



ประกาศเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหมัน ห้องฉีควัคซีน ห้องพักรักษาตัวแพทย์ ห้องพักรักษาตัวสุนัข ห้องน้ำ ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหมัน ห้องฉีควัคซีน ห้องพักรักษาตัวแพทย์ ห้องพักรักษาตัวสุนัข ห้องน้ำ ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๙๖๒,๒๕๙.๑๓ บาท (สองล้านเก้าแสนหกหมื่นสองพันสองร้อยห้าสิบบาทสิบสามสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครศรีธรรมราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.nakhoncity.org หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๕๓๔๕๕๔๐-๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่

กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายชาคร ไอยศุรย์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีนครนครศรีธรรมราช

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



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหมัน ห้องฉีควัคซีน ห้องพักรักษาตัวแพทย์ ห้องพักรักษา ห้องน้ำ ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ตามประกาศ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

ลงวันที่ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เทศบาลนครนครศรีธรรมราช ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลนครนครศรีธรรมราช" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้าง อาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหมัน ห้องฉีควัคซีน ห้องพักรักษาตัวแพทย์ ห้องพักรักษา ห้องน้ำ ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ณ ถนนยมราช ตำบลคลัง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช 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

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล นครนครศรีธรรมราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

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

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๒ 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) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

- (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

- (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

- (๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.๒๐)

- (๔.๒) แค็ตตาล็อกของครุภัณฑ์ที่ยื่น

- (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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ก) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(ก.๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

(ก.๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(ก.๓) สำเนาสัญญาของผลงานที่ยื่น

(ข) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ

จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

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

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครนครศรีธรรมราช ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอ

ราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ
เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน
ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ
เสนอราคาให้แก่เทศบาลนครนครศรีธรรมราช ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ
คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖
(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น
คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่
มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒)
และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ
ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครนครศรีธรรมราช จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอ
ดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มี
การกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

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

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนคร
นครศรีธรรมราชจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนคร

นครศรีธรรมราช จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครนครศรีธรรมราชกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลนครนครศรีธรรมราชสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครนครศรีธรรมราช มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครนครศรีธรรมราชมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครนครศรีธรรมราชทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของเทศบาลนครนครศรีธรรมราชเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครนครศรีธรรมราชจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่จ้าง ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ

เทศบาลนครนครศรีธรรมราช จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครนครศรีธรรมราช อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลนครนครศรีธรรมราชยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย 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

เทศบาลนครนครศรีธรรมราชจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๕ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานวางผังก่อสร้างงานโครงสร้างฐานราก คานชั้นที่ ๑ เสาชั้นที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานติดตั้ง

โครงการหลัก งานติดตั้งวัสดุหลังคา ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานก่ออิฐผนังทั้งหมด งานฉาบผนังทั้งหมด งานติดตั้งระบบสุขาภิบาล ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานติดตั้งกระเบื้องผนัง งานติดตั้งวัสดุปูพื้น งานติดตั้งฝ้าเพดานทั้งหมด งานติดตั้งประตู หน้าต่าง งานติดตั้งระบบไฟฟ้า ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๕ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานติดตั้งสุขภัณฑ์ งานติดตั้งกรงสัตว์ งานสีอาคาร งานติดตั้งเคาเตอร์ ป้ายอาคาร งานเทพื้น ค.ส.ล. ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครนครศรีธรรมราช จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครนครศรีธรรมราชได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลนครนครศรีธรรมราชได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครนครศรีธรรมราชได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้างการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

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

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครนครศรีธรรมราชได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือซื้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครนครศรีธรรมราชจะริบหลักประกันการยื่น ข้อเสนอ หรือเรียกจ้งจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกจ้งให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครนครศรีธรรมราชสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดใน แบบสัญญาหรือซื้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครนครศรีธรรมราชไม่ได้

(๑) เทศบาลนครนครศรีธรรมราชไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้ รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนคร นครศรีธรรมราช หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออก ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาคงระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่
ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน
สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครนครศรีธรรมราชได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุใน
ข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครนครศรีธรรมราชได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง
ก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ
ใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถานศึกษาของหน่วยราชการ
หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ใน
อัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๒.๒ วิศวกรก่อสร้างอย่างน้อยในระดับภาคี

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ
ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครนครศรีธรรมราช สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อ
เสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ
ทำสัญญากับเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ไว้ชั่วคราว

เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔



(นายชาคร ไอยสุรย์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีนครนครศรีธรรมราช

กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์สำหรับใช้ปฏิบัติงาน
ในอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ปั้มน้ำอัตโนมัติ มอเตอร์ ๓๕๐ วัตต์ มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- ปั้มน้ำอัตโนมัติ แบบแรงดันคงที่ มอเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕๐ วัตต์
- ระยะทางส่งสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๘.๐๐ เมตร
- รับประกันมอเตอร์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๒. ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด ๕,๐๐๐ ลิตร ชนิดไม่อัดอากาศ มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- รวมหลักการเกราะ และการกรองไว้ในตัวเดียวกัน
- มีข้อต่อใช้ต่อกับท่อเข้า - ออก ของถังบำบัดน้ำเสีย
- มีความจุไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ลิตร
- คุณภาพผ่านมาตรฐาน ISO๙๐๐๑
- รับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๓. ถังน้ำไฟเบอร์กลาส วางบนดิน ขนาด ๒,๐๐๐ ลิตร (พร้อมอุปกรณ์) มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- มีความจุไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ลิตร
- คุณภาพผ่าน(มอก. ๔๓๕-๒๕๔๘) และมาตรฐานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ จากกระทรวงอุตสาหกรรม (มอก. ๔๓๕-๒๕๔๘)
- รับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔. พัดลมโคจร ขนาด ๑๖ นิ้ว มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

- ขนาดใบพัดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว
- ปรับแรงลมได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ
- กำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๕๒ วัตต์
- ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ รอบ/นาที
- รับประกันมอเตอร์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕. เครื่องปรับอากาศแบบ ชนิดติดตั้งผนังระบบ inverter ๓๐,๐๐๐ BTU มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

๑. คุณสมบัติทั่วไป

๑.๑ ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดที่ไม่ต่ำกว่า

๑.๒ ราคาที่กำหนดเป็นราคารวมค่าติดตั้ง

๑.๓ เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น ขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีทียู

ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕

๑.๔ ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน และเป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันทั้งโครงการ

๑.๕ มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์

๑.๖ การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ (นอกจากข้อ ๑.๓) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานคณะกรรมการจะพิจารณาเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่าในการประกอบการพิจารณา

๑.๗ ผู้รับจ้างต้องแนบแคตตาล็อกของแอร์แต่ละชุดแนบมาด้วยเพื่อประกอบการพิจารณา

๒. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๒.๑ การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้

- สวิตช์ ๑ ตัว
- ท่อทองแดงไป - กลับ พร้อมหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร
- สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

๒.๒ ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟตก ไฟเกิน ไฟไม่บาลานซ์เฟส และอุปกรณ์ป้องกันไฟสลับเฟสไว้ที่ชุดเครื่องระบายความร้อน (Condensing Unit) ถ้าไม่มีมากับเครื่องให้ทำการติดตั้งเพิ่ม

๒.๓ เครื่องปรับอากาศที่นำมาติดตั้งต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและมีใบรับประกันผลิตภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิตดังต่อไปนี้

- รับประกันคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- รับประกันอะไหล่ทั่วไปไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๒.๔ วัสดุที่นำมาติดตั้งต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน หากตรวจสอบภายหลังพบว่าอุปกรณ์ต่างๆ ที่นำมาติดตั้งมีคุณสมบัติต่ำกว่าที่กำหนด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิให้ทำการรื้อถอนออกไป โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๒.๕ ผู้รับจ้างต้องรับประกันงานติดตั้งเป็นระยะเวลา ๑ ปี และต้องเข้าทำการตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศทุก ๖ เดือน (๒ ครั้ง) เป็นระยะเวลา ๑ ปี ภายหลังจากติดตั้ง

๖. เครื่องปรับอากาศแบบ ชนิดติดตั้งผนังระบบ inverter ๒๔,๐๐๐ BTU มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

๑. คุณสมบัติทั่วไป

- ๑.๑ ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดที่ไม่ต่ำกว่า
- ๑.๒ ราคาที่กำหนดเป็นราคารวมค่าติดตั้ง
- ๑.๓ เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น ขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕
- ๑.๔ ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน และเป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันทั้งโครงการ
- ๑.๕ มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- ๑.๖ การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ (นอกจากข้อ ๑.๓) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานคณะกรรมการจะพิจารณาเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่าในการประกอบการพิจารณา
- ๑.๗ ผู้รับจ้างต้องแนบแคตตาล็อกของแอร์แต่ละชุดแนบมาด้วยเพื่อประกอบการพิจารณา

๒. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๒.๑ การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้

- สวิตช์ ๑ ตัว
- ท่อทองแดงไป - กลับ พร้อมหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร
- สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

๒.๒ ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟตก ไฟเกิน ไฟไม่บาลานซ์เฟส และอุปกรณ์ป้องกันไฟสลับเฟสไว้ที่ชุดเครื่องระบายความร้อน (Condensing Unit) ถ้าไม่มีมากับเครื่องให้ทำการติดตั้งเพิ่ม

๒.๓ เครื่องปรับอากาศที่นำมาติดตั้งต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและมีใบรับประกันผลิตภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิตดังต่อไปนี้

- รับประกันคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- รับประกันอะไหล่ทั่วไปไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๒.๔ วัสดุที่นำมาติดตั้งต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน หากตรวจสอบภายหลังพบว่าอุปกรณ์ต่างๆ ที่นำมาติดตั้งมีคุณสมบัติต่ำกว่าที่กำหนด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ให้ทำการรื้อถอนออกไป โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๒.๕ ผู้รับจ้างต้องรับประกันงานติดตั้งเป็นระยะเวลา ๑ ปี และต้องเข้าทำการตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศทุก ๖ เดือน (๒ ครั้ง) เป็นระยะเวลา ๑ ปี ภายหลังจากการติดตั้ง

๗. เครื่องปรับอากาศแบบ ชนิดติดตั้งผนังระบบ inverter ๑๒,๐๐๐ BTU มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

๑. คุณสมบัติทั่วไป

- ๑.๑ ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดที่ไม่ต่ำกว่า
- ๑.๒ ราคาที่กำหนดเป็นราคารวมค่าติดตั้ง
- ๑.๓ เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น ขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕
- ๑.๔ ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งหมด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน และเป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันทั้งโครงการ
- ๑.๕ มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- ๑.๖ การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ (นอกจากข้อ ๑.๓) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานคณะกรรมการจะพิจารณาเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่าในการประกอบการพิจารณา
- ๑.๗ ผู้รับจ้างต้องแนบแคตตาล็อกของแอร์แต่ละชุดแนบมาด้วยเพื่อประกอบการพิจารณา

๒. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

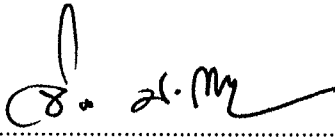
- ๒.๑ การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้
 - สวิตซ์ ๑ ตัว
 - ท่อทองแดงไป - กลับ พร้อมหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร
 - สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร
- ๒.๒ ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟตก ไฟเกิน ไฟไม่บาลานซ์เฟส และอุปกรณ์ป้องกันไฟสลับเฟสไว้ที่ชุดเครื่องระบายความร้อน (Condensing Unit) ถ้าไม่มีมากับเครื่องให้ทำการติดตั้งเพิ่ม


๒.๓ เครื่องปรับอากาศที่นำมาติดตั้งต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและมีใบรับประกันผลิตภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิตดังต่อไปนี้


- รับประกันคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- รับประกันอะไหล่ทั่วไปไม่น้อยกว่า ๒ ปี

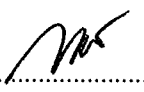
๒.๔ วัสดุที่นำมาติดตั้งต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน หากตรวจสอบภายหลังพบว่าอุปกรณ์ต่างๆ ที่นำมาติดตั้งมีคุณสมบัติต่ำกว่าที่กำหนด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ให้ทำการรื้อถอนออกไป โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น


๒.๕ ผู้รับจ้างต้องรับประกันงานติดตั้งเป็นระยะเวลา ๑ ปี และต้องเข้าทำการตรวจเช็ค
ล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศทุก ๖ เดือน (๒ ครั้ง) เป็นระยะเวลา ๑ ปี ภายหลังจากติดตั้ง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางจิตรา มะโนสงค์)
ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวอิงอร ปรีชาญวิณิช)
นายสัตวแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวจินตนา เกรียงเดช)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวนันทญา ทองทิพย์)
สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายภัทรารุช สุขศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร
ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหมัน ห้องฉีควัคซีน ห้องพักรักษาพยาบาล ห้องพักสุนัข ห้องน้ำ

2. ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ เทศบาลนครนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,870,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,962,259.13 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จิตรา มะโนสงค์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมอาคารการก่อสร้างและผังเมือง

เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

7.2 อิงอร ปรีชาวุฒินิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายสัตวแพทย์ชำนาญการ

7.3 ณัฏฐา ทองทิพย์ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.4 จินตนา เกรียงเดช กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนงานชำนาญการ

7.5 ภัทรารุช สุขศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ภัทรารุช สุขศรี

03 กุมภาพันธ์ 2564 14:45:38

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหามัน
ห้องฉีดวัคซีน ห้องพักสัตว์แพทย์ ห้องพักสุนัข หอ้งน้ำ ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลัง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช
(e-bidding)/ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์
 42/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว จำนวน 1.000 หลังละ 2,802,814.41 บาท	2,802,814.41	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	159,444.72	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ส. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหมัน ห้องฉีดวัคซีน ห้องพักสัตว์ แพทย์ ห้องพักสุนัข ห้องน้ำ ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลอง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช

(e-bidding)/ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์

แบบเลขที่ 42/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

สรุป	ราคากลาง	2,962,259.13
ราคากลาง (..... สongสามเก้าแสนหกหมื่นสองพันสองร้อยหกสิบเก้าบาทสิบสามสตางค์.....)		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหามัน ห้องฉีดวัคซีน ห้องพักสัตว์ แพทย์ ห้องพักรักษา หอน้ำ ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

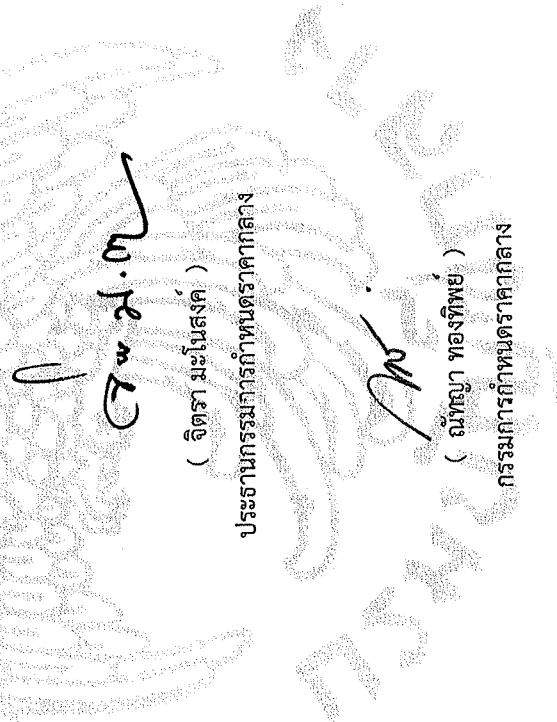
สถานที่ก่อสร้าง (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ ตำบล คลัง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 42/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่



(Signature)
(จิตรา มณีแสงค์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)
(จินตนา เกรียงเดช)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)
(อังอร ปรีชาญวิจิตร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหัตถ์ ห้องสัตว์คืน ห้องพักสัตว์แพทย์ ห้องพักสุนัข ห้องนำ ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์

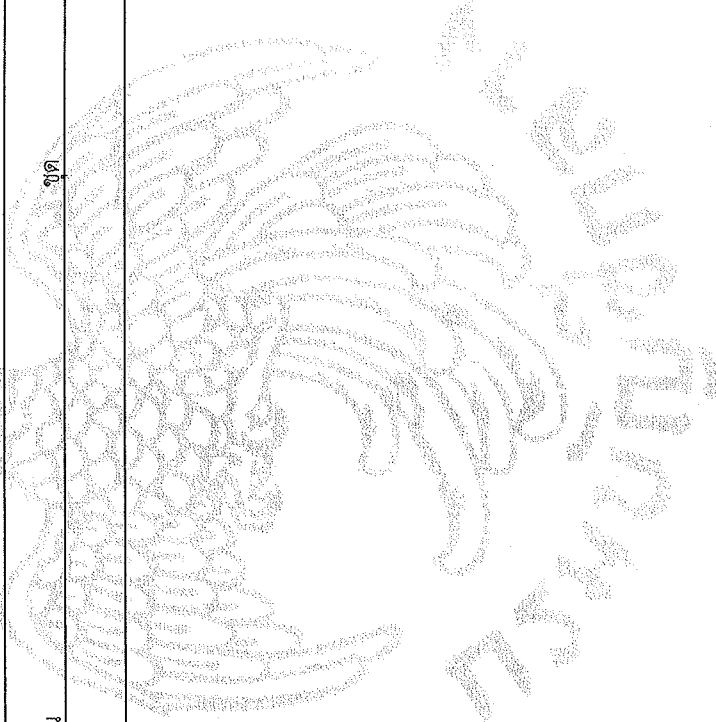
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลัง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 42/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่



ศุขศรี
(ภัทราวุธ สุขศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน อาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ขึ้นเดียว
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบการลงทุนก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ขึ้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหมัน
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลัง ห้องนิติคดีขึ้น ห้องพักสัตว์แพทย์ ห้องพักรักษาพยาบาล ห้องปฏิบัติการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครนครศรีธรรมราช
 กำหนดราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					30,920.00	
5	ค่าแรงติดตั้งครุภัณฑ์		รวม					8,745.00	
6	งานภูมิทัศน์		รวม					28,056.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									2,153,526.25

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 2,153,526.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม โครงสร้าง ค.ส.ล. - งานวางผัง - ขุดดินพร้อมถมคืน - ดินถมปรับระดับ (เพื่อ 30%) - คอนกรีตโครงสร้าง รูปทรงกระบอก 240 กก/ตร.ซม. - ทราयหายบรองพื้น (เพื่อ 25%) - คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 - เหล็ก RB 6 mm. (เพื่อวัสดุ 5%) - เหล็ก RB 9 mm. (เพื่อวัสดุ 7%) - เหล็ก DB 12 mm. (เพื่อวัสดุ 9%) - เหล็ก DB 16 mm. (เพื่อวัสดุ 11%)	710.000 93.600 167.000 64.950 13.800 2.250 .430 .296 .160 3.163	ตร.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ตัน ตัน ตัน ตัน	0.00 0.00 327.10 2,411.21 500.00 1,473.95 22,525.00 19,852.71 19,941.78 19,375.52	0.00 0.00 54,625.70 156,608.08 6,900.00 3,316.38 9,685.75 5,876.40 3,190.68 61,284.76	10.00 125.00 99.00 391.00 91.00 398.00 4,100.00 4,100.00 3,300.00 3,300.00	7,100.00 11,700.00 16,533.00 25,395.45 1,255.80 895.50 1,763.00 1,213.60 528.00 10,437.90	7,100.00 11,700.00 71,158.70 182,003.54 8,155.80 4,211.89 11,448.75 7,090.00 3,718.68 71,722.67	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	120.000	กก.	51.71	6,205.20	0.00	0.00	6,205.20	
	- ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH Ø 4 mm. @ 0.20	218.800	ตร.ม.	28.00	6,126.40	5.00	1,094.00	7,220.40	
	กม.#								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (อาคารชั้นเดียว ไซ้ 80%	294.400	ตร.ม.	575.70	169,486.08	0.00	0.00	169,486.08	
)								
	- ค่าแรงไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดเต็ม)	368.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	48,944.00	48,944.00	
	- ไม้ครายัดแบบ (ไซ้ 30%)	110.400	ลบ.ฟ.	575.70	63,557.28	0.00	0.00	63,557.28	
	- ตะปู	73.000	กก.	51.41	3,752.93	0.00	0.00	3,752.93	
	งานโครงสร้างเหล็กหลังคา								
	- เหล็ก C-150x75x20x3.2 มม.	16.000	ทอน	1,500.00	24,000.00	0.00	0.00	24,000.00	
	- เหล็ก C-100x50x20x3.2 มม.	25.500	บาท/ทอน	760.00	19,380.00	0.00	0.00	19,380.00	
	- เหล็ก C-100x50x20x2.3 มม.	44.000	ทอน	609.53	26,819.32	0.00	0.00	26,819.32	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	2,682.000	กก.	0.00	0.00	10.00	26,820.00	26,820.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีโครงสร้างเหล็กหลังคา	256.000	ตร.ม.	55.73	14,266.88	38.00	9,728.00	23,994.88	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	90,615.05	635,081.84	16,100.00	163,408.25	798,490.12	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	462.000	ตร.ม.	316.71	146,320.02	89.00	41,118.00	187,438.02	
	- เสาด้าน คสล.	283.000	ม.	116.54	32,980.82	44.00	12,452.00	45,432.82	
	- ฉาบปูนเรียบ โครงสร้าง	42.830	ตร.ม.	81.41	3,486.79	100.00	4,283.00	7,769.79	
	- ฉาบปูนเรียบ ผนัง	747.000	ตร.ม.	81.41	60,813.27	82.00	61,254.00	122,067.27	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบขนาด 30x30 ซม.	80.500	ตร.ม.	239.84	19,307.12	166.00	13,363.00	32,670.12	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบขนาด 20x20 ซม.	52.000	ตร.ม.	283.96	14,765.92	166.00	8,632.00	23,397.92	
	งานพื้น								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พื้น ค.ส.ล.ปูกระเบื้องเคลือบ ชนิดผิวเรียบ ขนาด 40x40 ซม.	124.700	ตร.ม.	342.38	42,694.78	158.00	19,702.60	62,397.39	
	- พื้น ค.ส.ล.ปูกระเบื้องเคลือบ ชนิดผิวหยาบ ขนาด 40x40 ซม.	38.750	ตร.ม.	370.37	14,351.83	158.00	6,122.50	20,474.34	
	- พื้น ค.ส.ล.ปูกระเบื้องเคลือบ ชนิดผิวหยาบ ขนาด 30x30 ซม.	40.000	ตร.ม.	217.62	8,704.80	158.00	6,320.00	15,024.80	
	- พื้น ค.ส.ล.ขัดเรียบเคลือบ EPOXY ชนิดฟิล์มหนาไม่น้อยกว่า 1 มม.	46.000	ตร.ม.	450.00	20,700.00	0.00	0.00	20,700.00	
	งานประตู่หน้าต่าง								
	- D1 พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	19,600.00	19,600.00	0.00	0.00	19,600.00	
	- D2 พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	19,600.00	19,600.00	0.00	0.00	19,600.00	
	- D3 พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	17,100.00	17,100.00	0.00	0.00	17,100.00	
	- D4 พร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	19,600.00	39,200.00	0.00	0.00	39,200.00	
	- D5 พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	33,100.00	33,100.00	0.00	0.00	33,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D6 พร้อมอุปกรณ์	2,000	ชุด	4,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	- D7 พร้อมอุปกรณ์	3,000	ชุด	6,300.00	18,900.00	0.00	0.00	18,900.00	
	- D8 พร้อมอุปกรณ์	2,000	ชุด	1,738.00	3,476.00	0.00	0.00	3,476.00	
	- W1 พร้อมอุปกรณ์	1,000	ชุด	3,520.00	3,520.00	0.00	0.00	3,520.00	
	- W2 พร้อมอุปกรณ์	8,000	ชุด	6,600.00	52,800.00	0.00	0.00	52,800.00	
	- W3 พร้อมอุปกรณ์	2,000	ชุด	2,200.00	4,400.00	0.00	0.00	4,400.00	
	งานหลังคา								
	-	288,000	ตร.ม.	270.00	77,760.00	70.00	20,160.00	97,920.00	
	แผนหลังคาเหล็กกริดลอนชนิดเคลือบสีผสมกันความร้อน หนาไม่น้อยกว่า 0.4 มม.								
	- แผ่น flashing ครอบข้าง	47,600	ม.	220.00	10,472.00	50.00	2,380.00	12,852.00	
	- เจิงขายไม้สังเคราะห์ ทาสี	24,000	ม.	117.00	2,808.00	73.00	1,752.00	4,560.00	
	งานฝ้าเพดาน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- c1 ผ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าโลหะชุบสังกะสี ผิวฉาบเรียบ ทาสี	170.700	ตร.ม.	292.00	49,844.40	75.00	12,802.50	62,646.90	
	- c2 ผ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดกึ่งชื้น หนา 9 มม. โครงคร่าโลหะชุบสังกะสี ผิวฉาบเรียบ ทาสี	7.200	ตร.ม.	312.00	2,246.40	75.00	540.00	2,786.40	
	- c3 ผ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ เซอร์รอง 3 นิ้ว หนา 4 มม. โครงคร่าโลหะชุบสังกะสี ฉาบรอยต่อ	54.000	ตร.ม.	251.00	13,554.00	94.00	5,076.00	18,630.00	
	- c4 ผ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ เซอร์รอง 4 นิ้ว หนา 8 มม. โครงคร่าโลหะชุบสังกะสี ฉาบรอยต่อ	40.000	ตร.ม.	300.00	12,000.00	94.00	3,760.00	15,760.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- อ่างเอนกประสงค์ชนิดฝังเคาน์เตอร์ พร้อมกอน้ำ + สะดืออ่างและท่อน้ำทิ้งแบบกรงปูนิตัลแดนเลส	4.000	ชุด	1,200.00	4,800.00	450.00	1,800.00	6,600.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมกอน้ำ + สะดืออ่างและท่อน้ำทิ้งแบบกรงปูนิตัลแดนเลส	2.000	ชุด	672.90	1,345.80	450.00	900.00	2,245.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กระเบื้องกวดัดผนัง ขนาด 0.60x0.80 ม.	2,000	ชุด	480.00	960.00	70.00	140.00	1,100.00	
	- โฉลผนังรสบสองชั้น พร้อมหมอน้ำ วาลควบคุมน้ำ	2,000	ชุด	5,000.00	10,000.00	450.00	900.00	10,900.00	
	- สายฉีตชำระ	2,000	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
	- ที่เสกระตาศชำระ	2,000	ชุด	240.00	480.00	70.00	140.00	620.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมพัดชำระ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1,000	ชุด	1,207.50	1,207.50	450.00	450.00	1,657.50	
	- กอน้ำ ล้างพื้น	5,000	ชุด	74.77	373.85	25.00	125.00	498.85	
	- ระบายน้ำทิ้งที่พื้นขนาด 4 นิ้ว งานสี	3,000	ชุด	339.00	1,017.00	75.00	225.00	1,242.00	
	- สีน้าอะคริลิก 100% (ชนิดทากายนอก)	459,000	ตร.ม.	48.70	22,355.30	34.00	15,606.00	37,959.30	
	- สีน้าอะคริลิก 100% (ชนิดทากายใน)	440,000	ตร.ม.	40.20	17,688.00	30.00	13,200.00	30,888.00	
	งานเปิดเตลิต								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กรงสัตว์								
	- เหล็กกล่อง 50x50x2.3 มม.	17.860	ท่อน	493.00	8,804.98	0.00	0.00	8,804.98	
	- ตะแกรงลวดหยักสาม ตก 1 1/2 "	42.450	ตร.ม.	114.00	4,839.30	0.00	0.00	4,839.30	
	- แผ่นเหล็กยี่ฐานเสา + พุกเหล็ก	22.000	ชุด	70.00	1,540.00	0.00	0.00	1,540.00	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	357.900	กก.	0.00	0.00	10.00	3,579.00	3,579.00	
	- งานทาสีโครงสร้างเหล็ก	63.450	ตร.ม.	55.73	3,536.06	0.00	0.00	3,536.07	
	- งานเคาเตอร์ คสล. กรุกระเบื้องเซรามิค 20x20 ซม. พร้อมหนาบาน	12.800	เมตร	4,800.00	61,440.00	3,000.00	38,400.00	99,840.00	
	- บันไดกรุกระเบื้องเคลือบ 40x40	21.000	ม.	350.00	7,350.00	158.00	3,318.00	10,668.00	
	- จมูกบันได อลูมิเนียม	33.600	ม.	200.00	6,720.00	40.00	1,344.00	8,064.00	
	- คิ้วรองอลูมิเนียม 1 ซม.	69.000	ม.	55.00	3,795.00	0.00	0.00	3,795.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	153,361.04	911,356.94	7,034.00	299,984.60	1,211,341.57	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร - โคมไฟฟ้าแบบเปลือย หลอด LED T8 1X18 W. - โคมไฟฟ้าตะแกรงถึเบพัด ชนิดผิ้วฝ้าเพดาน หลอด FLUORESCENT T8 2x36 W. - โคมไฟตกานโลหะผิ้วเพดาน กลม 6" - สวิตช์เปิด-ปิด พรอมหนากาก (ผิ้วผนัง) - เต้ารับคู่ ชนิดมีกราวด์ พรอมหนากาก (ผิ้วผนัง) - Center Load 3p/150A 12 ช่อง - งานเดินสายไฟทว้งโคม - งานเดินสายไฟลลลลลล - งานเดินสายไฟลลลลลล - งานเดินสายไฟลลลลลล - มอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 30 แอมป์ 1 เฟส	5.000 6.000 33.000 12.000 16.000 1.000 44.000 11.000 16.000 1.000 1.000	ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด ชุด	590.00 1,875.00 280.00 25.23 24.30 8,716.00 82.00 145.00 420.00 950.00 1,783.00	2,950.00 11,250.00 9,240.00 302.76 388.80 8,716.00 3,608.00 1,595.00 6,720.00 950.00 1,783.00	115.00 150.00 115.00 80.00 90.00 1,000.00 76.00 76.00 110.00 360.00 0.00	575.00 900.00 3,795.00 960.00 1,440.00 1,000.00 3,344.00 836.00 1,760.00 360.00 0.00	3,525.00 12,150.00 13,035.00 1,262.76 1,828.80 9,716.00 6,952.00 2,431.00 8,480.00 1,310.00 1,783.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าดำเนินการขุดติดตั้งมีเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 30 แอมป์ 1 เฟส	1.000	งาน	13,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	28,390.53	61,003.56	2,172.00	14,970.00	75,973.56	
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานเดินท่อไฮโดรค (เฉลี่ยต่อจุด)	6.000	จุด	900.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	
	- งานเดินท่อไฮโดรคอ่างล้างหน้า	2.000	จุด	1,500.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- งานเดินท่อไฮโดรคโถส้วมนั่งราบ	1.000	จุด	900.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
	- งานเดินท่อไฮโดรคโถส้วมชาย	3.000	จุด	600.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	งานเดินท่อน้ำดี (เฉลี่ยต่อจุด)								
	- งานเดินท่อน้ำดีอ่างล้างหน้า	6.000	จุด	600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- งานเดินท่อน้ำดีโถส้วมเขมามีกันรับ	2.000	จุด	600.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเดินท่อน้ำดีปลาสภาวะชาย	1.000	จุด	600.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- งานเดินท่อน้ำดีกอกหน้า	5.000	จุด	600.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- งานเดินท่อน้ำดีสายฉีดชำระ	2.000	จุด	600.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน ขนาด 8"	60.000	ม	62.00	3,720.00	40.00	2,400.00	6,120.00	
	- บ่อพักคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด ไม่น้อยกว่า 40 x 50 ซม. พร้อมฝา	15.000	ชุด	150.00	2,250.00	0.00	0.00	2,250.00	
	- มาตรการน้ำ ขนาด Ø 1 นิ้ว	1.000	ชุด	1,850.00	1,850.00	0.00	0.00	1,850.00	
	รวมค่าแรงงานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	8,962.00	28,520.00	40.00	2,400.00	30,920.00	
5	ค่าแรงติดตั้งครุภัณฑ์								
	- ค่าแรงติดตั้งปั้มน้ำอัตโนมัติ มอเตอร์ 350 วัตต์	1.000	ชุด	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- ค่าแรงติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 5000 ลิตร ชนิดไม่้อัดอากาศ	1.000	ชุด	0.00	0.00	5,210.00	5,210.00	5,210.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- ค่าแรงติดตั้งถังน้ำโพงอรักลาส วางบนดิน ขนาด 2,000 ลิตร	1.000	ชุด	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งพัดลมโคงร ติดผนังขนาด 16 นิ้ว	3.000	ชุด	0.00	0.00	345.00	1,035.00	1,035.00	
	รวมค่าค่าแรงติดตั้งถังรัณท์	-	-	0.00	0.00	8,055.00	8,745.00	8,745.00	
	งานภูมิทัศน์								
	- พื้น ค.ส.ล. ทนทาน ไม่น้อยกว่า 10 ซม.	51.000	ตร.ม.	256.00	13,056.00	0.00	0.00	13,056.00	
	- ป้ายอาคารสังกะสี ยกขอบ 1 นิ้ว ทาสี	1.000	งาน	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	รวมค่างานภูมิทัศน์	-	-	15,256.00	28,056.00	0.00	0.00	28,056.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,153,526.25	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหมัน
 สถานที่ก่อสร้าง ห้องสัตว์ชั้น 1 ห้องพักรักษาพยาบาล ห้องผ่าตัดทำหมัน ห้องเก็บของและงานอื่น ๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครศรีธรรมราช โดยจัดซื้อประเภทราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์
 แบบเลขที่ 42/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 14 หน้

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว	2,153,526.25	1.3015	2,802,814.41	
รวมค่าก่อสร้าง				2,802,814.41	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 200.00 ตารางเมตร เนื้อที่ 14,014.07 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,802,814.41 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน อาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภคราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหมัน
 สถานที่ก่อสร้าง ห้องฉีดวัคซีน ห้องพักรักษา ห้องนำ หองเก็บของและงานเลี้ยง ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding)/ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์
 แบบเลขที่ 42/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครศรีธรรมราช
 แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 14 หน้า
 คำขอรวมราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการเช่าตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	2,802,814.41	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 200.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 14,014.07 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,802,814.41 บาท ต่อ 1 หน่วย

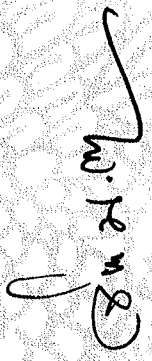
แบบสรุปราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหมัน
ห้องฉีดวัคซีน ห้องพักสัตว์แพทย์ ห้องพักสุนัข ห้องน้ำ ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายละเอียดของแบบแปลนโครงการของเทศบาลนครศรีธรรมราช (e-
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตาปุล อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช)
 แบบเลขที่ bidning)/ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์
42/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 14 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่



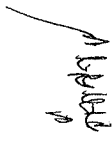
(จิตรา มะโบลัด)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อัตรา

(อิงอร ปรีชาญวนิจ)

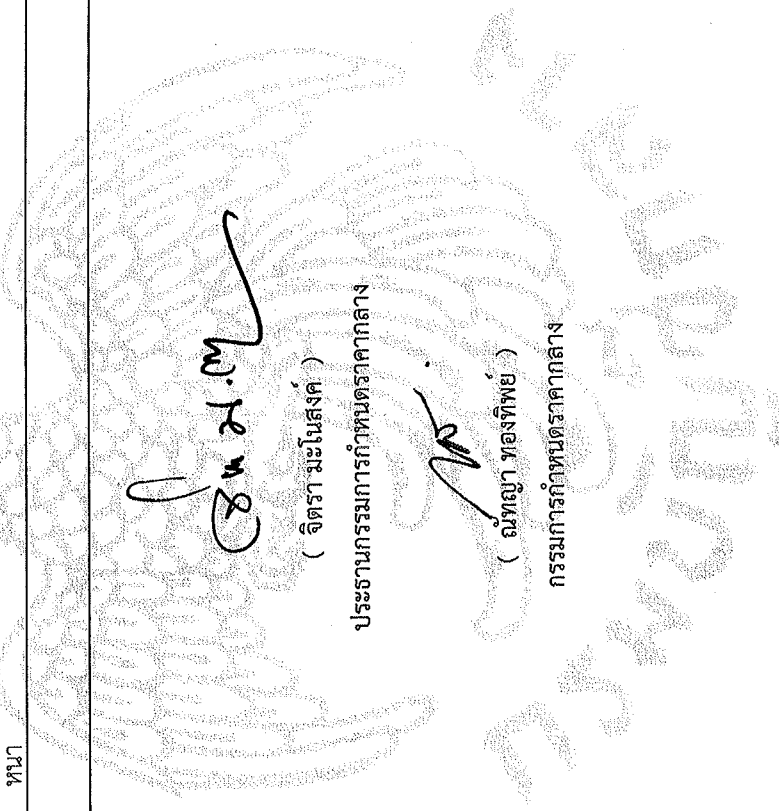
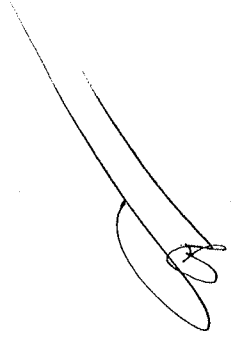
กรรมการกำหนดราคากลาง



ศุภศรี

(กัทราวุธ สุษศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(จินตนา เกรียงเดช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสำนักงานสถานีวิทยุภาคใต้ อาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหามัน ห้องฉีดวัคซีน ห้องพักรักษาผู้ป่วย ห้องพักรักษา ห้องนำ ห้องเก็บของและงาอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานีวิทยุภาคใต้
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลิง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช
 แบบเลขที่ 42/2563
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครนครศรีธรรมราช
 คำนำชมราคาตกลง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บิ๊มน้ำอัตโนมัติ มอเตอร์ 350 วัตต์	8,506.00	0.00	8,506.00	
2	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 5000 ลิตร ชนิดไม่อัตโนมัติ	30,690.00	0.00	30,690.00	
3	ถังน้ำไฟเบอร์กลาส วางบนดิน ขนาด 2000 ลิตร (พร้อมอุปกรณ์)	9,100.00	0.00	9,100.00	
รวมค่าก่อสร้าง				48,296.00	

กลุ่มงาน/งาน งานธุรการจังหวัดชัยภูมิ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานสถาบันพัฒนาบุคลากร ค.ส.ล. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหามัน ห้องฉีดวัคซีน ห้องพักรักษาพยาบาล ห้องพักรักษาพยาบาล ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถาบันพัฒนาบุคลากร
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลิง อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช จังหวัด นครศรีธรรมราช
 แบบเลขที่ 42/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

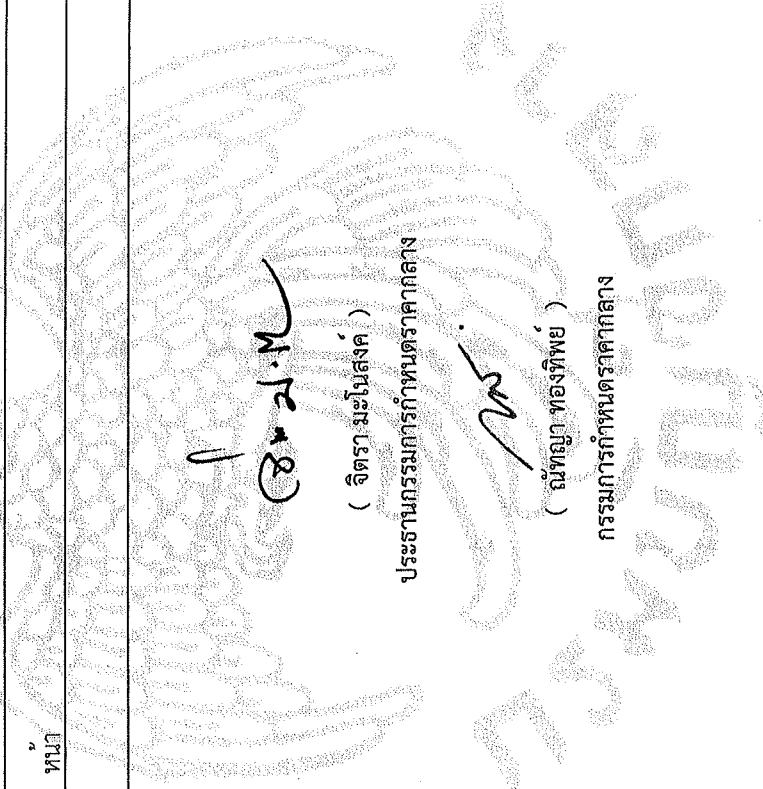
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4	เครื่องปรับอากาศแบบ ชนิดติดตั้งระบบ inverter 30,000 btu	45,462.75	3,182.39	48,645.14	
5	เครื่องปรับอากาศแบบ ชนิดติดตั้งระบบ inverter 24,000 btu	39,800.00	0.00	39,800.00	
6	เครื่องปรับอากาศแบบ ชนิดติดตั้งระบบ inverter 12,000 btu	19,500.00	0.00	19,500.00	
7	พัดลมโคมไฟ ติดตั้งขนาด 16 นิ้ว	2,994.00	209.58	3,203.58	
รวมค่าก่อสร้าง				159,444.72	

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคากลางก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ อาคาร ค.ส.ค. ชั้นเดียว มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน ห้องผ่าตัดทำหมัน ห้องฉีดวัคซีน ห้องพักสัตว์แพทย์ ห้องพักรักษา ห้องน้ำ ห้องเก็บของและงานอื่นๆ ตามรูปแบบและรายการของเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คัดัง	อำเภอ เมืองนครศรีธรรมราช	จังหวัด นครศรีธรรมราช
แบบเลขที่	42/2563		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครนครศรีธรรมราช / เทศบาลนครนครศรีธรรมราช		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(Signature)

(จิตรา มณีประสงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อิว

(อังอร ปรีชาญินิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)

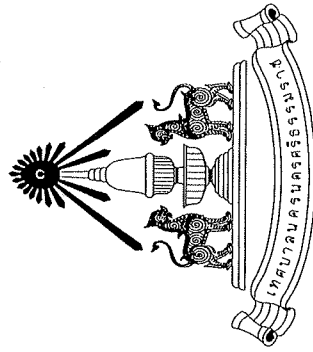
(ภัทรารุช สุขศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)

(จินตนา เกรียงเดช)

กรรมการกำหนดราคากลาง



อาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์
เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

รายการประกอบแบบโครงสร้าง

- คอนกรีตสำหรับโครงสร้างทั้งหมดให้ใช้คอนกรีตที่มีส่วนผสม PORTLAND CEMENT TYPE 1 ไม่น้อยกว่า 350 กิโลกรัมต่อปริมาตร 1 ลูกบาศก์เมตร และมีกำลังต้านทานแรงอัดของแท่งคอนกรีตด้วยวงรูปทรงกระบอกเส้นผ่าศูนย์กลาง 15 ซม. ที่หล่อในหน่วยงานไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. แท่งคอนกรีตมีอายุ 28 วัน
- เหล็กเส้นที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม. และ 9 มม. เป็นเหล็กกลมเรียบ MILD STEEL SR-24 ที่รับประกันกำลังดัดไม่น้อยกว่า 2,400 กก./ตร.ซม. ตามมาตรฐาน มอก. 24-2543
- เหล็กเส้นที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 มม. ขึ้นไปเป็นเหล็กข้อยยชนิด HIGH TENSILE STEEL SD-40 ที่รับประกันกำลังดัดไม่น้อยกว่า 4,000 กก./ตร.ซม. ตามมาตรฐาน มอก. 24-2536
- เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ MILD STEEL ที่รับประกันกำลังดัดไม่น้อยกว่า 2,400 กก./ตร.ซม.
- การต่อเหล็กเสริมในส่วนใดของโครงสร้างให้เป็นไปตามกำหนดดังนี้
 ฟันและคาน : เหล็กบานดอกล่างช่วงฟัน , คาน
 : เหล็กกลางดอในระยะห่าง L/5 ของช่วงฟัน ,คาน
 เสา : ที่ระยะ 1 เมตร จากพื้นจนถึง 1/2 ของความสูงเสา
 6. ความหนาของคอนกรีตที่หล่อเสริม
 ก. 2.0 ซม. สำหรับพื้น
 ข. 2.5 ซม. สำหรับคานทั่วไป
 ค. 3.0 ซม. สำหรับเสา
 ง. 5.0 ซม. สำหรับฐานราก
- คอนกรีตหยาบให้ใช้คอนกรีตผสมที่มีส่วนผสม 1:3:5

งานพาดสี : งานโครงสร้างเหล็ก ให้ทาสีกันสนิมโดยการจุ่มลงในสีเพื่อให้เคลือบ ทั้งภายนอกและภายใน แล้ว

ทาสีน้ำมันทับ 2 ชั้น

: งานพาดสีน้ำอะครีลิค (ผนังงานเรียบ , ฝ้าเพดานท้องพื้น , ผิวคอนกรีต เสาและคาน) สีพื้น epoxy ให้ ทาสีรองพื้น 1 ชั้น ทาสีจริง 2 ชั้น

งานไม้ปูพื้น

หมายเหตุ : ผนังทับที่มีควมสูงเกิน 2.00 ม. ให้ใส่เอ็นบนและเอ็นกลาง

รายการพื้น


- พื้น ค.ส.ล.ปูกระเบื้องเคลือบ ชนิดผิวเรียบ ขนาด 40x40 ซม. (เสนอตัวอย่าง)
- พื้น ค.ส.ล.ปูกระเบื้องเคลือบ ชนิดผิวหยาบ ขนาด 40x40 ซม. (เสนอตัวอย่าง)
- พื้น ค.ส.ล.ปูกระเบื้องเคลือบ ชนิดผิวหยาบ ขนาด 30x30 ซม. (เสนอตัวอย่าง)
- พื้น ค.ส.ล. ขัดเรียบ ทาสี EPOXY ชนิดพิมพ์หนาไม่น้อยกว่า 1 มม. (เสนอตัวอย่าง)

รายการผนัง

- ผนังก่ออิฐฉาบปูน หนา 9 มม. โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี ผิวงานเรียบ ทาสี
- ผนังก่ออิฐฉาบปูน หนา 9 มม. โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี ผิวงานเรียบ ทาสี
- ผนังก่ออิฐฉาบปูน หนา 9 มม. โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี ผิวงานเรียบ ทาสี
- ผนังก่ออิฐฉาบปูน หนา 9 มม. โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี ผิวงานเรียบ ทาสี

รายการฝ้าเพดาน

- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี ผิวงานเรียบ ทาสี
- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดกั้นชั้น หนา 9 มม. โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี ผิวงานเรียบ ทาสี
- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ เซาะร่อง 3 นิ้ว หนา 4 มม. โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี ทาสี
- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ เซาะร่อง 4 นิ้ว หนา 8 มม. โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี ทาสี
- ฝ้าเพดานท้องพื้น คสล. งานเรียบ ทาสี

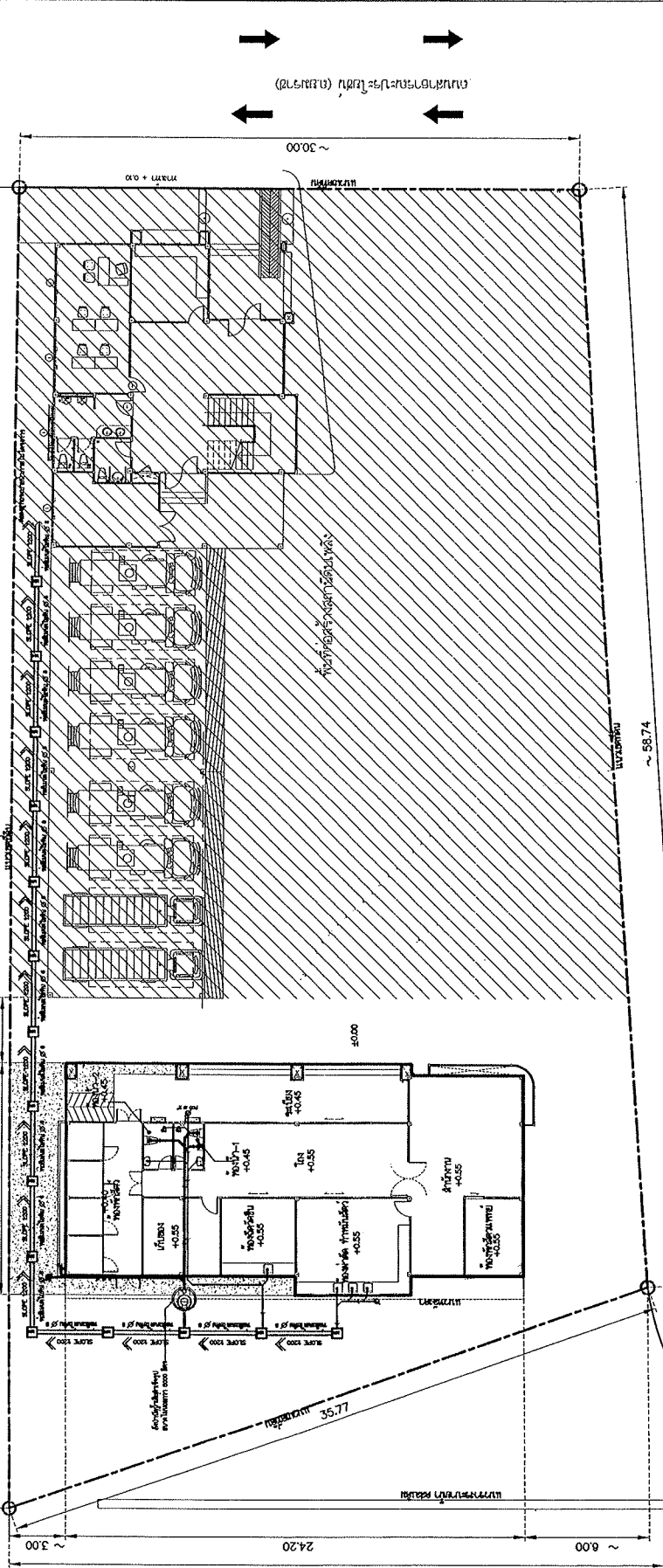
 เทศบาลนครศรีธรรมราช		แบบที่ 42/2563
แบบ : โครงการสร้างอาคารสำนักงานเทศบาลนครศรีธรรมราช		จำนวน 1
ช่างสำรวจ		51
ช่างสถาปนิก		15 มิ.ย. / 2563
ช่างเขียนแบบ		15 มิ.ย. / 2563
สถาปนิก		15 มิ.ย. / 2563
วิศวกรโยธา		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานสถาปัตย์กรรม		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานโยธากรรม		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานควบคุมการก่อสร้าง		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานช่างเทคนิค		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานช่างไฟฟ้า		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานช่างเครื่องกล		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานช่างสุขาภิบาล		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานช่างประปา		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานช่างจราจร		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานช่างสิ่งแวดล้อม		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานช่างป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานช่างโยธา		15 มิ.ย. / 2563
หัวหน้างานช่างโยธา		15 มิ.ย. / 2563

สุสานวัดสนาม

~ 70.50

43.30

~ 27.20
12.30
~ 3.50



913911m

(ประตูรถเข็น) ประตูรถเข็นรถเข็น

~ 30.00

พื้นที่จัดวางตู้รับบริจาค

~ 58.74



ถนนสายธารประโชติชน (ซอยเลียบทางรถไฟ)



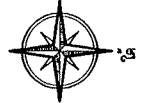
สุสานศรีสถิตย



สมาคมศิษย์ธรรมศาสตร์

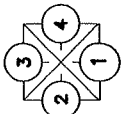
แบบ : โครงการจัดสร้างสุสานวัดสนามสุสานวัดสนาม	แผนเลขที่ 42/2563
ช่างสถาปัตย์	จำนวนแบบ 2
ช่างเขียนแบบ	3 316 2563
สถาปนิก	3 316 2563
วิศวกรโยธา	3 316 2563
หัวหน้างานช่างเขียนแบบ	5 316 2563
หัวหน้างานช่างเขียนแบบ	5 316 2563
หัวหน้างานช่างเขียนแบบ	5 316 2563
หัวหน้างานช่างเขียนแบบ	5 316 2563
ผู้ควบคุมงานช่างเขียนแบบ	5 316 2563
บริษัท	5 316 2563

ทิศเหนือ

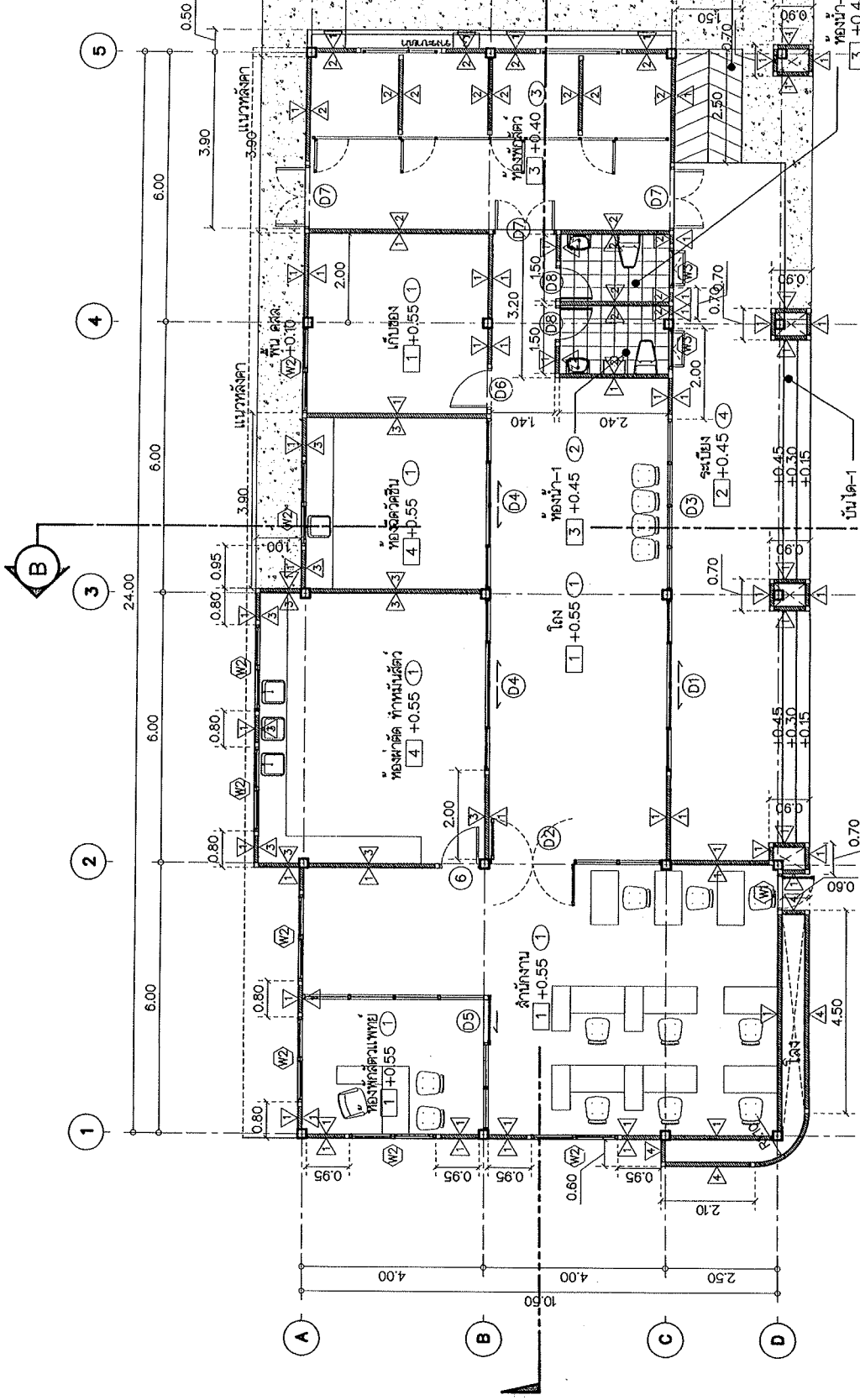


ศรีนคร

วัด

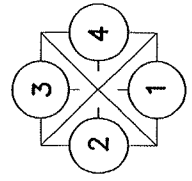


แบบตั้งบริษัทก่อสร้าง 1 : 250

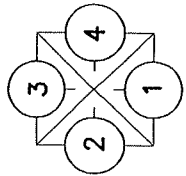
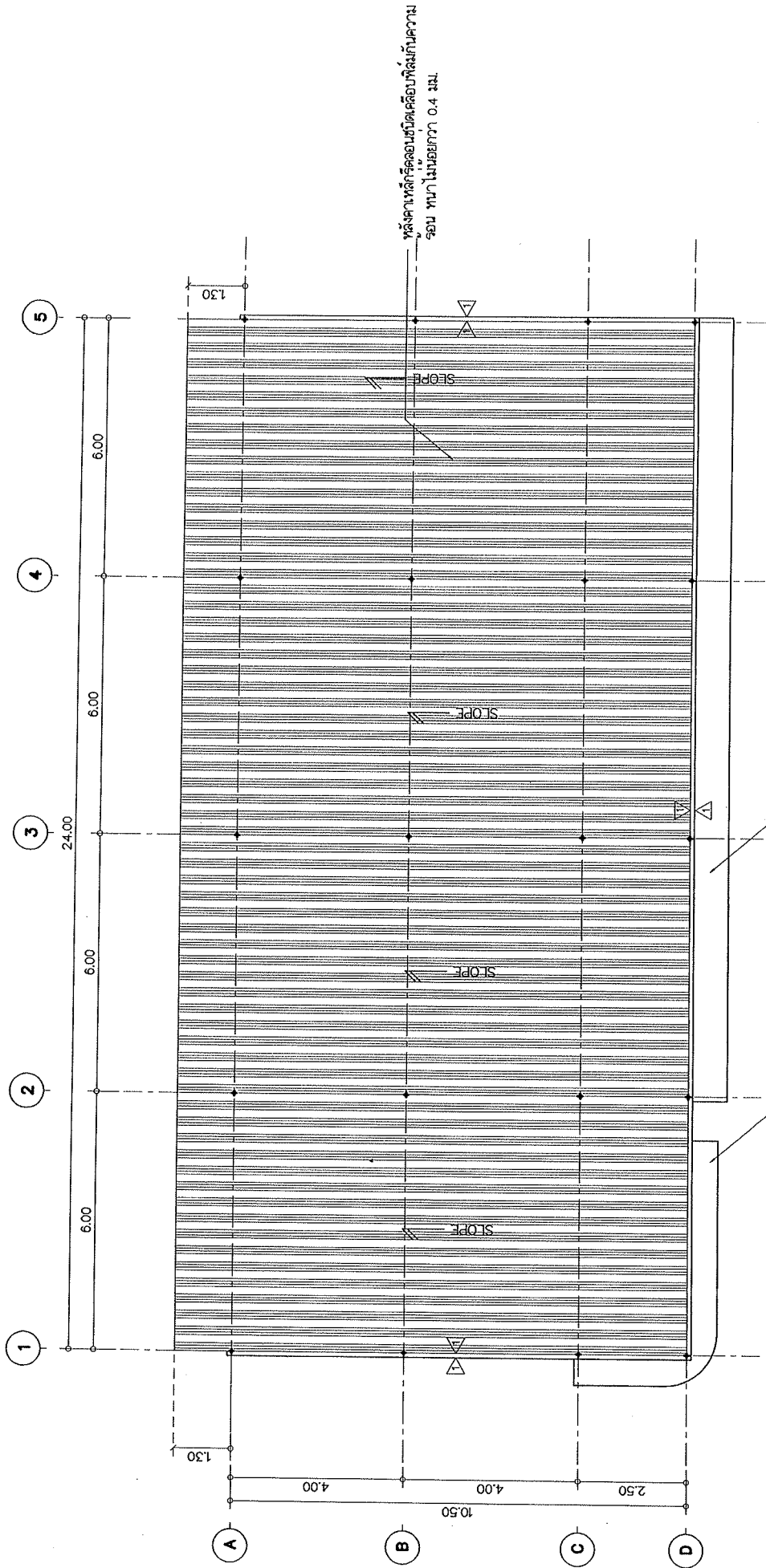


เทศบาลนครศรีนครินทร์

แบบที่	42/2563
จำนวนแผ่น	3
จำนวนแผ่น	31
ช่างสถาปัตย์	
ช่างโยธา	
ช่างควบคุม	
สถาปนิก	
วิศวกรโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	
วิศวกรควบคุมโยธา	




แบบแปลนพื้นที่ 1
มาตราส่วน 1 : 100

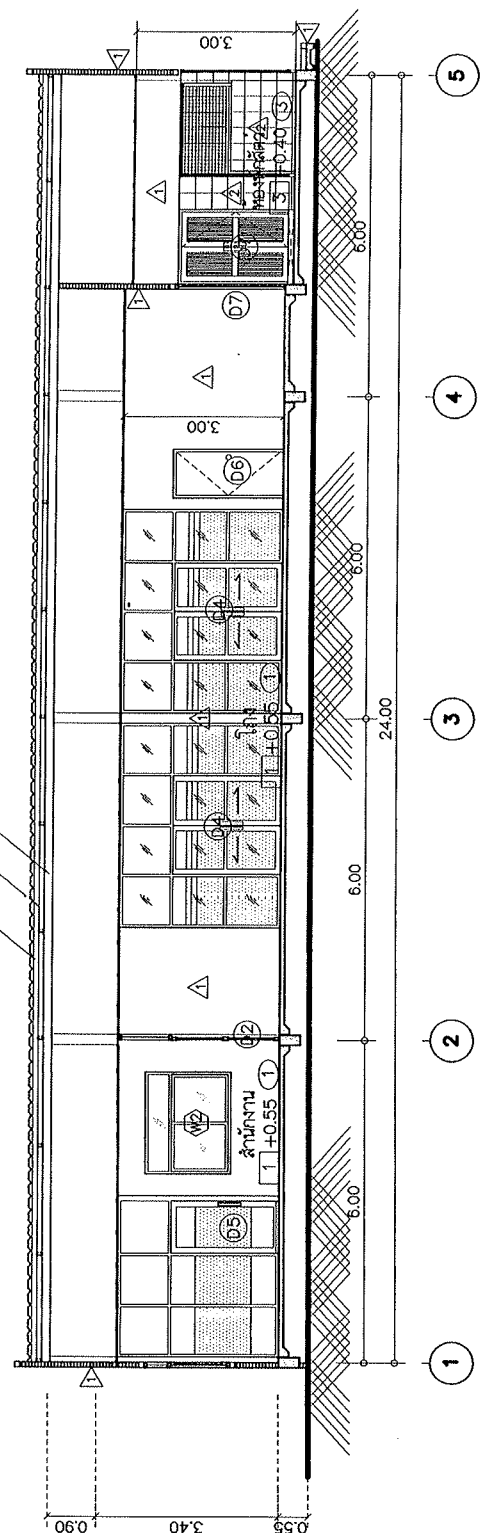


แบบแปลนหลังคา

มาตราส่วน 1 : 100

		เทพาเดชากรศรีธรรมราช		แบบเลขที่ 42/2563
ช่างสถาปัตย์	ช่างเขียน	ช่างควบคุม	ช่างเทคนิค	จำนวนแผ่น 4
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 12/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 13/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 14/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 15/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 16/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 17/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 18/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 19/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 20/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 21/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 22/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 23/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 24/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 25/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 26/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 27/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 28/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 29/10/2563
ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	ทำแบบ	วันที่ 30/10/2563

แปลนค-100x50x20 ทน 2.3 มม. @ 1.10 ม.
 กระจกลดแสงค-100x50x20 ทน 3.2 มม. @ 2.00 ม.
 ผนังค-150x75x20x3.2 มม.

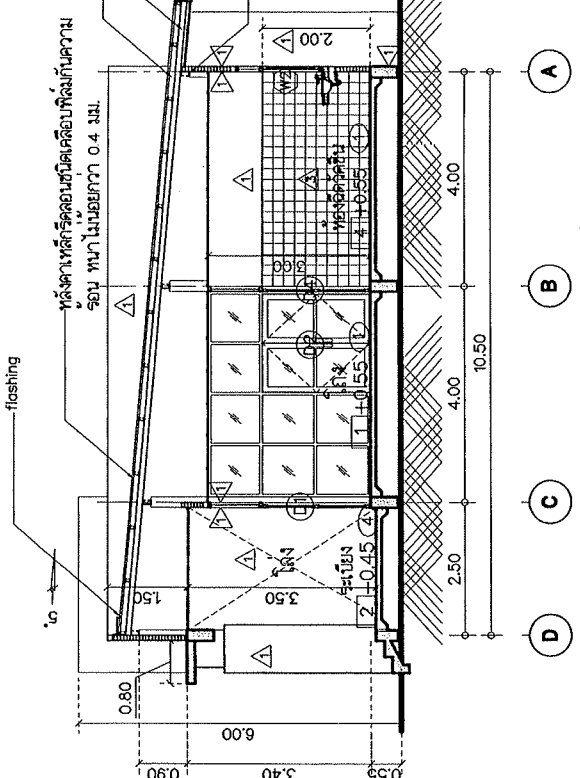


ระดับพื้นสนาม +4.85 ±
 ระดับพื้นเสาตอม +3.95 ±
 ระดับพื้นชั้น 1 +0.55 ±
 ระดับพื้นวางถัง ±0.00 ±

รูปตัด A
 มาตรฐาน

1 : 100

แปลนค-100x50x20 ทน 2.3 มม. @ 1.10 ม.
 กระจกลดแสงค-100x50x20 ทน 3.2 มม. @ 2.00 ม.
 ใช้ชายไม้สังเคราะห์
 ผนังค-150x75x20x3.2 มม.

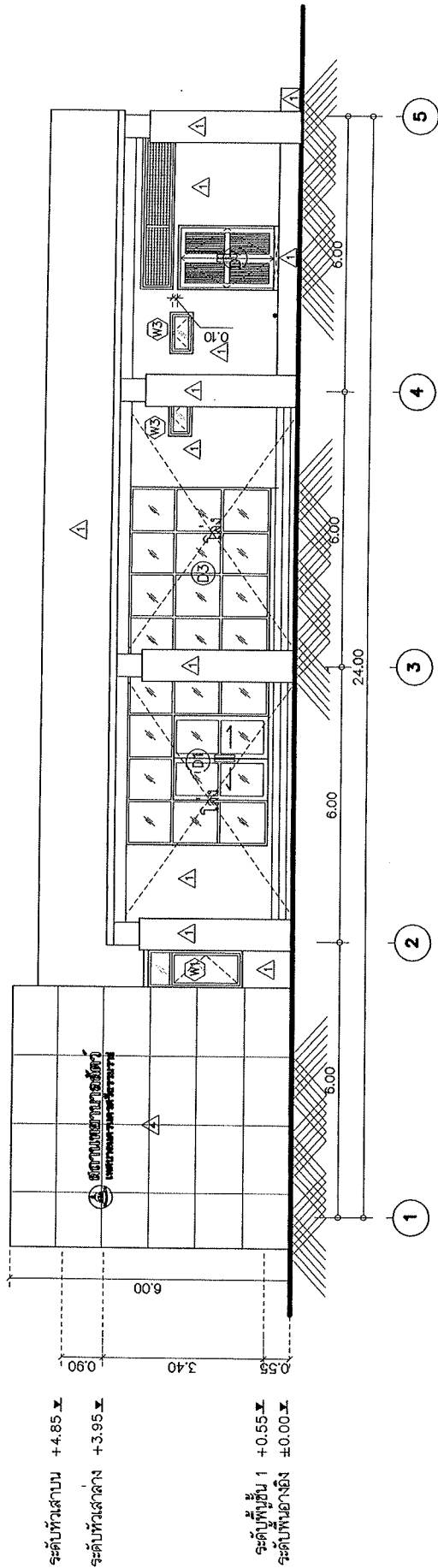


ระดับพื้นสนาม +4.85 ±
 ระดับพื้นเสาตอม +3.95 ±
 ระดับพื้นชั้น 1 +0.55 ±
 ระดับพื้นวางถัง ±0.00 ±

รูปตัด B
 มาตรฐาน

1 : 100

	เทศบาลนครศรีนครินทร์	แบบที่ 42/2563
	แบบ : โครงการก่อสร้างสำนักงานเทศบาล	จำนวนแผ่น 5
ช่างสำรวจ	19/11/2563	31
ช่างเขียนแบบ		
สถาปนิก		
วิศวกรโยธา		
หัวหน้างานสถาปัตย์		
หัวหน้างานวิศวกรรม		
หัวหน้างานช่างเทคนิค		
หัวหน้างานช่างศิลป์		
หัวหน้างานช่างเครื่องกล		
หัวหน้างานช่างไฟฟ้า		
หัวหน้างานช่างประปา		
หัวหน้างานช่างสุขาภิบาล		
หัวหน้างานช่างโยธา		
หัวหน้างานช่างสำรวจ		
หัวหน้างานช่างเคมี		
หัวหน้างานช่างวัสดุ		
หัวหน้างานช่างไม้		
หัวหน้างานช่างเหล็ก		



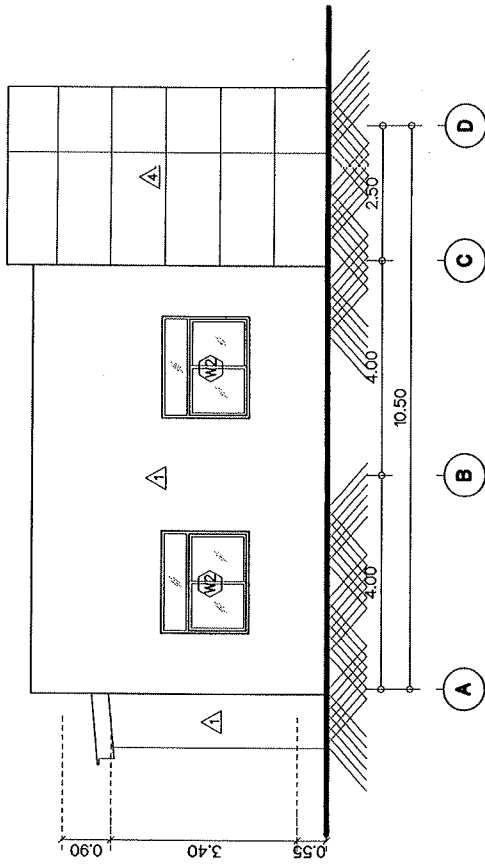
ระดับพื้นสนาม +4.85 ±
ระดับพื้นเสาตอม่อ +3.95 ±

ระดับชั้นที่ 1 +0.55 ±
ระดับพื้นเอียงถึง ±0.00 ±

ระดับพื้นสนาม +4.85 ±
ระดับพื้นเสาตอม่อ +3.95 ±

ระดับชั้นที่ 1 +0.55 ±
ระดับพื้นเอียงถึง ±0.00 ±

รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1 : 100



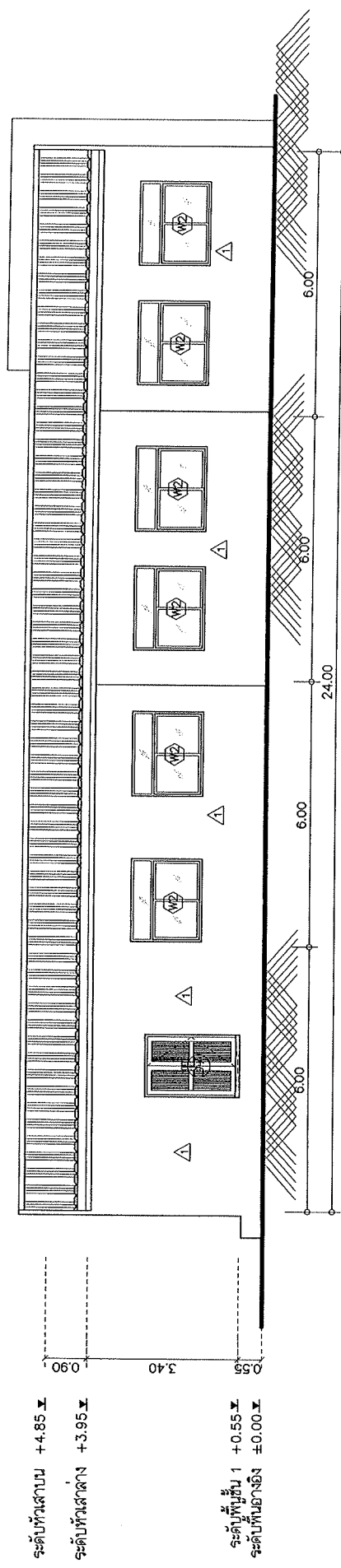
รูปด้าน 2
มาตราส่วน 1 : 100



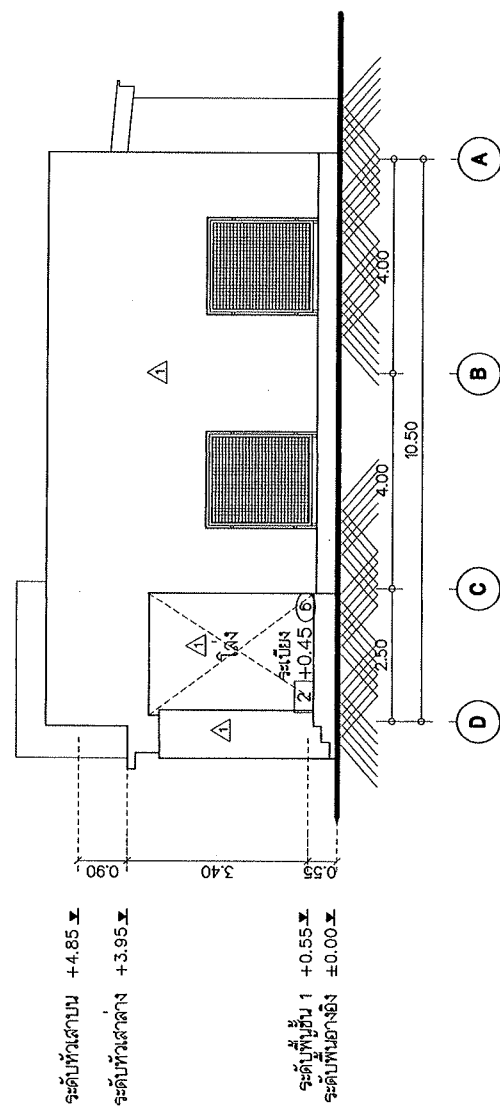
เทศบาลนครศรีนครินทร์

แบบ : โครงการสร้างอาคารสำนักงานเทศบาลศรี

ช่างสถาปัตย์	จำนวนแผ่น	แบบเลขที่ 42/2563
ช่างโยธา	31	6
ช่างเขียนแบบ	13/10/2563	31
สถาปนิก	13/10/2563	13/10/2563
วิศวกรโยธา	13/10/2563	13/10/2563
หัวหน้างานสถาปัตย์	13/10/2563	13/10/2563
หัวหน้างานโยธา	13/10/2563	13/10/2563
หัวหน้างานควบคุมอาคาร	13/10/2563	13/10/2563
หัวหน้างานควบคุมช่างโยธา	13/10/2563	13/10/2563
ผู้อำนวยการสำนักงาน	13/10/2563	13/10/2563
นายกเทศมนตรี	13/10/2563	13/10/2563
นายกเทศมนตรี	13/10/2563	13/10/2563



รูปด้าน 3
มาตราส่วน 1 : 100



รูปด้าน 4
มาตราส่วน 1 : 100

ระดับหัวเสาบน +4.85
ระดับพื้นเสาบน +3.95

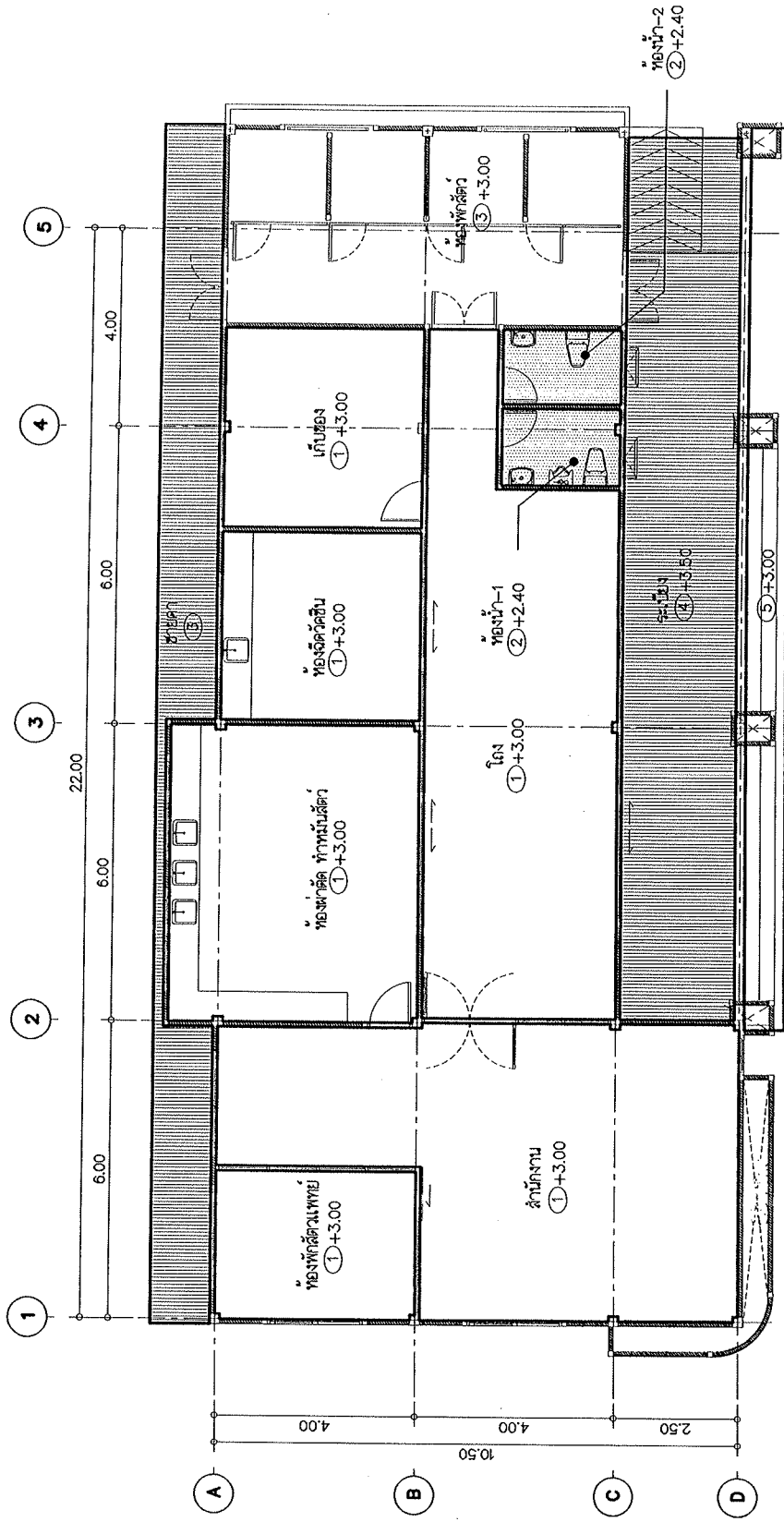
ระดับพื้นชั้น 1 +0.55
ระดับพื้นยกสูง ±0.00


ระดับหัวเสาบน +4.85
ระดับพื้นเสาบน +3.95

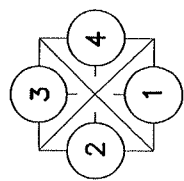
ระดับพื้นชั้น 1 +0.55
ระดับพื้นยกสูง ±0.00

	แบบที่ 42/2563	
	จำนวนแผ่น 7	จำนวนชั้น 31
ช่างออกแบบ	13.10.2563	
ช่างเขียนแบบ	13.10.2563	
สถาปนิก	13.10.2563	
วิศวกรโยธา	13.10.2563	
หัวหน้างานสถาปัตย์	13.10.2563	
หัวหน้างานควบคุมการก่อสร้าง	13.10.2563	
หัวหน้างานควบคุมการช่าง	13.10.2563	
ผู้ควบคุมการดำเนินการก่อสร้าง	13.10.2563	
เปิดซอง	13.10.2563	
นายวิชาญ	13.10.2563	

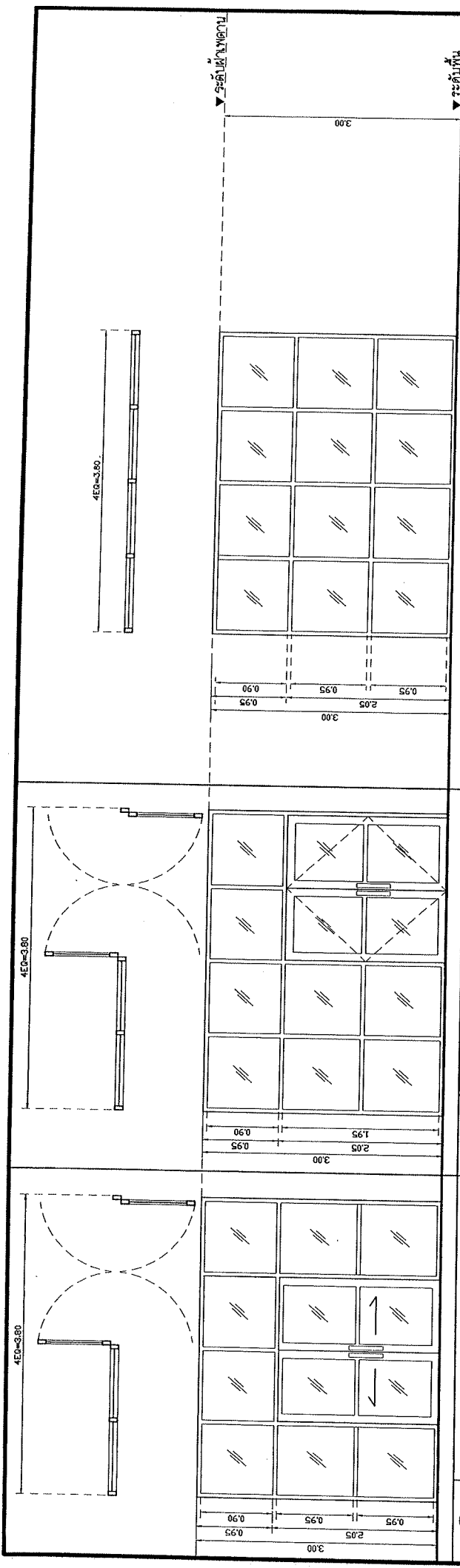
เทศบาลนครศรีธรรมราช
แบบ : โครงการสร้างอาคารสำนักงานเทศบาลศรี



	เทศบาลนครศรีนครินทร์ แผน : โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานเทศบาลฯ	แผนเลขที่ 42/2563 จำนวนแบบ 8 31
ช่างสถาปัตย์		19/11/2563
ช่างเขียน		19/11/2563
ช่างคำนวณ		19/11/2563
ช่างโยธา		19/11/2563
หัวหน้างานสถาปัตย์		19/11/2563
หัวหน้างานวิศวกรรม		19/11/2563
หัวหน้างานโยธา		19/11/2563
ผู้อำนวยการโครงการ		19/11/2563
ผู้อำนวยการเทศบาล		19/11/2563
นายกเทศมนตรี		19/11/2563



แบบแปลน
 1 : 100

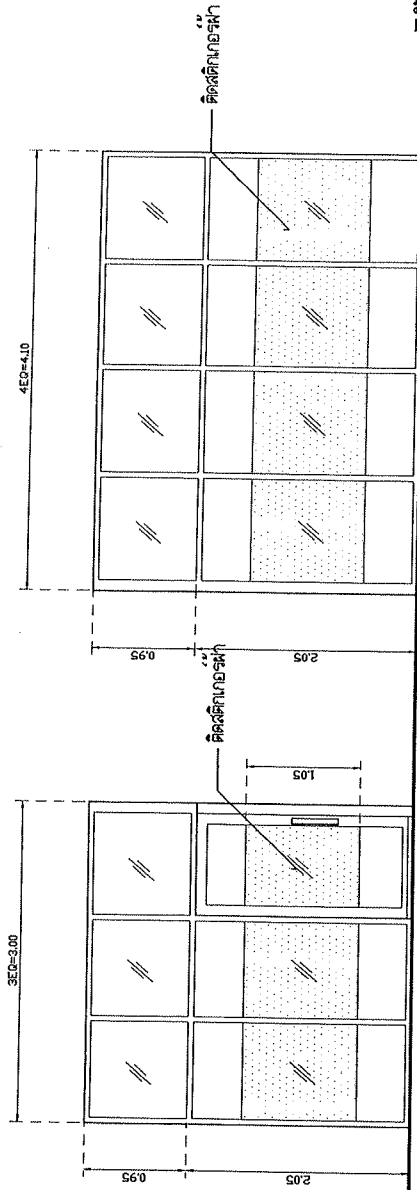
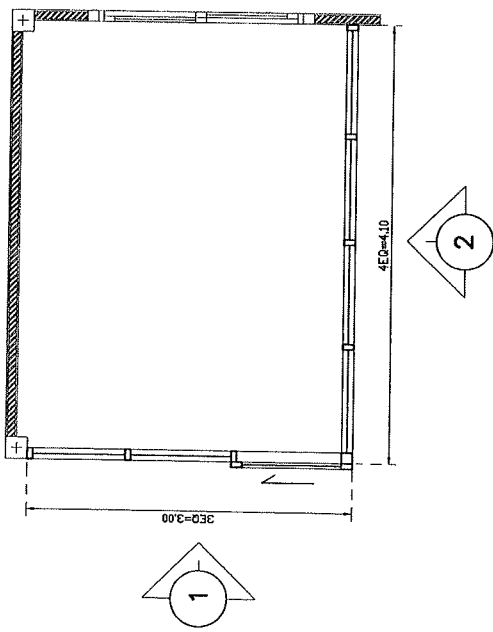


	D1	D2	D3	
ประเภทบาน	ประตูบานเปิดคู่ + บานติดตาย	ประตูบานเปิดคู่ + บานติดตาย	ประตูบานเปิดตาย	
วงกบ	อลูมิเนียมอลูดี 2"x4" ทนไฟ ไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	อลูมิเนียมอลูดี 2"x4" ทนไฟ ไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	อลูมิเนียมอลูดี 2"x4" ทนไฟ ไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	วงกบ
บานกรอบ	อลูมิเนียมอลูดี ทนไฟ ไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	อลูมิเนียมอลูดี ทนไฟ ไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	อลูมิเนียมอลูดี ทนไฟ ไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	บานกรอบ
ลูกพัก	กระจกเซียวัดแสง ทนไฟ 5 มม.	กระจกเซียวัดแสง ทนไฟ 5 มม.	กระจกเซียวัดแสง ทนไฟ 5 มม.	ลูกพัก
อุปกรณ์	มีองจับ พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐาน	มีองจับ พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐาน	มีองจับ พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐาน	อุปกรณ์

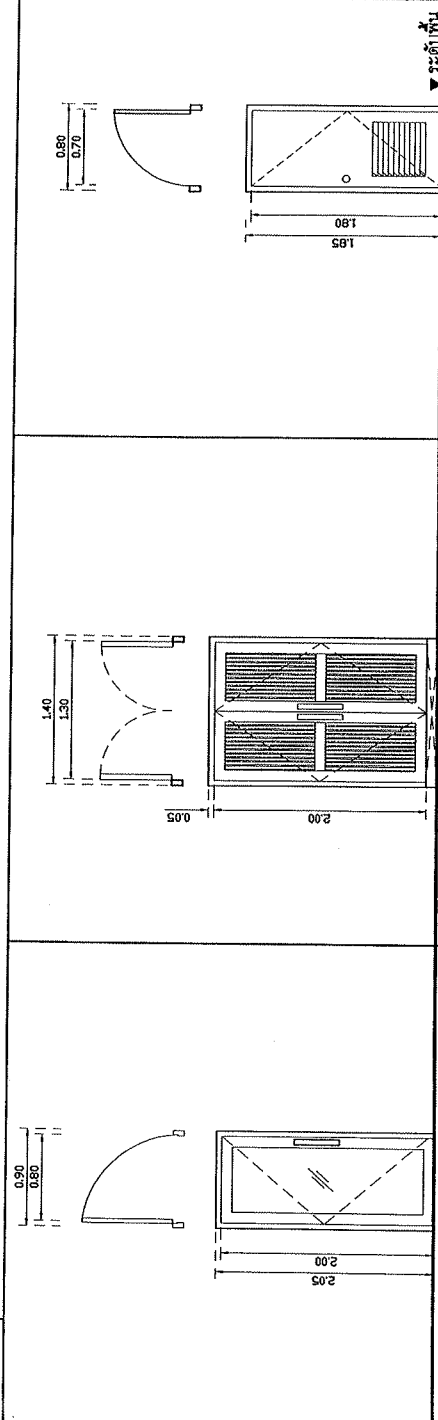
▼ ระดับพื้น

	เขตปทุมธานีนครราชสีมา	แบบเลขที่ 42/2563
ประเภท	จำนวนแผ่น	6
ขนาด	จำนวนบาน	31
ชื่อแบบ	วันที่	14/10/2563
สถาปนิก	ผู้เขียนแบบ	/ /
วิศวกร	สถาปนิก	/ /
หัวหน้างานสถาปัตย์	วิศวกร	/ /
หัวหน้างานวิศวกรรม	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	/ /
หัวหน้างานควบคุมการก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	/ /
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	/ /
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	/ /
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	/ /
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	/ /
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	/ /
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	/ /
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	/ /
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	/ /

หมายเหตุ : ติดตั้งกระจกฝ้าตามแบบ



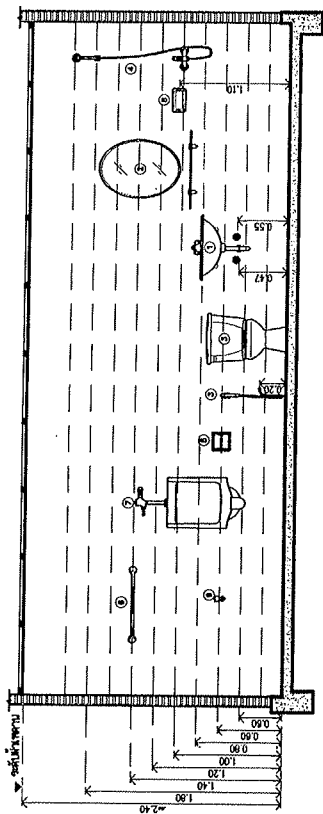
(D5)	ประตูบานเลื่อน + บานติดตาย	รูปด้าน 1
วงกบ	อลูมิเนียมยาสี 2"x4" ทน ไม่น้อยกว่า 12 มม.	
บานกรอบ	อลูมิเนียมยาสี ทน ไม่น้อยกว่า 12 มม.	
ลูกพัก	กระจุยซี่หวัดแดง ทน 5 มม.	
อุปกรณ์	มีดจับ พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐาน	
	หมายเหตุ : ชนิดสีบานกระจกตามแบบ	



(D6)	ประตูบานเปิดเดี่ยว	ประตูบานเปิดเดี่ยว
วงกบ	อลูมิเนียมยาสี 2"x4" ทน ไม่น้อยกว่า 12 มม.	อลูมิเนียมยาสี 2"x4" ทน ไม่น้อยกว่า 12 มม.
บานกรอบ	อลูมิเนียมยาสี ทน ไม่น้อยกว่า 12 มม.	อลูมิเนียมยาสี ทน ไม่น้อยกว่า 12 มม.
ลูกพัก	กระจุยซี่หวัดแดง ทน 5 มม.	ลูกพักอลูมิเนียม
อุปกรณ์	มีดจับ พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐาน	มีดจับ พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐาน

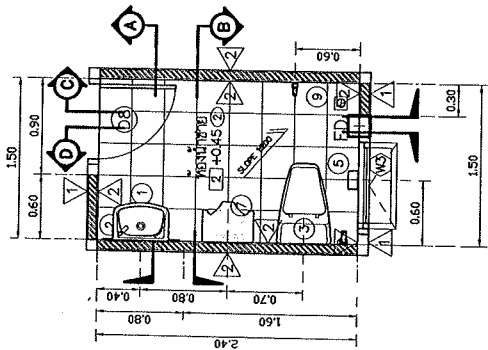
	เทศบาลนครศรีธรรมราช	แบบเลขที่ 42/2503
โครงการ	แบบ : โครงการสร้างศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช	จำนวนแบบ 10
ช่างสถาปนิก		31
ช่างเขียนแบบ		13 21 21 / 2503
สถาปนิก		13 21 21 / 2503
วิศวกรโยธา		13 21 21 / 2503
หัวหน้างานสถาปัตย์กรรม		13 21 21 / 2503
หัวหน้างานวิศวกรรม		13 21 21 / 2503
หัวหน้างานควบคุมอาคาร		13 21 21 / 2503
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง		13 21 21 / 2503
ผู้ควบคุมงานช่าง		13 21 21 / 2503
ผู้ควบคุมงาน		13 21 21 / 2503
ผู้ควบคุมงาน		13 21 21 / 2503

สัญลักษณ์	รายการวัสดุภัณฑ์	จำนวนรวม (ชุด)
①	อ่างล้างหน้าชนิดเขวหนั่ง พร้อมก๊อกน้ำ + สนิตอ่าง + ท่อน้ำทิ้งแบบกระปุกชนิดสแตนเลส	
②	กระจกเงาดัดผนัง	
③	โถส้วมนั่งราบสองชั้น พร้อมท่อน้ำ ฉีดชำระ + วาลวควบคุมน้ำ	
④	ฝักบัวอาบน้ำสายออน	
⑤	ที่ใส่กระดาษชำระ	
⑥	ราวนแขนหน้าเหล็กชุบโครเมียม	
⑦	โถบัสโลหะชาย	
⑧	ที่วางสบู่เซรามิกแบบตั้งผนัง	
⑨	กอน้ำล้างพื้น	
⑩	ช่อเขวหนั่ง	
FD.	รูระบายน้ำทั้งที่พื้น Ø 4" (FLOOR DRAIN Ø 4 ")	
หมายเหตุ		

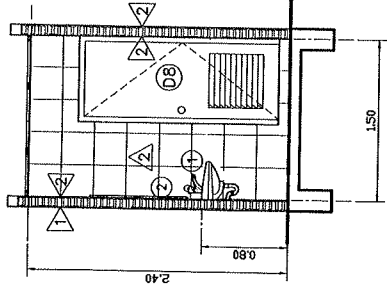


แบบแสดงระยะการติดตั้งสุขภัณฑ์
มาตราส่วน 1 : 50

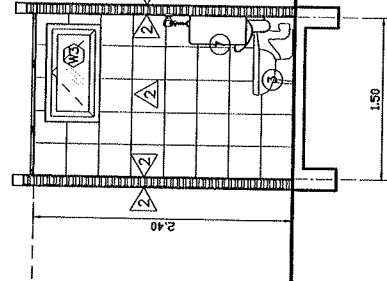
	แบบเลขที่ 42/2563	12
	จำนวนแผ่น 31	31
เทศบาลนครศรีธรรมราช	แบบ : โครงการสร้างอาคารสำนักงานเทศบาลนครศรีธรรมราช	
ช่างสถาปัตย์		
ช่างเขียนแบบ		
สถาปนิก		
วิศวกรโยธา		
หัวหน้างานช่างโยธา		
หัวหน้างานช่างสุขาภิบาล		
หัวหน้างานช่างเครื่องกล		
หัวหน้างานช่างไฟฟ้า		
ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง		
ปลัดเทศบาล		
นายกเทศมนตรี		



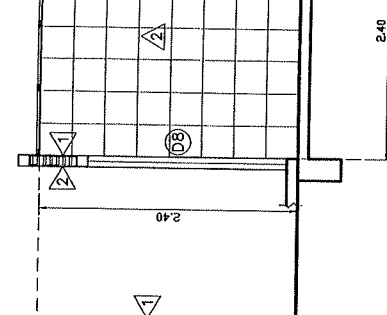
แบบขยายท่อน้ำ-1
มาตราส่วน 1 : 50



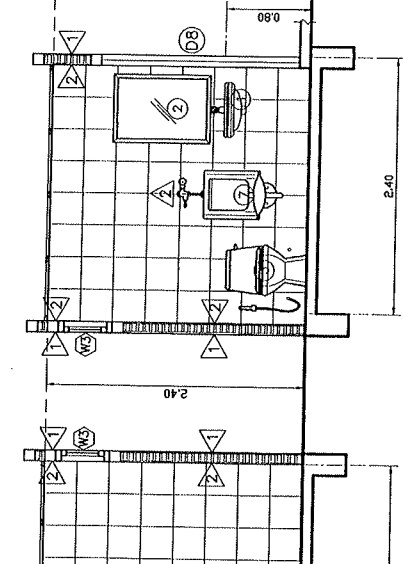
รูปตัด A
มาตราส่วน 1 : 50



รูปตัด B
มาตราส่วน 1 : 50



รูปตัด C
มาตราส่วน 1 : 50



รูปตัด D
มาตราส่วน 1 : 50

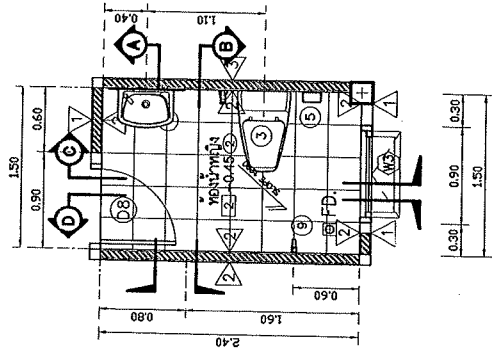
สัญลักษณ์	รายการอุปกรณ์	จำนวนรวม (ชุด)
①	อ่างล้างหน้าชนิดแป้นผนัง พร้อมก๊อกน้ำ + สะดืออ่าง + ท่อน้ำทิ้งแบบกระปุกชนิดเคลื่อนได้	1 ชุด
②	กระจกเงาติดผนัง	1 ชุด
③	โถส้วมนั่งราบสองชั้น พร้อมท่อน้ำ ฉีดชำระ + วาล์วควบคุมน้ำ	1 ชุด
④	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	-
⑤	ที่ใส่กระดาษชำระ	1 ชุด
⑥	ราวจับแขวนผนังเหล็กชุบโครเมียม	-
⑦	โถปัสสาวะชาย	1 ชุด
⑧	ที่วางสุขภัณฑ์แบบดึงผนัง	-
⑨	ก๊อมน้ำล้างพื้น	1 ชุด
⑩	ชอแขวนผ้า	-
FD.	รูระบายน้ำทิ้งพื้น Ø 4" (FLOOR DRAIN Ø 4")	1 ชุด
หมายเหตุ		



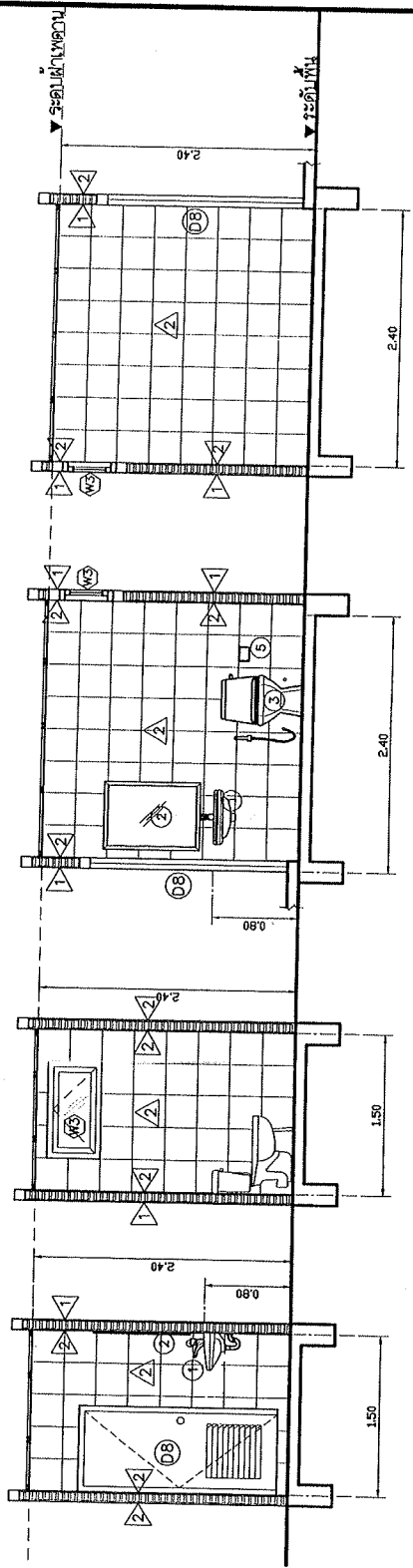
เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษราช

แบบ : โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ

แบบ	จำนวน	วันที่	ชื่อ
13	13	21/01/2558	
14	13	21/01/2558	
15	15	11/01/2558	
16	10	21/01/2558	
17	15	11/01/2558	
18	15	11/01/2558	
19	15	11/01/2558	
20	15	11/01/2558	
21	15	11/01/2558	
22	15	11/01/2558	
23	15	11/01/2558	
24	15	11/01/2558	
25	15	11/01/2558	
26	15	11/01/2558	
27	15	11/01/2558	



แปลนขยายห้องน้ำ-2
มาตราส่วน 1 : 50



รูปตัด A
มาตราส่วน 1 : 50

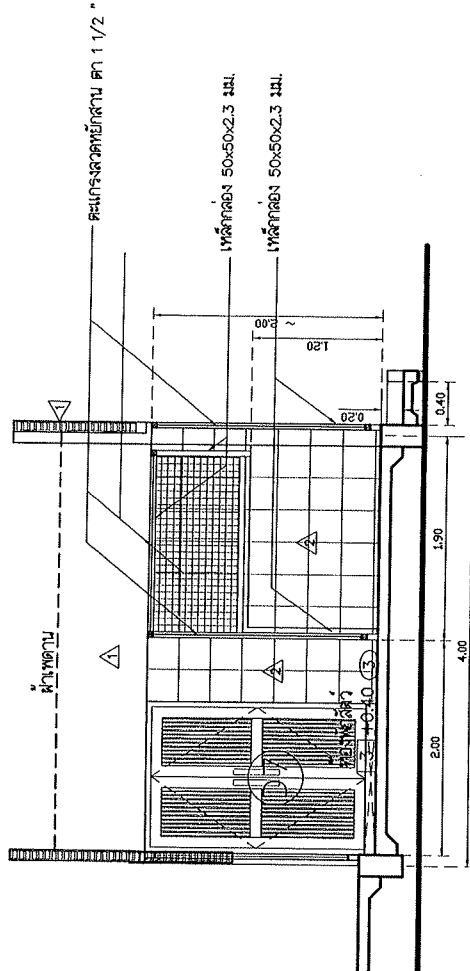
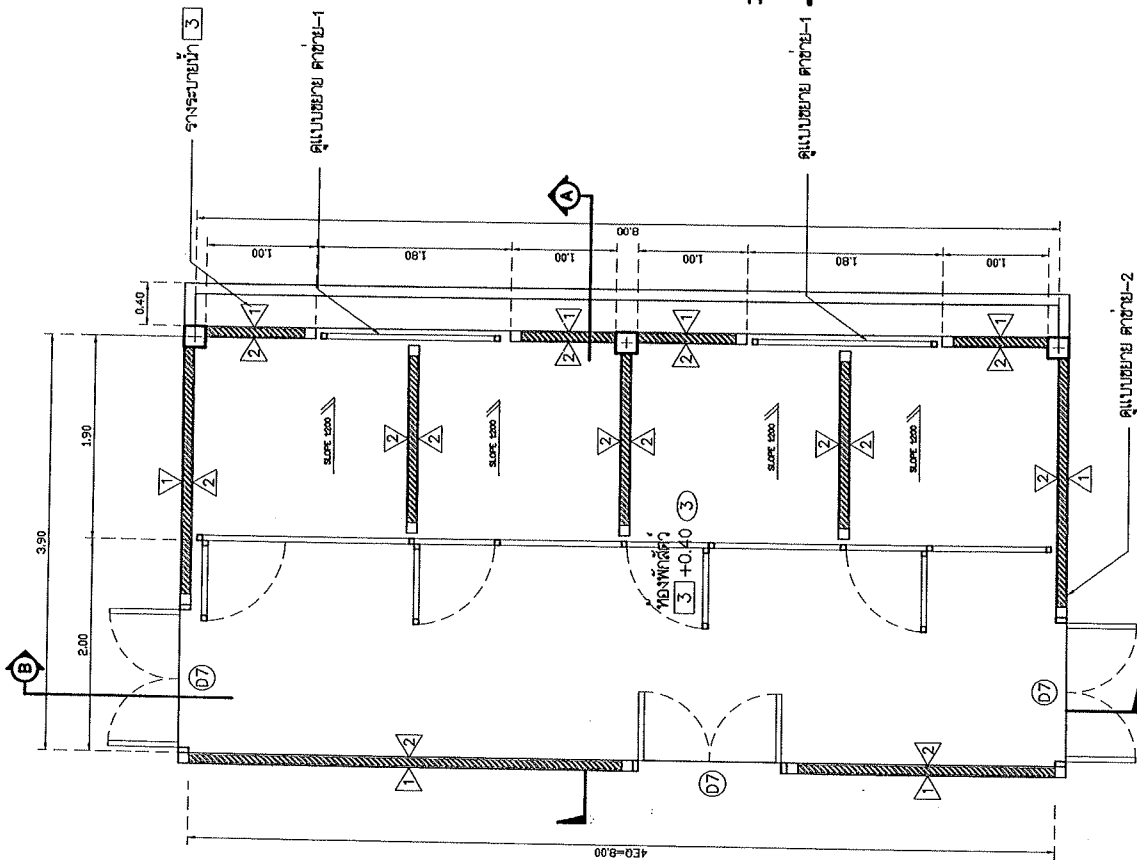
รูปตัด B
มาตราส่วน 1 : 50

รูปตัด C
มาตราส่วน 1 : 50

รูปตัด D
มาตราส่วน 1 : 50

สัญลักษณ์	รายการสัญลักษณ์	จำนวนรวม (ชุด)
①	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมก๊อกน้ำ + ตะป้ออ่าง + ท่อน้ำทิ้งแบบกระปุกชนิดสแตนเลส	1 ชุด
②	กระจกเงาติดผนัง	1 ชุด
③	โถฉวมั่งจรานสองชั้น พร้อมท่อน้ำ ถัดชำระ + วาล์วควบคุมน้ำ	1 ชุด
④	ฝักบัวอาบน้ำสายยอน	-
⑤	ที่ใส่กระดาษชำระ	1 ชุด
⑥	ราวแขวนผ้าพลาสติกโครเมียม	-
⑦	โถปัสสาวะชาย	-
⑧	ที่วางสุขภัณฑ์แบบตั้งผนัง	-
⑨	ก๊อบน้ำล้างพื้น	1 ชุด
⑩	ขอแขวนผ้า	-
FD.	รูระบายน้ำทิ้งพื้น Ø 4" (FLOOR DRAIN Ø 4")	1 ชุด

	เทศบาลนครศรีธรรมราช	แบบเลขที่ 42/2563
	แบบ : โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานเทศบาลนครศรีธรรมราช	จำนวนแผ่น 14
ช่างสำรวจ		31
ช่างแปล		19/01/2563
ช่างเขียนแบบ		15/01/2563
สถาปนิก		18/01/2563
วิศวกรโยธา		
วิศวกรงานสถาปัตย์		
ทีมช่างเทคนิค		
ทีมช่างควบคุมการก่อสร้าง		
แผนกช่างควบคุมการก่อสร้าง		
ผู้อำนวยการสำนักงาน		
นิติกร		
นายทะเบียน		



รูปตัด A
มาตราส่วน 1 : 50

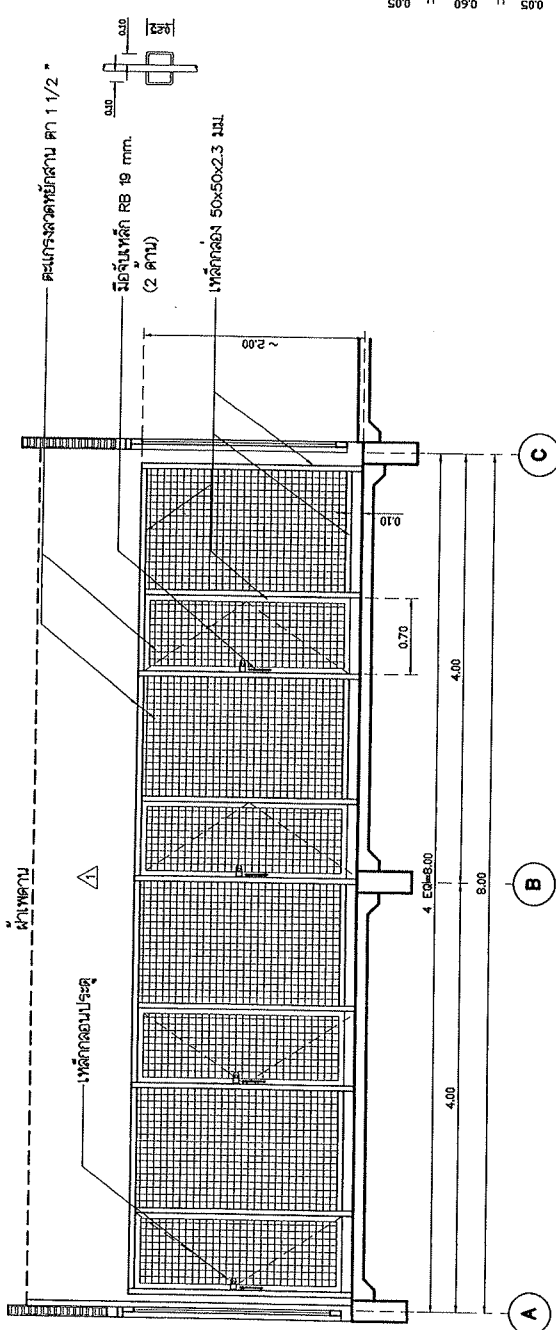
5

- * หมายเหตงานเหล็กทาสีน้ำมัน
- งานเหล็กทั้งหมดให้ทาสีรองพื้นอย่างน้อย 1 ชั้น
- ทาสีน้ำมันอย่างน้อย 2 ชั้น (สีระบุภายหลัง)
- การยึดเหล็กกับผนังให้ยึดติดตามความหนาและแข็งแรง

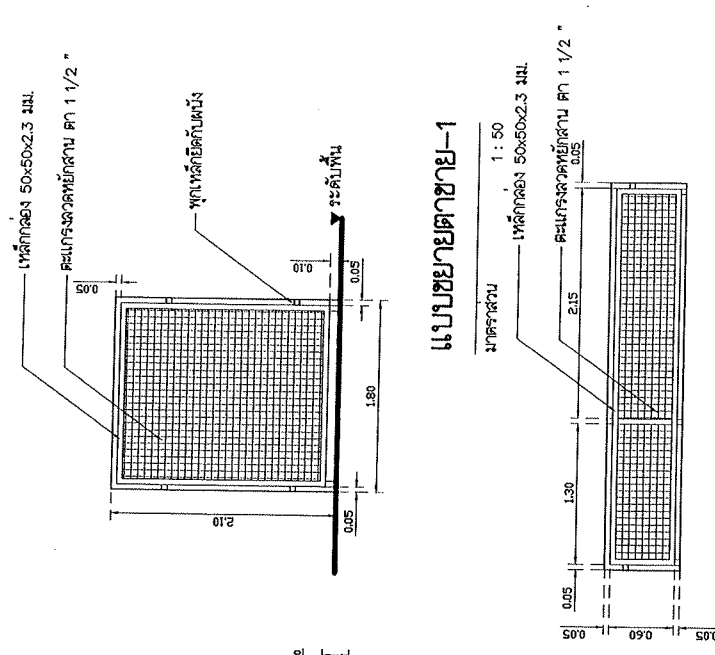
แปลนขยายของพัสดุ

มาตราส่วน 1 : 50

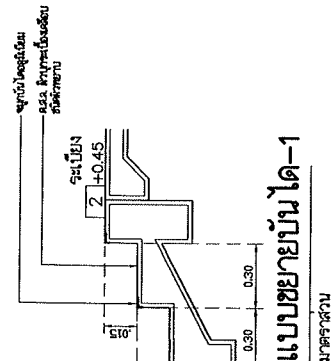
	แบบที่ 42/2563	
	จำนวนแผ่น	15
ชื่อวิชา	วิชาสถาปัตย์	19/11/2563
ชื่อคน	ชื่อคน	19/11/2563
ชื่อเรื่อง	ชื่อเรื่อง	19/11/2563
ชื่อสถาบัน	ชื่อสถาบัน	19/11/2563
ชื่ออาจารย์	ชื่ออาจารย์	19/11/2563
ชื่อผู้ควบคุม	ชื่อผู้ควบคุม	19/11/2563
ชื่อผู้ตรวจสอบ	ชื่อผู้ตรวจสอบ	19/11/2563
ชื่อผู้จัดทำ	ชื่อผู้จัดทำ	19/11/2563
ชื่อผู้แก้ไข	ชื่อผู้แก้ไข	19/11/2563
ชื่อผู้พิมพ์	ชื่อผู้พิมพ์	19/11/2563
ชื่อผู้จัดจำหน่าย	ชื่อผู้จัดจำหน่าย	19/11/2563
ชื่อผู้รับพิมพ์	ชื่อผู้รับพิมพ์	19/11/2563
ชื่อผู้รับจัดจำหน่าย	ชื่อผู้รับจัดจำหน่าย	19/11/2563
ชื่อผู้รับพิมพ์	ชื่อผู้รับพิมพ์	19/11/2563
ชื่อผู้รับจัดจำหน่าย	ชื่อผู้รับจัดจำหน่าย	19/11/2563



รูปตัด B
 1 : 50



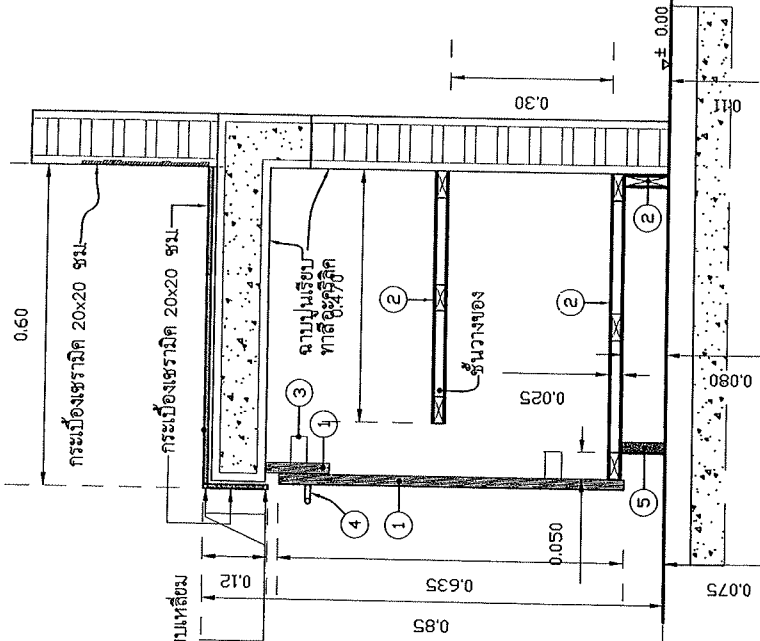
แบบขยายตายาย-1
 1 : 50



แบบขยายบันได-1
 1 : 50

* หมายเหตุงานเหล็กที่ทาสีน้ำมัน
 - งานเหล็กทั้งหมดให้ทาสีรองพื้นอย่างน้อย 1 ชั้น
 ทาสีน้ำมันอย่างน้อย 2 ชั้น (สีจะนำภายหลัง)
 - การยึดเหล็กกับผนังให้ยึดติดตามความเหมาะสมและแข็งแรง

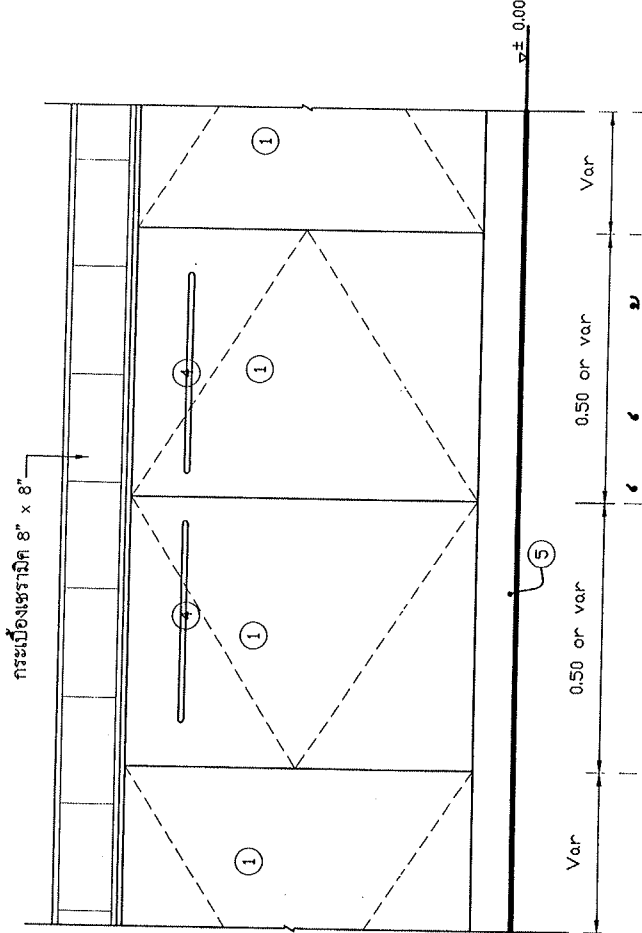
	เทศบาลนครศรีธรรมราช	แบบเลขที่ 42/2563
	ช่างเทคนิค	จำนวนหน้า 10
ช่างเขียนแบบ	3	31
สถาปนิก	3	31
วิศวกรโยธา	3	31
หัวหน้างานสถาปัตย์	3	31
หัวหน้างานควบคุมอาคาร	3	31
หัวหน้างานควบคุมช่าง	3	31
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	3	31
ผู้ควบคุม	3	31
ช่างเทคนิค	3	31



แบบขยายเคาน์เตอร์ (รูปตัด)
มาตราส่วน 1:10

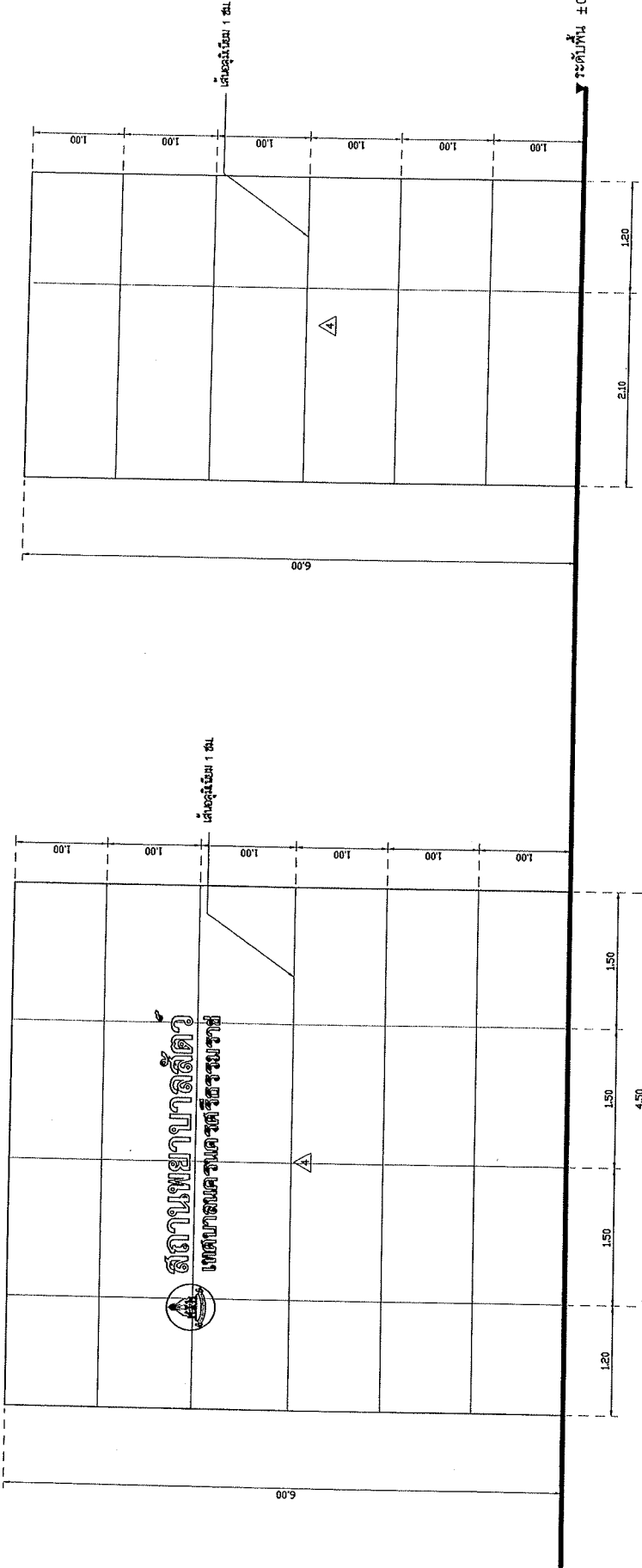
รายการประกอบ

- ① แผ่น MDF Board หนา 20 มม. กรูด้านนอกด้วยแผ่นลามิเนท ด้านในทำสีฟันสีขาวด้าน
- ② โครงไม้ยางพารา กรูทับด้วยไม้ไผ่ขนาด หนา 4 มม. ซึ่ง 2 ด้าน ความหนารวม 25 มม. ขีดผิวทำสีฟันสีขาวด้าน
- ③ บานพับ
- ④ มือจับ
- ⑤ แผ่น MDF Board หนา 20 มม. กรูด้านนอก บัวควีหรือมึนียม ด้านในทำสีฟันสีขาวด้าน
- ⑥ อ่างเอนกประสงค์ฝังเคาน์เตอร์ พร้อมก๊อกน้ำ สระคืออ่าง ทองน้ำซึ่งแบบกระป๋องสเตนเลส



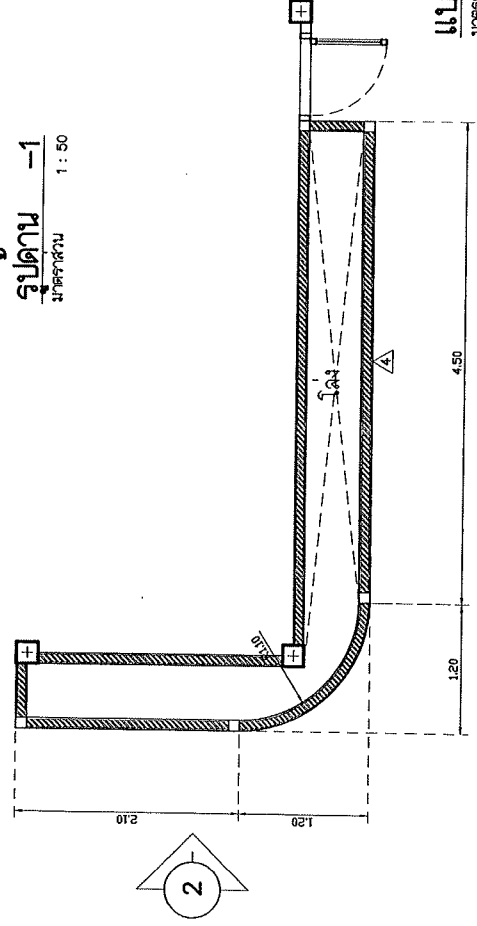
แบบขยายเคาน์เตอร์ (รูปด้าน)
มาตราส่วน 1:10

	เทศบาลนครศรีนครินทร์ แผน : โครงการสร้างอาคารสำนักงานเทศบาลนครศรีนครินทร์		แผนเลขที่ 42/2563
	งบประมาณ 5,000,000	จำนวนเงิน 13,500,000	งบ 13,500,000
งบประมาณ 5,000,000	จำนวนเงิน 13,500,000	งบ 13,500,000	งบ 13,500,000
งบประมาณ 5,000,000	จำนวนเงิน 13,500,000	งบ 13,500,000	งบ 13,500,000
งบประมาณ 5,000,000	จำนวนเงิน 13,500,000	งบ 13,500,000	งบ 13,500,000
งบประมาณ 5,000,000	จำนวนเงิน 13,500,000	งบ 13,500,000	งบ 13,500,000
งบประมาณ 5,000,000	จำนวนเงิน 13,500,000	งบ 13,500,000	งบ 13,500,000
งบประมาณ 5,000,000	จำนวนเงิน 13,500,000	งบ 13,500,000	งบ 13,500,000

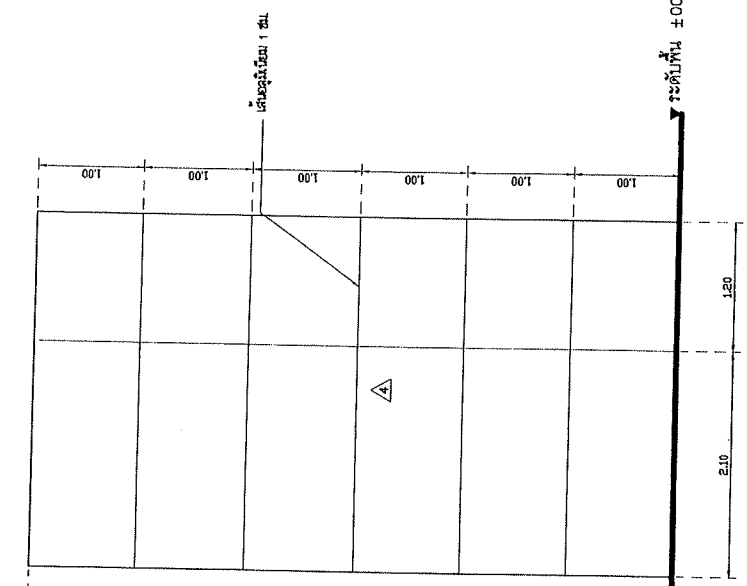


สถาบันพยาบาลสัตตvedi
เทศบาลนครนครศรีธรรมราช

รูปด้าน -1
มาตราส่วน 1 : 50

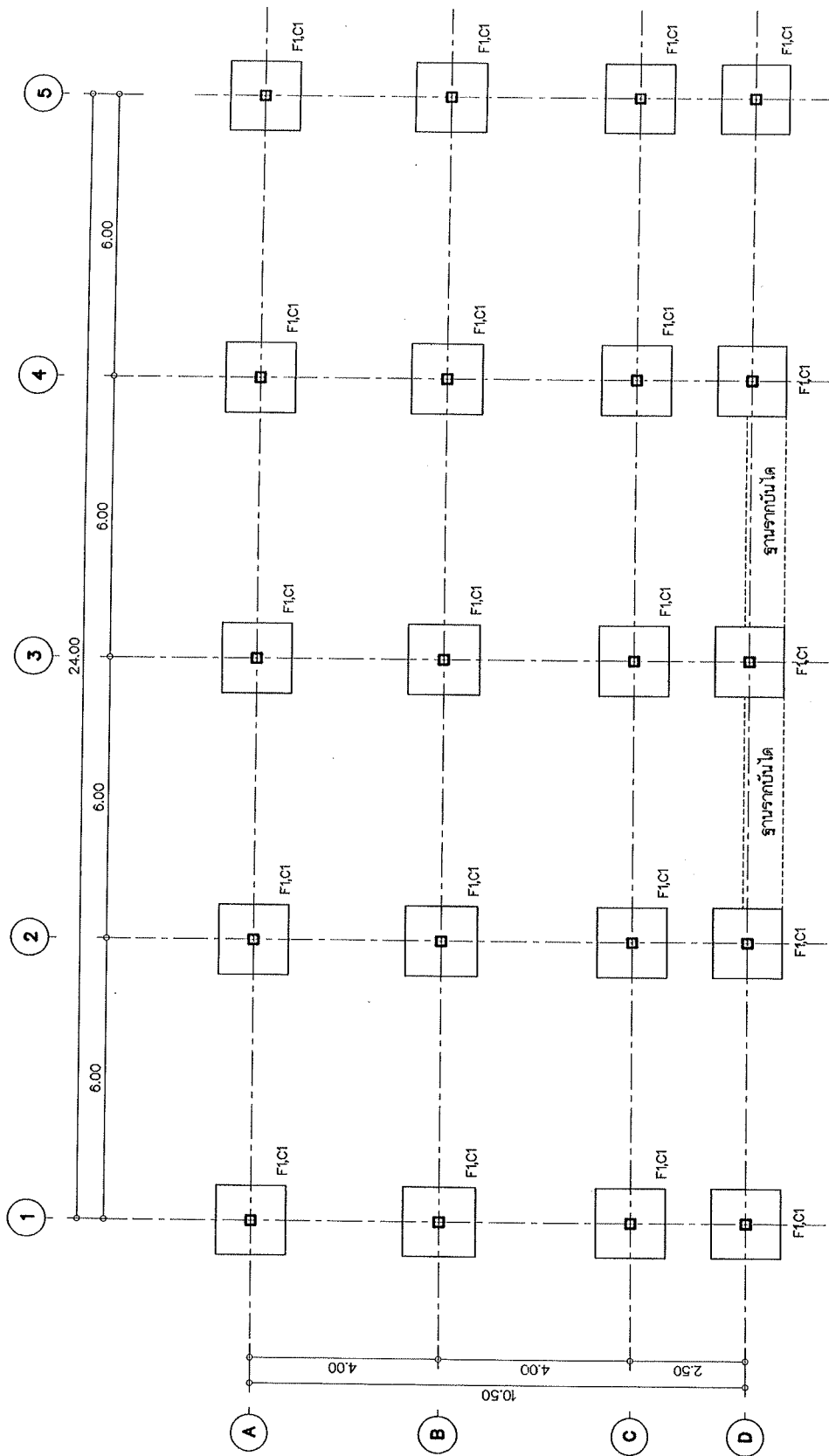


แบบขยายผนังฝั่งเส้นกลมเนียนิยม
มาตราส่วน 1 : 50



รูปด้าน -2
มาตราส่วน 1 : 50

	เทศบาลนครนครศรีธรรมราช	แบบที่ 42/2563
	แบบ : โครงการสร้างอาคารสำนักงานสถาบันสัตตvedi	จำนวนแผ่น 9
ช่างออกแบบ	13 ส.ค. 63	14
ช่างเขียนแบบ	15 ส.ค. 63	15
สถาปนิก	15 ส.ค. 63	16
วิศวกรโยธา	15 ส.ค. 63	17
หัวหน้างานสถาปัตย์		
หัวหน้างานวิศวกรรม		
หัวหน้างานควบคุมอาคาร		
หัวหน้างานช่างก่อสร้าง		
ผู้อำนวยการสำนักงาน		
ปลัดเทศบาล		
นายกเทศมนตรี		



เทศบาลนครศรีธรรมราช

แบบที่ 42/2563

แบบ : โครงการสร้างอาคารสำนักงานเทศบาล

จำนวนชั้น 20

ช่างภาพ

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

ช่างเขียน

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

สถาปนิก

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

วิศวกรโยธา

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

วิศวกรควบคุม

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

ช่างเขียน

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

ช่างเขียน

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

ช่างเขียน

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

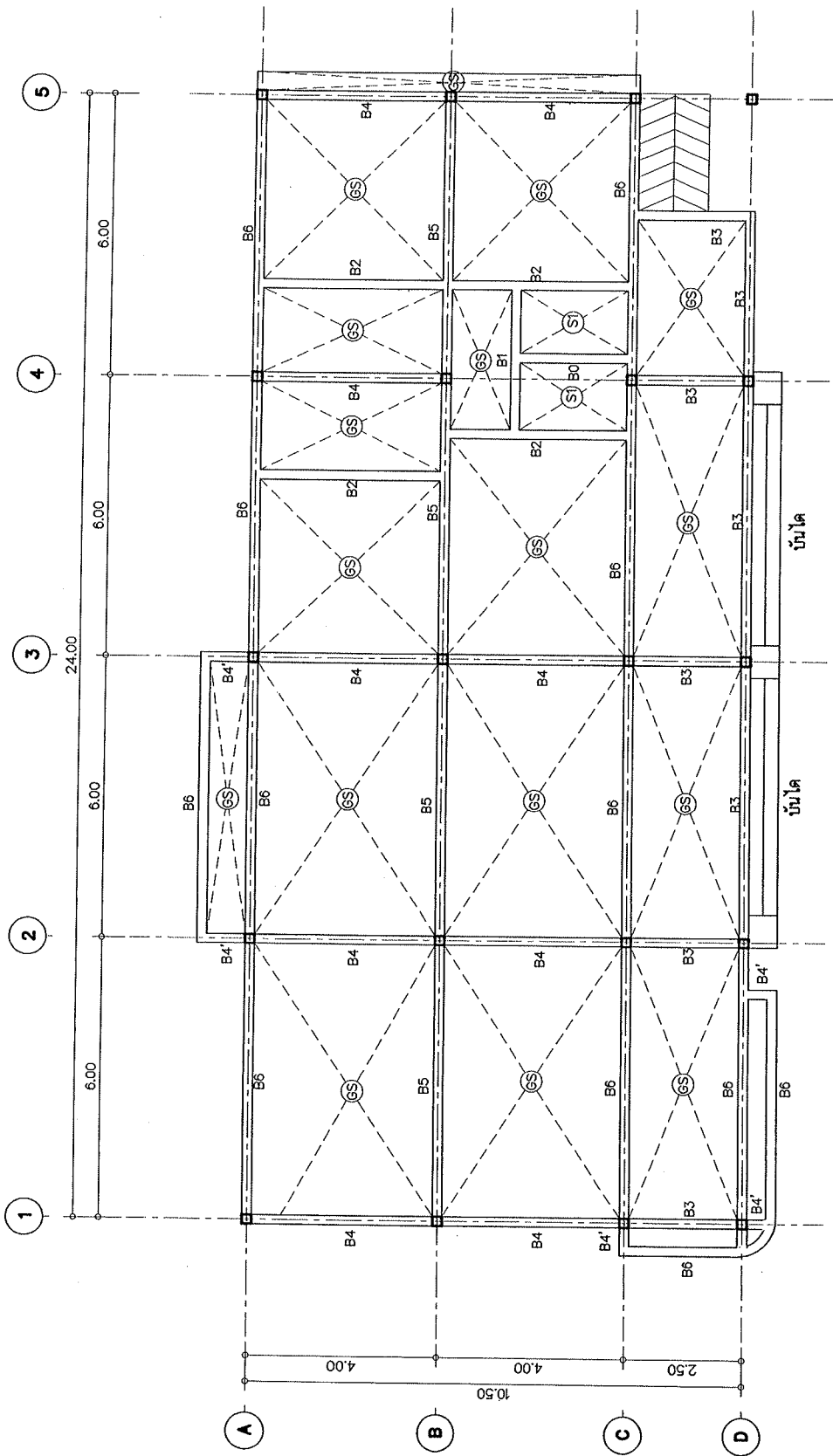
ช่างเขียน


1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

ช่างเขียน

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

แบบแปลนโครงสร้างพื้น 1
ขนาด 1:50

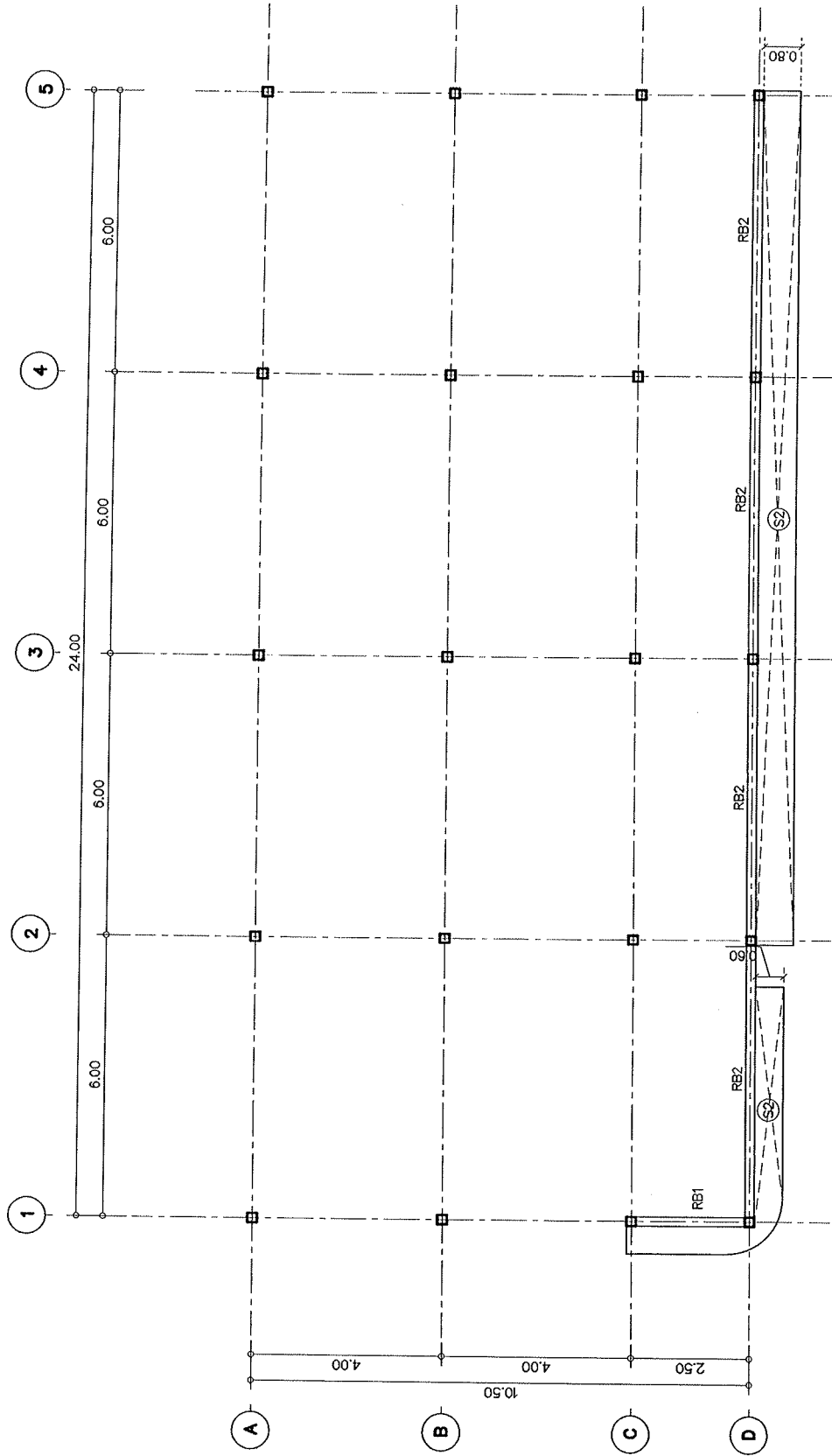


	แบบที่ 42/2563	
	จำนวนแผ่น	21
ชื่อผู้จัดทำ	13/10/2563	31
ชื่อผู้รับแบบ	13/10/2563	
ลายมือชื่อ		
ชื่อสถาปนิก		
ชื่อช่างเขียน		
ชื่อช่างควบคุม		
ชื่อช่างเขียนแบบ		
ชื่อช่างเขียนแบบ		
ชื่อช่างเขียนแบบ		
ชื่อช่างเขียนแบบ		
ชื่อช่างเขียนแบบ		
ชื่อช่างเขียนแบบ		
ชื่อช่างเขียนแบบ		
ชื่อช่างเขียนแบบ		

เพลาตบดินเหนียวโครงสร้าง

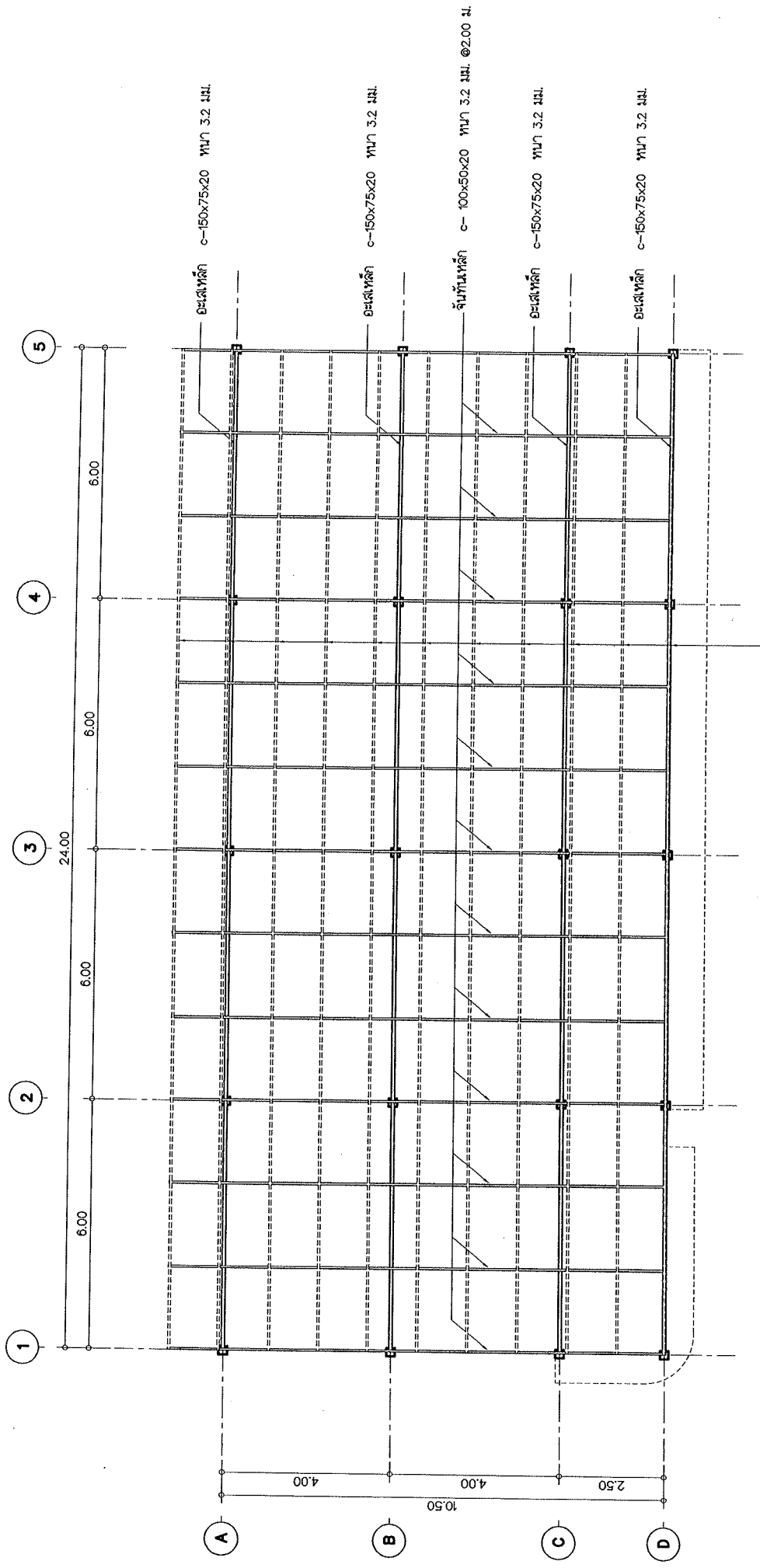
แบบ : โครงสร้างอาคารสำนักงานสถาบันเทคโนโลยี

แบบแปลนโครงสร้างสถาปัตย์ - พื้นชั้น 1
1:100



	เทศบาลนครนครราชสีมา	แบบที่ 42/2563
	แบบ : โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานเทศบาล	จำนวนแบบ 22
		จำนวน 31
	ผู้สำรวจ	12/11/2563
	ผู้เขียนแบบ	13/11/2563
	สถาปนิก	14/11/2563
	วิศวกรโยธา	15/11/2563
	หัวหน้างานสถาปัตย์กรรม	19/11/2563
	หัวหน้างานวิศวกรรม	
	หัวหน้างานควบคุมอาคารก่อสร้าง	
	หัวหน้างานช่างเทคนิค	
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง		
แปลนอาคาร	25/6/2563	
ขนาดกระดาษ	A1	

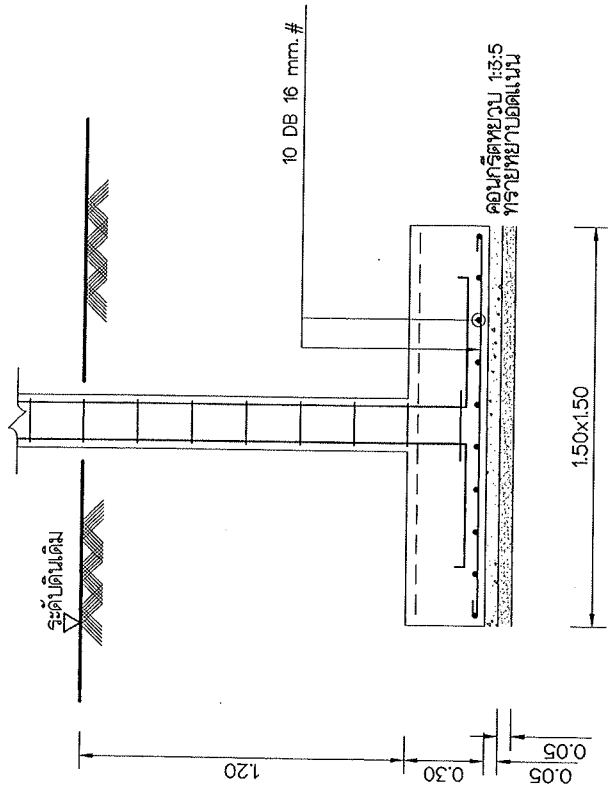
แบบแปลนโครงสร้างถาวร - ครีป คสล.
1 : 80



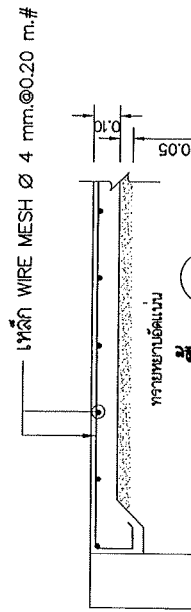
	ประเภทและระดับโครงสร้าง	แบบแปลนที่ 42/2563
	แบบ : โครงสร้างคานคดวางคานด้านตามขนาด	จำนวนแผ่น 23
ช่างภาพ	ช่างเขียน	13/11/75
ช่างเทคนิค	สถาปนิก	13/11/75
วิศวกรโยธา	วิศวกรโยธา	13/11/75
หัวหน้างานควบคุมอาคาร	หัวหน้างานควบคุมอาคาร	13/11/75
หัวหน้างานควบคุมอาคาร	หัวหน้างานควบคุมอาคาร	13/11/75
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	13/11/75
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	13/11/75
แปลนอาคาร		
แบบพิมพ์เสร็จ		

แบบแปลนโครงสร้างพื้นคาน
 1:100

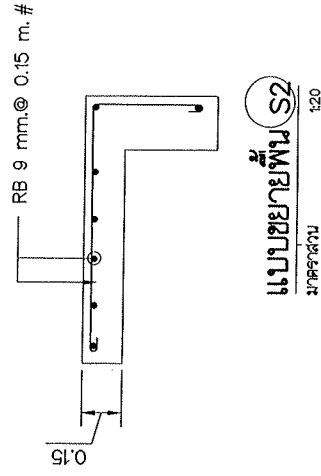
*หมายเหตุ งานแปลนพื้นคานนี้ มี
 งานพื้นคานทั้งหมด ให้ทาสีรองพื้นอย่างน้อย 1 ชั้น
 พื้นคานนี้ อย่างน้อย 2 ชั้น (สีระบุภายในแปลน)



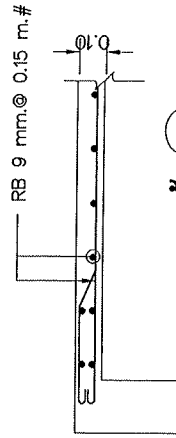
แบบขยายฐานราก F1
ขนาดฐาน
1 : 20



แบบขยายพื้น GS1
ขนาดฐาน
1 : 20



แบบขยายพื้น S2
ขนาดฐาน
120



แบบขยายพื้น S1
ขนาดฐาน
120

	เขตปกครองนครศรีธรรมราช	แบบเลขที่ 42/2563
	แบบ : โครงการสร้างอาคารสำนักงานเทศบาล	จำนวนแผ่น 24
หน้าแรก		31
หน้าจบ		13/11/2563
หน้าอนุมัติแบบ		13/11/2563
หน้ารับใช้		15/11/2563
วิศวกรโยธา		15/11/2563
วิศวกรงานสถาปัตย์กรรม		19/11/2563
วิศวกรควบคุม		19/11/2563
วิศวกรเขียนแบบ		19/11/2563
วิศวกรควบคุมอาคาร		19/11/2563
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง		19/11/2563
ผู้ควบคุม		19/11/2563
นายช่าง		19/11/2563

สัญลักษณ์ประกอบแบบ













สัญลักษณ์	รายการ
	โคมไฟแบบเปลือกหลอด LED T8 1x18 W.
	โคมไฟตะเกียงใบพัด ชนิดตั้งขาพาด หลอด FLUORESCENT 2x36 W.
	โคมไฟดาวนี้ไลท์ตั้งพาด กว. 6"
	โคมดาวนี้ไลท์ทรงกระบอกติดลอย PLS 20W.
	โคมหลอดระบอบคริสตัล มุมจาก FL 1x18W.
S	SWITCH
	เต้ารับ
	Center Load panel
	EMERGENCY LIGHT 2x35W. DICHROIC HALOGEN 15HR
	ถังดับเพลิงผงแห้ง
	พัดลมใบจ. 16"











รายการประกอบแบบงานระบบไฟฟ้า

- ผู้รับจ้างจะจัดทำ SHOP DRAWING และออกแบบ SINGLE LINE DIAGRAM แสดงการแยกวงจรไฟฟ้าแสงสว่าง วงจรไฟฟ้ากำลัง (LOAD CENTER) และขนาดสายไฟฟ้า โดยอาศัยข้อกำหนดของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เสนอต่อคณะกรรมการตรวจจ้างเพื่ออนุมัติ ก่อนดำเนินการระบบไฟฟ้า ให้คณะกรรมการตรวจจ้างรับทราบ
- การเดินสายไฟ
 - ให้เดินสายไฟในท่อร้อยสายไฟ PVC สีขาว เดินลอยบนผนัง
 - ให้เดินในตู้เตา
- วัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิด จะต้องนำมาเสนอรายละเอียด หรือตัวอย่างจริง ต่อคณะกรรมการตรวจจ้างเพื่ออนุมัติ ก่อนดำเนินการติดตั้ง
- ผู้จ้างต้องเตรียมไฟฟ้าเข้ากับมิเตอร์ไฟฟ้า ที่ติดตั้งโดยไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และทำการทดสอบให้ถูกต้องครบถ้วนทุกจุด ก่อนการปิดฝา หรือ อุปกรณ์อื่นใด ๆ

		เขตปกครองนครศรีธรรมราช	
แบบเลขที่ 42/2563		จำนวนแผ่น	
แบบ : โครงการจัดสร้างคาน้ำดื่มภายในเทศบาล		28	31
ช่างภาพ	/ /	13/01/2563	/ /
ช่างเขียน	/ /	13/01/2563	/ /
ช่างเขียนแบบ	/ /	15/01/2563	/ /
สถาปนิก	/ /	15/01/2563	/ /
วิศวกรโยธา	/ /	19/01/2563	/ /
วิศวกรและช่างเทคนิค	/ /	19/01/2563	/ /
หัวหน้างานช่างเทคนิค	/ /	19/01/2563	/ /
วิศวกรฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง	/ /	19/01/2563	/ /
และควบคุมการก่อสร้าง	/ /	19/01/2563	/ /
ผู้ควบคุมช่างเทคนิค	/ /	19/01/2563	/ /
ปลัดเทศบาล	/ /	19/01/2563	/ /
นายกเทศมนตรี	/ /	19/01/2563	/ /


สัญลักษณ์ประกอบแบบงานระบบสุขาภิบาล

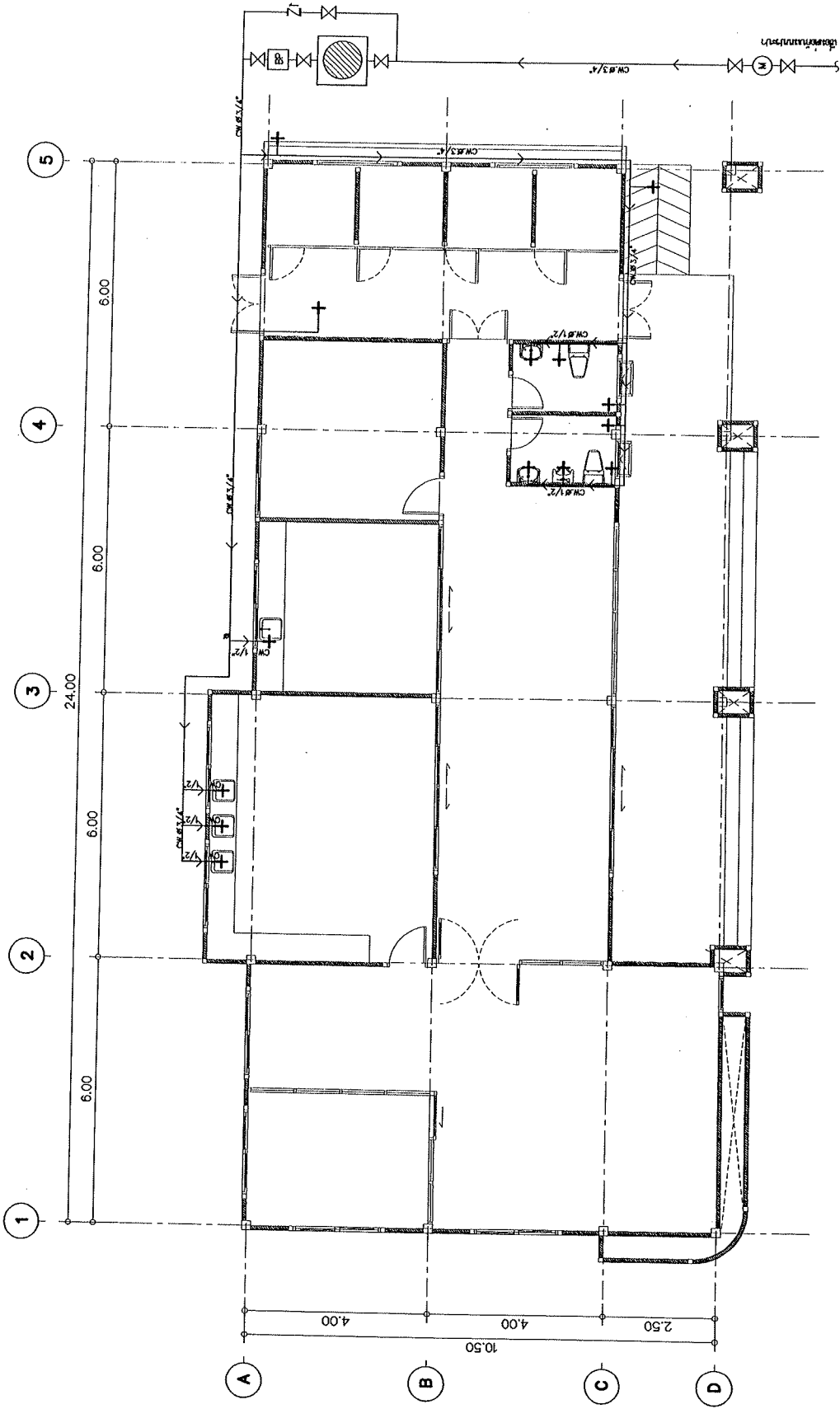
สัญลักษณ์	รายการ
	ท่อโพลีไวนิล PVC, Class 8.5
	ท่อน้ำทิ้ง PVC, Class 8.5
	ท่อน้ำเย็น PVC, Class 13.5
	ท่ออากาศ PVC, Class 8.5
	ท่อน้ำดื่ม PVC, Class 8.5
	ขั้วต่อระบายน้ำ
	ก๊อกน้ำ
	น้ำทิ้งจากเครื่องล้างจาน ขนาดไม่น้อยกว่า 40 x 50 มม. พร้อมฝา
	ถังน้ำดื่มสำเร็จรูป
	GATE VALVE (ประตูน้ำ)
	METER (มาตรน้ำ)
	ประตูน้ำที่เชื่อมกลับ

สัญลักษณ์	รายการ
	PUMP
	BOOSTER PUMP
	FLEXIBLE CONNECTOR
	FLOOR DRAIN ที่ระบายน้ำทิ้ง พื้นลาดและ 2" ขึ้นด้วย
	ROOF DRAIN ที่ระบายน้ำฝน
	CLEANOUT
	FLOOR CLEANOUT
	ท่อระบายน้ำอาคารหรือมีขนาดไม่เกิน 2"
	ถังน้ำดื่มสำเร็จรูปขนาดที่ผลิตในแบบ POLYETHYLENE
	ถังน้ำโพลีเอทิลีนขนาด ขนาด 2,000 ลิตร

รายการประกอบแบบงานระบบสุขาภิบาล

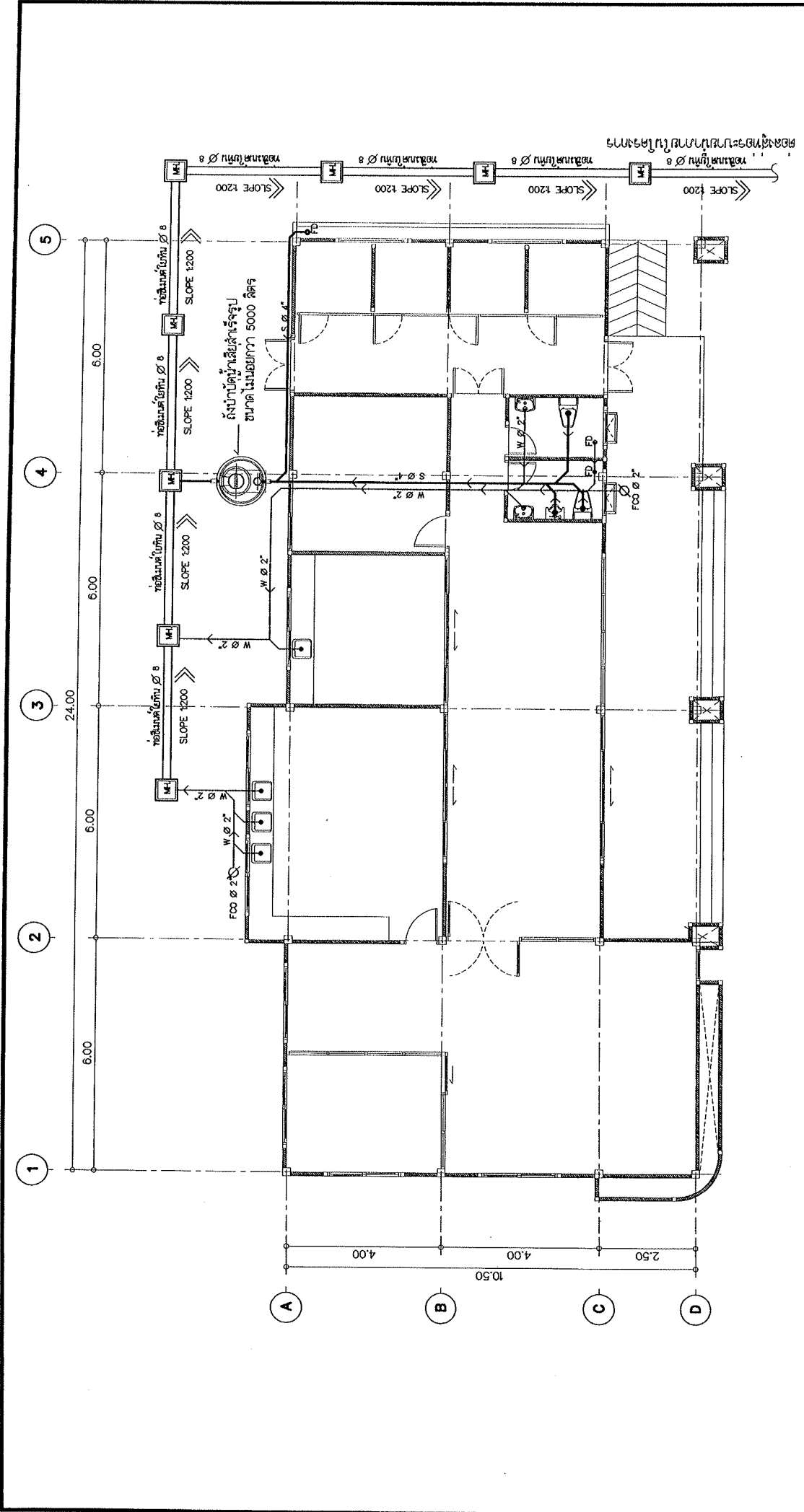
- ผู้รับจ้างจะต้องทำ SHOP DRAWING เสนอต่อผู้ว่าจ้างเพื่ออนุมัติ ก่อนการดำเนินงานระบบสุขาภิบาล
- ท่อนับประปาที่ต่อเข้ากับทุกห้อง ให้ติดตั้ง GATE VALVE และห้องเพื่อการบำรุงรักษาทันที ตำแหน่งที่ตั้งให้อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม เจริญรอย และลงแรงผูกติดตามหลักวิชาการที่ดี
- ท่อระบายอากาศ ให้ต่อขึ้นเหนือหลังคา ในตำแหน่งที่เหมาะสม เจริญรอยและลงแรงผูก
- ท่อลงแรงต่อท่อระบายอากาศในตำแหน่งที่สามารถไล่อากาศภายในห้องออกได้ และต้องคำนึงถึงความสวยงามด้วย
- การเดินท่อน้ำทิ้งจะมีกรณีการติดตั้งด้วยตัวรัดท่อ (CLAMP) หรือที่แขวน (HANGER) เป็นระยะที่เว้นเร่งการปรับน้ำหนัก จะต้องมีการทดสอบการรั่วซึมก่อนทุกบริเวณ
- ก่อนการปิดผนัง พื้น หรือเพดาน ที่มีระบบท่อ จะต้องมีการทดสอบการรั่วซึมก่อนทุกบริเวณ
- ติดตั้งโม่บำบัดน้ำเสียในบ่อคอก ขนาด 2000 ลิตร (พร้อมอุปกรณ์) จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งถังน้ำโพลีเอทิลีน ขนาด 2000 ลิตร (ชนิดไม่ติดอากาศ)
- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 5000 ลิตร (ชนิดไม่ติดอากาศ)

	แบบเลขที่ 42/2563
	เทศบาลนครนครราชสีมา แผน : โครงการรักษาความสะอาดและสุขภาพของประชาชน
ช่างภาพ	จำนวนแผ่น 28
ช่างเขียน	31
ช่างเขียนแบบ	13/11/2563
สถาปนิก	13/11/2563
วิศวกรโยธา	15/11/2563
หัวหน้างานช่างเขียนแบบ	15/11/2563
หัวหน้างานช่างโยธา	19/11/2563
หัวหน้างานช่างเทคนิค	
หัวหน้างานช่างควบคุมการก่อสร้าง	
หัวหน้างานช่างเทคนิค	
ช่างเขียนแบบ	
ช่างเขียนแบบ	



	แบบเลขที่ 42/2563
	จำนวนแบบ 28
เทศบาลนครศรีนครราชสีมา แผน : โครงการวางระบบปรับอากาศภายในอาคาร	31
ช่างสถาปัตย์	13 8/10/2562
ช่างเขียนแบบ	13 8/10/2562
สถาปนิก	13 8/10/2562
วิศวกรโยธา	13 8/10/2562
หัวหน้างานเทคนิควิศวกรรม	13 8/10/2562
หัวหน้างานวิศวกรรม	13 8/10/2562
หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคารก่อสร้าง	13 8/10/2562
ผู้อำนวยการฝ่ายเทคนิค	13 8/10/2562
ผู้อำนวยการฝ่ายก่อสร้าง	13 8/10/2562
บริษัท ปูน	13 8/10/2562
นายพงษ์พันธ์	13 8/10/2562

แบบแปลนระบบสุขาภิบาลน้ำดี
 มาตรฐาน
 1 : 100

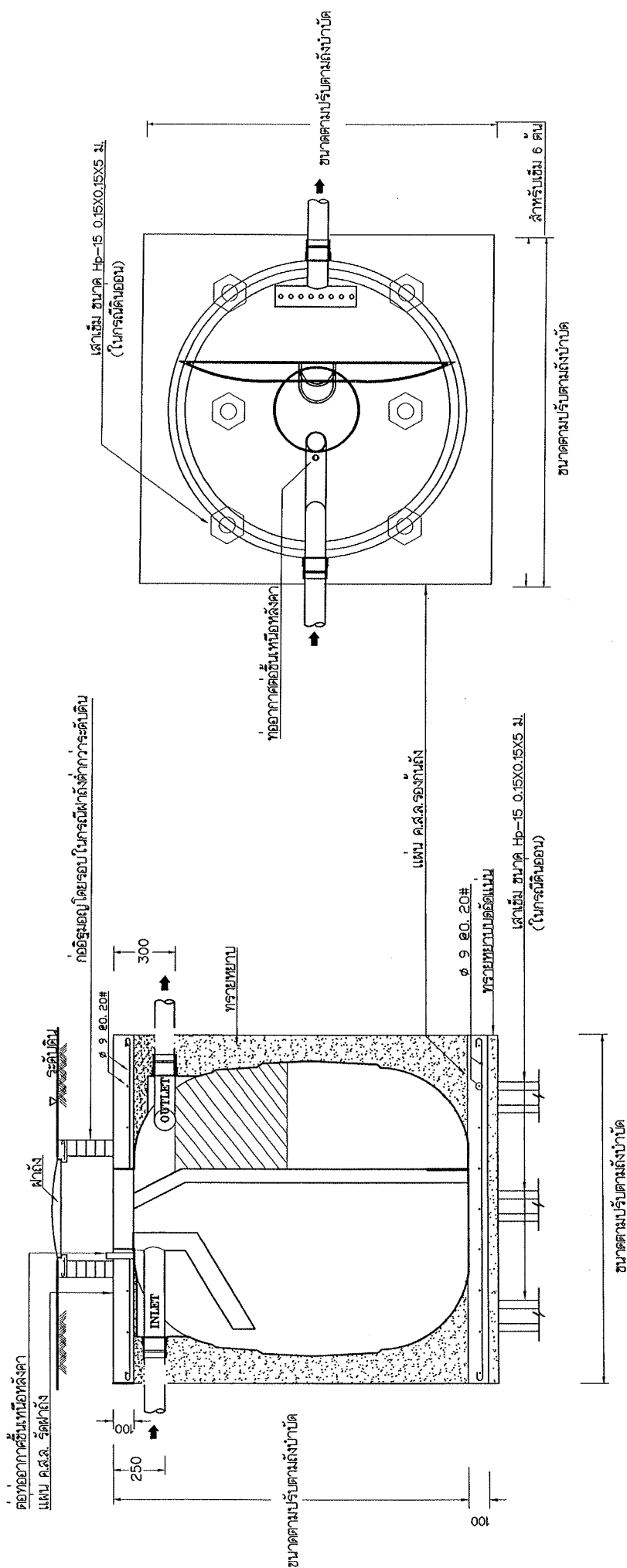


	แบบเลขที่	42/2563
	จำนวนแบบ	30
เทศบาลนครนครศรีธรรมราช	จำนวนหน้า	31
	แบบ : โครงการก่อสร้างสำนักงานสาธารณสุข	
ช่างสถาปัตย์		
ช่างโยธา		
ช่างเขียนแบบ		
สถาปนิก		
วิศวกรโยธา		
วิศวกรงานสถาปัตยกรรม		
วิศวกรงานวิศวกรรม		
วิศวกรควบคุมอาคาร		
วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง		
วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง		
วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง		
นักเขียนแบบ		
นายสมชายศรี		

แบบแปลนระบบสุขาภิบาลน้ำเสีย
 1 : 100

ภาคใต้

โครงการก่อสร้างสำนักงานสาธารณสุข
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31



แบบขยายถังบำบัดน้ำสำเร็จรูป

มาตราส่วน 1 : 25

	เทศบาลนครนครราชสีมา	แบบที่ 42/2563
ช่างสำรวจ	จำนวนแผ่น 31	
ช่างเขียน		
ช่างเขียนแบบ		
สถาปนิก		
วิศวกรโยธา		
หัวหน้างานหลักวิศวกรรม		
หัวหน้างานวิศวกรรม		
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง		
แม่สีและควบคุมการก่อสร้าง		
ผู้ควบคุมการดำเนินการก่อสร้าง		
บริษัท		
นายช่างเทคนิค		



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักการช่าง เทศบาลนครนครศรีธรรมราช โทร. ๐ - ๗๕๓๔ - ๒๘๘๐ ต่อ ๑๒๕

ที่ นศ. ๗๑๐๑๔/ว.๗๒๒ วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอส่งแบบและประมาณราคา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

ตามที่ได้รับมอบหมายให้จัดทำแบบและประมาณราคาโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานสถานพยาบาลสัตว์ ตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงการพื้นฐาน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทอาคารต่างๆ บัดนี้ งานดังกล่าวแล้วเสร็จ เป็นเงิน ๒,๙๔๐,๐๐๐บาท (สองล้านเก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ตามรายการที่แนบมาประกอบด้วย

- ประมาณราคา ปร.๖, ปร.๕ และ ปร.๔ การแบ่งงวดงาน รวม ๘ แผ่น จำนวน ๑ ชุด
- แบบแปลน A๓ (ขาว) รวม ๓๑ แผ่น จำนวน ๑ ชุด
- ที่มาของราคาจาก ราคากลางพาณิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช ประจำปีเดือนธันวาคม ๒๕๖๓ บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลาง งานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง ๒๕๖๐ บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๓ กรมบัญชีกลาง บัญชีค่าวัสดุและค่าแรง สพฐ. ปี ๒๕๖๔ รวม ๓๐ แผ่น จำนวน ๑ ชุด

โดยโครงการข้างต้นให้ใส่สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) โดยการใช้สูตร Escalation Factor (k) มาใช้ในการคำนวณค่างาน ที่จะจ่ายเพิ่มหรือลดเงินค่าจ้างเหมาก่อสร้าง มีดังนี้

$$P = (Po) \times (k)$$

P = ราคาต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องให้กับผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งรายได้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หัก ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่างานคืนหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

สูตร งานอาคาร (K) (o-open/t-transfer)

$$\text{ใช้สูตร } k = ๐.๒๕ + ๐.๑๕It/Io + ๐.๑๐Ct/Co + ๐.๔๐Mt/Mo + ๐.๑๐St/So$$

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของผู้บริโภคของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคของผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมลงนามในแบบก่อสร้างและส่งมอบให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ดำเนินการต่อไป

(ลายเซ็น)
 ผู้อำนวยการสำนักการช่าง
 เทศบาลนครนครศรีธรรมราช
 19 ม.ค. 2564

(ลายเซ็น)
 (นางสาวณัทญา ทองทิพย์)
 สถาปนิกปฏิบัติการ
 (นางจิตรา มะโนสงค์)
 ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง
 19 ม.ค. 2564

หลักเกณฑ์การให้ข่าวสารเกี่ยวกับงานก่อสร้าง

.....

ผู้รับจ้างจะต้องติดแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างไว้ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้างไว้ ณ จุดเริ่มต้น และจุดสิ้นสุดงานก่อสร้างอย่างน้อย 2 จุด ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

1. กรณีอยู่ในระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง ให้มีรายละเอียดดังนี้

1.1 เทศบาลนครนครศรีธรรมราช เจ้าของโครงการ

สำนักงานเทศบาลนครนครศรีธรรมราช ถนนราชดำเนิน ตำบลคลัง

อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช โทร. 0-7534-5540 ถึง 1

พร้อมดวงตราเจ้าของโครงการ

1.2 ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง

1.3 ปริมาณงานก่อสร้าง

1.4 ชื่อ ที่อยู่ ผู้รับจ้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

1.5 ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุด

1.6 วงเงินค่าก่อสร้าง และแหล่งเงินที่ก่อสร้าง

1.7 ชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

1.8 ก่อสร้างด้วยเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2564

จำนวน.....บาท

2. กรณีดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ให้ติดตั้งแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างซึ่งมีลักษณะคงทนถาวร โดยมีรายละเอียดดังนี้

2.1 เทศบาลนครนครศรีธรรมราช เจ้าของโครงการ

2.2 ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง

2.3 ปีงบประมาณที่ทำการก่อสร้าง

2.4 วงเงินค่าก่อสร้าง และแหล่งเงินที่ก่อสร้าง
