค้ำตามจุดต่างๆที่เหมาะสมได้อีก 14 วันทั้งนี้ยกเว้นกรณีที่ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิดแข็งตัวเร็วซึ่งให้ถือกำหนดถอดแบบทั้งหมดได้เมื่ออายุคอนกรีตครบ 7 วัน
 - 4.2.7 เมื่อเทคอนกรีตเสร็จแล้วระหว่างที่คอนกรีตยังไม่แข็งตัว ต้องป้องกันไม่ให้ได้รับความเสียหาย ภายหลังจากเทคอนกรีตประมาณ 1 ชม. ให้ทำการบ่มให้คอนกรีตชุ่มน้ำอยู่ตลอดเวลาต่อเนื่องกันไม่น้อยกว่า 7 วัน ด้วยการใช้กระสอบชุบน้ำคลุมหรือการชังน้ำหรือวิธีอื่น

สำเนาถูกต้อง

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ

	
โครงการ	ปรับปรุงผืนพาดานห้องเครื่องเสียง
หลังคาอาคาร	สนามกีฬาหาดสุรินทร์
สถานที่ก่อสร้าง	สนามกีฬาหาดสุรินทร์
สำรวจ	นายธีระยุทธ เถรว่อง
เขียนแบบ	นายศรีณัฐ สามารถ นายภาสกร ชัยสุวรรณ
สถาปนิก	นายทินภัทร ไชยสงคราม ภ-สถ.20868
นางสาวสรสวรรค์ สกกลัน	ภ-สถ.21320
วิศวกรโยธา	นายพรชัย จ้อยสุพรรณ สถ.13251
นายทรงเกียรติ แมงเมิน	ภย.51626
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	นายพรชัย จ้อยสุพรรณ
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา	นายสุวิทย์ จ้อยสุพรรณ
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา	นายสุวิทย์ จ้อยสุพรรณ
ผู้อำนวยการสำนักช่าง	นางวาสนา สานหัวข
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต	นายธีระวัฒน์ ศิริชัยสุนทร
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต	นายธีระวัฒน์ ศิริชัยสุนทร
นายก อบจ.ภูเก็ต	นายธีระวัฒน์ ศิริชัยสุนทร
แบบร่าง	รายการประกอบแบบ
วันที่	2

5. เหล็กรูปพรรณ

เหล็กรูปพรรณที่ใช้ต้องปราศจากสนิม และจะต้องมีคุณภาพตาม

รายละเอียดของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของกระทรวงอุตสาหกรรม (มอก.)

ข้อกำหนดงานโครงสร้างเหล็ก

- การต่อชิ้นส่วนเหล็กทั้งหมด ต้องเป็นรอยต่อแบบชน (FULL STRENGTH BUTT WELDS) หากไม่ระบุอย่างอื่น
- รอยเชื่อมทั่วไปใช้แบบเชื่อมพอกโดยรอบ
- PLATE ต้องมีความหนาไม่น้อยกว่าตามรายละเอียดในแบบแปลน
- งาน BOLT ขนาด และ วัสดุ ให้เป็นไปตามรายละเอียดในแบบแปลน หรือ คุณภาพเทียบเท่า

6. งานพื้น

การปรับปรุงพื้นเดิม หรือ การเทคอนกรีตพื้น ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดก่อน และปรับระดับให้ได้ระดับ

รายละเอียดผิวพื้นให้เป็นไปตามแบบแปลนกำหนด ส่วนวัสดุอื่นๆให้ใช้

7. งานหลังคา TWINWALL UPVC

1. วัสดุหลังคาTWINWALL UPVC ตัววัสดุผลิตจาก Un plasticized Polyvinyl chloride ชนิดคุณภาพสูง

ทนทานต่อแสงแดด ความชื้น ความร้อน และสภาพอากาศภายนอก เพื่อป้องกันรังสี UV ความหนาไม่น้อยกว่า 10 มิลลิเมตร

น้ำหนักไม่น้อยกว่า 5.3 กิโลกรัม ต่อตารางเมตร ให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ ALDERON Premium หรือ SKYROOF หรือ NITTOA Hollow หรือเทียบเท่า

และต้องรับประกันผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า 10 ปี

2. การติดตั้ง

ให้ผู้รับจ้างติดตั้งตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ โดยใช้วัสดุ อุปกรณ์ ต่างๆ ให้มีคุณภาพและถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิตและ/หรือ ตามที่แสดงในแบบ

(โดยแนะนำให้ระยะห่างแป้นไม่เกิน 1.00 เมตร)

ให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ ALDERON Premium หรือ SKYROOF หรือ NITTOA Hollow หรือเทียบเท่า และต้องรับประกันผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า 10 ปี

8. งานไฟฟ้า

ให้เป็นไปตามแบบวิศวกรรมไฟฟ้า และมาตรฐานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค การติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

พร้อมระบบสายเมน ไปยังตำแหน่งที่ช่างผู้ควบคุมงานกำหนด

9. งานทาสี

งานทาสีภายนอก งานทาสีหลัก ให้ใช้สีน้ำมัน ผลิตภัณฑ์ต้องได้คุณภาพและได้ มอก.

ข้อกำหนด สีที่ใช้ต้องเป็นสีที่มีคุณสมบัติป้องกันการขึ้นรา ของสีกันสนิม

ความคงทนถาวร ไม่หลุดร่อนง่าย การทาสีให้ใช้สีที่ระบุใน

สีภายนอกห้ามมิให้ทาสีในวันที่อากาศมีดลครึม สำหรับสีภายใน

รอยเบื่อน ตาไม้และรูต้องปิดด้วยวัสดุ สำหรับรอยรอยต่อสีเหมือนไม้เมื่อแห้งสนิทให้ขัดผิวให้เรียบ

และต้องเรียบ สม่ำเสมอไม่มีรอยแปรง การทาแต่ละครั้งต้องขัดให้เรียบ

ทำความสะอาดและซ่อมรอยชำรุดให้ปราศจากรอยเบื่อน

การทาสี พื้นผิวที่เป็นโลหะ ต้องทำ ความสะอาดให้ปราศจากรอยสนิม

การซ่อมแซมสี หากส่วนใดส่วนหนึ่งของอาคารเป็นรอย

สำเนาถูกต้อง

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

10. งานป้องกันอันตรายระหว่างการก่อสร้าง

1. ผู้รับจ้างต้องติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราว ตามแบบแปลนกำหนดให้เรียบร้อย
2. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมอาคารข้างเคียง หากเกิดจากการก่อสร้างให้เรียบร้อย
3. ผู้รับจ้างต้องทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย
4. ผู้รับจ้างต้องมีแผ่นกัน หรือสิ่งป้องกัน วัสดุตกหล่นใส่บริเวณข้างเคียง และเพื่อป้องกันอันตราย,ป้องกันฝุ่นละออง รอบๆ อาคารขณะก่อสร้างด้วย
5. ผู้รับจ้างต้องติดตั้งป้ายเตือนเขตก่อสร้าง ป้ายสัญลักษณ์ และป้ายเตือนอันตรายต่าง ๆ บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง

11. ข้อกำหนดการเลือกใช้วัสดุ

1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และจะต้องแจ้งภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา ตามแบบตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย
2. ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา และจะต้องแจ้งภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา ตามแบบตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทย

- แบบก่อสร้างสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพหน้างานจริง โดยผู้รับจ้างปรึกษากับช่างผู้ควบคุมงานก่อนดำเนินการ
- ในกรณีแบบก่อสร้างมิได้ระบุ ขนาด ชนิด รูปแบบ หรือขัดแย้ง ให้ผู้รับจ้างยึดตามสัญญาจ้างเป็นหลัก

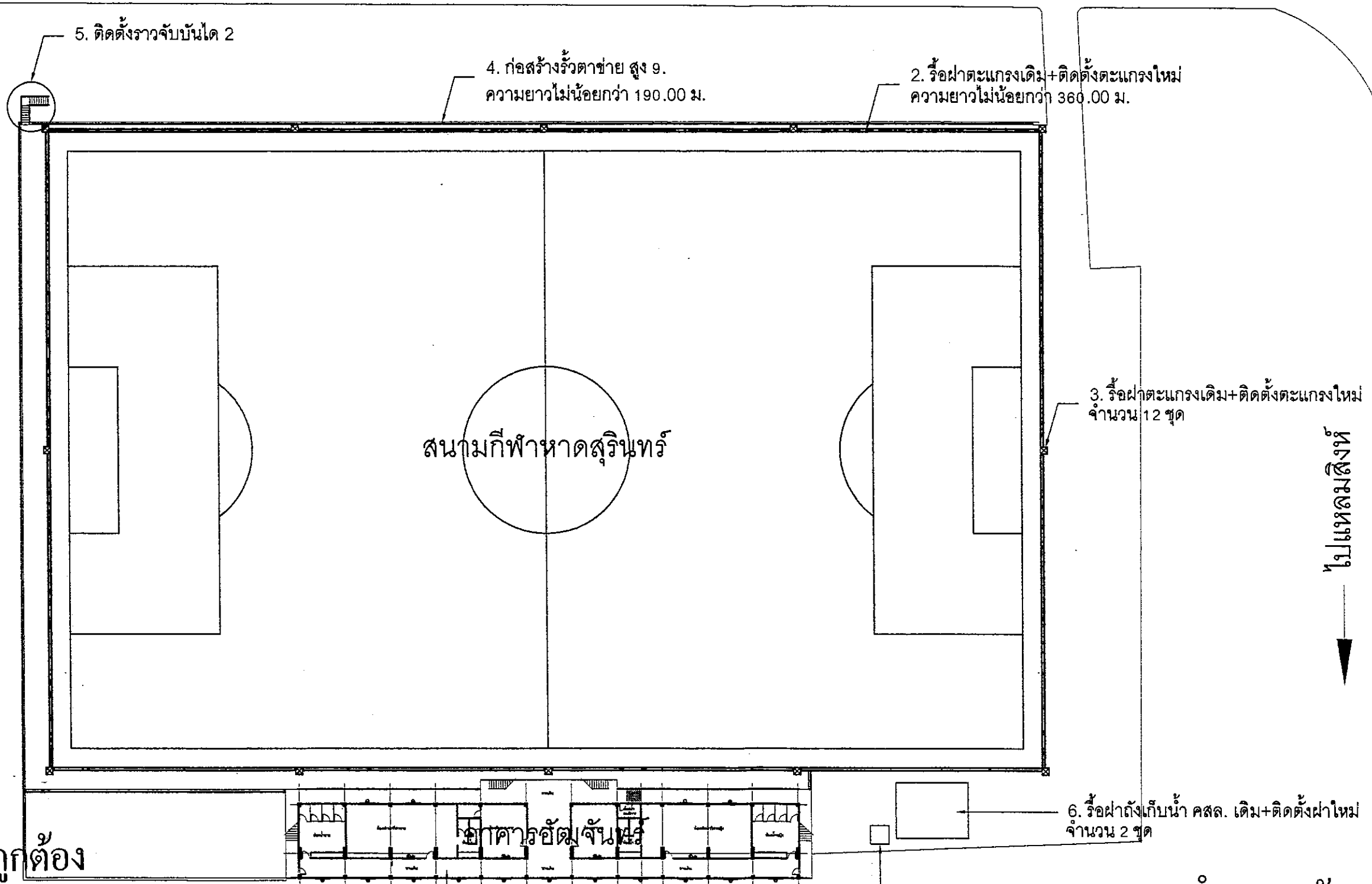
สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ

	
โครงการ ปรับปรุงผืนดินห้องเครื่องเสียง หลังอาคารสามกึ่งพาณิชย์	
สถานที่ก่อสร้าง สามกึ่งพาณิชย์	
เจ้าของ นายธีระยุทธ เถว่อง	
เขียนแบบ นายศรัณยู สามาร นายภาสกร ชัยสุวรรณ	
สถาปนิก นายทินภัทร ไชยสงคราม ภ- สด 20868 นางสาวสรสวรรค์ สกุลสัน ภ- สด 21320	
วิศวกรโยธา นายพรชัย จ้อยสุข สย 13251	
นายกรุงไกร เม่งเงิน ภย 51626	
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ นายพรชัย จ้อยสุข	
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมจราจร นายปริญญา จ้อยสุข	
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน นายธีระยุทธ เถว่อง	
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมจราจร นายธีระยุทธ เถว่อง	
นางสาวสนา สามหาญ ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์	
นายอัศวิน ศิริชัยภูมิ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์	
นายธีระยุทธ เถว่อง	
แบบแสดง รายการประกอบแบบก่อสร้าง 2	
วันที่ แผ่นที่ 3	

ชายหาดสุรินทร์

ไปเชิงทะเล



สำนักงานถูกต้อง

ไปแหลมสิงห์

1. ปรับปรุงอาคารอำนวยการ+หลังคาคลุม

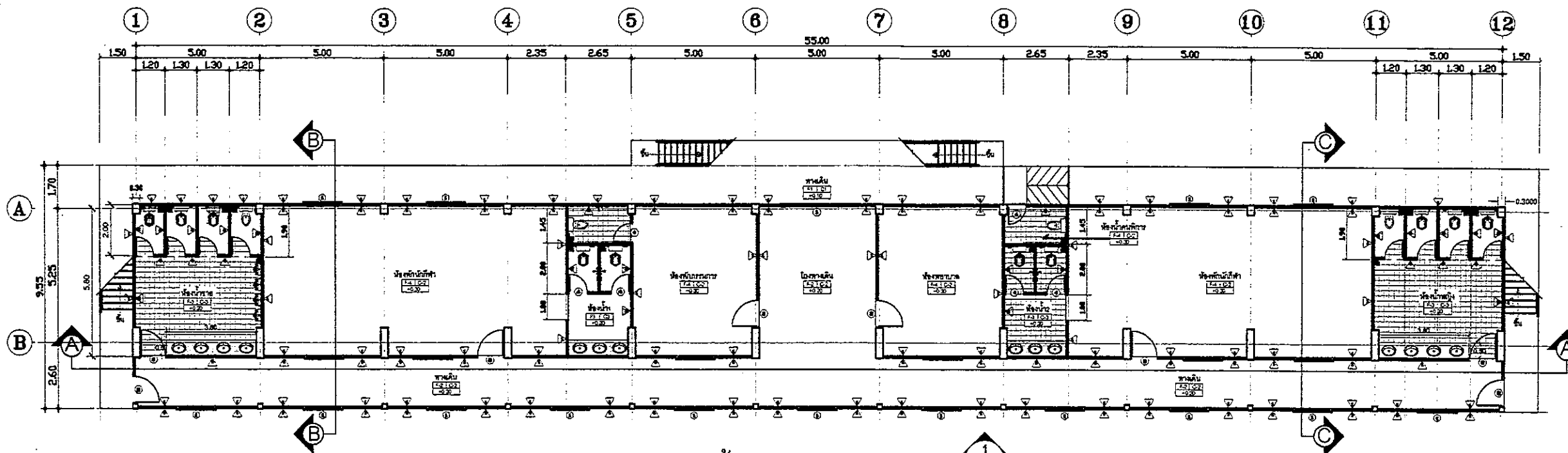
7. ปรับปรุงอาคารปั๊มน้ำ

6. รื้อฝาดังเก็บน้ำ คสล. เดิม+ติดตั้งฝาท่อใหม่ จำนวน 2 ชุด

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สำนักงานถูกต้อง
แผนที่สังเขป
SCALE 1:500
นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ

โครงการปรับปรุงฝาทะแกรงห้องเครื่องเสียงหลังอาคารสนามกีฬาสุนทร	
สถานที่ก่อสร้างสนามกีฬาสุนทร	
สำรวจ	นายธีระยุทธ เถรว่อง
เขียนแบบ	นายศรัณยู สามารถ นายภาสกร ชัยสุวรรณ
สถาปนิก	นายทินภัทร ไชยสงคราม ภ-ศธ.20868 นางสาวสรวรรค์ สกุลสัน ภ-ศธ.21320
วิศวกรโยธา	นายพรชัย จักรสุระชัย ศย.13251
นายทรงไกร แม่งเงิน	ภย.51626
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	นายพรชัย จักรสุระชัย
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคกลาง	
นายประวิทย์ จงวิทย์กิจ ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานราชการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคกลาง	
ผู้อำนวยการสำนักช่าง	
นางวาสนา สามคำ	
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด	
นายอัศวิน ศิริบุญงาม	
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด	
นายเชิด ธาริษา	
แบบแสดง	แผนที่สังเขป
วันที่	4



แปลนพื้นที่ห้องใต้ถมจันทร์
SCALE 1:200

รายการที่ทำการปรับปรุง

1. งานห้องน้ำชาย

- รื้อถอนพร้อมติดตั้งโถส้วมนั่งราบ จำนวน 4 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งโถส้วมชาย จำนวน 4 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งอ่างล้างหน้า จำนวน 4 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งผนังกันห้องน้ำสำเร็จรูป จำนวน 4 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งกระเบื้องพื้น
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งเคาน์เตอร์หินอ่างล้างหน้า
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตูห้องน้ำ จำนวน 1 ชุด (สแตนเลส)
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งฝ้าเพดาน
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งหลอดฟลูออเรสเซนต์ LED T8 18W จำนวน 5 ชุด , หลอดกลม LED E27 9W จำนวน 2 ชุด

2. งานห้องพักผ่อนกีฬาชาย

- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตู จำนวน 1 ชุด (สแตนเลส)
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งพัดลมติดฝ้าเพดานชนิดโคจรรขนาด 16" จำนวน 3 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งหลอดฟลูออเรสเซนต์ LED T8 18W จำนวน 14 ชุด , หลอดกลม LED E27 9W จำนวน 12 ชุด

3. งานห้องน้ำ 1

- รื้อถอนพร้อมติดตั้งโถส้วมนั่งราบ จำนวน 2 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งฝักบัว จำนวน 2 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งอ่างล้างหน้า จำนวน 3 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งกระเบื้องพื้น
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตูห้องน้ำ จำนวน 2 ชุด (สแตนเลส)
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งเคาน์เตอร์หินอ่างล้างหน้า

4. งานห้องน้ำภายในห้องพักผ่อนการ

- รื้อถอนพร้อมติดตั้งโถส้วมนั่งราบ จำนวน 1 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งฝักบัว จำนวน 1 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งกระเบื้องพื้น
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตูห้องน้ำ จำนวน 1 ชุด (สแตนเลส)
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งฝ้าเพดาน

5. งานห้องพักผ่อนการ

- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตู จำนวน 1 ชุด (สแตนเลส)
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งกระเบื้องพื้น
- ชุดสี่เหลี่ยมพร้อมทาสีใหม่
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งฝ้าเพดาน
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งพัดลมติดฝ้าเพดานชนิดโคจรรขนาด 16" จำนวน 1 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งหลอดฟลูออเรสเซนต์ LED T8 18W จำนวน 5 ชุด

6. งานทางเดินภายนอกและภายใน

- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตูไม้เป็นประตูสแตนเลส จำนวน 2 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตูบานม้วนเหล็กเป็นประตูม้วนสแตนเลส จำนวน 1 ชุด
- รื้อถอนผนังเดิมและติดตั้งหน้าต่าง นน1 จำนวน 11 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งหลอดฟลูออเรสเซนต์ LED T8 18W จำนวน 19 ชุด

7. งานห้องพยาบาล

- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตู จำนวน 1 ชุด (สแตนเลส)
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งกระเบื้องพื้น
- ชุดสี่เหลี่ยมพร้อมทาสีใหม่
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งฝ้าเพดาน
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งพัดลมติดฝ้าเพดานชนิดโคจรรขนาด 16" จำนวน 1 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งหลอดฟลูออเรสเซนต์ LED T8 18W จำนวน 5 ชุด

8. งานห้องน้ำคนพิการ

- รื้อถอนพร้อมติดตั้งโถส้วมนั่งราบ จำนวน 1 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งฝักบัว จำนวน 1 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งกระเบื้องพื้น
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตูห้องน้ำ จำนวน 1 ชุด (สแตนเลส)
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งฝ้าเพดาน

9. งานห้องน้ำ 2

- รื้อถอนพร้อมติดตั้งโถส้วมนั่งราบ จำนวน 2 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งฝักบัว จำนวน 2 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งอ่างล้างหน้า จำนวน 3 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งกระเบื้องพื้น
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตูห้องน้ำ จำนวน 2 ชุด (สแตนเลส)
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งเคาน์เตอร์หินอ่างล้างหน้า

10. งานห้องพักผ่อนกีฬาหญิง

- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตู จำนวน 1 ชุด (สแตนเลส)
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งพัดลมติดฝ้าเพดานชนิดโคจรรขนาด 16" จำนวน 3 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งหลอดฟลูออเรสเซนต์ LED T8 18W จำนวน 14 ชุด , หลอดกลม LED E27 9W จำนวน 12 ชุด

11. งานห้องน้ำหญิง

- รื้อถอนพร้อมติดตั้งโถส้วมนั่งราบ จำนวน 4 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งอ่างล้างหน้า จำนวน 4 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งผนังกันห้องน้ำสำเร็จรูป จำนวน 4 ชุด
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งกระเบื้องพื้น
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งเคาน์เตอร์หินอ่างล้างหน้า
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตูห้องน้ำ จำนวน 1 ชุด (สแตนเลส)
- รื้อถอนพร้อมติดตั้งหลอดฟลูออเรสเซนต์ LED T8 18W จำนวน 5 ชุด , หลอดกลม LED E27 9W จำนวน 2 ชุด

สำเนาถูกต้อง

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ



โครงการ
ปรับปรุงแผนผังอาคารเรียน

หลังคาอาคารเรียนกีฬาสตรีสุนทร

สถานที่ก่อสร้าง

สนามกีฬาหน้าสุนทร

ชื่อวิชา

นายธีระยุทธ เถว่อง

เขียนแบบ

นายศรีณัฐ สามีรอด

นายภาสกร ชัยสุวรรณ

สถาปนิก

นายทินภัทร ไชยสงคราม

ภ- สด.20868

นางสาวสุวรรณี สกุลสัน

ภ- สด.21320

วิศวกรโยธา

นายพริษฐ์ จักรวรรดิ

สข.13251

นายทรงเกียรติ เม่งเงิน

ภข.51626

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

นายพริษฐ์ จักรวรรดิ

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา

นายพริษฐ์ จักรวรรดิ

ผู้อำนวยการส่วนโยธา

นางวาสนา สามีรอด

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายอดิสร ขวัญพรหม

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายธีระยุทธ เถว่อง

นายธีระยุทธ เถว่อง

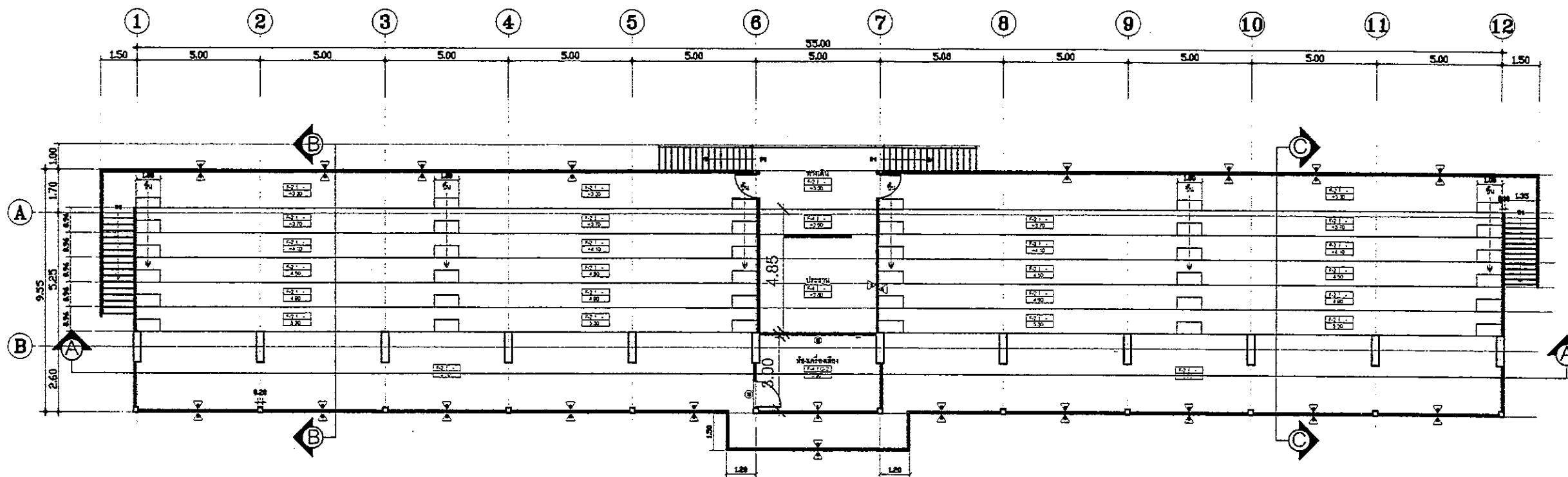
แบบแสดง

แปลนพื้นที่ห้องใต้ถมจันทร์

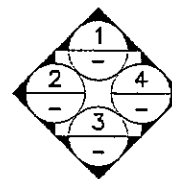
รายการที่ทำการปรับปรุง

วันที่

แผ่นที่ 5



แปลนพื้นชั้นจันทน์
SCALE 1:200



รายการที่ทำการปรับปรุง

- งานห้องเครื่องเสียง
 - รื้อถอนพร้อมติดตั้งกระเบื้องพื้น
 - รื้อถอนพร้อมติดตั้งประตู จำนวน 1 ชุด (สแตนเลส)
 - รื้อถอนพร้อมติดตั้งหน้าต่าง จำนวน 1 ชุด (สแตนเลส)
 - รื้อถอนพร้อมติดตั้งฝ้าเพดาน โครงเหล็ก $1\frac{1}{2} \times 2.3$ มม. @0.40x0.40 ม. บุด้วยแผ่นฝ้าไม้สังเคราะห์ Sci Wood
- งานหลังคา
 - รื้อโครงสร้างเหล็ก, เพลาหับหัวเสา, วัสดุเดิมทั้งหมด
 - ติดตั้งโครงสร้างหลังคาและเพลาหับหัวเสาเป็นเหล็กด้าชุบกลวไนซ์
 - ติดตั้งหลังคาเป็นชนิด TWINWALL UPVC
- งานทาสี
 - ทาสีเสาคอนกรีต (ระบุสีภายหลัง)
 - ทาสีผนังชั้นจันทน์ (สีน้ำเงิน)
 - ทาสีบันได (สีขาว)
- งานกระเบื้อง
 - รื้อถอนกระเบื้องเดิมและปูกระเบื้องใหม่ พื้นที่ประธาน
 - ติดตั้งบัวเชิงผนังบุกระเบื้องเซรามิกสูง 0.20 ม. ทุกด้าน
- งานไฟฟ้า
 - รื้อถอนพร้อมติดตั้งหลอดยาว LED T8 18W จำนวน 10 ชุด (ด้านบนที่ชั้นจันทน์)
 - รื้อถอนพร้อมติดตั้งหลอดยาว LED T8 18W จำนวน 1 ชุด (ห้องเครื่องเสียง)
 - รื้อถอนพร้อมติดตั้งดวงโคมลูมิเนียมชนิดแขวนสองดวงมุมกว้าง หลอดแสงจันทร์ขนาด 400 W จำนวน 7 ชุด (โคมไฟติดหลังคา)

สำเนาถูกต้อง

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ



โครงการ
ปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียง
หลังอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง

สนามกีฬาหาดสุรินทร์

สำรวจ

นายธีระยุทธ เถว่อง

เขียนแบบ

นายศรีณัฐ สามารถ

นายภาสกร ชัยสุวรรณ

สถาปนิก

นายทินภัทร ไชยสงคราม
ภ-สถ.20868

นางสาวสรสวรรค์ สกุลสัน
ภ-สถ.21320

วิศวกรโยธา

นายพรชัย จ้อยสุระชัย
สถ.13251

นายกรุงไกร แฉงเนิน
ภข.51626

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

นายพรชัย จ้อยสุระชัย

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

นายปริญญ์ จงวิทย์ดะวิ

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา

นายอัครวัฒน์ ศิริชัยบุญ

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

นางจรรยา สามหัว

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

นายอัครวัฒน์ ศิริชัยบุญ

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์

นายอัครวัฒน์ ศิริชัยบุญ

นายก อบจ.สุรินทร์

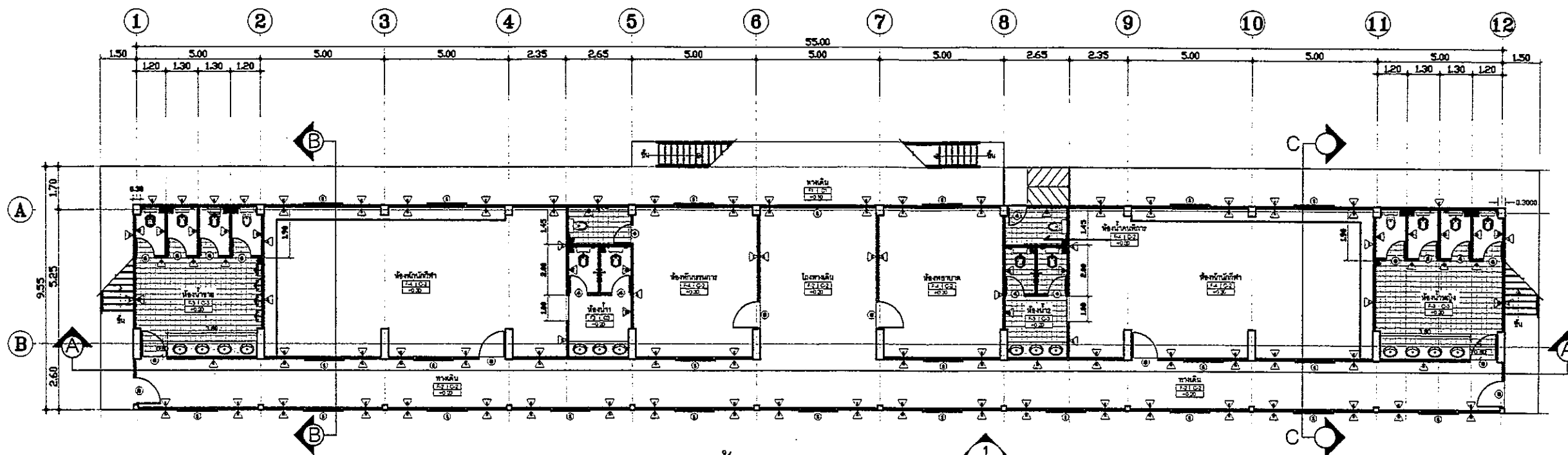
แบบแสดง

แปลนพื้นชั้นจันทน์

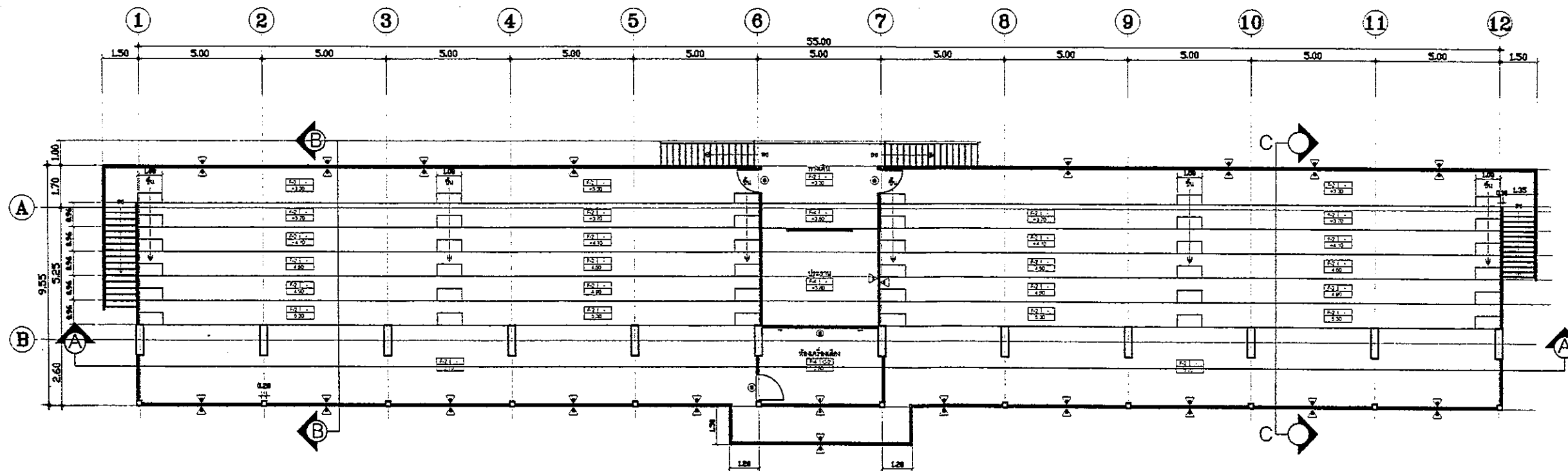
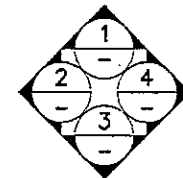
รายการที่ทำการปรับปรุง

วันที่

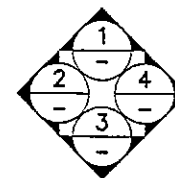
แผ่นที่ 6



แปลนพื้นห้องใต้ถมจันทร์
SCALE 1:200



แปลนพื้นชั้น 2
SCALE 1:200



สำเนาถูกต้อง

(นายอดิศร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ



โครงการ
ปรับปรุงภาพอาคารห้องเครื่องเสียง
หลังอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง

สนามกีฬาหาดสุรินทร์

สำรวจ

นายธีระยุทธ เถรว่อง

เขียนแบบ

นายศรีณัฐ สามภรณ์

นายภาสกร ชัยสุวรรณ

สถาปนิก

นายทินภัทร ไชยสงคราม
ภ-สถ.20868

นางสาวสวสวรรค์ สกลสัน
ภ-สถ.21320

วิศวกรโยธา

นายพรชัย จ้อยสุระชัย
สถ.13251

นายกฤษฎา ไหมงเงิน
ภ.ย.51626

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

นายพรชัย จ้อยสุระชัย

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา

นายปรีดีบุชา จริยพัฒนะกิจ
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานวิศวกรรมโยธา
ในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

นางวาสนา สามห้วย

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี

นายอัศวิน ศิริชัยกุล

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี

นายเรวัต อธิ์รอบ

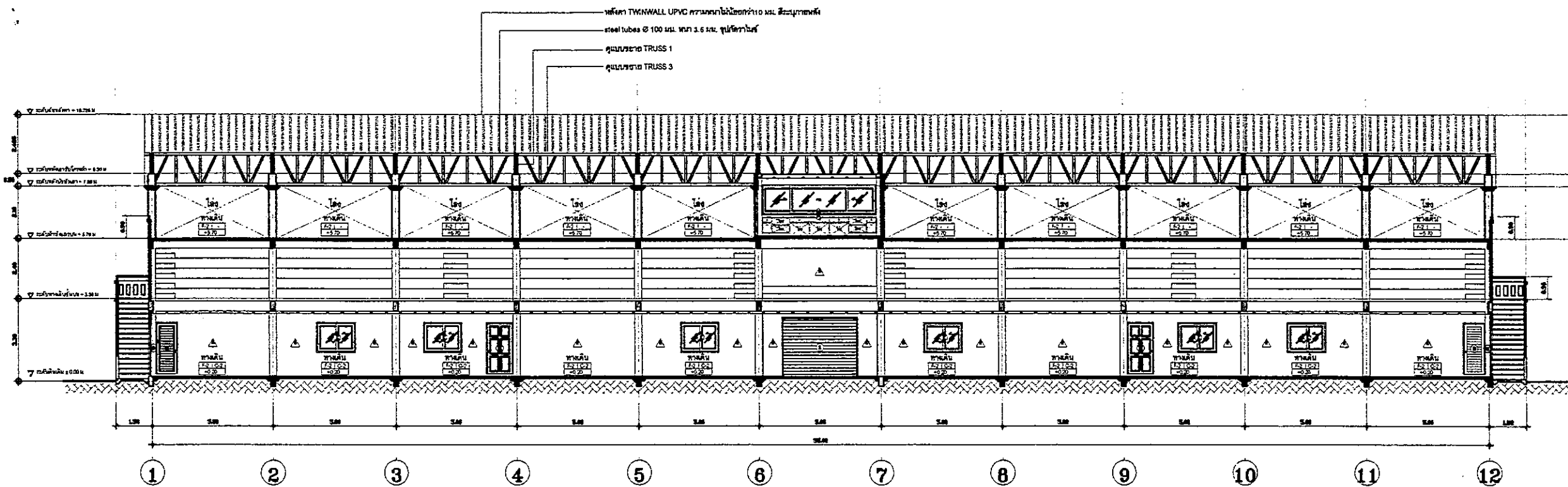
แบบแสดง

แปลนพื้นห้องใต้ถมจันทร์

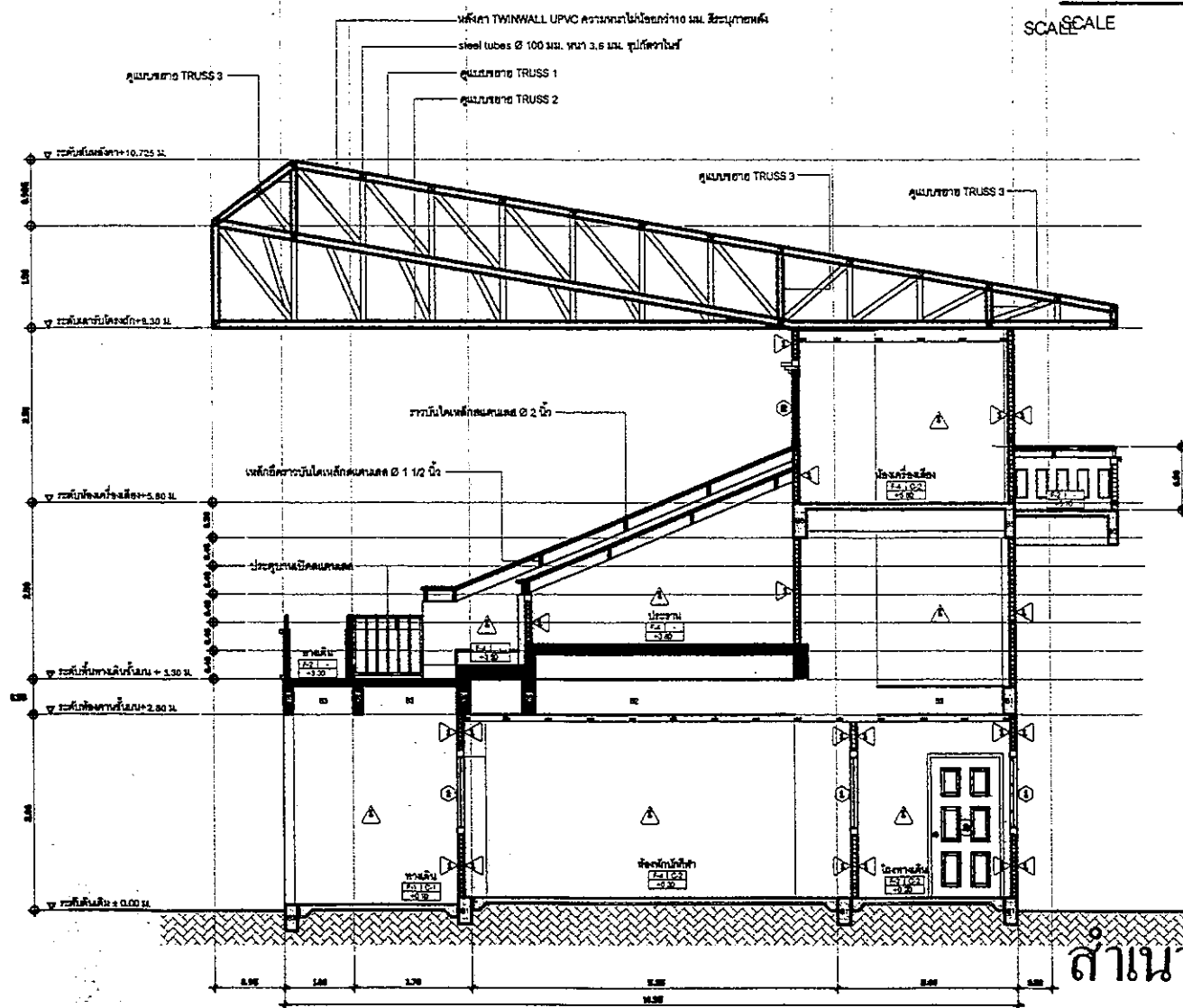
แปลนพื้นชั้น 2

วันที่

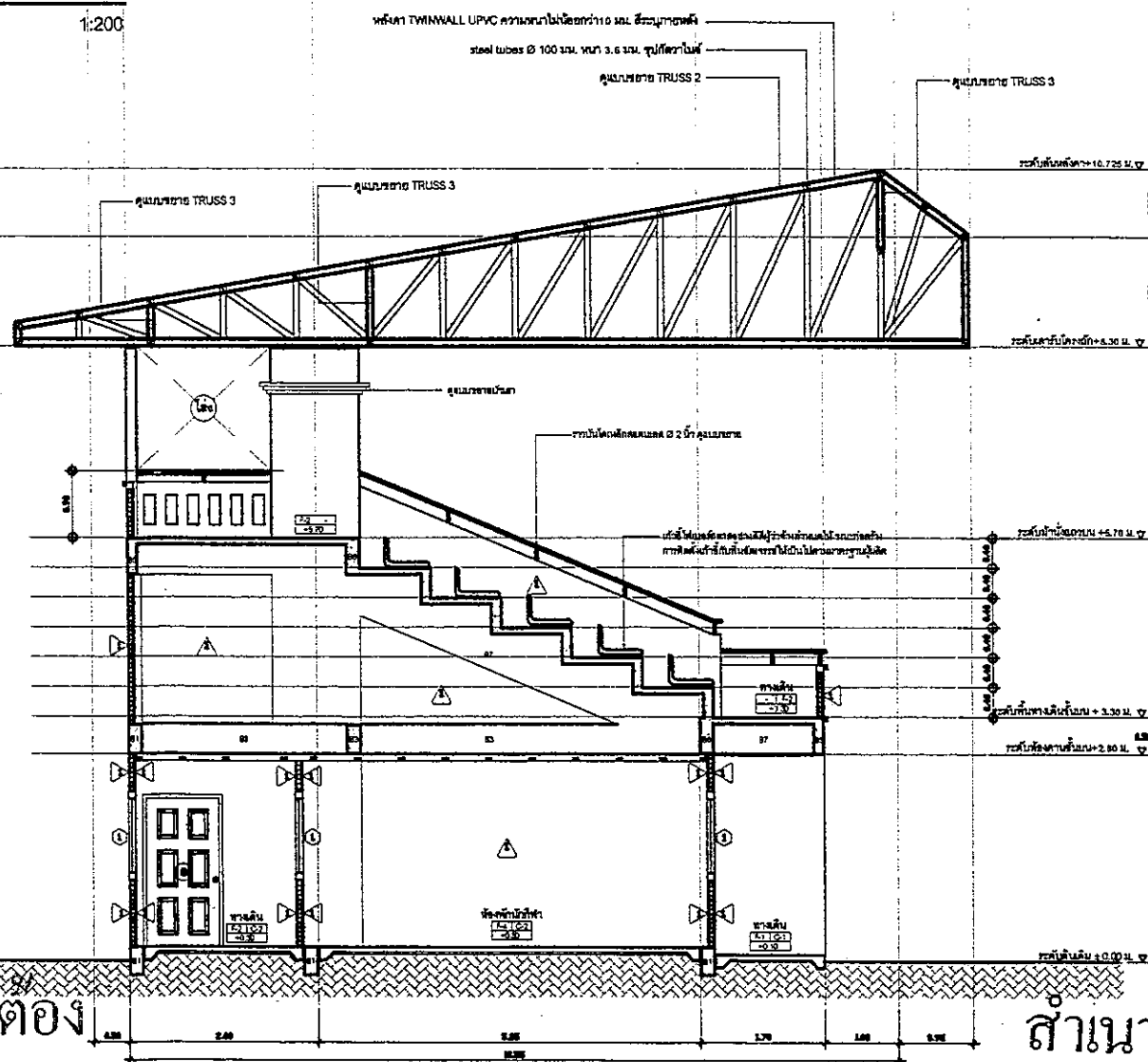
แผ่นที่ 7



รูปตัด A-A



รูปตัด C-C



รูปตัด B-B

สำเนาถูกต้อง

สำเนาถูกต้อง

(นายอดิศร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ



โครงการ
ปรับปรุงอาคารห้องเครื่องเสียง
หลังคาอาคารสนามกีฬาหอดูสุริยทวาร

สถานที่ก่อสร้าง
สนามกีฬาหอดูสุริยทวาร

ผู้ว่า
นายธีระยุทธ เดอว่อง

เขียนแบบ
นายศรีณัฐ สามารถ
นายภาสกร ชัยสุวรรณ

สถาปนิก
นายทินภัทร ไชยสงคราม
ภ-สถ.20868

นางสาวสรวิศวรรค์ สฤตสิน
ภ-สถ.21320

วิศวกรโยธา
นายพรชัย จักรธรชัย
สถ.13251

นายกฤษฎา ไหมงเงิน
ภ.ย.51626

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
นายพรชัย จักรธรชัย

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคาร
นายปริญญ์ จักรธรชัย

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคาร
นายปริญญ์ จักรธรชัย

ผู้อำนวยการส่วนช่าง
นางวาสนา สามัญ

ปลัดกองการช่าง
นายอดิศร ขวัญพรหม

นายอดิศร ขวัญพรหม
นายอดิศร ขวัญพรหม

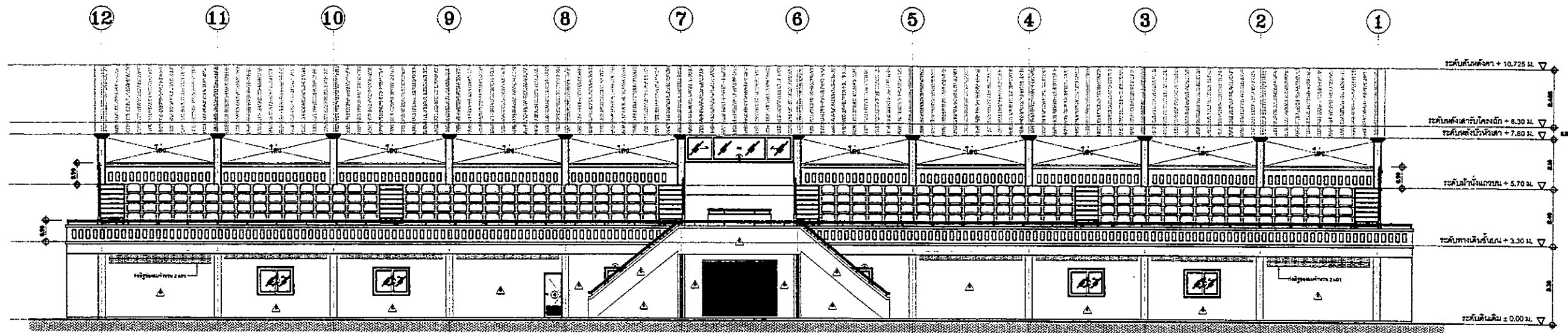
นายอดิศร ขวัญพรหม
นายอดิศร ขวัญพรหม

นายอดิศร ขวัญพรหม
นายอดิศร ขวัญพรหม

นายอดิศร ขวัญพรหม
นายอดิศร ขวัญพรหม

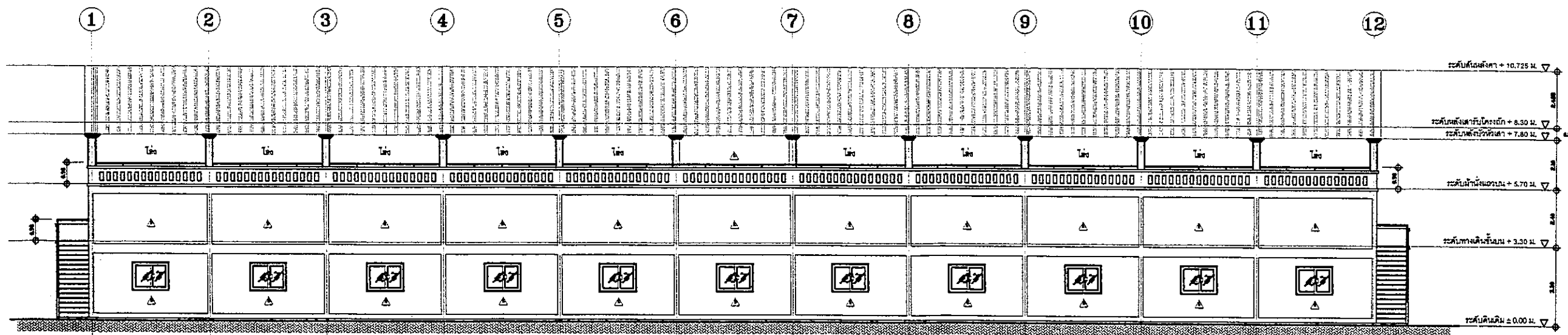
นายอดิศร ขวัญพรหม
นายอดิศร ขวัญพรหม

นายอดิศร ขวัญพรหม
นายอดิศร ขวัญพรหม



รูปด้าน หน้า

1:200 SCALE



รูปด้าน หลัง

SCALE 1:200

สำเนาถูกต้อง

0๔๖
(นายอดิศร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ



โครงการ
ปรับปรุงผืนพาดานห้องเครื่องเสียง
หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง
สนามกีฬาหาดสุรินทร์

เจ้าของ
นายธีระยุทธ เถว่อง

เขียนแบบ
นายศรัณยู สามารถ
นายภาสกร ชัยสุวรรณ

สถาปนิก
นายทินภัทร ไชยสงคราม
ภ-สถ.20868
นางสาวสรสวรรค์ สฤตสิน
ภ-สถ.21320

วิศวกรโยธา
นายพรชัย จ้อยสุระเชษฐ์
สถ.13251
นายกรุงไกร แมงเงิน
ภช.51626

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
นายพรชัย จ้อยสุระเชษฐ์
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง
นางสาวปริญญ์ จงยัตติธนาภิก
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานราชการ
ในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

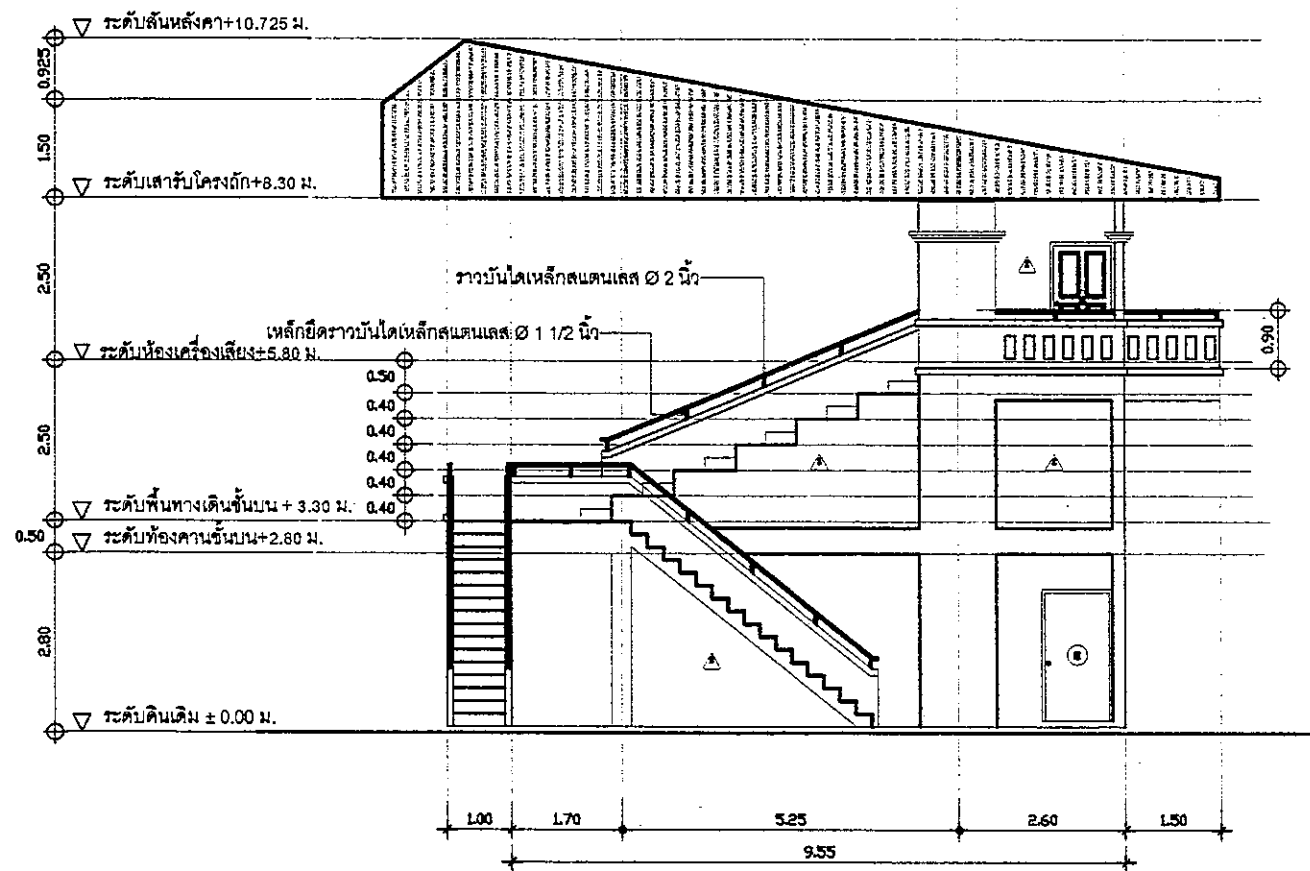
นางวาสนา สามหัวข
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายธีรวัฒน์ ศิริบุญรัตน์
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายวิรัตน์ อารีรอบ

แบบแสดง
รูปด้าน หน้า
รูปด้าน หลัง

วันที่
แผ่นที่ 9



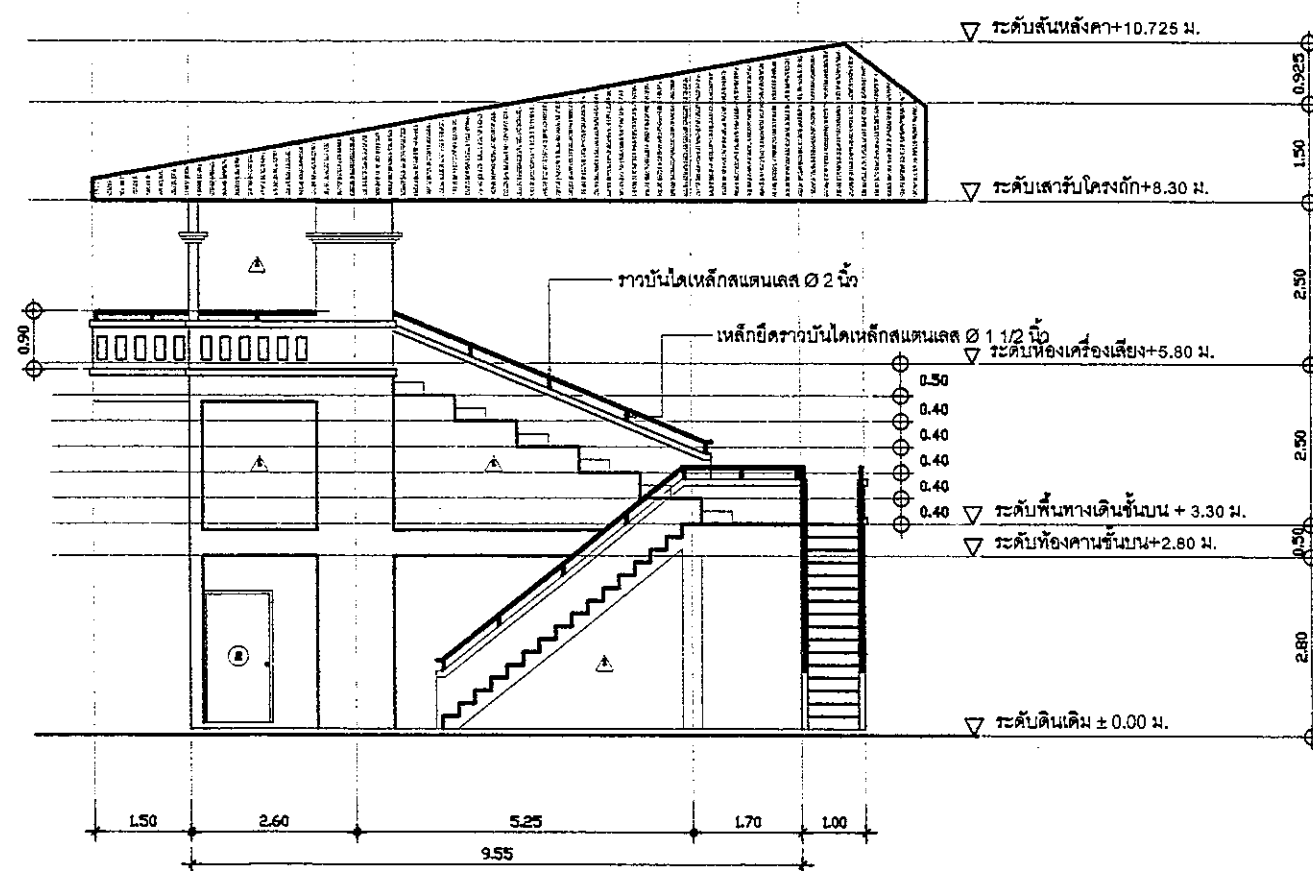
รูปด้าน ซ้าย

SCALE 1:120

สำเนาถูกต้อง

02/

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ



รูปด้าน ขวา

SCALE 1:120

สำเนาถูกต้อง

กท

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ



โครงการ
ปรับปรุงน้ำท่วมพื้นที่หนองเครื่องเสียง
หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง
สนามกีฬาหาดสุรินทร์

เจ้าของ
นายธีระยุทธ เถรว่อง

เขียนแบบ
นายศรีณัฐ สามารถ
นายภาสกร ชัยสุวรรณ

สถาปนิก
นายทินภัทร ไชยสงคราม
ภ-สถ 20868

นางสาวสรวิศร์ สกสสัน
ภ-สถ 21320

วิศวกรโยธา
นายพรชัย จัตุรัสธรรม
สย 13251

นายกรังกร แสงเมื่อน
ภษ 51626

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
นายพรชัย จัตุรัสธรรม

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา

นายปริญญา จิวิชัยกิจ
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน
ในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

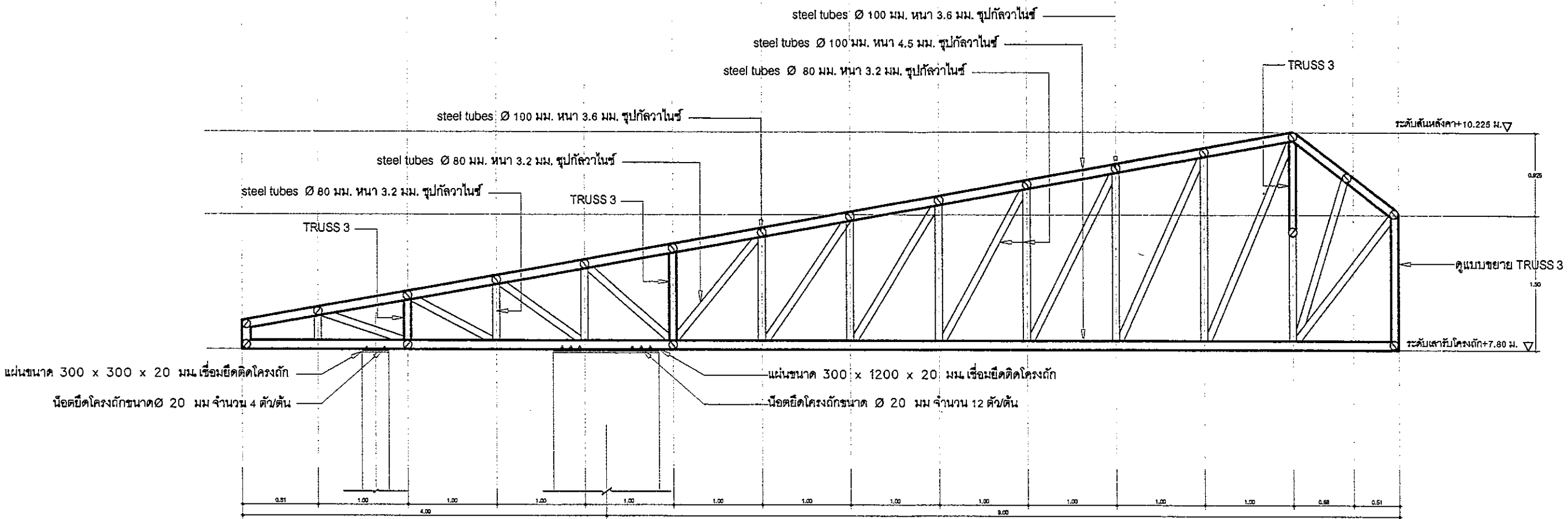
นางวาสนา สามทรัพย์
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายอัศววัฒน์ ศิริชัยบุญงาม
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายสมร อารีสุข

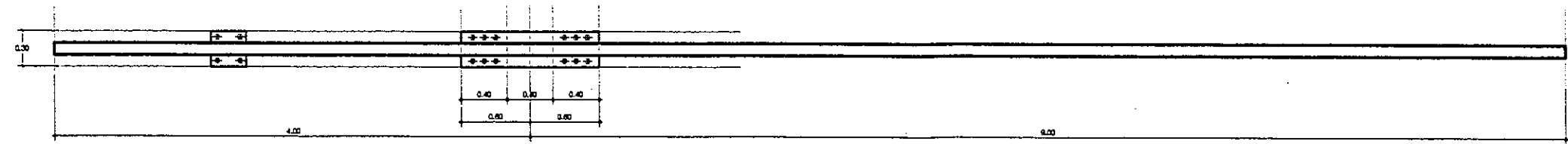
แบบแสดง
รูปด้าน ซ้าย
รูปด้าน ขวา

วันที่
แผ่นที่ 10



๖

แบบขยาย TRUSS 1 1:50
SCALE 1:50



๖

แปลน TRUSS 1, TRUSS 2 1:50
SCALE 1:50

สำเนาถูกต้อง

Oni

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

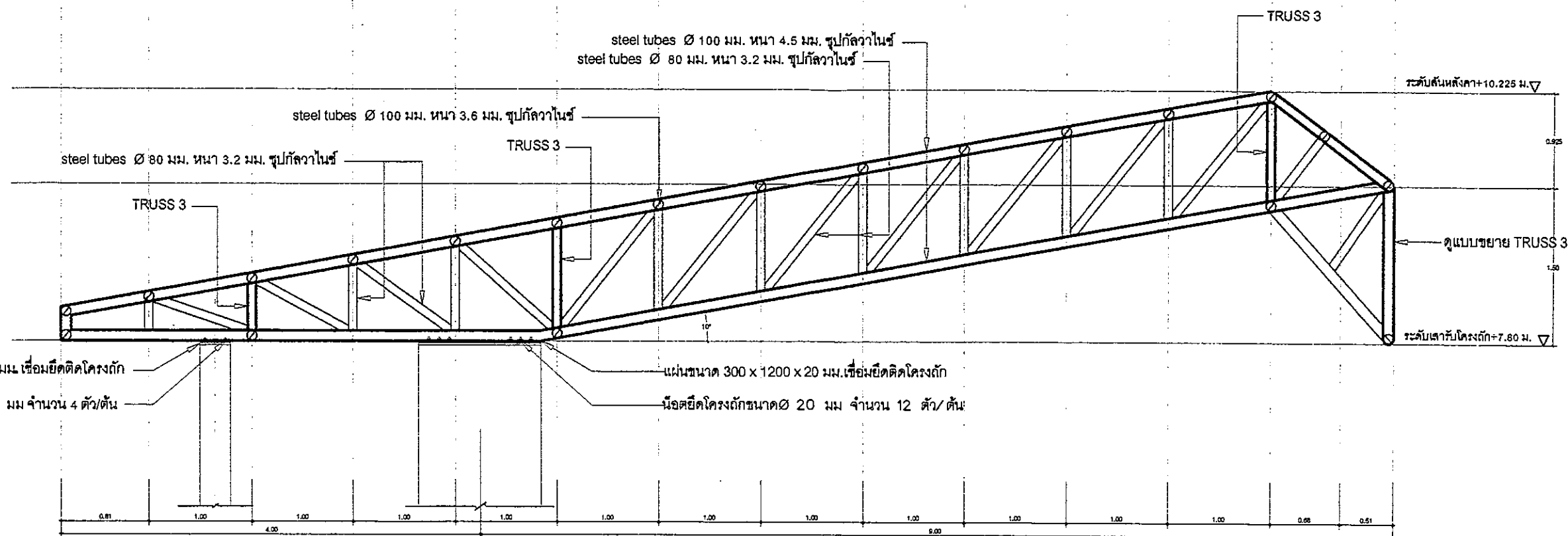
สำเนาถูกต้อง

Oni

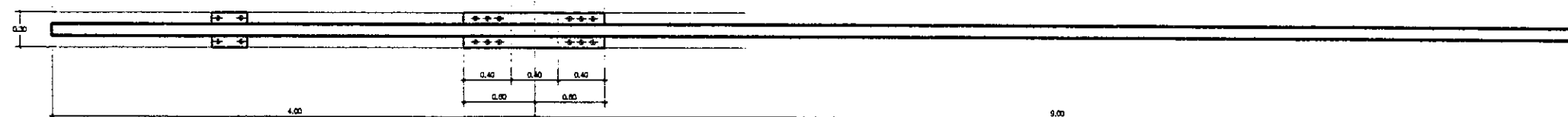
นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ

โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียงหลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์	
สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาหาดสุรินทร์	
เจ้าของ	นายธีระยุทธ เถรว่อง
เขียนแบบ	นายศรัณยู สามารถ นายภาสกร ชัยสุวรรณ
สถาปนิก	นายทินภัทร ไชยสงคราม ภ-สถ.20868 นางสาวศุภรสรณ์ สฤตสิน ภ-สถ.21320
วิศวกรโยธา	นายพรชัย จัตุพรธรรม สถ.13251 นายกรุงไกร แมงเม็น ภย.51626
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	นายพรชัย จัตุพรธรรม
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคก่อสร้าง	นายปริญญญา จวิทยัตติกิจ ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคก่อสร้าง ในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคก่อสร้าง
ผู้อำนวยการสำนักช่าง	นางวาสนา สามัญ ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์
นายธีระวัฒน์ ศิริชัยภูมิ	นายทองคำกรบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์
นายเวรวิทย์ อารีชัย	
แบบแสดง	แบบขยาย TRUSS 1
วันที่	11

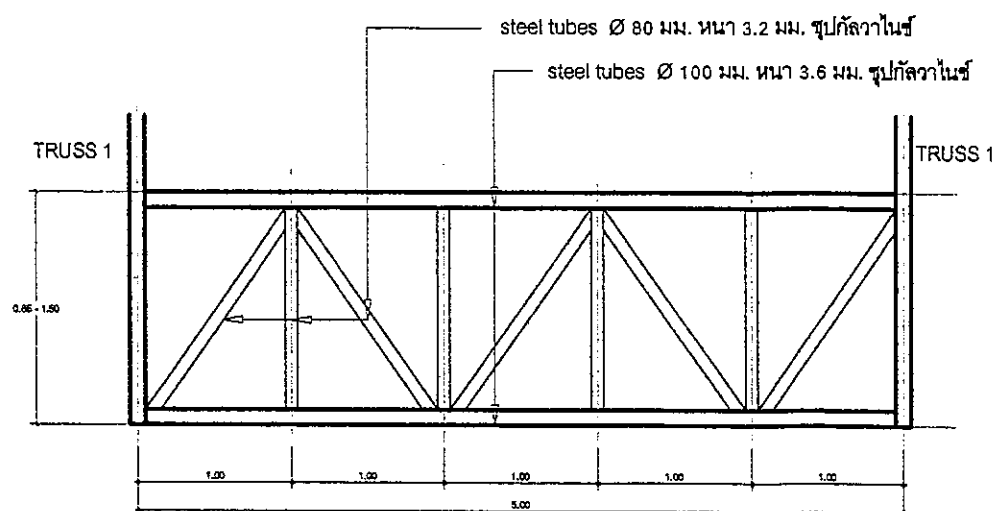
แผ่นขนาด 300 x 300 x 20 มม. เชื่อมยึดติดโครงถัก
 น็อตยึดโครงถักขนาด 20 มม. จำนวน 4 ตัว/ต้น



แบบขยาย TRUSS 2
 SCALE 1:50



แปลน TRUSS 1, TRUSS 2
 SCALE 1:50



แบบขยาย TRUSS 3
 SCALE 1:50

สำเนาถูกต้อง

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
 นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
 สถาปนิกชำนาญการ



โครงการ
 ปรับปรุงผิวพื้นถนนห้องเครื่องเสียง
 หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง

สนามกีฬาหาดสุรินทร์

สำรวจ

นายธีระยุทธ เถวรวง

เขียนแบบ

นายศรีณัฐ สามารด

นายภาสกร ชัยสุวรรณ

สถาปนิก

นายทินภัทร ไชยสงคราม
 ก-สถ.20868

นางสาวสรสวรรค์ สกุลสัน
 ก-สถ.21320

วิศวกรโยธา

นายพรชัย จ้อยสุระชัย
 สย.13251

นายกรังไกร แมงเม็น

ภย.51626

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

นายพรชัย จ้อยสุระชัย

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

นายปิยะ งามจิตต์

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการ
 ในส่วนหนึ่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

นางวาสนา สามหัว

ปลัดกองการช่างส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายธีระวัฒน์ ศิริชัยบุตร

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายธีระวัฒน์ ศิริชัยบุตร

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายธีระวัฒน์ ศิริชัยบุตร

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายธีระวัฒน์ ศิริชัยบุตร

แบบแสดง

แบบขยาย TRUSS 2

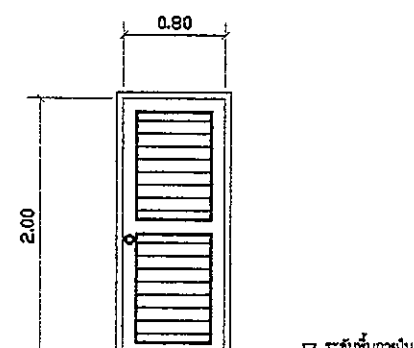
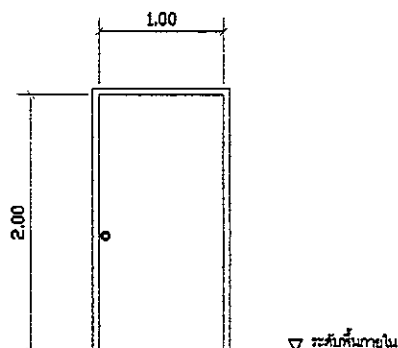
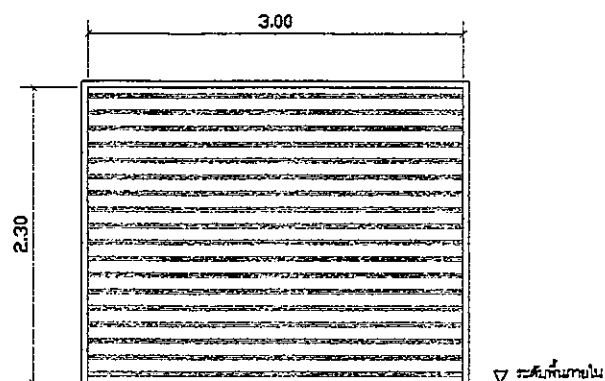
แปลน TRUSS 1, TRUSS 2

แบบขยาย TRUSS 3

วันที่

แผ่นที่

12



1

2

3



โครงการ
ปรับปรุงฝ้าเพดานห้องเครื่องเสียง
หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง
สนามกีฬาหาดสุรินทร์

ผู้ว่า
นายธีระยุทธ เถรว่อง

เขียนแบบ
นายศรัณยู สามารถ
นายภาสกร ชัยสุวรรณ

สถาปนิก
นายทินภัทร ไชยสงคราม
ภ-สด.20858

นางสาวสรสวรรค์ สกุลสิน
ภ-สด.21320

วิศวกรโยธา
นายพรชัย จัตุระธรรม
สข.13251

นายกรุงไกร แวงเนิน
ภข.51626

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
นายพรชัย จัตุระธรรม

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง
นายปิณฑุภา จริยัตตตะกิจ

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานวิศวกรรม
ในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

นางवासินา สามห้วย
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

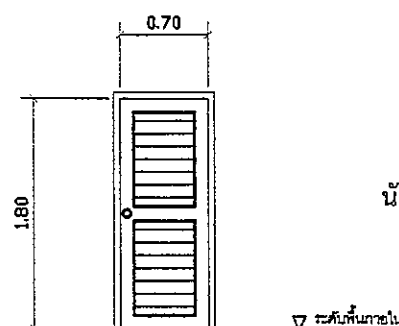
นายอัศวิน ศิริชัยบุตร
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายเจริญ อาธิระบ

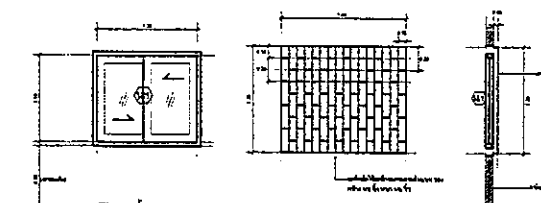
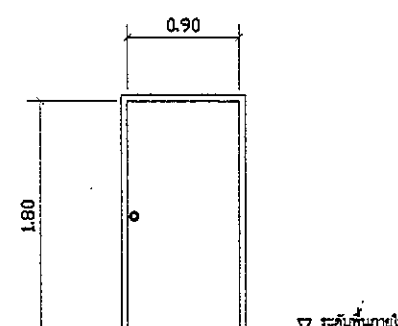
แบบแสดง
แบบขยายหน้าต่างเหล็ก

วันที่
หน้า
13

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ



สำเนาถูกต้อง
อ.ณ
(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ



4

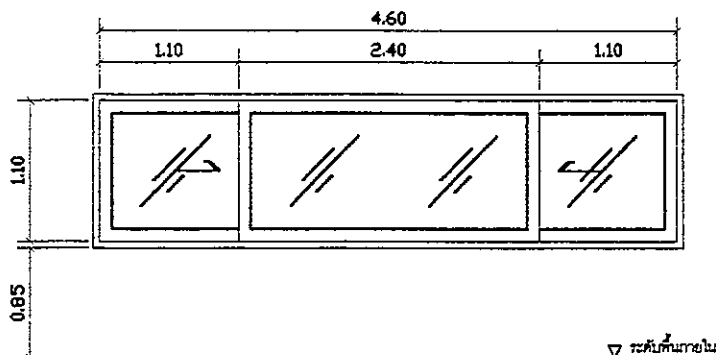
5

1

แบบแสดง
แบบขยายหน้าต่างเหล็ก

วันที่
หน้า
13

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ



ระดับพื้นภายใน

2

สำเนาถูกต้อง

06

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ



โครงการ
ปรับปรุงอาคารสำนักงานเครื่องเสียง
หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง

สนามกีฬาหาดสุรินทร์

สำรวจ

นายธีระยุทธ เถรว่อง

เขียนแบบ

นายศรีณัฐ สามารณ

นายภาสกร ชัยสุวรรณ

สถาปนิก

นายทินภัทร ไชยสงคราม
ภ-สถ.20868

นางสาวสรวรรค์ สกุลสัน
ภ-สถ.21320

วิศวกรโยธา

นายพรชัย จ้อยเชษฐ
สย.13251

นายกฤษฎา ไกร
ภย.51626

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

นายพรชัย จ้อยเชษฐ

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

นายปริญญ์ จริยะกุล

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง
ในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

นางวาสนา สามห้วย

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

นายอัศวิน ศิริบุญเรือง

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด

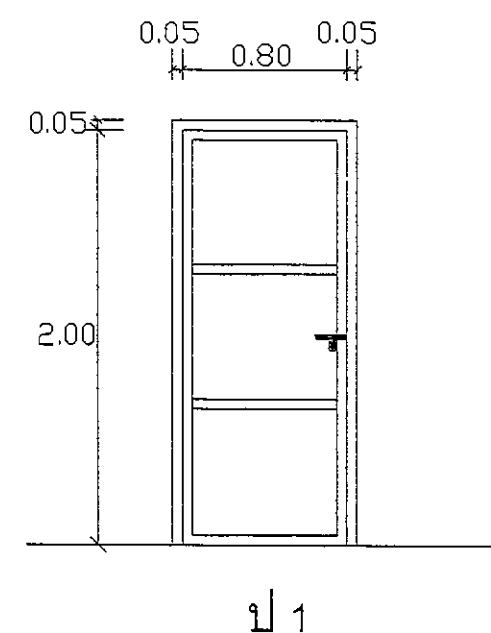
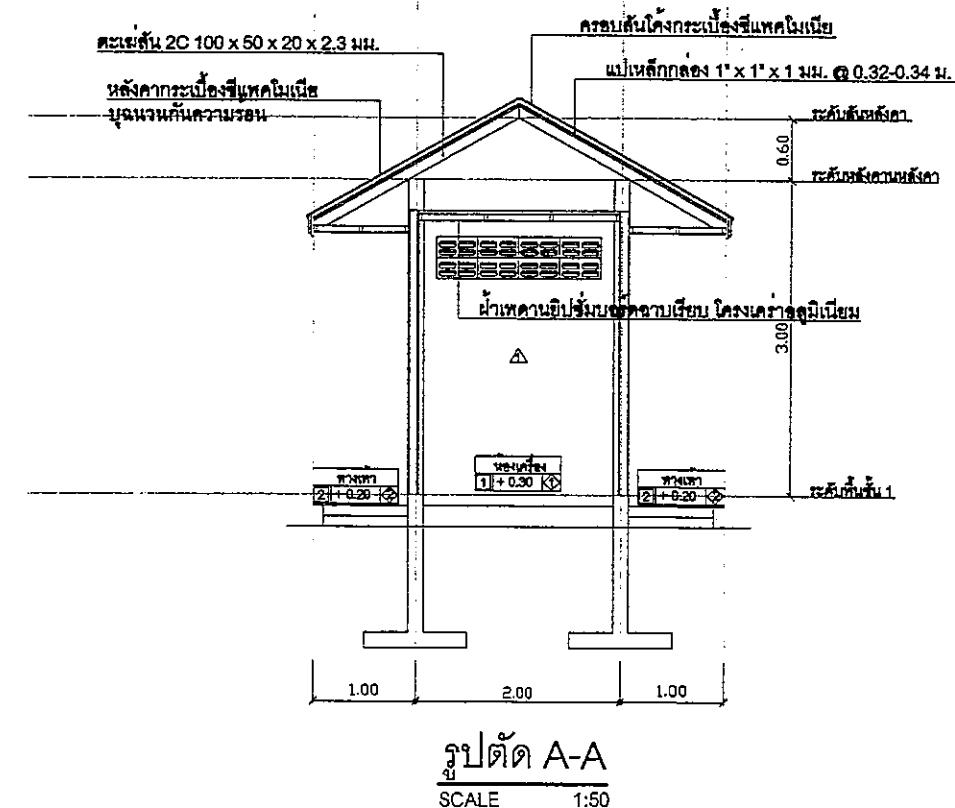
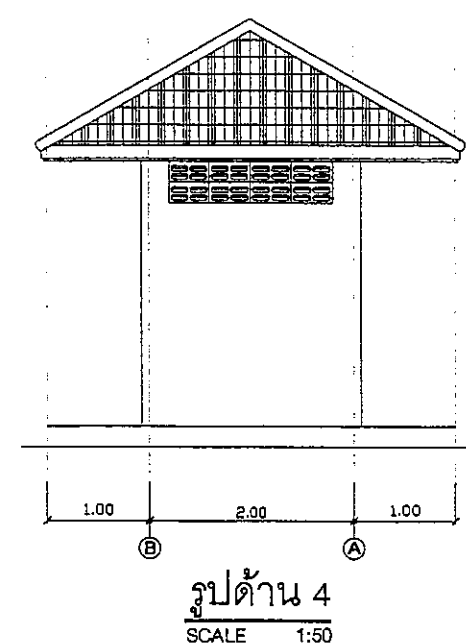
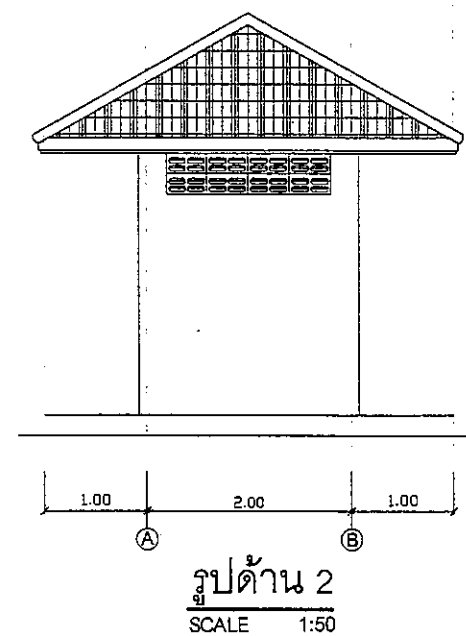
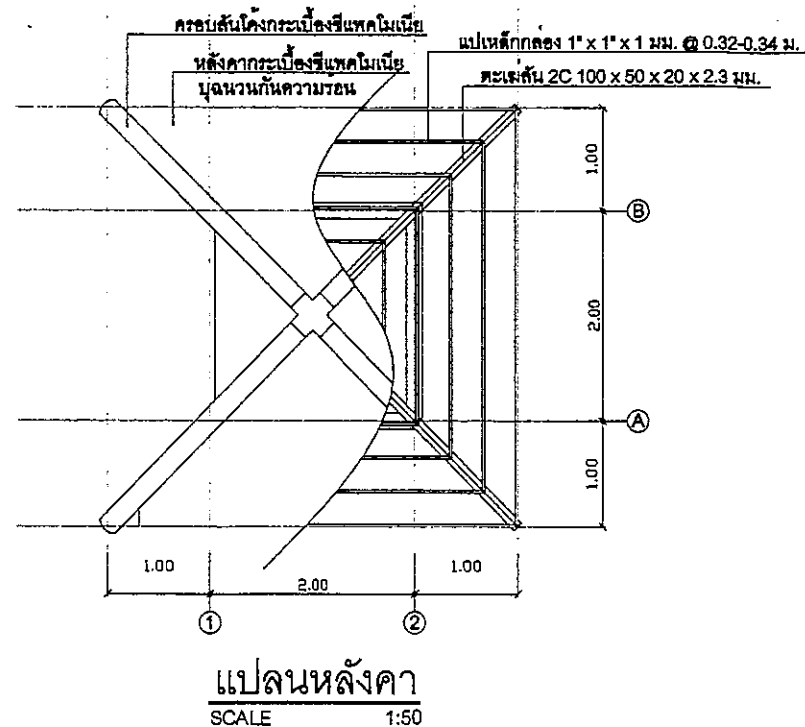
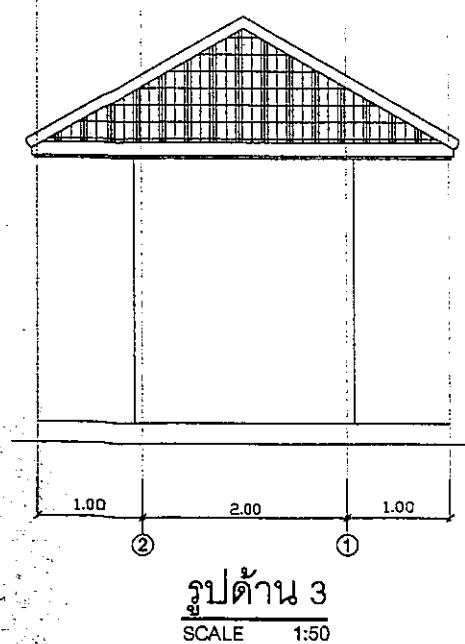
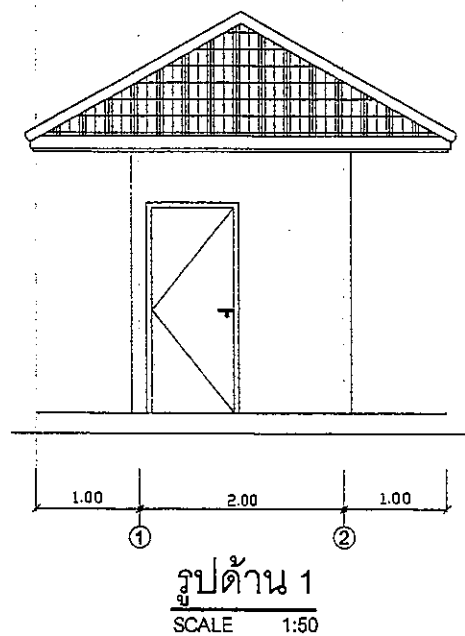
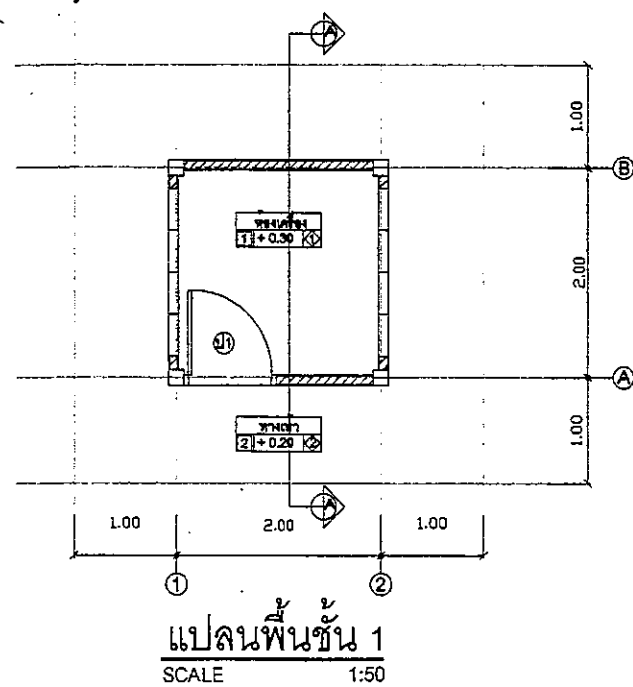
นายวิวัฒน์ อารีรอบ

แบบแสดง

แบบขยายหน้าต่าง (1:1) เหล็ก

วันที่

แผ่นที่



รายการที่ทำการปรับปรุง

1. งานห้องปั้มน้ำ
- เปลี่ยนประตู จำนวน 1 ชุด (สแตนเลส)
 - เปลี่ยนหลังคา + โครงสร้างหลังคา
 - ซัดทาสี ภายใน - ภายนอก
 - เปลี่ยนปั้มน้ำ
- ถ้ำนา
- พื้น 1 : พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 0.30×0.30
- พื้น 2 : พื้นฉาบขัดมัน

สถานี

สถานีนาฏกตอง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สภาปิกชำนาญการ



โครงการ
ปรับปรุงผ้าเพดานห้องเครื่องเสียง
หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง

สนามกีฬาหาดสุรินทร์

นายธีระยุทธ เถาว์ทอง

เขียนแบบ

นายศรีพันธุ์ สามารถ 

นายภาสกร ห้วยสุวรรณ 

สถาปนิก
นายทินภัทร ไชยสงคราม
ภ-สถ.20868

นางสาวตรสวรรณ สกลสัน
ภ-สถ.21320

จิตรกรโยธา
นายพรชัย จักรกรโยธา
สย.13251

นายกฤษฎา แสงเงิน
ภย51626

หน้า ๑๓๓

นายพรชัย จอสุรเชษฐ์
ผู้อำนวยการส่วนนิเทศกรรมการก่อสร้าง

นายปรีดีพญา จริยัตตนิธิกิจ
ผู้อำนวยการสวนกสิกรรมโรงเรียนกสิกรรม
ในตำแหน่ง ผู้อำนวยการสวนกสิกรรมโรงเรียนกสิกรรม

ผู้อำนวยการสำนักงาน

42822812 20110321

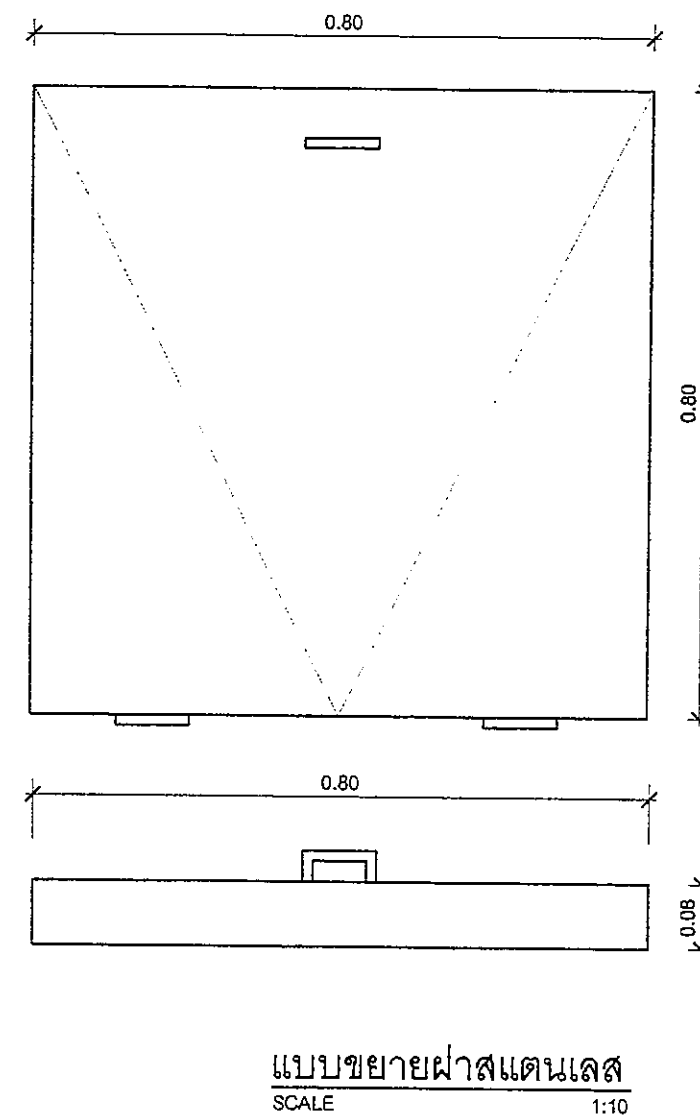
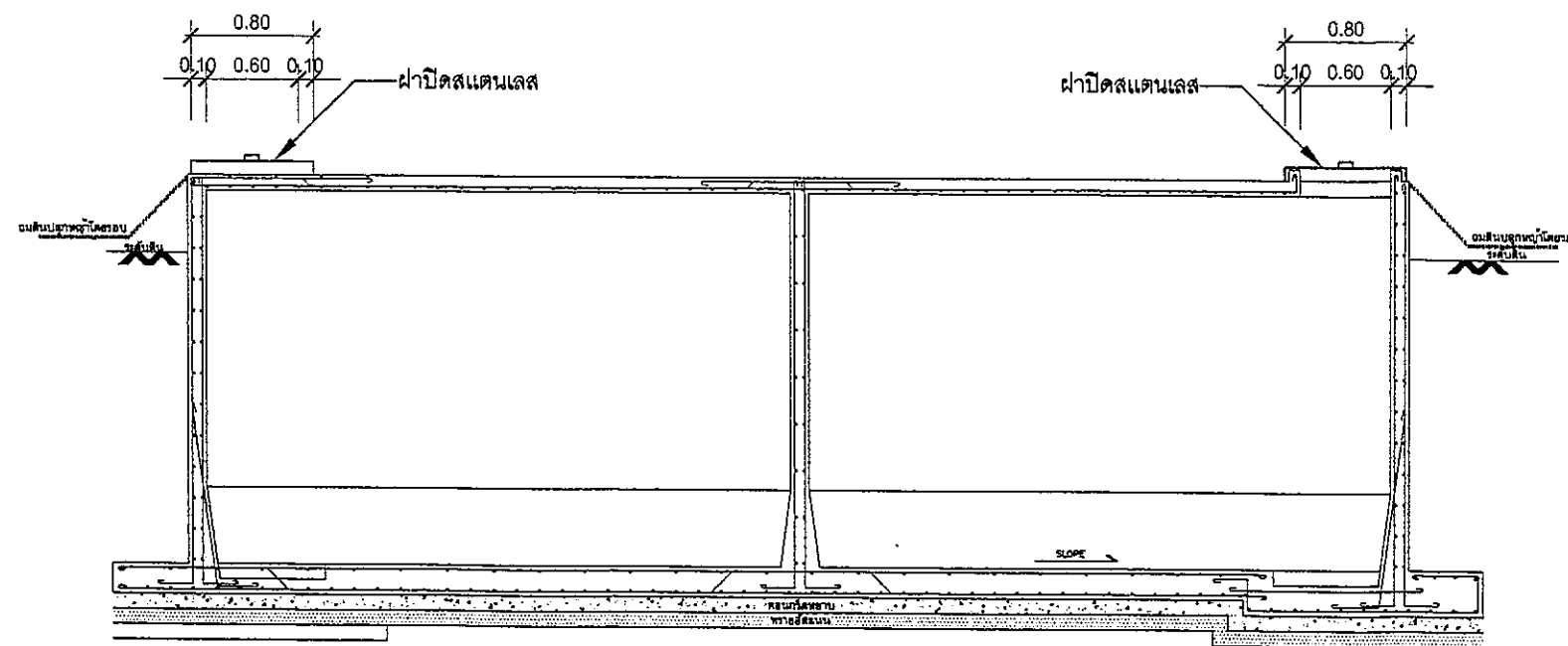
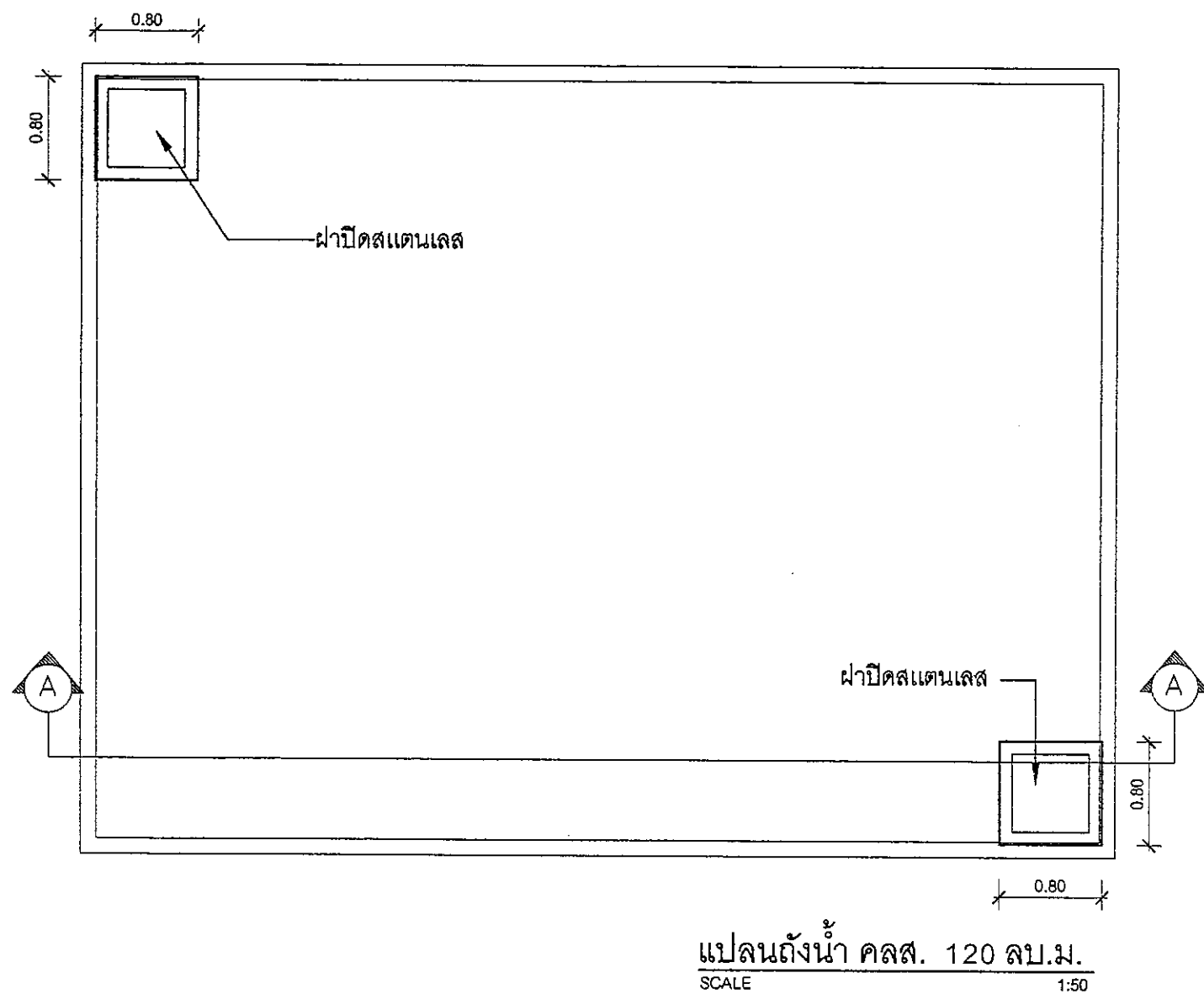
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นายฉัตรวัฒน์ ศิริชัยบุญเรือง
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

นางสาวตติยา อารีวรรณ

แบบแสดง
แปลนพื้นห้องปั้มน้ำ

15



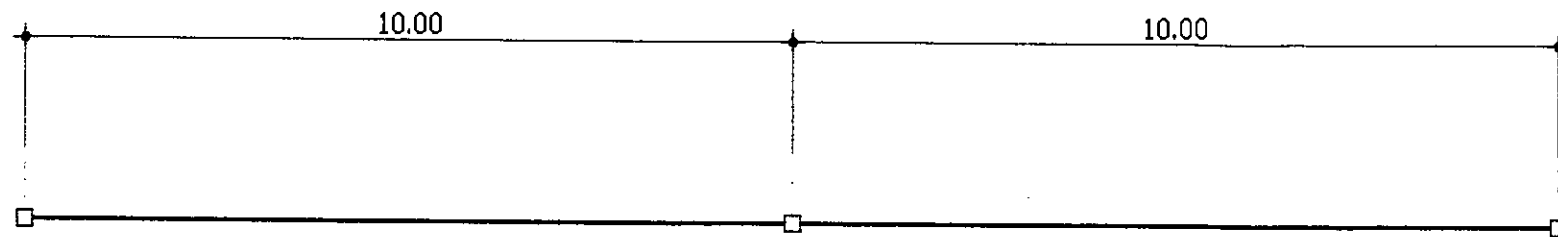
สำเนาถูกต้อง

022
(นายอดิศร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

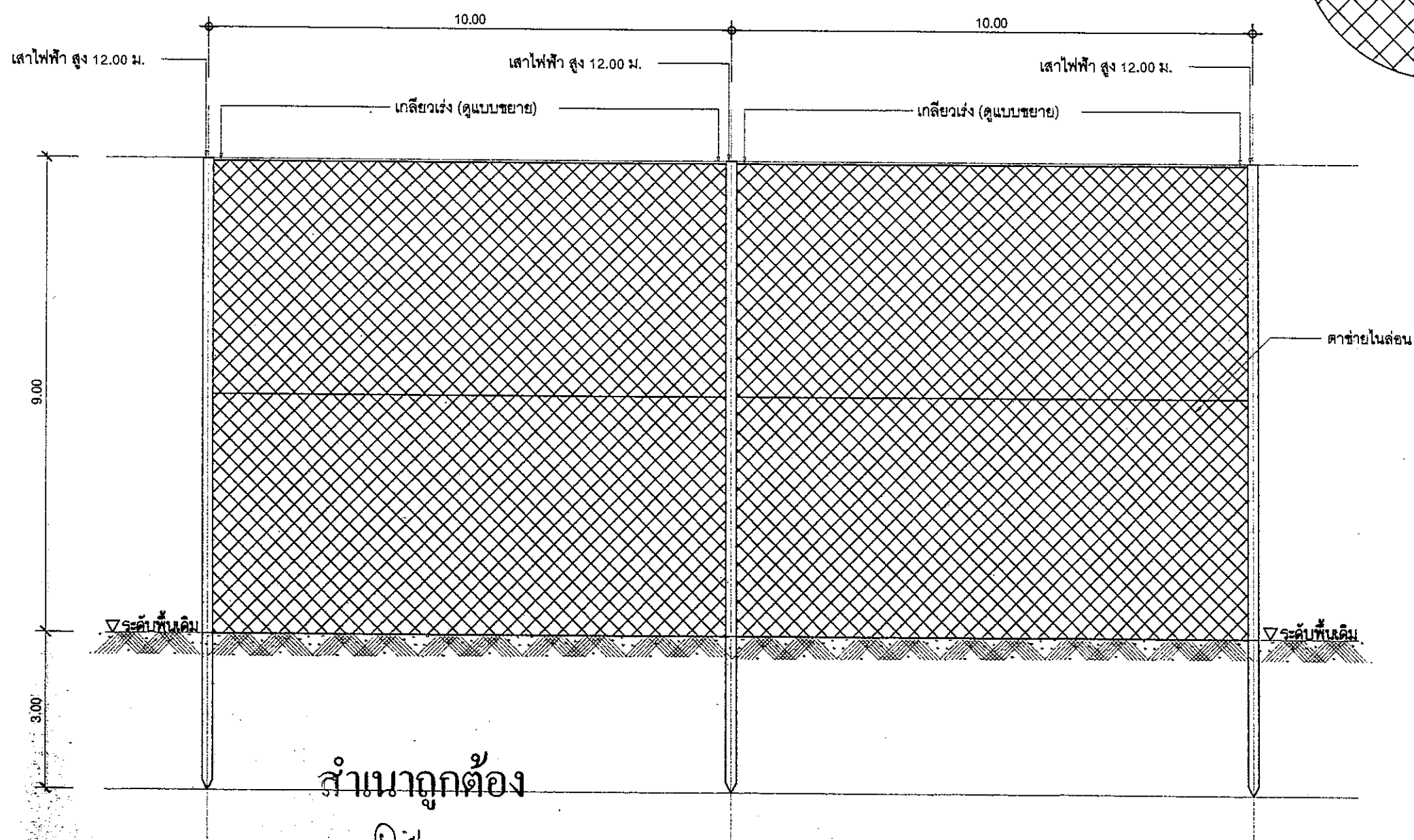
สำเนาถูกต้อง

นายทศพร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ

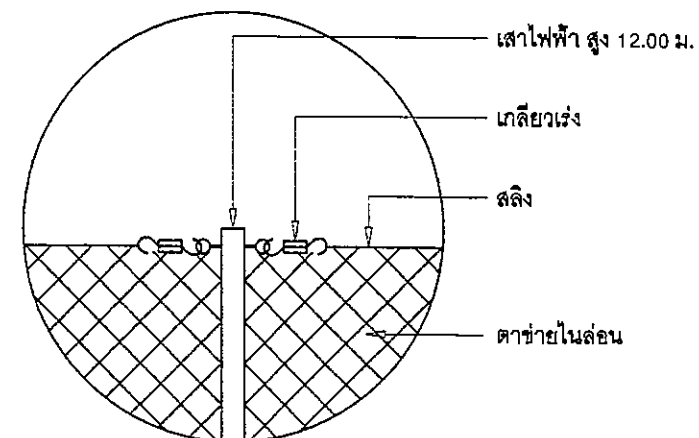
โครงการปรับปรุงฝายทดน้ำห้องเครื่องเสียง	
หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์	
สถานที่ก่อสร้าง	
สนามกีฬาหาดสุรินทร์	
สำรวจ	นายธีระยุทธ เถรว่อง
เขียนแบบ	นายศรีณัฐ สามารถ
	นายภาสกร ชัยสุวรรณ
สถาปนิก	นายทศพร ไชยสงคราม
	ภ-สถ.20868
	นางสาวสุวรรณี สกุลสัน
	ภ-สถ.21320
วิศวกรโยธา	นายพรชัย จ้อยสุระชัย
	สถ.13251
	นายกรุงไกร แมงเม้น
	ภย.51626
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	นายพรชัย จ้อยสุระชัย
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง	
นายปริชญ์ จริยรัตน์	
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานวิศวกรรมโยธา	
ในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมอาคารก่อสร้าง	
ผู้อำนวยการสำนักช่าง	
นางวราภรณ์ สามัญ	
ปลัดกองการโยธาส่วนวิศวกรรมโยธา	
นายธีรวัฒน์ ศิริบุญรัตน์	
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์	
นายทศพร อารีรอบ	
แบบแสดง	แปลนถังเก็บน้ำ คส. รูปตัด A-A รูปตัด B-B
วันที่	16



แปลนพื้น ร้วสนามกีฬา
SCALE 1:100



สำเนาถูกต้อง
(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

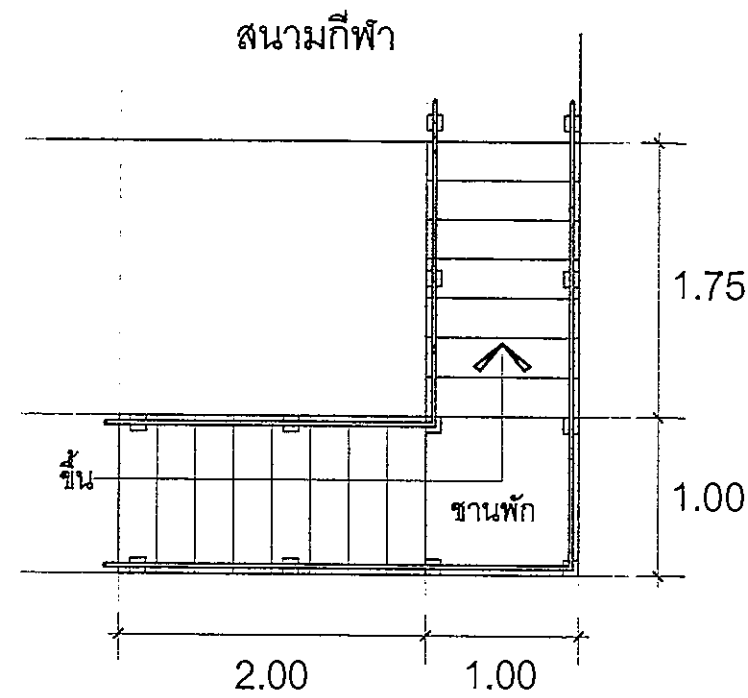


แบบขยาย
SCALE 1:100

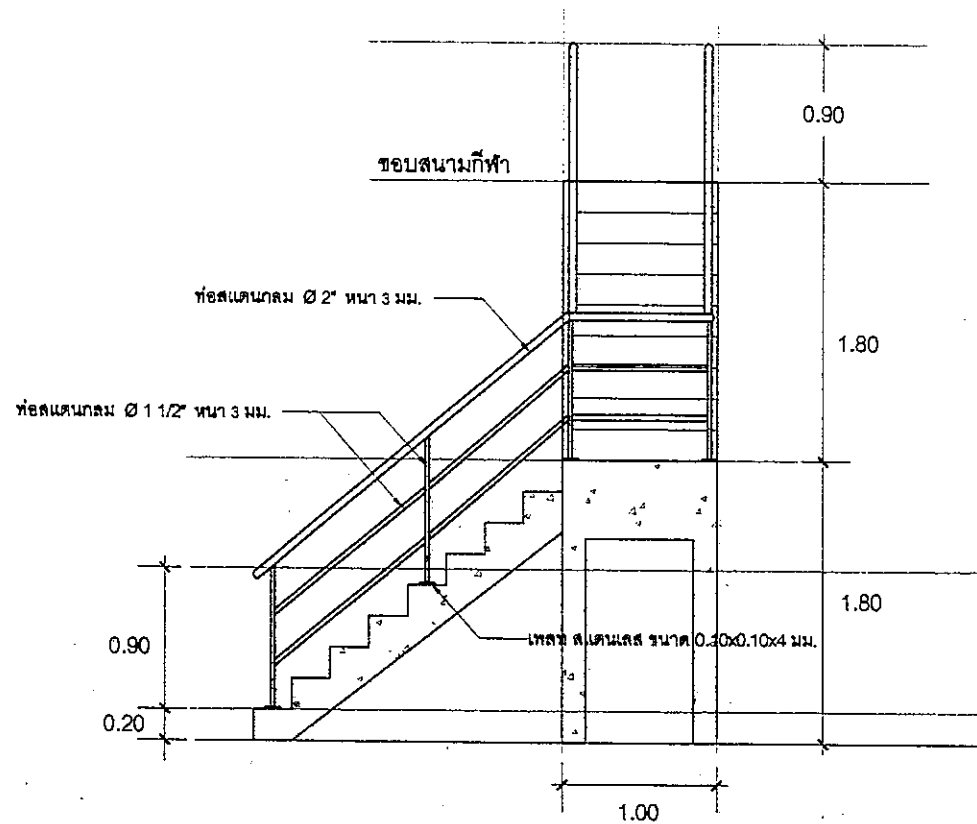
รูปตัด
SCALE 1:100

สำเนาถูกต้อง
นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ

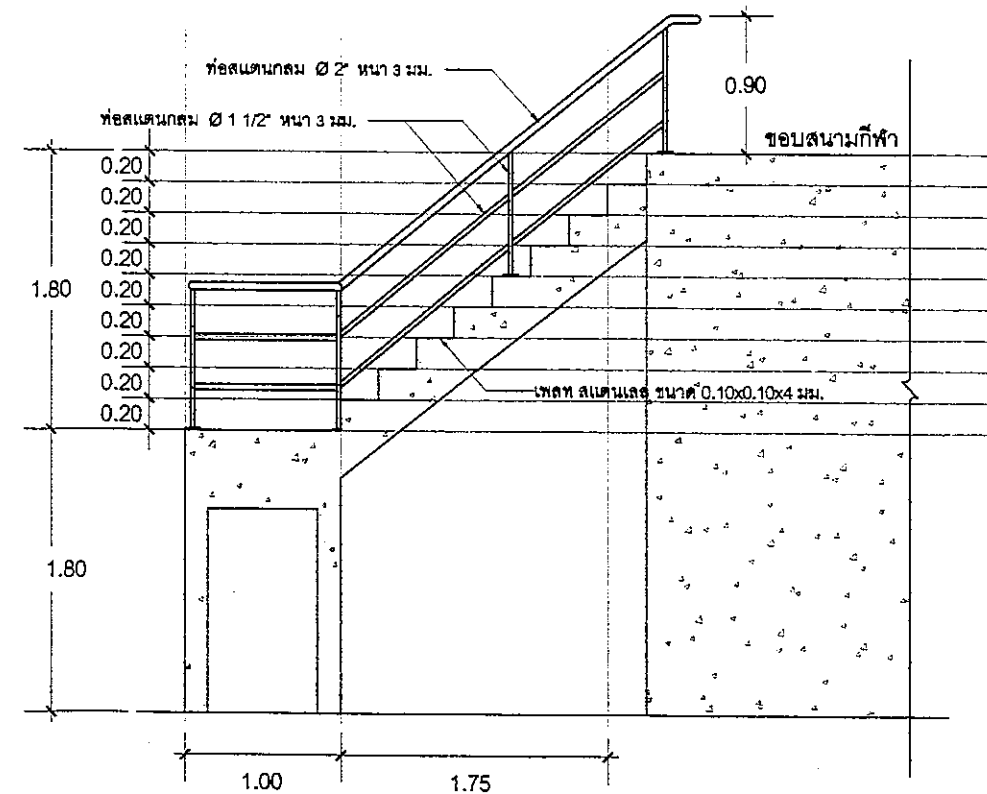
โครงการ ปรับปรุงน้ำพุเต้านห้องเครื่องเสียง หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์	
สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาหาดสุรินทร์	
สำรวจ	นายธีระยุทธ เถรว่อง
เขียนแบบ	นายศรัณยู สามภรต นายภาสกร ชัยสุวรรณ
สถาปนิก	นายทินภัทร ไชยสงคราม ภ-สถ.20868 นางสาวสรสวรรค์ สกอลสัน ภ-สถ.21320
วิศวกรโยธา	นายพรชัย จ้อยสุระเชษฐ์ สถ.13251
นายกรังไกร แมงเมิน ภย.51626	
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ นายพรชัย จ้อยสุระเชษฐ์	
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคก่อสร้าง นายประวิทย์ จิรายุทธกิจ ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานวิศวกรรม ในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมภาคก่อสร้าง	
ผู้อำนวยการสำนักช่าง นางวาสนา สามภรต ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์	
นายอัศววัฒน์ ศิริชัยบุญเนตร นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์	
นายเวทย์ ธารีรัมย์	
แบบส่ง	แปลนพื้น ร้วสนามกีฬา รูปตัด แบบขยาย
วันที่	17
แผ่นที่	



แปลนพื้น รวบบันได
SCALE 1:50



แบบขยาย รวบบันได 1
SCALE 1:50



แบบขยาย รวบบันได 2
SCALE 1:50

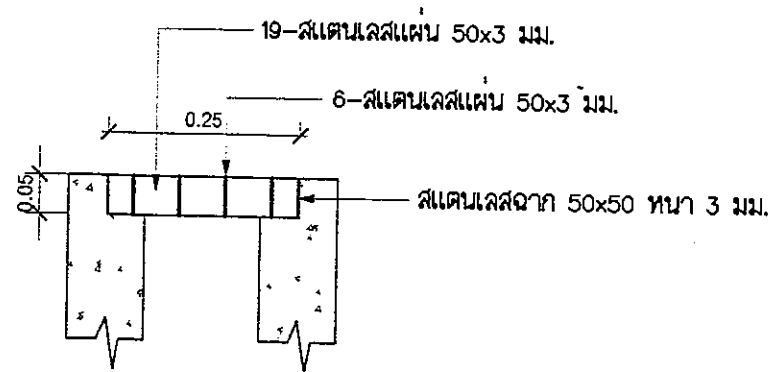
สำเนาถูกต้อง

(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

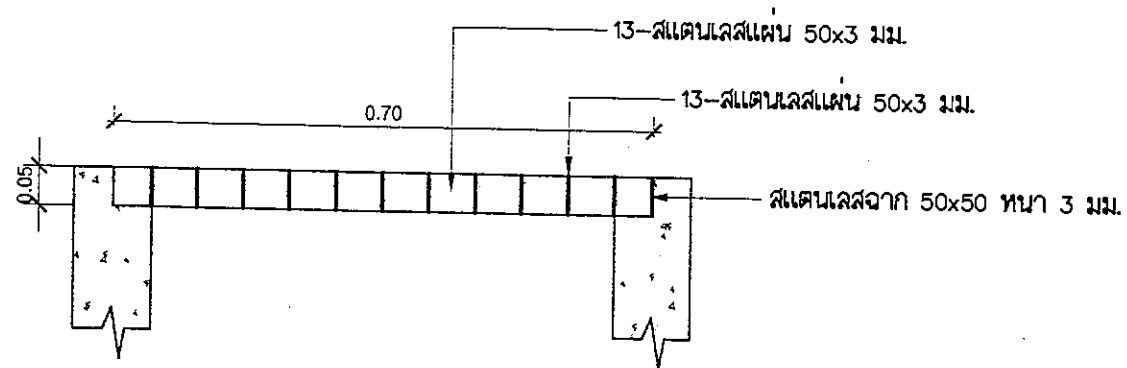
สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ

โครงการปรับปรุงด้านพืชนานห้องเครื่องเสียง	
หลังคาอาคารสนามกีฬาหาดสุรินทร์	
สถานที่ก่อสร้าง	
สนามกีฬาหาดสุรินทร์	
สำรวจ	นายธีระยุทธ เถวว่อง
เขียนแบบ	นายธีระยุทธ เถวว่อง
สถาปนิก	นายทินภัทร ไชยสงคราม ภ-สถ.20868
	นางสาวสรสวรรค์ สุกสัน ภ-สถ.21320
วิศวกรโยธา	นายพรชัย จ้อยสุระชัย สถ.13251
	นายกรังกร แผงเงิน ภย.51626
หัวหน้าผู้ออกแบบ	
นายพรชัย จ้อยสุระชัย	
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมทางก่อสร้าง	
นายประวิทย์ จริยพิริยะกิจ	
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการโยธา	
ในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมทางก่อสร้าง	
ผู้อำนวยการสำนักช่าง	
นางวาสนา สำนวณ	
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์	
นายสุวิวัฒน์ ศิริชัยบุญเนน	
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์	
นายเรวัต ขาววิชัย	
แบบแปลน	
แปลนพื้น รวบบันได 1	
แบบขยาย รวบบันได 2	
แบบขยายเพลท	
วันที่	18
แผ่นที่	18



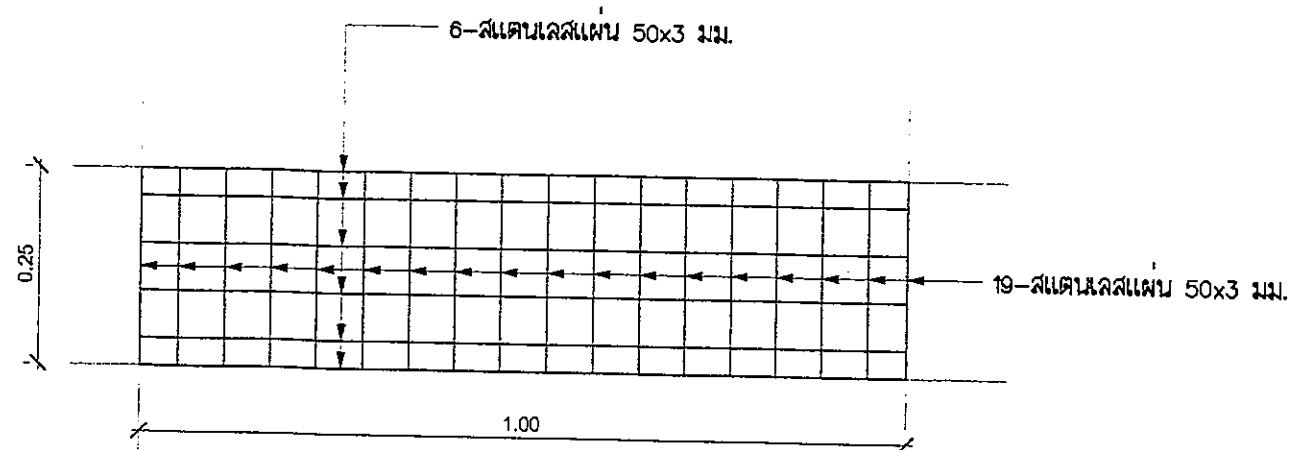
รูปตัดค้ำยันน้ำ
SCALE 1:10



รูปตัดฝาบ่อพัก
SCALE 1:10

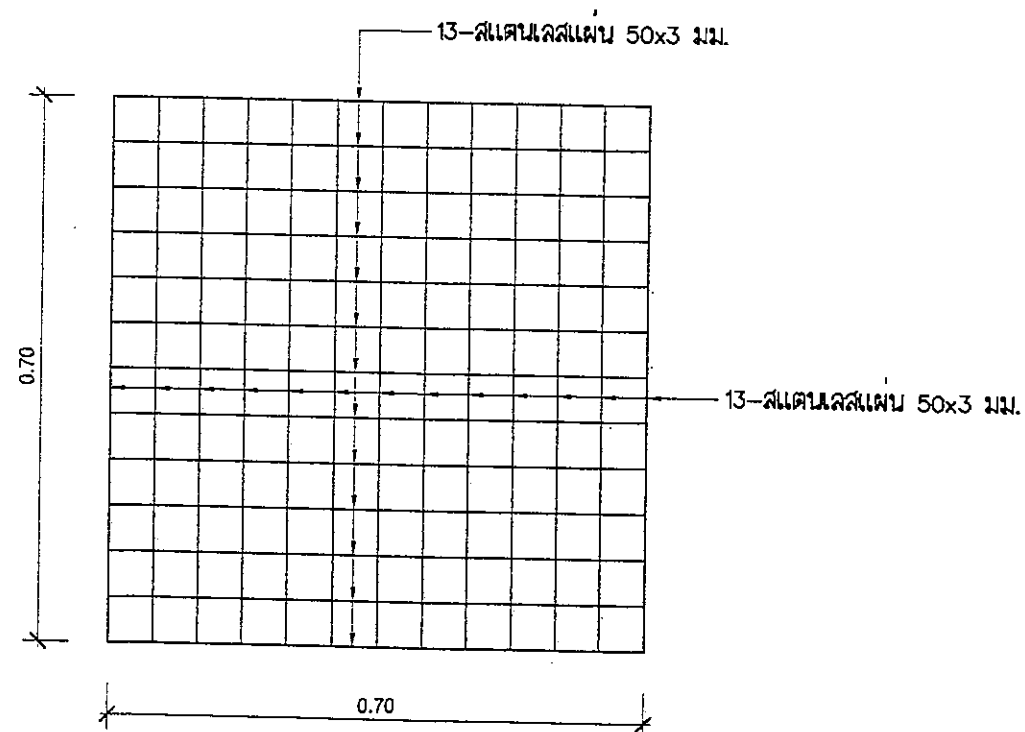
สำเนาถูกต้อง

02/1
(นายอดิสร ขวัญพรหม)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ



*** ความยาวฝาดระแกรงต่อท่อนสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมของสถานที่จริง

แบบขยายฝาดระแกรงสแตนเลส
SCALE 1:10



แบบขยายฝาบ่อพักตะแกรงสแตนเลส
SCALE 1:10

สำเนาถูกต้อง

นายทินภัทร ไชยสงคราม
สถาปนิกชำนาญการ



โครงการ
ปรับปรุงแผนผังหน้าห้องเครื่องเสียง
หลังคาอาคารสำนักงานกีฬามหาวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง

สนามกีฬามหาวิทยาลัย

สำรวจ

นายธีระยุทธ เถรว่อง

เขียนแบบ

นายศรินทร์ สุขสมบูรณ์

นายภาสกร ชัยสุวรรณ

สถาปนิก

นายทินภัทร ไชยสงคราม
ภ-สถ.20868

นางสาวสรวิมล สฤตสิน
ภ-สถ.21320

วิศวกรโยธา

นายพรชัย จ้อยสุระชัย
สถ.13251

นายกฤษฎา แสงเงิน
ภ.ย.51626

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

นายพรชัย จ้อยสุระชัย

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

นายสุวิทย์ งามนิเทศกิจ

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานวิชาการ

ในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

นางวาสนา สวมพิชัย

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

นายอัศวิน ศิริชัยบุญนาค

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

นายเรวัต อารีวรณ

แบบแสดง

รูปตัดค้ำยันน้ำ

แบบขยายฝาดระแกรงสแตนเลส

แบบขยายฝาบ่อพักตะแกรงสแตนเลส

วันที่

หน้า

19

