

ร่าง

ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคากครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๙๖๖,๔๙๔.๗๗ บาท (สี่ล้านเก้าแสนสี่หมื่นหกพันสี่ร้อยเก้าสิบสี่บาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นที่ไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่
ลงวันที่ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่
ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.nongnumdang.go.th หรือ www.gprocurement.go.th
ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โปรดสอบถามเพิ่มเติมผ่าน
หน้าเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th หรือผ่านการ log in เข้าสู่ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ภายในวันที่ โดย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง จะชี้แจงรายละเอียดดัง
กล่าวผ่านเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายคาร์ณ กนกชัชวาล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สำเนาถูกต้อง

เอกพงศ์ เนขุนทด

(นายเอกพงศ์ เนขุนทด)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ประกาศขึ้นเว็บไซต์เมื่อวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๙

โดย นายเอกพงศ์ เนขุนทด ผู้อำนวยการกอง
คลัง

ร่าง

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

ลงวันที่

กันยายน ๒๕๖๙

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "อบต." มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง จำนวน ๑ หลัง

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายใน

ประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ อบต. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างอาคาร ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์เฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ อบต. เชื้อถั่ว

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) งานก่อสร้างที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางตามสาขางานก่อสร้างที่คณะ

กรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างอาคาร ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์เฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๔) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๔.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๔.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๖) 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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง
- (๒) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างอาคาร ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์เฉพาะอื่นๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง
- (๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตาม ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดเป็นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอ

ราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา **แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน** ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ **ระหว่างเวลา** น. ถึง **น.** และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้ **อบต.** ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ **อบต.** จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ **อบต.** จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ **อบต.**

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

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

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ **อบต.** จะพิจารณาตัดสินโดยใช้ **หลักเกณฑ์ราคา**

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ **อบต.** จะพิจารณาจาก **ราคารวม**

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่**อบต.**กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ **อบต.** สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือ**อบต.** มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติมได้ **อบต.** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ **อบต.** ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างก่อสร้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ **อบต.** เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง **อบต.** จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ในกรณีที่ระหว่างระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานครั้งสุดท้ายได้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงจากหรือแก่งานก่อสร้างถึงขนาดที่ก่อให้เกิดภัยอันตรายต่อชีวิตหรือทรัพย์สินของประชาชนอันเนื่องมาจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำใด ๆ ของผู้รับจ้าง ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่เกิดเหตุจนถึงวันยื่นข้อเสนอ คณะกรรมการพิจารณาฯ หรือ **อบต.** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ **อบต.** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก **อบต.**

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา **อบต.** อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิวเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น

บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ**อบต.** ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้**อบต.** ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด 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

อบต. จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๔ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๑. ทำการรื้อถอนรางระบายน้ำ เสอาอากาศ บ่อเกรอะ หน้าต่าง และโครงหลังคาเดิมแล้วเสร็จทั้งหมด

๒. ทำการทดสอบการรับน้ำหนักของดิน (Plate Bearing Test) และมีผลการทดสอบผ่านเกณฑ์การรับน้ำหนักตามที่กำหนดในแบบแปลน แล้วเสร็จ

๓. งานขุดดิน ถมดิน และเทพารายรองพื้นฐานราก แล้วเสร็จทั้งหมด

๔. หล่อคอนกรีตฐานราก และเสาตอม่อ ค.ศ.ล. แล้วเสร็จทั้งหมด

๕. วางท่อสลีป (Sleeve) สำหรับท่อระบบสุขาภิบาล ท่อระบบต่างๆ ในคอนกรีตคาน

และพื้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

๖. หล่อคอนกรีตคานคอดิน คานรับหลังหลังคา และพื้น ค.ศ.ล. (รวมการวางแผนพื้นที่สำเร็จรูป) แล้วเสร็จทั้งหมด

๗. หล่อคอนกรีตเสาโครงสร้าง ค.ศ.ล. ชั้นที่ ๑ รับหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติ

๑. ประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ พร้อมทาสีกันสนิม แล้วเสร็จทั้งหมด
๒. มุงหลังคาแผ่นเมทัลชีท (บุฉนวน PU Foam) พร้อมติดตั้งครอบข้าง รางน้ำฝน และเชิงชายแล้วเสร็จทั้งหมด

๓. ก่ออิฐฉนวนมวลเบา ติดตั้งวงกบ พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ศ.ล. แล้วเสร็จทั้งหมด

๔. ทาสีผนังภายนอกอาคารเดิมและทาสีกันซึมหลังคาอาคารเดิม แล้วเสร็จทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๑. ฉาบปูนเรียบผนังภายในและภายนอกอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด
๒. ทำโครงคร่าวและติดตั้งแผ่นฝ้าเพดาน (ภายในและภายนอก)แล้วเสร็จทั้งหมด
๓. ตกแต่งผิวพื้นปูกระเบื้อง ทั้งส่วนต่อเติมและห้องน้ำชั้น ๒ เดิม แล้วเสร็จทั้งหมด
๔. ติดตั้งกรอบบานประตู-หน้าต่าง พร้อมกระจกและอุปกรณ์ประกอบ แล้วเสร็จทั้งหมด

๕. เดินท่อระบบสุขาภิบาล ท่อร้อยสายไฟฟ้าและท่อระบบต่างๆ ฝังในผนังและบนฝ้าเพดานแล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๑. ติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ แล้วเสร็จทั้งหมด
๒. ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย บ่อซึม และท่อระบายน้ำภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด
๓. ติดตั้งดวงโคมไฟฟ้า สวิตช์ เต้ารับ พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
๔. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศใหม่ และติดตั้งย้ายเครื่องปรับอากาศเดิม แล้วเสร็จทั้งหมด
๕. ติดตั้งป้ายสแตนเลสโลโก้และชื่อหน่วยงาน แล้วเสร็จทั้งหมด
๖. ทาสีตกแต่งส่วนต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด
๗. ทำการทดสอบงานระบบต่างๆ จนใช้งานได้เรียบร้อยสมบูรณ์
๘. ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆ เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องครบถ้วน

ตาม ระบุรูปแบบรายการก่อสร้างและสัญญาทุกประการตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก**อบต.** จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่**อบต.**ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจาก**เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙** การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ **อบต.**ได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจาก**เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙**

๑๐.๒ เมื่อ**อบต.**ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง**อบต.**ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็น

หนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ **อบต.** จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๐.๔ **อบต.** สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ**อบต.** คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ **อบต.** อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**อบต.** ไม่ได้

(๑) **อบต.** ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**อบต.** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่**อบต.**ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ**อบต.**ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว **ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้** ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ สาขาช่างก่อสร้าง หรือช่างโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

อบต. สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ**อบต.** ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

กันยายน ๒๕๖๙

สำเนาถูกต้อง

เอกพงศ์ เนขุนทด

(นายเอกพงศ์ เนขุนทด)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๙

โดย นายเอกพงศ์ เนขุนทด ผู้อำนวยการกอง

คลัง

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ TERMS OF REFERENCE (TOR)

โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

ปรับปรุงอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ๑ ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ

รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่ อบต.หนองน้ำแดง กำหนด

หมู่ที่ ๑๑ บ้านมอกระหาด ตำบลหนองน้ำแดง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ๑ ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่ อบต.หนองน้ำแดง กำหนด

๑.๒ ความเป็นมา ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ได้ขออนุมัติจ่ายตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ และกองช่างฯ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างพัสดุ ประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ (หน้า ๑๐๖) และแก้ไขเปลี่ยนแปลงในรายงานการประชุมการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ (ครั้งที่ ๒) ประจำปี ๒๕๖๙ วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๙

๑.๓ วัตถุประสงค์ จะจ้างต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ๑ ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่ อบต.หนองน้ำแดง กำหนด งบประมาณขออนุมัติจ่ายตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ และกองช่างฯ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างพัสดุ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ (หน้า ๑๐๖) และแก้ไขเปลี่ยนแปลงในรายงานการประชุมการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ (ครั้งที่ ๒) ประจำปี ๒๕๖๙ วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๙ โดยดำเนินการหาตัวผู้รับจ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ วิธีการซื้อหรือจ้าง ข้อ ๓๑ วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ebidding)

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาเป็นธรรม ในการเสนอในครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่เสนอราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือ

๒.๑๑ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๒.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.รายละเอียดขอบเขตของงาน

๓.๑ โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ๑ ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่ อบต.หนองน้ำแดง กำหนด

๓.๒ ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา (อ้างอิง แนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

๓.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา (ภาคผนวก ๑) (กรณีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท หรือมีระยะเวลาการดำเนินการตามสัญญาเกิน ๖๐ วัน ขึ้นไป)

๓.๔ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา (ภาคผนวก ๒) (กรณีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทหรือมีระยะเวลาการดำเนินการตามสัญญาเกิน ๖๐ วัน ขึ้นไป)

๓.๕ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาต่อสำนักผู้ว่าจ้าง เพื่อที่จะทำการตรวจสอบและอนุมัติให้ใช้แผนการปฏิบัติงาน

ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) และ (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓) (กรณีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทหรือมีระยะเวลาการดำเนินการตามสัญญาเกิน ๙๐ วัน ขึ้นไป)

๔.หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๔.๑ ให้ดำเนินการตามนัยมาตรา ๕๕ และนัยมาตรา ๕๖ (๒) (ข) แห่งพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๔.๒ ใช้เกณฑ์ราคารวมต่ำสุด (Price) โดยให้พิจารณาผู้ประกอบการ SMES ที่เสนอราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๑๐ เป็นอันดับแรก

๕.วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณขออนุมัติจ่ายตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ และ กองช่างฯ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างพัสดุ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ (หน้า ๑๐๖) และแก้ไขเปลี่ยนแปลงในรายงานประชุมการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ (ครั้งที่ ๒) ประจำปี ๒๕๖๙ วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๙ โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ๑ ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่ อบต.หนองน้ำแดง กำหนด งบประมาณตั้งไว้ ๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ราคาดังกล่าวไม่ถือว่าผูกพัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาราคาไม่เกินวงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรรและผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องราคากลางเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

๖.ระยะเวลาการส่งมอบงานหรืองวดงาน

ส่งมอบงานโดยทำการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ๑ ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่ อบต.หนองน้ำแดง กำหนด

- การจ่ายเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างโดยแบ่งเนืองงานออกเป็นงวดๆ ตามลำดับขั้นตอนของการดำเนินการก่อสร้าง โดยกำหนดเป็นร้อยละของวงเงินค่าก่อสร้างยอดรวมที่ทำสัญญาว่าจ้าง รวมทั้งสิ้น ๔ งวดงาน ภายในกำหนดเวลาแล้วเสร็จรวม ๑๘๐ วัน ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

งวดที่ ๑ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเป็นเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้แล้วเสร็จ

๑. ทำการรื้อถอนรางระบายน้ำ เสอาอากาศ บ่อเกรอะ หน้าต่าง และโครงหลังคาเดิม แล้วเสร็จทั้งหมด
 ๒. ทำการทดสอบการรับน้ำหนักของดิน (Plate Bearing Test) และมีผลการทดสอบผ่านเกณฑ์การรับน้ำหนักตามที่กำหนดในแบบแปลน แล้วเสร็จ
 ๓. งานขุดดิน ถมดิน และเทพารยรองพื้นฐานราก แล้วเสร็จทั้งหมด
 ๔. หล่อคอนกรีตฐานราก และเสาตอม่อ ค.ส.ล. แล้วเสร็จทั้งหมด
 ๕. วางท่อสลีป (Sleeve) สำหรับท่อระบบสุขาภิบาล ท่อระบบต่างๆ ในคอนกรีตคานและพื้นชั้นที่ ๑
- แล้วเสร็จ

๕. หล่อคอนกรีตคานคอดิน คานรับหลังคา และพื้น ค.ส.ล. (รวมการวางแผนพื้นสำเร็จรูป) แล้วเสร็จ
ทั้งหมด

๖. หล่อคอนกรีตเสาโครงสร้าง ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ รับหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๕ วัน

งวดที่ ๒ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเป็นเงินร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้แล้วเสร็จ

๑. ประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ พร้อมทาสีกันสนิม แล้วเสร็จทั้งหมด
๒. มุงหลังคาแผ่นเมทัลชีท (บุฉนวน PU Foam) พร้อมติดตั้งครอบข้าง รางน้ำฝน และเชิงชาย แล้ว
เสร็จทั้งหมด

๓. ก่ออิฐฉาบปูนมวลเบา ติดตั้งวงกบ พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. แล้วเสร็จทั้งหมด
๔. ทาสีผนังภายนอกอาคารเดิมและทาสีกันซึมหลังคาอาคารเดิม แล้วเสร็จทั้งหมด
กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๕ วัน

งวดที่ ๓ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเป็นเงินร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้แล้วเสร็จ

๑. ฉาบปูนเรียบผนังภายในและภายนอกอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด
๒. ทำโครงคร่าวและติดตั้งแผ่นฝ้าเพดาน (ภายในและภายนอก) แล้วเสร็จทั้งหมด
๓. ตกแต่งผิวพื้นปูกระเบื้อง ทั้งส่วนต่อเติมและห้องน้ำชั้น ๒ เดิม แล้วเสร็จทั้งหมด
๔. ติดตั้งกรอบบานประตู-หน้าต่าง พร้อมกระจกและอุปกรณ์ประกอบ แล้วเสร็จทั้งหมด
๕. เดินท่อระบบสุขาภิบาล ท่อร้อยสายไฟฟ้า และท่อระบบต่างๆ ฝังในผนังและบนฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ
ทั้งหมด

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๕๐ วัน

งวดที่ ๔ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเป็นเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้แล้วเสร็จ

๑. ติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ แล้วเสร็จทั้งหมด
๒. ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย บ่อซึม และท่อระบายน้ำภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด
๓. ติดตั้งดวงโคมไฟฟ้า สวิตช์ เต้ารับ พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
๔. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศใหม่ และติดตั้งย้ายเครื่องปรับอากาศเดิม แล้วเสร็จทั้งหมด
๕. ติดตั้งป้ายสแตนเลสโลโก้และชื่อหน่วยงาน แล้วเสร็จทั้งหมด
๖. ทาสีตกแต่งส่วนต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด
๗. ทำการทดสอบงานระบบต่างๆ จนใช้การได้เรียบร้อยสมบูรณ์
๘. ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วนตามรูปแบบ

รายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๐ วัน

๗. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก
สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับ ให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของราคางานจ้างนั้น

๘.การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการความชำรุดบกพร่องของงานก่อสร้าง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดงได้ตรวจรับงานจ้างก่อสร้างทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว ทั้งนี้ หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙.กำหนดสูตรในการปรับปรุงราคาค่าก่อสร้าง (ค่า K)

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังกล่าวระบุในสัญญาจ้างก่อสร้าง จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่า งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง

$$\text{กำหนดให้ } P = (Po) \times (K)$$

P = ราคาค่างานต่อหน่วย หรือ ราคาค่างานเป็นงวด ที่ต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวด ซึ่งระบุไว้ในสัญญา แล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔ % เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือ บวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

KR = ESCALATION FACTOR ตามลักษณะงาน

งานนี้จัดเป็นประเภท ดังต่อไปนี้

๑.งานอาคาร

$$\text{จะใช้สูตร } K = ๐.๒๕ + ๐.๑๕ (It/Io) + ๐.๑๐ (Ct/Co) + ๐.๔๐ (Mt/Mo) + ๐.๑๐ (St/So)$$

๑๐.มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดงได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตาม ประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก คณะกรรมการกำหนด มาตรฐาน และทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันของทางราชการอื่นหรือ สถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปักระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับ ราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละ สาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- สาขาช่างก่อสร้าง หรือ ช่างโยธา

๑๑.สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจัยรณ หรือแสดงความคิดเห็น

ประชาชนผู้สนใจสามารถวิจัยรณ เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับงานนี้ ได้ที่ สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ๓๙๙ หมู่ ๑๑ ต.หนองน้ำแดง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา ๓๐๑๓๐ โทร / โทรสาร ๐๔๔-๐๐๐๙๙๐ E-Mail: saraban_๐๖๓๐๒๑๐๙@dla.go.th สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจัยรณ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ ผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจัยรณ หรือมีความเห็นด้วย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวินัย พันตาเอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวคนพรร วิลัยหล้า)

นักทรัพยากรบุคคล

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

งานหรือกลุ่มงาน งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองน้ำแดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 04 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					46,200.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					897,784.87	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,832,984.12	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,135,889.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

งานหรือกลุ่มงาน งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองน้ำแดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 04 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					238,806.34	
5	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					112,424.00	
6	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ		รวม					7,690.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,135,889.33	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,135,889.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนรางระบายน้ำ คสล.	50.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	513.00	25,650.00	25,650.00	
	- รื้อถอนเสาอากาศเดิม	1.000	งาน	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- รื้อถอนบ่อเกรอะเดิม คสล.	10.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	513.00	5,130.00	5,130.00	
	- รื้อถอนหน้าต่างเดิม	1.000	ชุด	0.00	0.00	103.00	103.00	103.00	
	- รื้อถอนครีบกอนกรีตกันสาดอาคาร	4.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	513.00	2,052.00	2,052.00	
	- รื้อถอนโครงสร้างหลังเหล็ก	25.000	ตร.ม.	0.00	0.00	41.00	1,025.00	1,025.00	
	- รื้อถอนวัสดุถมหลังคาคอนกรีต	25.000	ตร.ม.	0.00	0.00	26.00	650.00	650.00	
	- รื้อถอนกระเบื้องบุผนัง	20.000	ตร.ม.	0.00	0.00	31.00	620.00	620.00	
	- รื้อถอนกระเบื้องพื้น	10.000	ตร.ม.	0.00	0.00	41.00	410.00	410.00	
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์ห้องน้ำ	4.000	ตร.ม.	0.00	0.00	140.00	560.00	560.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	11,921.00	46,200.00	46,200.00	
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานโครงสร้างฐานรากและตอม่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ขุดหลุมฐานรากและถมคืน	118.380	ลบ.ม.	0.00	0.00	121.00	14,323.98	14,323.98	
	- ทราดย้าย	3.780	ลบ.ม.	492.50	1,861.65	112.00	423.36	2,285.01	
	- คอนกรีตหยาบ fc' 180 ksc. (Cylinder)	3.040	ลบ.ม.	1,811.22	5,506.10	329.00	1,000.16	6,506.26	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc. (Cylinder)	19.240	ลบ.ม.	2,000.00	38,480.00	421.00	8,100.04	46,580.04	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	75.790	ตร.ม.	581.78	44,093.10	0.00	0.00	44,093.10	
	- ค่าแรงติดตั้งและประกอบแบบหล่อคอนกรีต	75.790	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	12,353.77	12,353.77	
	- RB6mm. (SR 24)	39.160	กก.	18.73	733.46	4.90	191.88	925.34	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 3

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- DB12mm. (SD 40)	1,323.240	กก.	18.10	23,950.64	3.90	5,160.64	29,111.28	
	- ลวดผูกเหล็ก	40.870	กก.	36.15	1,477.45	0.00	0.00	1,477.45	
	งานโครงสร้างเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc. (Cylinder)	6.650	ลบ.ม.	2,000.00	13,300.00	421.00	2,799.65	16,099.65	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	106.400	ตร.ม.	581.78	61,901.39	0.00	0.00	61,901.39	
	- ค่าแรงติดตั้งและประกอบแบบหล่อคอนกรีต	106.400	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	17,343.20	17,343.20	
	- RB6mm. (SR 24)	137.060	กก.	18.73	2,567.13	4.90	671.59	3,238.72	
	- DB12mm. (SD 40)	617.920	กก.	18.10	11,184.35	3.90	2,409.89	13,594.24	
	- ลวดผูกเหล็ก	22.650	กก.	36.15	818.79	0.00	0.00	818.79	
	งานโครงสร้างคานคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc. (Cylinder)	22.400	ลบ.ม.	2,000.00	44,800.00	421.00	9,430.40	54,230.40	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	276.000	ตร.ม.	581.78	160,571.28	0.00	0.00	160,571.28	
	- ไม้ค้ำยัน ขนาด 3 นิ้ว	230.000	ต้น	45.00	10,350.00	0.00	0.00	10,350.00	
	- ค่าแรงติดตั้งและประกอบแบบหล่อคอนกรีต	276.000	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	44,988.00	44,988.00	
	- RB6mm. (SR 24)	459.000	กก.	18.73	8,597.07	4.90	2,249.10	10,846.17	
	- DB12mm. (SD 40)	57.000	กก.	18.10	1,031.70	3.90	222.30	1,254.00	
	- DB16mm. (SD 40)	2,559.000	กก.	17.95	45,934.05	3.90	9,980.10	55,914.15	
	- DB20mm. (SD 40)	567.000	กก.	18.17	10,302.39	3.90	2,211.30	12,513.69	
	- ลวดผูกเหล็ก	109.260	กก.	36.15	3,949.74	0.00	0.00	3,949.74	
	งานโครงสร้างพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc. (Cylinder)	15.050	ลบ.ม.	2,000.00	30,100.00	421.00	6,336.05	36,436.05	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	9.600	ตร.ม.	581.78	5,585.08	0.00	0.00	5,585.08	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงติดตั้งและประกอบแบบหล่อคอนกรีต	9.600	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	1,564.80	1,564.80	
	- RB9mm. (SR 24)	723.680	กก.	17.98	13,011.76	4.90	3,546.03	16,557.79	
	- Wire Mesh ขนาด 4 mm. @0.20 m.#	153.900	ตร.ม.	24.30	3,739.77	6.00	923.40	4,663.17	
	- ลวดผูกเหล็ก	21.710	กก.	36.15	784.81	0.00	0.00	784.81	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ LL 400 กก./ตร.ม. ยาว 4 เมตร	84.000	แผ่น	352.80	29,635.20	0.00	0.00	29,635.20	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ LL 400 กก./ตร.ม. ยาว 3.7 เมตร	28.000	แผ่น	326.34	9,137.52	0.00	0.00	9,137.52	
	- ค่าแรงติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป	153.900	ตร.ม.	0.00	0.00	26.00	4,001.40	4,001.40	
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กกล่อง 100x100x2.3mm. (ยาว 6 เมตร หนัก 38.8 กก./ท่อน)	116.450	กก.	24.45	2,847.20	0.00	0.00	2,847.20	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 6

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3mm. (ยาว 6 เมตร หน้า 29.01 กก./ท่อน)	2,805.410	กก.	24.23	67,975.08	0.00	0.00	67,975.08	
	- เหล็กกล่อง 50x50x2.0 mm. (ยาว 6 เมตร หน้า 16.62 กก./ท่อน)	980.160	กก.	23.95	23,474.83	0.00	0.00	23,474.83	
	- เหล็กฉาก L-50x50x4mm.	8.500	ท่อน	615.00	5,227.50	0.00	0.00	5,227.50	
	- พุกเหล็ก 16 mm.	53.000	อัน	27.10	1,436.30	0.00	0.00	1,436.30	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ (ทรงเพิง)	3,902.020	กก.	0.00	0.00	12.00	46,824.24	46,824.24	
	- งานทาสีกันสนิมเหล็ก	243.190	ตร.ม.	31.29	7,609.41	36.00	8,754.84	16,364.25	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	14,434.49	691,974.75	3,017.10	205,810.12	897,784.87	
	งานสถาปัตยกรรม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานหลังคา								
	- หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบอะลูมิเนียมเคลือบสี หนา 0.35 mm. พร้อมฉนวนกันความร้อน PU FOAM หนา 1 นิ้ว	425.000	เมตร	341.00	144,925.00	0.00	0.00	144,925.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	320.000	ตร.ม.	0.00	0.00	72.00	23,040.00	23,040.00	
	- รางระบายน้ำฝน สแตนเลส ขนาด 0.25x0.40 เมตร	49.000	เมตร	850.00	41,650.00	26.00	1,274.00	42,924.00	
	- งานสีทาหลังคาชนิดกันซึม (หลังคาอาคารเดิม)	765.000	ตร.ม.	227.12	173,746.80	31.00	23,715.00	197,461.80	
	- เชิงชาย C-Channel SCG 15x300x1.2x5 ซม.	15.000	เมตร	161.88	2,428.20	46.00	690.00	3,118.20	
	งานฝ้าเพดาน								
	- C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบ ติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	175.000	ตร.ม.	169.43	29,650.25	77.00	13,475.00	43,125.25	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- C2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดกันชื้น หนา 9 มม. ฉาบเรียบ ติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	63.000	ตร.ม.	177.35	11,173.05	77.00	4,851.00	16,024.05	
	- C3 ฝ้าชายคาแผ่นสมาร์ทบอร์ด หนา 6 มม. ติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	74.000	ตร.ม.	189.83	14,047.42	77.00	5,698.00	19,745.42	
	งานผนัง								
	- งานก่ออิฐฉาบปูน ครึ่งแผ่น	319.000	ตร.ม.	215.48	68,738.12	73.00	23,287.00	92,025.12	
	- คานทับหลังและเสาเอ็น คสล.	248.000	ม.	76.20	18,897.60	51.00	12,648.00	31,545.60	
	- งานฉาบปูนผนัง	542.000	ตร.ม.	34.04	18,449.68	96.00	52,032.00	70,481.68	
	- ผนังบุกระเบื้อง ลายหินอ่อน ขนาด 0.30x 0.60 ม. สูง 2.00 เมตร แผ่นบนสุดกระเบื้องเต็มแผ่น	218.000	ตร.ม.	654.02	142,576.36	184.00	40,112.00	182,688.36	
	- ผนังบังตา แผ่นสมาร์ทบอร์ด 6 มม. โครงคร่าวเหล็กกล่อง 50x50x2.0 mm. (ยาว 6 เมตร หนัก 16.62 กก./ท่อน)	52.000	ตร.ม.	349.38	18,167.76	97.00	5,044.00	23,211.76	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 9

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- F1 กระเบื้องปูพื้น หินแกรนิต พลอยชมพู ขนาด 60x60 ซม. หรือเทียบเท่า	160.000	ตร.ม.	1,929.13	308,660.80	228.00	36,480.00	345,140.80	
	- F2 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวด้าน (กั้นลิ้น) ลายหินอ่อน ขนาด 30x30 ซม.	63.000	ตร.ม.	211.75	13,340.25	161.00	10,143.00	23,483.25	
	- F3 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวด้าน ขนาด 30x30 ซม.	11.000	ตร.ม.	290.85	3,199.35	161.00	1,771.00	4,970.35	
	- F4 ผิวพื้นขัดหยาบ	45.000	ตร.ม.	0.00	0.00	31.00	1,395.00	1,395.00	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	- D1 ประตูอลูมิเนียมบานเปิดคู่+ช่องแสง ขนาด 2.80x3.60 เมตร	1.000	ชุด	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	
	- D2 ประตูอลูมิเนียมบานสวิง ขนาด 2.30x1.10 เมตร	5.000	ชุด	6,300.00	31,500.00	0.00	0.00	31,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D3 ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 2.05x1.00 เมตร	3.000	ชุด	5,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- D4 ประตู UPVC. บานเปิด ขนาด 2.00x0.80 เมตร	12.000	ชุด	3,500.00	42,000.00	0.00	0.00	42,000.00	
	- W1 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ ขนาด 1.20x1.40 เมตร	4.000	ชุด	4,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	
	- W2 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ ขนาด 0.60x1.20 เมตร	1.000	ชุด	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	- W3 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ+ช่องแสง ขนาด 2.80x3.80 เมตร	1.000	ชุด	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	
	- W4 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 0.50x1.20 เมตร	6.000	ชุด	1,500.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- LAV. อ่างล้างหน้าแบบฝังบนเคาน์เตอร์ COTTO รุ่น C007 หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	7.000	ชุด	3,865.00	27,055.00	461.00	3,227.00	30,282.00	
	- WC. โถสุขภัณฑ์ COTTO รุ่น C11000 หรือเทียบเท่า	12.000	ชุด	5,290.00	63,480.00	461.00	5,532.00	69,012.00	
	- RC. ชุดสายฉีดชำระ COTTO รุ่น CT9912 หรือเทียบเท่า	12.000	ชุด	459.00	5,508.00	72.00	864.00	6,372.00	
	- สตอปวาล์ว CT179N หรือเทียบเท่า	12.000	ชุด	285.00	3,420.00	36.00	432.00	3,852.00	
	- UR. โถปัสสาวะชาย COTTO รุ่น C313 หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	4.000	ชุด	5,528.00	22,112.00	461.00	1,844.00	23,956.00	
	- FD. ตะแกรงกันกลิ่น สแตนเลส CT640Z1 หรือเทียบเท่า	16.000	ชุด	315.00	5,040.00	77.00	1,232.00	6,272.00	
	- MR. กระจก MY MINE 600*800 มม. COTTO (BATH) MM006 หรือเทียบเท่า	7.000	ชุด	1,450.00	10,150.00	72.00	504.00	10,654.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอบแขวนผ้าเดี่ยว สเตนเลส304 HAFELE	12.000	ชุด	190.00	2,280.00	72.00	864.00	3,144.00	
	- ที่ใส่กระดาษ COTTO รุ่น CT0273(HM) โครเมียม หรือเทียบเท่า	12.000	ชุด	790.00	9,480.00	72.00	864.00	10,344.00	
	- งานหล่อเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า	5.800	เมตร	600.00	3,480.00	0.00	0.00	3,480.00	
	- งานท้อปหินอ่างล้างหน้า	5.800	เมตร	2,041.46	11,840.46	600.00	3,480.00	15,320.46	
	- กล่องทึบชุด ม้วนใหญ่ KASSA รุ่น KS-6001B สีเทา หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	188.00	376.00	72.00	144.00	520.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีอะครีลิค ชนิดทาทภายนอก (สีและรุ่นระบุภายหลัง) ใช้เกณฑ์ราคาเทียบเท่า	300.000	ตร.ม.	54.37	16,311.00	31.00	9,300.00	25,611.00	
	- งานทาสีอะครีลิค ชนิดทาทภายใน (สีและรุ่นระบุภายหลัง) ใช้เกณฑ์ราคาเทียบเท่า	577.000	ตร.ม.	47.13	27,194.01	31.00	17,887.00	45,081.01	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีอะครีลิค ชนิดทาทายนอก (อาคารเดิม) (สีและรุ่นระบุภายหลัง) ใช้เกณฑ์ราคาเทียบเท่า	250.000	ตร.ม.	48.80	12,200.00	31.00	7,750.00	19,950.00	
	งานเบ็ดเตล็ด - งานอื่น ๆ								
	- ป้ายสแตนเลสโลหะหน่วยงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางด้านแคบไม่เล็กกว่า 0.70 เมตร	1.000	งาน	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00	
	- ป้ายสแตนเลสตัวอักษรชื่อหน่วยงาน ขนาดตัวอักษรไม่เล็กกว่า 0.30 เมตร	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	4,000.00	4,000.00	24,000.00	
	- งานตกแต่งบังแดด เหล็ก 50x50x2.0 mm.	15.000	เมตร	79.67	1,195.05	0.00	0.00	1,195.05	
	- งานตกแต่งบังแดด เหล็ก 25x25x1.2 mm.	84.000	เมตร	37.50	3,150.00	0.00	0.00	3,150.00	
	งานปรับปรุงห้องน้ำชั้น 2								
	- รื้อกระบี่อิงพื้นเดิม	9.000	ตร.ม.	0.00	0.00	41.00	369.00	369.00	
	- รื้อกระบี่อิงผนังเดิม	43.000	ตร.ม.	0.00	0.00	31.00	1,333.00	1,333.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รั้วถอนประตูพร้อมวงกบ	2.000	ชุด	0.00	0.00	70.00	140.00	140.00	
	- F2 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวด้าน (กันลื่น) ลายหินอ่อน ขนาด 30x30 ซม.	9.000	ตร.ม.	299.44	2,694.96	161.00	1,449.00	4,143.96	
	- ผนังปูกระเบื้อง ลายหินอ่อน ขนาด 0.30x 0.60 ม. สูง 2.00 เมตร แผ่นบนสุดกระเบื้องเต็มแผ่น	43.000	ตร.ม.	654.02	28,122.86	184.00	7,912.00	36,034.86	
	- D4 ประตู UPVC. บานเปิด ขนาด 2.00x0.80 เมตร	2.000	ชุด	3,500.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- LAV. อ่างล้างหน้าแบบฝังบนเคาน์เตอร์ COTTO รุ่น C007 หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	2.000	ชุด	3,865.00	7,730.00	461.00	922.00	8,652.00	
	- WC. โถสุขภัณฑ์ COTTO รุ่น C11000 หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	5,290.00	10,580.00	461.00	922.00	11,502.00	
	- RC. ชุดสายฉีดชำระ COTTO รุ่น CT9912 หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	459.00	918.00	72.00	144.00	1,062.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สตอปวาล์ว CT179N หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	285.00	570.00	36.00	72.00	642.00	
	- UR. โถปัสสาวะชาย COTTO รุ่น C313 หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.000	ชุด	5,528.00	5,528.00	461.00	461.00	5,989.00	
	- FD. ตะแกรงกันกลิ่น สแตนเลส CT640Z1 หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	315.00	630.00	77.00	154.00	784.00	
	- MR. กระจก MY MINE 600*800 มม. COTTO (BATH) MM006 หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	1,450.00	2,900.00	72.00	144.00	3,044.00	
	- ขอบแขวนผ้าเตี่ยว สแตนเลส304 HAFELE	2.000	ชุด	190.00	380.00	72.00	144.00	524.00	
	- ที่ใส่กระดาษ COTTO รุ่น CT0273(HM) โครเมียม หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	790.00	1,580.00	72.00	144.00	1,724.00	
	- งานท้อปหินอ่างล้างหน้า	2.000	เมตร	2,039.57	4,079.14	600.00	1,200.00	5,279.14	
	- กล่องทึชชู ม้วนใหญ่ KASSA รุ่น KS-6001B สีเทา หรือเทียบเท่า	1.000	ชุด	188.00	188.00	72.00	72.00	260.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	154,299.42	1,502,323.12	12,480.00	330,661.00	1,832,984.12	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	ระบบน้ำเสียและน้ำทิ้ง (S, V,W, RW,WP)								
	- ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ø 4"	40.000	เมตร	713.13	28,525.20	103.00	4,120.00	32,645.20	
	- ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ø 3"	40.000	เมตร	453.51	18,140.40	77.00	3,080.00	21,220.40	
	- ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ø 2"	56.000	เมตร	205.34	11,499.04	41.00	2,296.00	13,795.04	
	- VENT THROUGH AIR ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ø 2"	36.000	เมตร	205.34	7,392.24	41.00	1,476.00	8,868.24	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ	1.000	เหมารวม	28,000.00	28,000.00	0.00	0.00	28,000.00	
	- SAFE-6000 SA	1.000	ชุด	35,490.00	35,490.00	2,500.00	2,500.00	37,990.00	
	ถังบำบัดน้ำเสียไฟเบอร์กลาสชนิดไม่เติมอากาศ								

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน**

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- HSA-10KB#2.00	1.000	ชุด	60,000.00	60,000.00	4,500.00	4,500.00	64,500.00	
	ถังบำบัดน้ำเสียไฟเบอร์กลาสชนิดไม่เต็มอากาศ								
	- ถังดักไขมันสำเร็จรูป	2.000	ชุด	1,290.00	2,580.00	500.00	1,000.00	3,580.00	
	- บ่อซึม	8.000	ชุด	2,800.00	22,400.00	0.00	0.00	22,400.00	
	ท่อน้ำประปา (CW) PVC. 13.5								
	- ท่อน้ำประปา (CW) PVC. 13.5 ขนาด Ø 1 นิ้ว	12.000	เมตร	111.23	1,334.76	31.00	372.00	1,706.76	
	- ท่อน้ำประปา (CW) PVC. 13.5 ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	30.000	เมตร	55.69	1,670.70	31.00	930.00	2,600.70	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ	1.000	เหมารวม	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	130,824.24	218,532.34	7,824.00	20,274.00	238,806.34	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสายไฟฟ้า สายวงจรสายย่อย								
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 2.5 SQ.MM	1,000.000	เมตร	11.48	11,480.00	7.00	7,000.00	18,480.00	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 4.0 SQ.MM	300.000	เมตร	23.58	7,074.00	10.00	3,000.00	10,074.00	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 6.0 SQ.MM	100.000	เมตร	38.80	3,880.00	12.00	1,200.00	5,080.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	เหมารวม	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	งานทอร้อยสายไฟฟ้า								
	- ทอร้อยสายไฟสีขาว Ø 15 มม.	200.000	เมตร	8.48	1,696.00	0.00	0.00	1,696.00	
	- ทอร้อยสายไฟสีขาว Ø 20 มม.	100.000	เมตร	16.96	1,696.00	0.00	0.00	1,696.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	เหมารวม	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	งานสวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ทางเดียว 16 แอมป์ 250 โวลต์	19.000	ชุด	90.00	1,710.00	92.00	1,748.00	3,458.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- เตารับตู้ยูนีเวอร์แชล 16 แอมแปร์ 250 โวลต์ แบบมีสายดิน	20.000	ชุด	120.00	2,400.00	92.00	1,840.00	4,240.00	
	โคมไฟฟ้า								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x36 W พร้อมชุดฝาครอบ	32.000	ชุด	900.00	28,800.00	154.00	4,928.00	33,728.00	
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x16 W พร้อมชุดฝาครอบ	14.000	ชุด	380.00	5,320.00	118.00	1,652.00	6,972.00	
	งานย้ายเมนไฟฟ้าภายนอกอาคารเดิม								
	- ย้ายเมนไฟฟ้าภายนอกอาคารเดิม พร้อมติดตั้งใหม่	1.000	เหมารวม	0.00	0.00	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	3,589.30	66,056.00	25,485.00	46,368.00	112,424.00	
	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ								

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

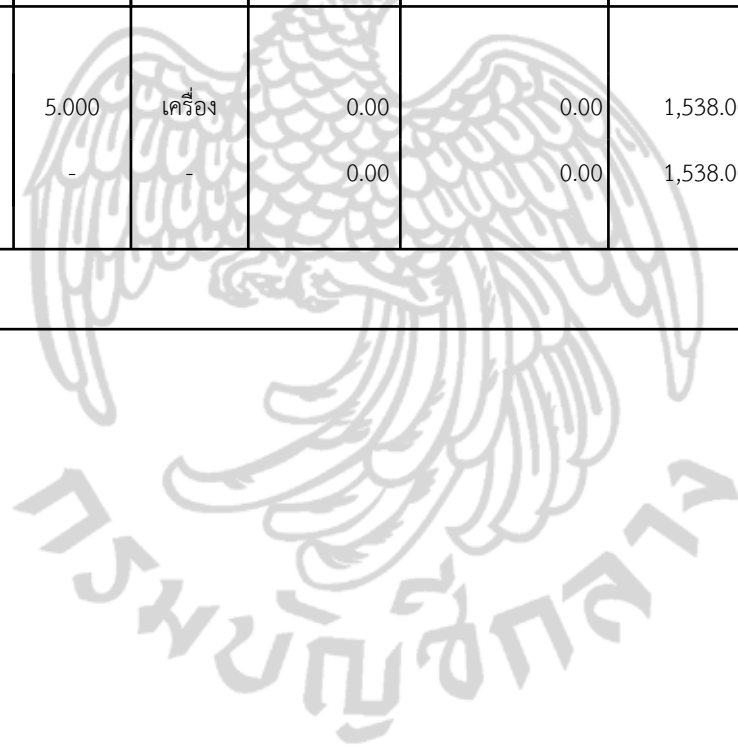
หน้า 20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ย้ายเครื่องปรับอากาศเดิม พร้อมติดตั้งใหม่								
	- ย้ายเครื่องปรับอากาศเดิม พร้อมติดตั้งใหม่	5.000	เครื่อง	0.00	0.00	1,538.00	7,690.00	7,690.00	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ	-	-	0.00	0.00	1,538.00	7,690.00	7,690.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,135,889.33	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบติดผนัง ระบบ Inverter ขนาด 9,000 BTU								
1.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบติดผนังระบบ Inverter ขนาด 9,000 BTU	4.000	เครื่อง	12,400.00	49,600.00	1,538.00	6,152.00	55,752.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากซอ	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมค่าเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบติดผนัง ระบบ Inverter ขนาด 9,000 BTU	-	-		49,600.00		6,152.00	55,752.00	
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบแขวน ระบบ Inverter ขนาด 30,000 BTU								

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

หน้า 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่		04 กันยายน 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบแขวนระบบInverterขนาด30,000BTU	4.000	เครื่อง	47,200.00	188,800.00	1,538.00	6,152.00	194,952.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบแขวนระบบ Inverter ขนาด 30,000 BTU	-	-		188,800.00		6,152.00	194,952.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากซอ	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่ แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	โต๊ะทำงาน ขนาด 180*60*75 ซม.								
3.1	ระดับ7-9:ขนาดกว้าง80xยาว150xสูง75เซนติเมตรมี 2ลิ้นชักด้านขวาและ3ลิ้นชักด้านซ้าย	20.000	ชุด	5,000.00	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	
	รวมค่าโต๊ะทำงาน ขนาด 180*60*75 ซม.	-	-		100,000.00		0.00	100,000.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่ แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	แก้อี ระดับกลาง								
	4.1 แก้อีระดับกลาง	20.000	ชุด	2,500.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
	รวมค่าแก้อี ระดับกลาง	-	-		50,000.00		0.00	50,000.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

หน้า 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล								

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากซอ	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	5.1 เครื่องคอมพิวเตอร์AllInOneสำหรับงานสำนักงานตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ฉบับปรับปรุงรายการที่1-11เดือนพฤษภาคม2569ข้อ7	20.000	เครื่อง	22,000.00	440,000.00	0.00	0.00	440,000.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

หน้า 7

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากซ่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าเครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	-	-		440,000.00		0.00	440,000.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

หน้า 8

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการงานก่อสร้างx

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล

หนองน้ำแดง

อำเภอ

ปากช่อง

จังหวัด

นครราชสีมา

แบบเลขที่

แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

04 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	งานทดสอบการรับน้ำหนักของดิน (Plate Bearing Test) ตามมาตรฐานงานก่อสร้างภาครัฐ	1.000	จุด	5,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ทุกรายการ			5,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล

หนองน้ำแดง

อำเภอ

ปากช่อง

จังหวัด

นครราชสีมา

แบบเลขที่

แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

04 กันยายน 2569

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อตรวจสอบกำลังรับน้ำหนักของดินใต้ฐานรากตามมาตรฐานวิศวกรรม ป้องกันการทรุดตัวของอาคาร และใช้เป็นหลักฐานประกอบการตรวจรับงานก่อสร้างให้ถูกต้องปลอดภัย

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายรายการงานทดสอบการรับน้ำหนักของดิน (Plate Bearing Test)	5,000.00	
รวมค่าใช้จ่าย		5,000.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		5,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่		04 กันยายน 2569					

(วินัย พันตาเอก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(คนปพร วิลัยหล้า)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สิทธิศักดิ์ วีระบัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ พร.1 (ก)

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ พร.1 ที่แนบ จำนวน	22	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ	3,135,889.33	1.3021	4,083,241.49	
รวมค่าก่อสร้าง				4,083,241.49	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,083,241.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:07

งานหรือกลุ่มงาน งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองน้ำแดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน 22 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 04 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				4,083,241.49	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,083,241.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่		แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 1	ที่แนบ	มีจำนวน	22	หน้า		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

วินัย พันตาเอก

(วินัย พันตาเอก)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

คณปพร วิลัยหล้า

(คณปพร วิลัยหล้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สิทธิศักดิ์ วีระบัน

(สิทธิศักดิ์ วีระบัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

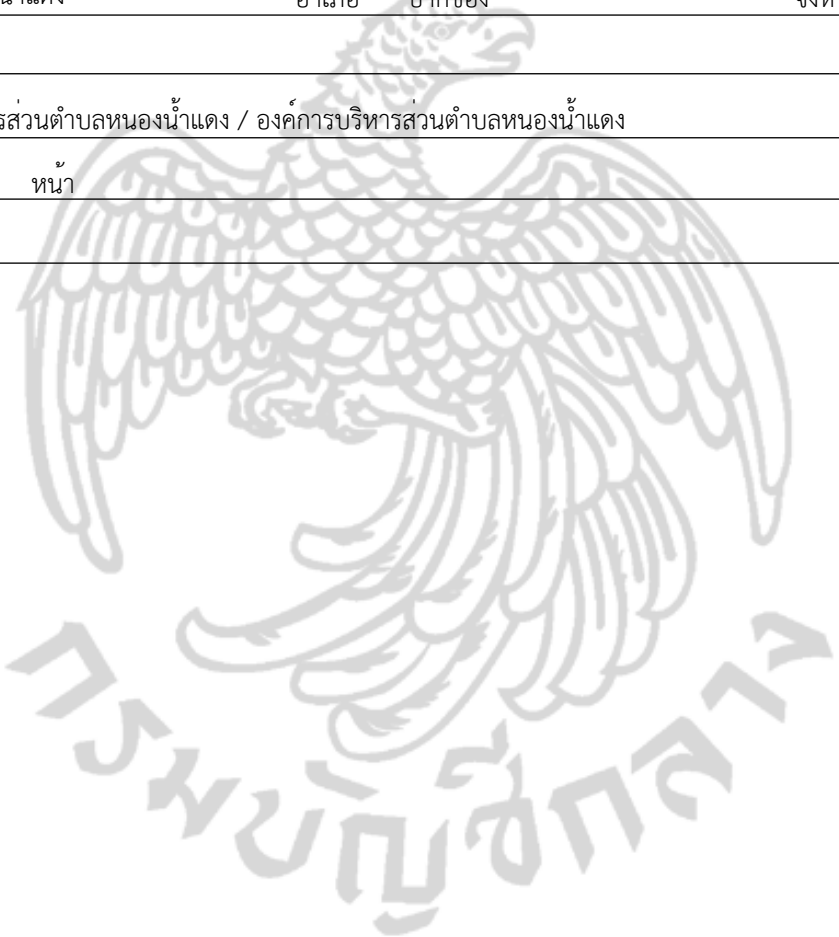
วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:07

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่		แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 1	ที่แนบ	มีจำนวน	22	หน้า		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองน้ำแดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

แบบ ปร. 2 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 04 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบติดผนัง ระบบ Inverter ขนาด 9,000 BTU	49,600.00	3,472.00	53,072.00	6,152.00	430.64	6,582.64	59,654.64	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		238,400.00	16,688.00	255,088.00	12,304.00	861.28	13,165.28	268,253.28	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 2	ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
2	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบแขวน ระบบ Inverter ขนาด 30,000 BTU	188,800.00	13,216.00	202,016.00	6,152.00	430.64	6,582.64	208,598.64	
3	โต๊ะทำงาน ขนาด 180*60*75 ซม.	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	100,000.00	
4	เก้าอี้ ระดับกลาง	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	50,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		828,400.00	16,688.00	845,088.00	12,304.00	861.28	13,165.28	858,253.28	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 2	ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
5	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	440,000.00	0.00	440,000.00	0.00	0.00	0.00	440,000.00	เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ฉบับปรับปรุงรายการที่ 1 -
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		828,400.00	16,688.00	845,088.00	12,304.00	861.28	13,165.28	858,253.28	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 2	ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
5	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	440,000.00	0.00	440,000.00	0.00	0.00	0.00	440,000.00	11 เดือนพฤษภาคม ม 2569 กระทรวงดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจแ ละสังคม (MDES)
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		828,400.00	16,688.00	845,088.00	12,304.00	861.28	13,165.28	858,253.28	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่		แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 2	ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

(วินัย พันตาเอก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(คนปพร วิลัยหล้า)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สิทธิศักดิ์ วีระบัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่		แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

วินัย พันตาเอก
(วินัย พันตาเอก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

คุณปพร วิสัยหล้า
(คุณปพร วิสัยหล้า)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สิทธิศักดิ์ วีระบัน
(สิทธิศักดิ์ วีระบัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ ปร. 1(ก) และ ปร. 2(ก) ที่แนบ	มีจำนวน		3	ชุด		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ จำนวน 1.000 หลังละ 4,083,241.49 บาท	4,083,241.49	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	858,253.28	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	5,000.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:14

หน้า 1 จาก 2

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ ปร. 1(ก) และ ปร. 2(ก) ที่แบบ	มีจำนวน		3	ชุด		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569					

สรุป				
			ราคากลาง	4,946,494.77
	ราคากลาง (..... สี่ล้านเก้าแสนสี่หมื่นหกพันสี่ร้อยเก้าสิบสี่บาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์)			

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ ปร.1 (ก) ปร.2 (ก) ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 04 กันยายน 2569					

วินัย พันตาเอก
(วินัย พันตาเอก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

คณปพร วิไลย์หล้า
(คณปพร วิไลย์หล้า)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สิทธิศักดิ์ วีระบัน
(สิทธิศักดิ์ วีระบัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ

ต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง หมู่ที่ 11 บ้านบ่อกระหาด

รายละเอียดโครงการ

ปรับปรุงอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง 1 ชั้น

พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ

เจ้าของโครงการ



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

ออกแบบโดย

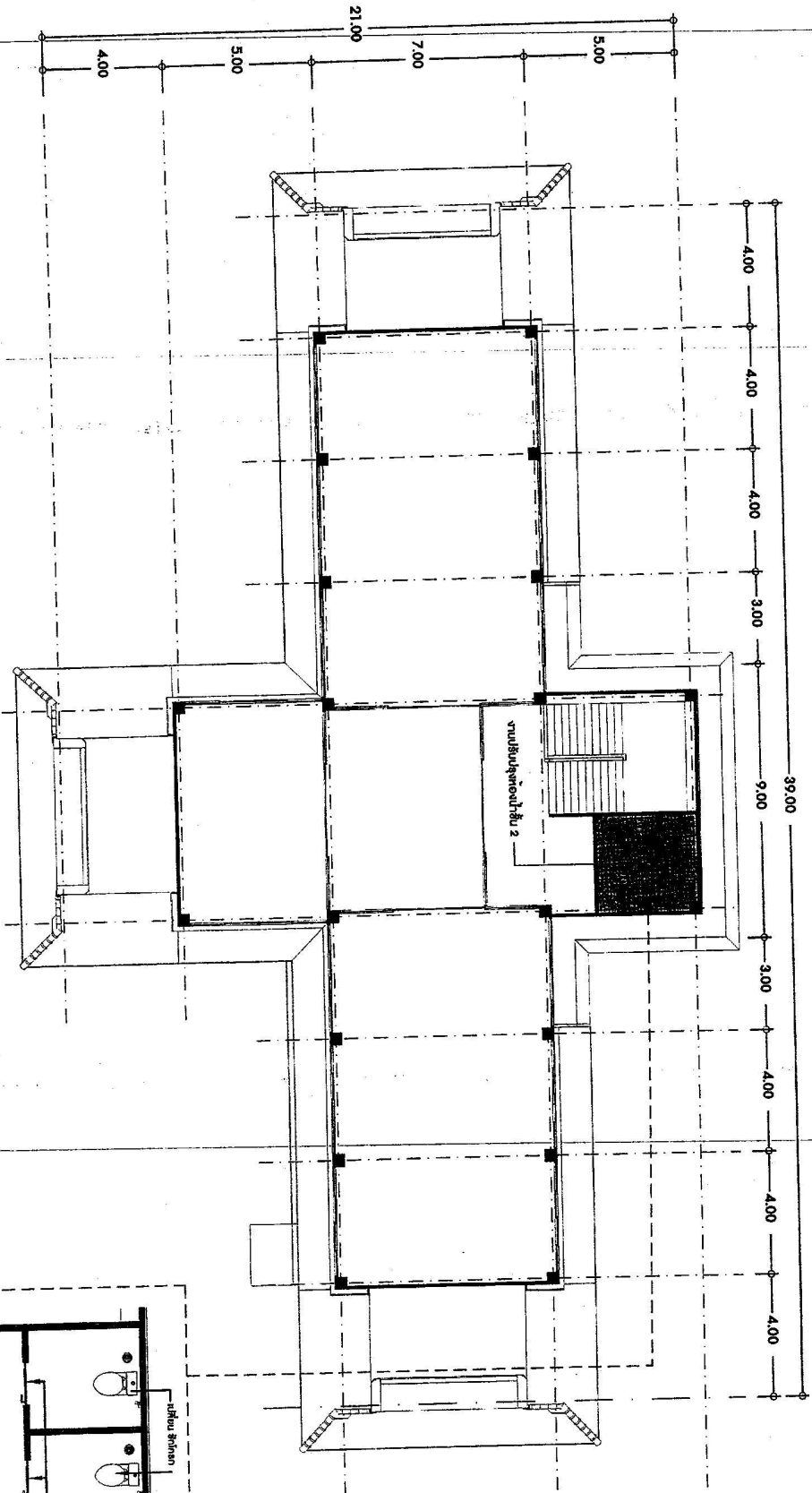


บริษัท วิน คอนสตรัคชั่น

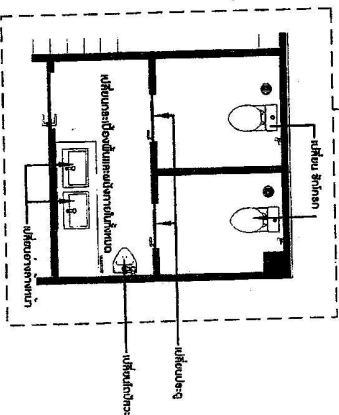
แอนด์ ซัพพลาย จำกัด

WIN CONSTRUCTION AND SUPPLY Co., Ltd.

เลขที่ 6 หมู่ 6 ตำบลหนองน้ำแดง อำเภอนครราชสีมา 31000 (ใกล้วัดหนองน้ำแดง)
โทร 08-877314, 094-251993 E-mail: wincon@wincon.com
wincon@wincon.com โทร. 0885580119



แปลนพื้นที่ชั้น 2 อาคารเดิม
SCALE 1:100



แปลนปรับปรุงห้องน้ำชั้น 2
SCALE 1:50

REV. NO.	DESCRIPTION	ผู้ตรวจ/ผู้อนุมัติ	ออกแบบ	ออกงาน	วันที่	วันที่	DATE	SCALE :
		นาย ศิริชัย ภูมิพัฒน์	นายสุวัฒน์ ปะจัน 6-กค 2081	ออกแบบ				
				นายศักดิ์ชัย ทรราชย์ คค. 1326				

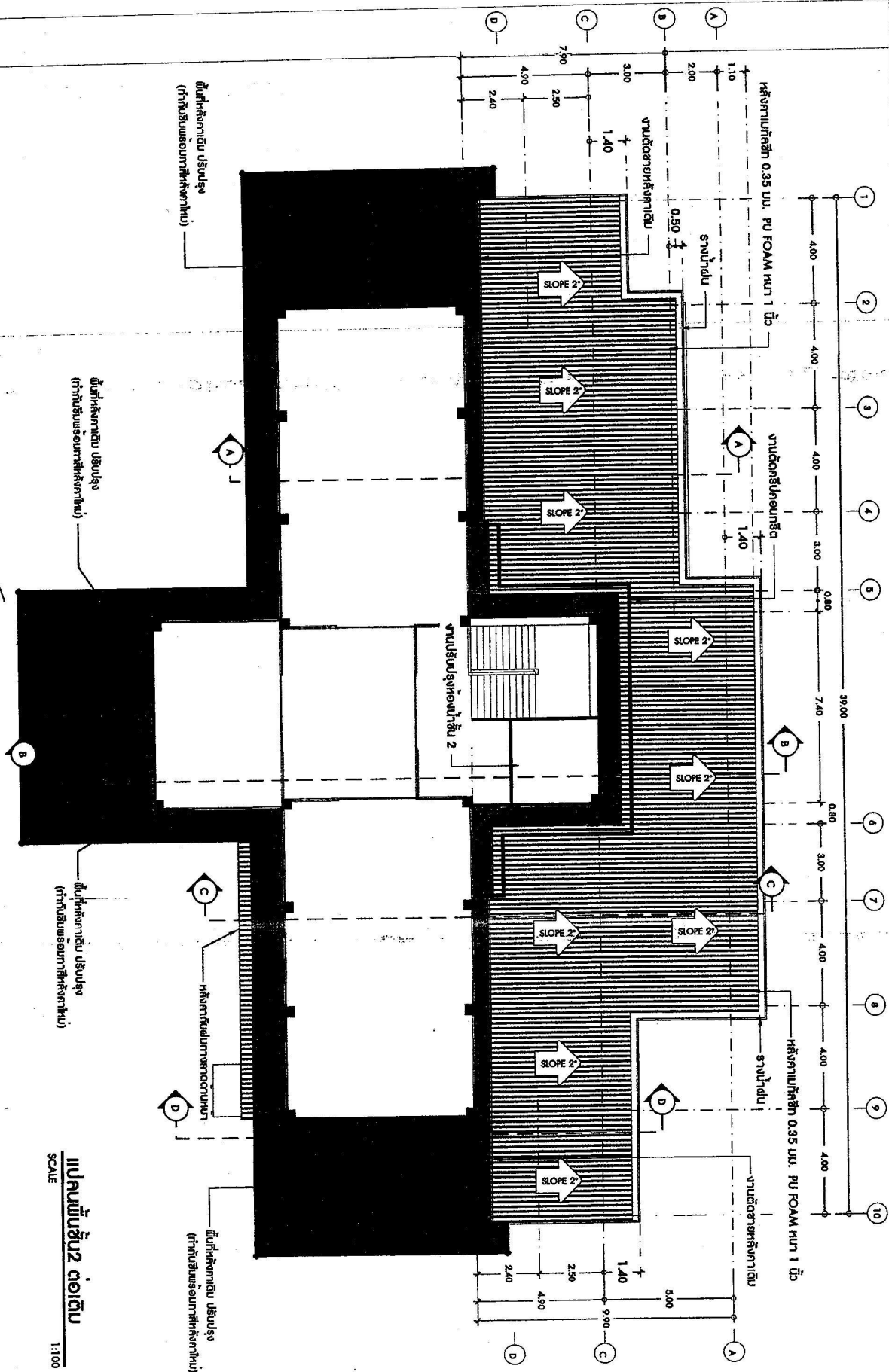


สำนักงานคณะกรรมการ
การศึกษาแห่งชาติ
กระทรวงศึกษาธิการ

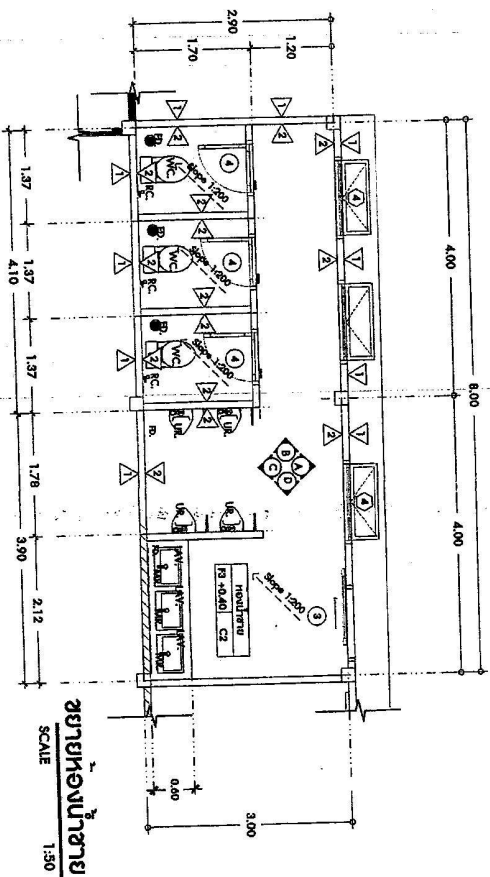
โครงการ
ปรับปรุงอาคารเรียน
หน้า 11 ถนนพหลโยธิน

แบบที่
แปลนพื้นที่ชั้น 2 อาคารเดิม

DWG NO :
SHEET NO : 04

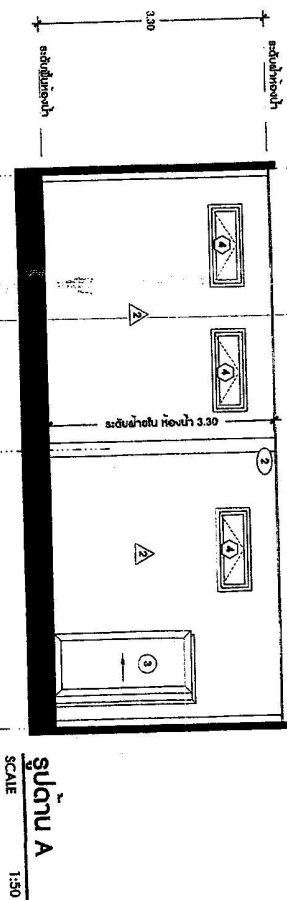
[illegible]

[illegible]

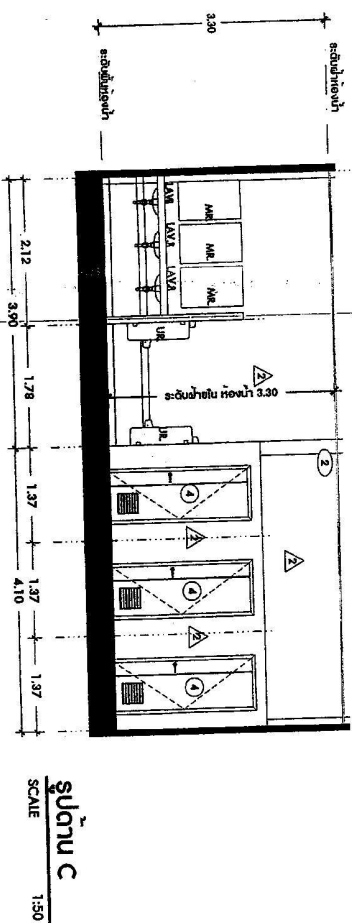
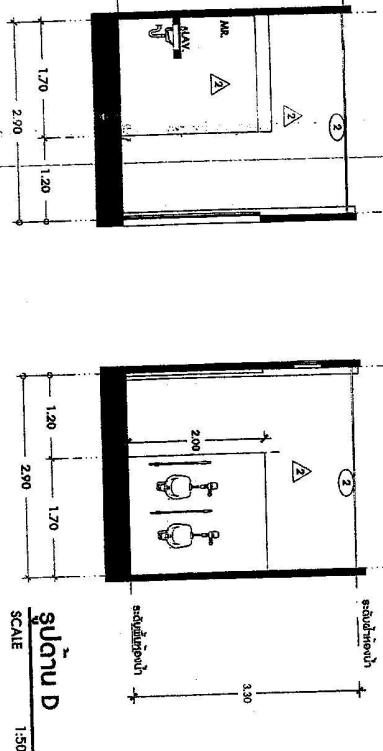


รายการประกอบแบบสุขภัณฑ์

สัญลักษณ์	รายละเอียด	จำนวน
WC.	สุขภัณฑ์แบบนั่งราบ (ติดตั้งตามมาตรฐานของมูลนิธิ)	3
RC.	สายฉีดชำระพร้อมอุปกรณ์	3
LAV.	อ่างล้างหน้าแบบตั้งจากพื้นพร้อมอุปกรณ์	3
MR.	กระจกเงาติดตั้งด้านข้าง พร้อมอุปกรณ์	4
PC.	ก๊อปปี้ล้างหน้าติดตั้งสูงจากพื้น	2
PD.	ตะแกรงถังรอง ขจัดฝักัดกั้น ขนาด 2"	5



รูปด้าน B
SCALE 1:50



REV. NO. DESCRIPTION

แก้ไข/เขียนแบบ

ออกแบบ

รายการวัสดุ วัสดุตาม วัสดุตาม วัสดุตาม



โครงการ
อาคารสำนักงาน
พื้นที่ 11 ไร่เศษ

แบบก่อสร้าง
ชายห้องผู้ชาย

DATE

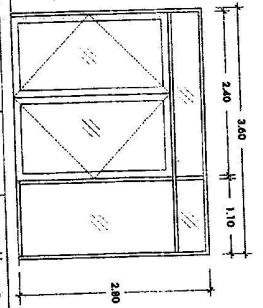
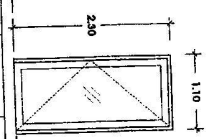
DWG NO.:

SHEET NO.:

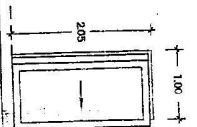


ขยายห้องภาพ ๒ เท่า
SCALE 1:50

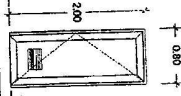
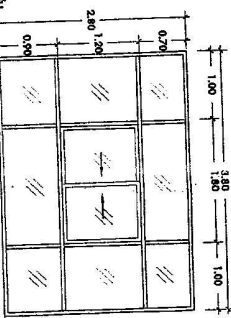
15

[illegible]

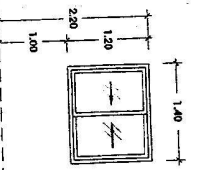
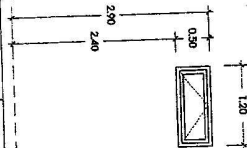
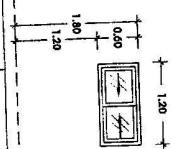
Англи хэл	②	Монгол	Уриа
соруу	соруу	тоо	соруулга
ноуруу	соруу	соруулга	соруулга
уруу/гуу	соруу 6 см.	соруулга	соруулга
уруу	соруулга		



ឥណ្ឌូម៉ាត៍	១		
ទំហំ	១០០mm	២៥៥mm	ចំនួនឆ្នាំ
លេខ	១០០mm	២៥៥mm	ចំនួនឆ្នាំ
ឈ្មោះ	ឈ្មោះ ៦ mm	ឈ្មោះ	ចំនួនឆ្នាំ
ឈ្មោះ	ឈ្មោះ	ឈ្មោះ	ចំនួនឆ្នាំ



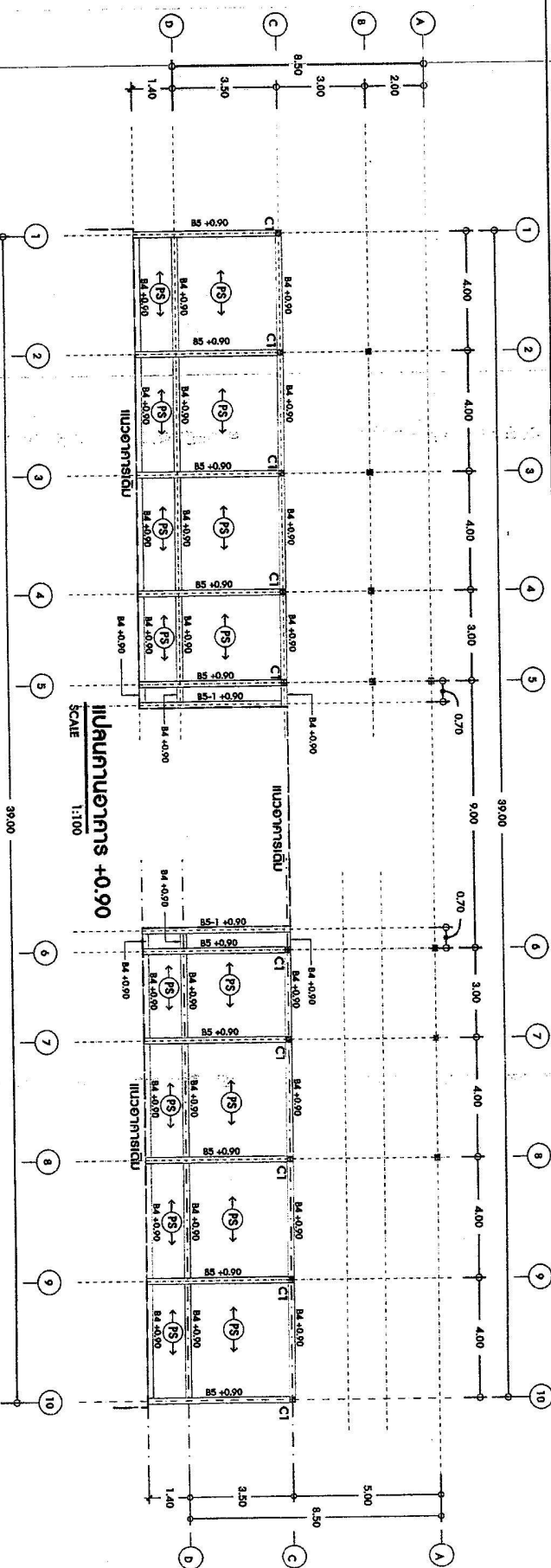
၁၈၂၀	၁၈၂၁	၁၈၂၂	၁၈၂၃	၁၈၂၄	၁၈၂၅	၁၈၂၆	၁၈၂၇	၁၈၂၈	၁၈၂၉	၁၈၃၀	၁၈၃၁	၁၈၃၂	၁၈၃၃	၁၈၃၄	၁၈၃၅	၁၈၃၆	၁၈၃၇	၁၈၃၈	၁၈၃၉	၁၈၄၀	၁၈၄၁	၁၈၄၂	၁၈၄၃	၁၈၄၄	၁၈၄၅	၁၈၄၆	၁၈၄၇	၁၈၄၈	၁၈၄၉	၁၈၅၀	၁၈၅၁	၁၈၅၂	၁၈၅၃	၁၈၅၄	၁၈၅၅	၁၈၅၆	၁၈၅၇	၁၈၅၈	၁၈၅၉	၁၈၆၀	၁၈၆၁	၁၈၆၂	၁၈၆၃	၁၈၆၄	၁၈၆၅	၁၈၆၆	၁၈၆၇	၁၈၆၈	၁၈၆၉	၁၈၇၀	၁၈၇၁	၁၈၇၂	၁၈၇၃	၁၈၇၄	၁၈၇၅	၁၈၇၆	၁၈၇၇	၁၈၇၈	၁၈၇၉	၁၈၈၀	၁၈၈၁	၁၈၈၂	၁၈၈၃	၁၈၈၄	၁၈၈၅	၁၈၈၆	၁၈၈၇	၁၈၈၈	၁၈၈၉	၁၈၉၀	၁၈၉၁	၁၈၉၂	၁၈၉၃	၁၈၉၄	၁၈၉၅	၁၈၉၆	၁၈၉၇	၁၈၉၈	၁၈၉၉	၁၉၀၀
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

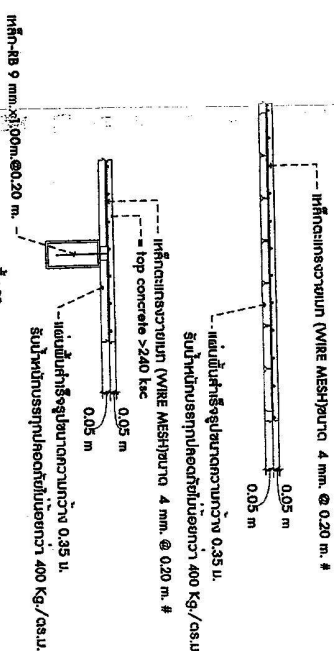
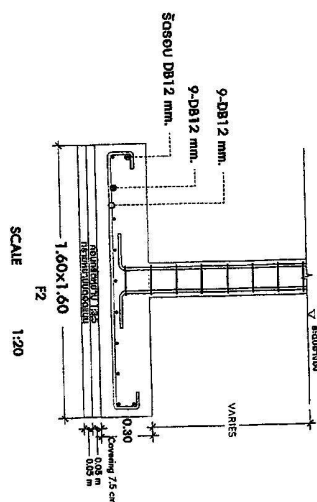
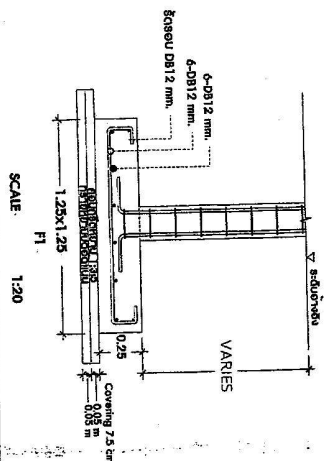
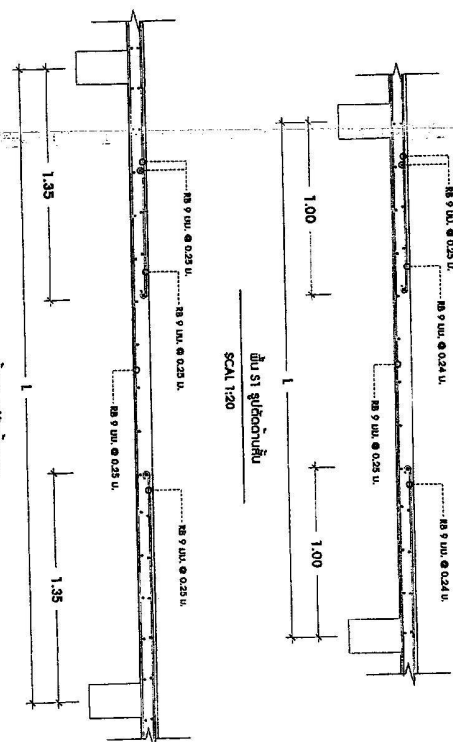
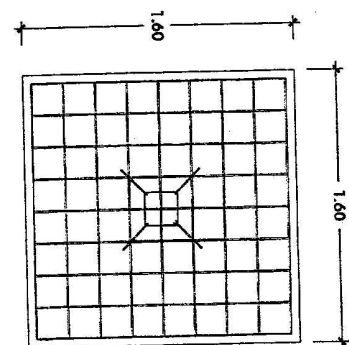
[illegible]

2		titulu	uradniku
kyrkikeni	egiditu	Dozu	otuzozuzukito
zaru	egiditu	eguzozukito	otuzozuzukito
neuzuru	neuzuri har d. mm.	quruzukito	otuzozuzukito
uru/ quruk			
urukito	otuzozuzukito		

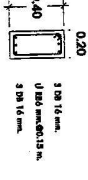
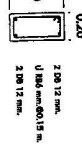
ឥរិយាបថ	3	ឧបសម	ប្រសិទ្ធភាព/សម្រេច
ឈ្មោះ	ឡាតាំង	ស្រី	ចំណេះដឹង
ឈ្មោះ	ឡាតាំង	ស្រី	ចំណេះដឹង
ឈ្មោះ/ឡាតាំង	ឡាតាំង អ៊ី 6 អ៊ី	ស្រី	ចំណេះដឹង
ឈ្មោះ	ចំណេះដឹង		

[illegible][illegible]

[illegible]

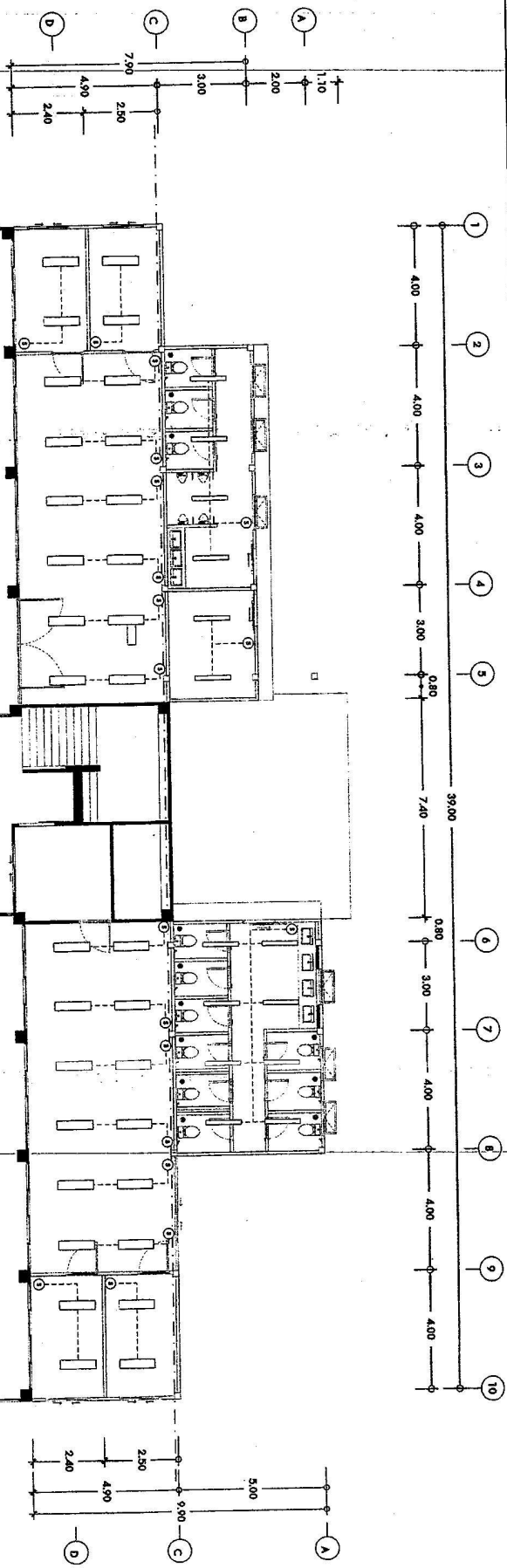


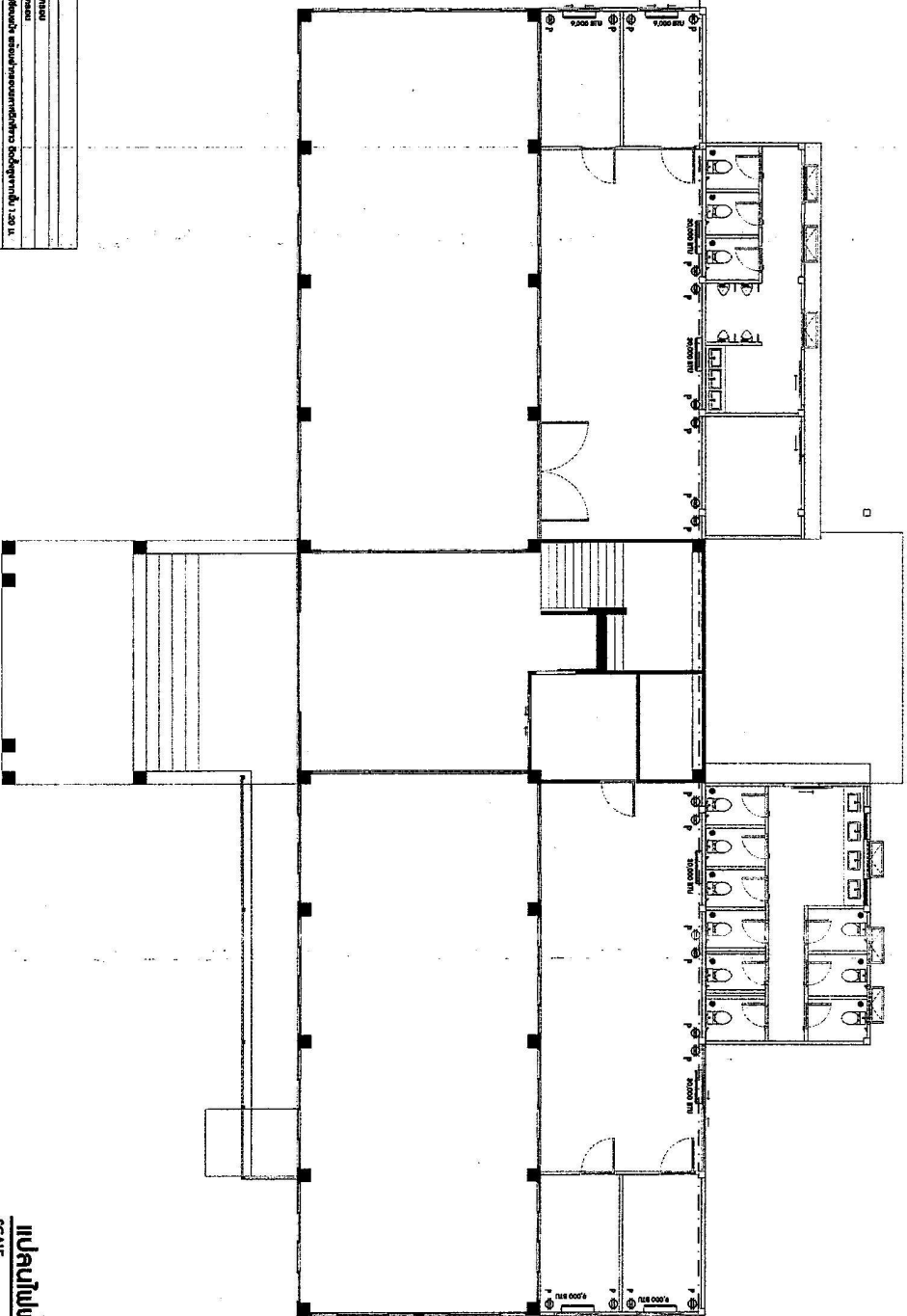
гнл СтЮ +0,50	0,20 0,40 3 Д8 16 мм. У И86 мм. Ø0,15 м. 3 Д8 16 мм.	0,20 0,50 3 Д8 16 мм. У И86 мм. Ø0,15 м. 3 Д8 16 мм.	0,20 0,50 3 Д8 16 мм. У И86 мм. Ø0,15 м. 3 Д8 16 мм.
гнл СтЮ +0,40	0,20 0,50 3 Д8 20 мм. У И86 мм. Ø0,15 м. 3 Д8 20 мм. 3 Д8 20 мм.	0,20 0,40 3 Д8 16 мм. У И86 мм. Ø0,15 м. 3 Д8 16 мм.	0,20 0,40 3 Д8 16 мм. У И86 мм. Ø0,15 м. 3 Д8 16 мм.
гнл СтЮ +0,40	0,20 0,50 3 Д8 20 мм. У И86 мм. Ø0,15 м. 3 Д8 20 мм.	0,20 0,40 3 Д8 16 мм. У И86 мм. Ø0,15 м. 3 Д8 16 мм.	0,20 0,40 3 Д8 16 мм. У И86 мм. Ø0,15 м. 3 Д8 16 мм.

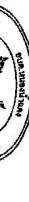
Insulps		Insulps	
B1-3			
B2			
B3			

			19 mm	
	mm/mm			
	Bu 1			
	Cable			
				
	C1			
	DATE			
	SCALE :			

[illegible]

[illegible][illegible]



								SCALE :
REV. NO.	DESCRIPTION	จำนวน/เดือนแบบ	เดือนแบบ		ใบสั่งการ ฉบับนี้ให้ตามข้อกำหนดการปฏิบัติงานของ กฎที่ 11 ของกรมการ	วันที่ออก	DATE	SHEET NO :
		แบบ ลักษณะ กว้างขนาด	เดือนแบบ					
			แบบที่แก้ไข ตามแบบที่ 13246	แบบที่แก้ไข ตามแบบที่ 13246	แบบที่แก้ไข ตามแบบที่ 13246	แบบที่แก้ไข ตามแบบที่ 13246	DWG NO :	SHEET NO :
								23

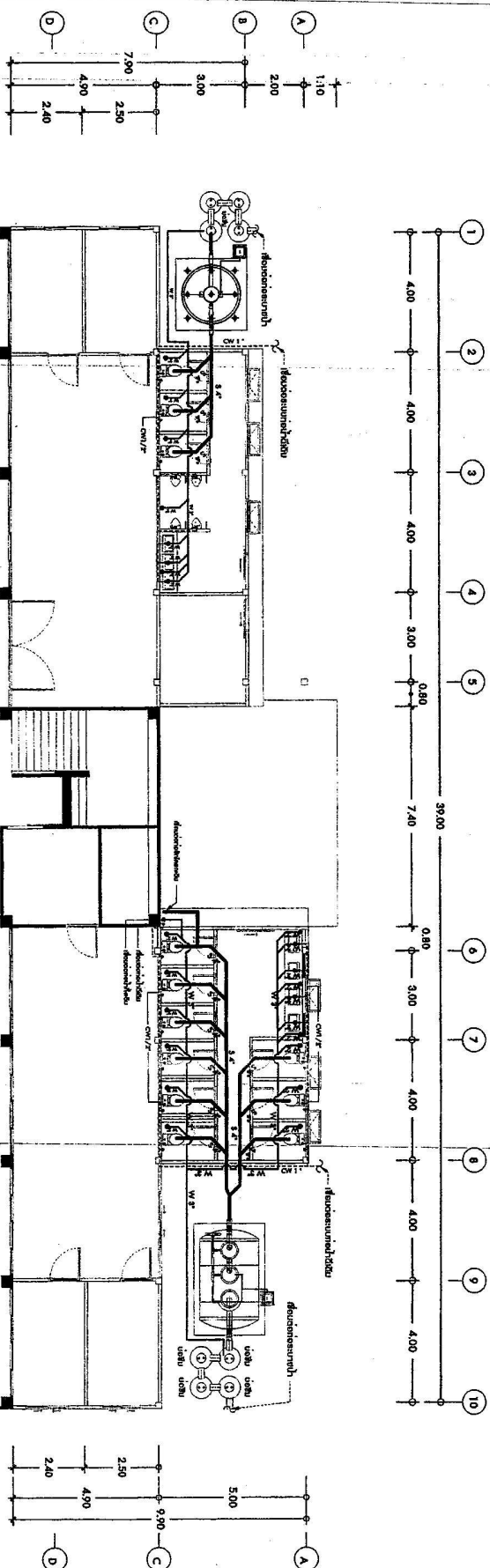
SCALE

1:100

SCALE :

SHEET NO :

23

[illegible]

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

ปรับปรุงอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ

รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่ อบต.หนองน้ำแดง กำหนด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 04 กันยายน 2569 เป็นเงิน 4,946,494.77 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ประ.1 ค่างานต้นทุน

6.2 รายงาน ประ.2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

6.3 รายงาน ประ.3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

6.4 รายงาน ประ.1(ก) สรุปลำงานต้นทุน

6.5 รายงาน ประ.2 (ก) ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

6.6 รายงาน ประ.4 สรุปราคากลาง

6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วินัย พันตาเอก ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 คนปพร วิสัยหล้า กรรมการกำหนดราคากลาง นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

7.3 สิทธิศักดิ์ วีระบัน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

งานหรือกลุ่มงาน งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองน้ำแดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 04 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					46,200.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					897,784.87	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,832,984.12	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,135,889.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

งานหรือกลุ่มงาน งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองน้ำแดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 04 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					238,806.34	
5	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					112,424.00	
6	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ		รวม					7,690.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,135,889.33	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,135,889.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนรางระบายน้ำ คสล.	50.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	513.00	25,650.00	25,650.00	
	- รื้อถอนเสาอากาศเดิม	1.000	งาน	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- รื้อถอนบ่อเกรอะเดิม คสล.	10.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	513.00	5,130.00	5,130.00	
	- รื้อถอนหน้าต่างเดิม	1.000	ชุด	0.00	0.00	103.00	103.00	103.00	
	- รื้อถอนครีบกอนกรีตกันสาดอาคาร	4.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	513.00	2,052.00	2,052.00	
	- รื้อถอนโครงสร้างหลังเหล็ก	25.000	ตร.ม.	0.00	0.00	41.00	1,025.00	1,025.00	
	- รื้อถอนวัสดุฝังหลังคาคอนกรีต	25.000	ตร.ม.	0.00	0.00	26.00	650.00	650.00	
	- รื้อถอนกระเบื้องบุผนัง	20.000	ตร.ม.	0.00	0.00	31.00	620.00	620.00	
	- รื้อถอนกระเบื้องพื้น	10.000	ตร.ม.	0.00	0.00	41.00	410.00	410.00	
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์ห้องน้ำ	4.000	ตร.ม.	0.00	0.00	140.00	560.00	560.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	11,921.00	46,200.00	46,200.00	
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานโครงสร้างฐานรากและตอม่อคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- ขุดหลุมฐานรากและถมคืน	118.380	ลบ.ม.	0.00	0.00	121.00	14,323.98	14,323.98	
	- ทราดย้าย	3.780	ลบ.ม.	492.50	1,861.65	112.00	423.36	2,285.01	
	- คอนกรีตหยาบ fc' 180 ksc. (Cylinder)	3.040	ลบ.ม.	1,811.22	5,506.10	329.00	1,000.16	6,506.26	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc. (Cylinder)	19.240	ลบ.ม.	2,000.00	38,480.00	421.00	8,100.04	46,580.04	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	75.790	ตร.ม.	581.78	44,093.10	0.00	0.00	44,093.10	
	- ค่าแรงติดตั้งและประกอบแบบหล่อคอนกรีต	75.790	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	12,353.77	12,353.77	
	- RB6mm. (SR 24)	39.160	กก.	18.73	733.46	4.90	191.88	925.34	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 3

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- DB12mm. (SD 40)	1,323.240	กก.	18.10	23,950.64	3.90	5,160.64	29,111.28	
	- ลวดผูกเหล็ก	40.870	กก.	36.15	1,477.45	0.00	0.00	1,477.45	
	งานโครงสร้างเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc. (Cylinder)	6.650	ลบ.ม.	2,000.00	13,300.00	421.00	2,799.65	16,099.65	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	106.400	ตร.ม.	581.78	61,901.39	0.00	0.00	61,901.39	
	- ค่าแรงติดตั้งและประกอบแบบหล่อคอนกรีต	106.400	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	17,343.20	17,343.20	
	- RB6mm. (SR 24)	137.060	กก.	18.73	2,567.13	4.90	671.59	3,238.72	
	- DB12mm. (SD 40)	617.920	กก.	18.10	11,184.35	3.90	2,409.89	13,594.24	
	- ลวดผูกเหล็ก	22.650	กก.	36.15	818.79	0.00	0.00	818.79	
	งานโครงสร้างคานคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc. (Cylinder)	22.400	ลบ.ม.	2,000.00	44,800.00	421.00	9,430.40	54,230.40	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	276.000	ตร.ม.	581.78	160,571.28	0.00	0.00	160,571.28	
	- ไม้ค้ำยัน ขนาด 3 นิ้ว	230.000	ต้น	45.00	10,350.00	0.00	0.00	10,350.00	
	- ค่าแรงติดตั้งและประกอบแบบหล่อคอนกรีต	276.000	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	44,988.00	44,988.00	
	- RB6mm. (SR 24)	459.000	กก.	18.73	8,597.07	4.90	2,249.10	10,846.17	
	- DB12mm. (SD 40)	57.000	กก.	18.10	1,031.70	3.90	222.30	1,254.00	
	- DB16mm. (SD 40)	2,559.000	กก.	17.95	45,934.05	3.90	9,980.10	55,914.15	
	- DB20mm. (SD 40)	567.000	กก.	18.17	10,302.39	3.90	2,211.30	12,513.69	
	- ลวดผูกเหล็ก	109.260	กก.	36.15	3,949.74	0.00	0.00	3,949.74	
	งานโครงสร้างพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc. (Cylinder)	15.050	ลบ.ม.	2,000.00	30,100.00	421.00	6,336.05	36,436.05	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	9.600	ตร.ม.	581.78	5,585.08	0.00	0.00	5,585.08	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงติดตั้งและประกอบแบบหล่อคอนกรีต	9.600	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	1,564.80	1,564.80	
	- RB9mm. (SR 24)	723.680	กก.	17.98	13,011.76	4.90	3,546.03	16,557.79	
	- Wire Mesh ขนาด 4 mm. @0.20 m.#	153.900	ตร.ม.	24.30	3,739.77	6.00	923.40	4,663.17	
	- ลวดผูกเหล็ก	21.710	กก.	36.15	784.81	0.00	0.00	784.81	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ LL 400 กก./ตร.ม. ยาว 4 เมตร	84.000	แผ่น	352.80	29,635.20	0.00	0.00	29,635.20	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ LL 400 กก./ตร.ม. ยาว 3.7 เมตร	28.000	แผ่น	326.34	9,137.52	0.00	0.00	9,137.52	
	- ค่าแรงติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป	153.900	ตร.ม.	0.00	0.00	26.00	4,001.40	4,001.40	
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กกล่อง 100x100x2.3mm. (ยาว 6 เมตร หนัก 38.8 กก./ท่อน)	116.450	กก.	24.45	2,847.20	0.00	0.00	2,847.20	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 6

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3mm. (ยาว 6 เมตร หน้า 29.01 กก./ท่อน)	2,805.410	กก.	24.23	67,975.08	0.00	0.00	67,975.08	
	- เหล็กกล่อง 50x50x2.0 mm. (ยาว 6 เมตร หน้า 16.62 กก./ท่อน)	980.160	กก.	23.95	23,474.83	0.00	0.00	23,474.83	
	- เหล็กฉาก L-50x50x4mm.	8.500	ท่อน	615.00	5,227.50	0.00	0.00	5,227.50	
	- พุกเหล็ก 16 mm.	53.000	อัน	27.10	1,436.30	0.00	0.00	1,436.30	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ (ทรงเพิง)	3,902.020	กก.	0.00	0.00	12.00	46,824.24	46,824.24	
	- งานทาสีกันสนิมเหล็ก	243.190	ตร.ม.	31.29	7,609.41	36.00	8,754.84	16,364.25	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	14,434.49	691,974.75	3,017.10	205,810.12	897,784.87	
	งานสถาปัตยกรรม								

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 7

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานหลังคา								
	- หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบอะลูมิเนียมเคลือบสี หนา 0.35 mm. พร้อมฉนวนกันความร้อน PU FOAM หนา 1 นิ้ว	425.000	เมตร	341.00	144,925.00	0.00	0.00	144,925.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	320.000	ตร.ม.	0.00	0.00	72.00	23,040.00	23,040.00	
	- รางระบายน้ำฝน สแตนเลส ขนาด 0.25x0.40 เมตร	49.000	เมตร	850.00	41,650.00	26.00	1,274.00	42,924.00	
	- งานสีทาหลังคาชนิดกันซึม (หลังคาอาคารเดิม)	765.000	ตร.ม.	227.12	173,746.80	31.00	23,715.00	197,461.80	
	- เชิงชาย C-Channel SCG 15x300x1.2x5 ซม.	15.000	เมตร	161.88	2,428.20	46.00	690.00	3,118.20	
	งานฝ้าเพดาน								
	- C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบ ติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	175.000	ตร.ม.	169.43	29,650.25	77.00	13,475.00	43,125.25	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- C2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดกันชื้น หนา 9 มม. ฉาบเรียบ ติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	63.000	ตร.ม.	177.35	11,173.05	77.00	4,851.00	16,024.05	
	- C3 ฝ้าชายคาแผ่นสมาร์ทบอร์ด หนา 6 มม. ติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	74.000	ตร.ม.	189.83	14,047.42	77.00	5,698.00	19,745.42	
	งานผนัง								
	- งานก่ออิฐฉาบปูน ครึ่งแผ่น	319.000	ตร.ม.	215.48	68,738.12	73.00	23,287.00	92,025.12	
	- คานทับหลังและเสาเอ็น คสล.	248.000	ม.	76.20	18,897.60	51.00	12,648.00	31,545.60	
	- งานฉาบปูนผนัง	542.000	ตร.ม.	34.04	18,449.68	96.00	52,032.00	70,481.68	
	- ผนังบุกระเบื้อง ลายหินอ่อน ขนาด 0.30x 0.60 ม. สูง 2.00 เมตร แผ่นบนสุดกระเบื้องเต็มแผ่น	218.000	ตร.ม.	654.02	142,576.36	184.00	40,112.00	182,688.36	
	- ผนังบังตา แผ่นสมาร์ทบอร์ด 6 มม. โครงคร่าวเหล็กกล่อง 50x50x2.0 mm. (ยาว 6 เมตร หนัก 16.62 กก./ท่อน)	52.000	ตร.ม.	349.38	18,167.76	97.00	5,044.00	23,211.76	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 9

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- F1 กระเบื้องปูพื้น หินแกรนิต พลอยชมพู ขนาด 60x60 ซม. หรือเทียบเท่า	160.000	ตร.ม.	1,929.13	308,660.80	228.00	36,480.00	345,140.80	
	- F2 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวด้าน (กันลื่น) ลายหินอ่อน ขนาด 30x30 ซม.	63.000	ตร.ม.	211.75	13,340.25	161.00	10,143.00	23,483.25	
	- F3 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวด้าน ขนาด 30x30 ซม.	11.000	ตร.ม.	290.85	3,199.35	161.00	1,771.00	4,970.35	
	- F4 ผิวพื้นขัดหยาบ	45.000	ตร.ม.	0.00	0.00	31.00	1,395.00	1,395.00	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	- D1 ประตูอลูมิเนียมบานเปิดคู่+ช่องแสง ขนาด 2.80x3.60 เมตร	1.000	ชุด	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	
	- D2 ประตูอลูมิเนียมบานสวิง ขนาด 2.30x1.10 เมตร	5.000	ชุด	6,300.00	31,500.00	0.00	0.00	31,500.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D3 ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 2.05x1.00 เมตร	3.000	ชุด	5,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- D4 ประตู UPVC. บานเปิด ขนาด 2.00x0.80 เมตร	12.000	ชุด	3,500.00	42,000.00	0.00	0.00	42,000.00	
	- W1 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ ขนาด 1.20x1.40 เมตร	4.000	ชุด	4,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	
	- W2 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ ขนาด 0.60x1.20 เมตร	1.000	ชุด	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	- W3 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ+ช่องแสง ขนาด 2.80x3.80 เมตร	1.000	ชุด	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	
	- W4 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง ขนาด 0.50x1.20 เมตร	6.000	ชุด	1,500.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- LAV. อ่างล้างหน้าแบบฝังบนเคาน์เตอร์ COTTO รุ่น C007 หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	7.000	ชุด	3,865.00	27,055.00	461.00	3,227.00	30,282.00	
	- WC. โถสุขภัณฑ์ COTTO รุ่น C11000 หรือเทียบเท่า	12.000	ชุด	5,290.00	63,480.00	461.00	5,532.00	69,012.00	
	- RC. ชุดสายฉีดชำระ COTTO รุ่น CT9912 หรือเทียบเท่า	12.000	ชุด	459.00	5,508.00	72.00	864.00	6,372.00	
	- สตอปวาล์ว CT179N หรือเทียบเท่า	12.000	ชุด	285.00	3,420.00	36.00	432.00	3,852.00	
	- UR. โถปัสสาวะชาย COTTO รุ่น C313 หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	4.000	ชุด	5,528.00	22,112.00	461.00	1,844.00	23,956.00	
	- FD. ตะแกรงกันกลิ่น สแตนเลส CT640Z1 หรือเทียบเท่า	16.000	ชุด	315.00	5,040.00	77.00	1,232.00	6,272.00	
	- MR. กระจก MY MINE 600*800 มม. COTTO (BATH) MM006 หรือเทียบเท่า	7.000	ชุด	1,450.00	10,150.00	72.00	504.00	10,654.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอแขวนผ้าเดี่ยว สเตนเลส304 HAFELE	12.000	ชุด	190.00	2,280.00	72.00	864.00	3,144.00	
	- ที่ใส่กระดาษ COTTO รุ่น CT0273(HM) โครเมียม หรือเทียบเท่า	12.000	ชุด	790.00	9,480.00	72.00	864.00	10,344.00	
	- งานหล่อเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า	5.800	เมตร	600.00	3,480.00	0.00	0.00	3,480.00	
	- งานท้อปหินอ่างล้างหน้า	5.800	เมตร	2,041.46	11,840.46	600.00	3,480.00	15,320.46	
	- กล่องทึบ ม้วนใหญ่ KASSA รุ่น KS-6001B สีเทา หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	188.00	376.00	72.00	144.00	520.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีอะครีลิค ชนิดทาทนภายนอก (สีและรุ่นระบุภายหลัง) ใช้เกณฑ์ราคาเทียบเท่า	300.000	ตร.ม.	54.37	16,311.00	31.00	9,300.00	25,611.00	
	- งานทาสีอะครีลิค ชนิดทาทนภายใน (สีและรุ่นระบุภายหลัง) ใช้เกณฑ์ราคาเทียบเท่า	577.000	ตร.ม.	47.13	27,194.01	31.00	17,887.00	45,081.01	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีอะครีลิค ชนิดทาทนออก (อาคารเดิม) (สีและรุ่นระบุภายหลัง) ใช้เกณฑ์ราคาเทียบเท่า	250.000	ตร.ม.	48.80	12,200.00	31.00	7,750.00	19,950.00	
	งานเบ็ดเตล็ด - งานอื่น ๆ								
	- ป้ายสแตนเลสโลหะหน่วยงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางด้านแคบไม่เล็กกว่า 0.70 เมตร	1.000	งาน	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00	
	- ป้ายสแตนเลสตัวอักษรชื่อหน่วยงาน ขนาดตัวอักษรไม่เล็กกว่า 0.30 เมตร	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	4,000.00	4,000.00	24,000.00	
	- งานตกแต่งบังแดด เหล็ก 50x50x2.0 mm.	15.000	เมตร	79.67	1,195.05	0.00	0.00	1,195.05	
	- งานตกแต่งบังแดด เหล็ก 25x25x1.2 mm.	84.000	เมตร	37.50	3,150.00	0.00	0.00	3,150.00	
	งานปรับปรุงห้องน้ำชั้น 2								
	- รื้อกระบี่เบื้องพื้นเดิม	9.000	ตร.ม.	0.00	0.00	41.00	369.00	369.00	
	- รื้อกระบี่เบื้องผนังเดิม	43.000	ตร.ม.	0.00	0.00	31.00	1,333.00	1,333.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รั้วถอนประตูพร้อมวงกบ	2.000	ชุด	0.00	0.00	70.00	140.00	140.00	
	- F2 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวด้าน (กันลื่น) ลายหินอ่อน ขนาด 30x30 ซม.	9.000	ตร.ม.	299.44	2,694.96	161.00	1,449.00	4,143.96	
	- ผนังปูกระเบื้อง ลายหินอ่อน ขนาด 0.30x 0.60 ม. สูง 2.00 เมตร แผ่นบนสุดกระเบื้องเต็มแผ่น	43.000	ตร.ม.	654.02	28,122.86	184.00	7,912.00	36,034.86	
	- D4 ประตู UPVC. บานเปิด ขนาด 2.00x0.80 เมตร	2.000	ชุด	3,500.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- LAV. อ่างล้างหน้าแบบฝังบนเคาน์เตอร์ COTTO รุ่น C007 หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	2.000	ชุด	3,865.00	7,730.00	461.00	922.00	8,652.00	
	- WC. โถสุขภัณฑ์ COTTO รุ่น C11000 หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	5,290.00	10,580.00	461.00	922.00	11,502.00	
	- RC. ชุดสายฉีดชำระ COTTO รุ่น CT9912 หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	459.00	918.00	72.00	144.00	1,062.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สตอปวาล์ว CT179N หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	285.00	570.00	36.00	72.00	642.00	
	- UR. โถปัสสาวะชาย COTTO รุ่น C313 หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.000	ชุด	5,528.00	5,528.00	461.00	461.00	5,989.00	
	- FD. ตะแกรงกั้นกลิ่น สแตนเลส CT640Z1 หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	315.00	630.00	77.00	154.00	784.00	
	- MR. กระจก MY MINE 600*800 มม. COTTO (BATH) MM006 หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	1,450.00	2,900.00	72.00	144.00	3,044.00	
	- ขอบแขวนผ้าเตี่ยว สแตนเลส304 HAFELE	2.000	ชุด	190.00	380.00	72.00	144.00	524.00	
	- ที่ใส่กระดาษ COTTO รุ่น CT0273(HM) โครเมียม หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	790.00	1,580.00	72.00	144.00	1,724.00	
	- งานท้อปหินอ่างล้างหน้า	2.000	เมตร	2,039.57	4,079.14	600.00	1,200.00	5,279.14	
	- กล่องทึชชู ม้วนใหญ่ KASSA รุ่น KS-6001B สีเทา หรือเทียบเท่า	1.000	ชุด	188.00	188.00	72.00	72.00	260.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	154,299.42	1,502,323.12	12,480.00	330,661.00	1,832,984.12	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	ระบบน้ำเสียและน้ำทิ้ง (S, V,W, RW,WP)								
	- ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ø 4"	40.000	เมตร	713.13	28,525.20	103.00	4,120.00	32,645.20	
	- ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ø 3"	40.000	เมตร	453.51	18,140.40	77.00	3,080.00	21,220.40	
	- ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ø 2"	56.000	เมตร	205.34	11,499.04	41.00	2,296.00	13,795.04	
	- VENT THROUGH AIR ท่อ PVC Class 8.5 ขนาด Ø 2"	36.000	เมตร	205.34	7,392.24	41.00	1,476.00	8,868.24	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ	1.000	เหมารวม	28,000.00	28,000.00	0.00	0.00	28,000.00	
	- SAFE-6000 SA	1.000	ชุด	35,490.00	35,490.00	2,500.00	2,500.00	37,990.00	
	ถังบำบัดน้ำเสียไฟเบอร์กลาสชนิดไม่เติมอากาศ								

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน**

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- HSA-10KB#2.00	1.000	ชุด	60,000.00	60,000.00	4,500.00	4,500.00	64,500.00	
	ถังบำบัดน้ำเสียไฟเบอร์กลาสชนิดไม่เต็มอากาศ								
	- ถังดักไขมันสำเร็จรูป	2.000	ชุด	1,290.00	2,580.00	500.00	1,000.00	3,580.00	
	- บ่อซึม	8.000	ชุด	2,800.00	22,400.00	0.00	0.00	22,400.00	
	ท่อน้ำประปา (CW) PVC. 13.5								
	- ท่อน้ำประปา (CW) PVC. 13.5 ขนาด Ø 1 นิ้ว	12.000	เมตร	111.23	1,334.76	31.00	372.00	1,706.76	
	- ท่อน้ำประปา (CW) PVC. 13.5 ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	30.000	เมตร	55.69	1,670.70	31.00	930.00	2,600.70	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ	1.000	เหมารวม	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	130,824.24	218,532.34	7,824.00	20,274.00	238,806.34	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสายไฟฟ้า สายวงจรสายย่อย								
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 2.5 SQ.MM	1,000.000	เมตร	11.48	11,480.00	7.00	7,000.00	18,480.00	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 4.0 SQ.MM	300.000	เมตร	23.58	7,074.00	10.00	3,000.00	10,074.00	
	- สายไฟฟ้าชนิด THW 6.0 SQ.MM	100.000	เมตร	38.80	3,880.00	12.00	1,200.00	5,080.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	เหมารวม	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	งานทอร้อยสายไฟฟ้า								
	- ทอร้อยสายไฟสีขาว Ø 15 มม.	200.000	เมตร	8.48	1,696.00	0.00	0.00	1,696.00	
	- ทอร้อยสายไฟสีขาว Ø 20 มม.	100.000	เมตร	16.96	1,696.00	0.00	0.00	1,696.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	เหมารวม	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	งานสวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ทางเดียว 16 แอมป์ 250 โวลต์	19.000	ชุด	90.00	1,710.00	92.00	1,748.00	3,458.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- เตารับตู้เย็นเวอร์แชล 16 แอมแปร์ 250 โวลต์ แบบมีสายดิน	20.000	ชุด	120.00	2,400.00	92.00	1,840.00	4,240.00	
	คอมไฟฟ้า								
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x36 W พร้อมชุดฝาครอบ	32.000	ชุด	900.00	28,800.00	154.00	4,928.00	33,728.00	
	- หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x16 W พร้อมชุดฝาครอบ	14.000	ชุด	380.00	5,320.00	118.00	1,652.00	6,972.00	
	งานย้ายเมนไฟฟ้าภายนอกอาคารเดิม								
	- ย้ายเมนไฟฟ้าภายนอกอาคารเดิม พร้อมติดตั้งใหม่	1.000	เหมารวม	0.00	0.00	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	3,589.30	66,056.00	25,485.00	46,368.00	112,424.00	
	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ								

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:04

หน้า 20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ย้ายเครื่องปรับอากาศเดิม พร้อมติดตั้งใหม่								
	- ย้ายเครื่องปรับอากาศเดิม พร้อมติดตั้งใหม่	5.000	เครื่อง	0.00	0.00	1,538.00	7,690.00	7,690.00	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ	-	-	0.00	0.00	1,538.00	7,690.00	7,690.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,135,889.33	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากซอ	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบติดผนัง ระบบ Inverter ขนาด 9,000 BTU								
1.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบติดผนังระบบ Inverter ขนาด 9,000 BTU	4.000	เครื่อง	12,400.00	49,600.00	1,538.00	6,152.00	55,752.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากซอ	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมค่าเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบติดผนัง ระบบ Inverter ขนาด 9,000 BTU	-	-		49,600.00		6,152.00	55,752.00	
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบแขวน ระบบ Inverter ขนาด 30,000 BTU								

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

หน้า 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หนองน้ำแดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบแขวนระบบInverterขนาด30,000BTU	4.000	เครื่อง	47,200.00	188,800.00	1,538.00	6,152.00	194,952.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบแขวนระบบ Inverter ขนาด 30,000 BTU	-	-		188,800.00		6,152.00	194,952.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

หน้า 3

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ**

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง						
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่		04 กันยายน 2569						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	โต๊ะทำงาน ขนาด 180*60*75 ซม.								
	3.1	20.000	ชุด	5,000.00	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	
	ระดับ7-9:ขนาดกว้าง80xยาว150xสูง75เซนติเมตรมี 2ลิ้นชักด้านขวาและ3ลิ้นชักด้านซ้าย								
	รวมค่าโต๊ะทำงาน ขนาด 180*60*75 ซม.	-	-		100,000.00		0.00	100,000.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากซ่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	แก๊อรัดับกลาง								
	4.1 แก๊อรัดับกลาง	20.000	ชุด	2,500.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
	รวมค่าแก๊อรัดับกลาง	-	-		50,000.00		0.00	50,000.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

หน้า 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล								

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	5.1 เครื่องคอมพิวเตอร์AllInOneสำหรับงานสำนักงานตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ฉบับปรับปรุงรายการที่1-11เดือนพฤษภาคม2569ข้อ7	20.000	เครื่อง	22,000.00	440,000.00	0.00	0.00	440,000.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

หน้า 7

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.2

งานหรือกลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากซ่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง							
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569							

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าเครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	-	-		440,000.00		0.00	440,000.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการงานก่อสร้างx

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล

หนองน้ำแดง

อำเภอ

ปากช่อง

จังหวัด

นครราชสีมา

แบบเลขที่

แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

04 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	งานทดสอบการรับน้ำหนักของดิน (Plate Bearing Test) ตามมาตรฐานงานก่อสร้างภาครัฐ	1.000	จุด	5,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ทุกรายการ			5,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองน้ำแดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา แบบเลขที่ แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 04 กันยายน 2569

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อตรวจสอบกำลังรับน้ำหนักของดินใต้ฐานรากตามมาตรฐานวิศวกรรม ป้องกันการทรุดตัวของอาคาร และใช้เป็นหลักฐานประกอบการตรวจรับงานก่อสร้างให้ถูกต้องปลอดภัย

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายรายการงานทดสอบการรับน้ำหนักของดิน (Plate Bearing Test)	5,000.00	
รวมค่าใช้จ่าย		5,000.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		0.00	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		5,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา	แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่		04 กันยายน 2569					

(วินัย พันตาเอก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(คนปพร วิลัยหล้า)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สิทธิศักดิ์ วีระบัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.1 (ก)

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ					
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน	22	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ	3,135,889.33	1.3021	4,083,241.49	
รวมค่าก่อสร้าง				4,083,241.49	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,083,241.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:07

งานหรือกลุ่มงาน งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองน้ำแดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน 22 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 04 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย0 % เงินประกันผลงานหัก0 % ดอกเบี้ยเงินกู้6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	4,083,241.49	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,083,241.49 บาท ต่อ 1 หน่วย

ค่างานต้นทุน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่		แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ ปร. 1	ที่แนบ	มีจำนวน	22	หน้า			
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

วินัย พันตาเอก
(วินัย พันตาเอก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

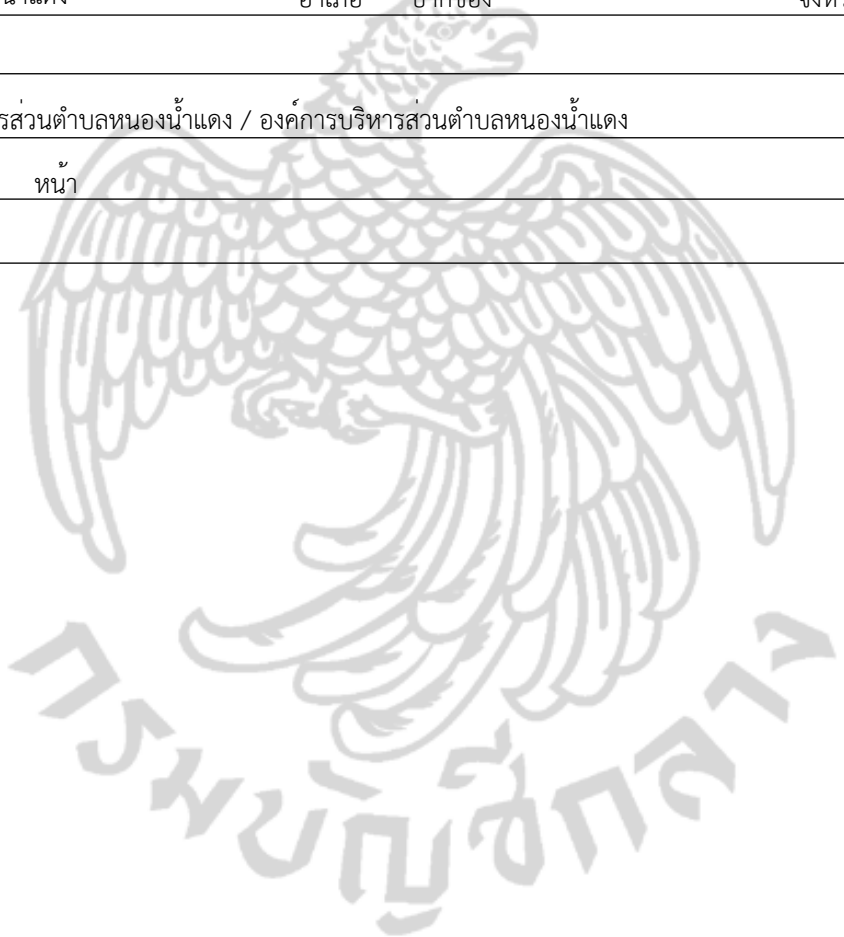
คณปพร วิลัยหล้า
(คณปพร วิลัยหล้า)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สิทธิศักดิ์ วีระบัน
(สิทธิศักดิ์ วีระบัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่		แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 1	ที่แนบ	มีจำนวน	22	หน้า		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองน้ำแดง อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา

แบบเลขที่ แบบเลขที่ 069

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

แบบ ปร. 2 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 04 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบติดผนัง ระบบ Inverter ขนาด 9,000 BTU	49,600.00	3,472.00	53,072.00	6,152.00	430.64	6,582.64	59,654.64	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		238,400.00	16,688.00	255,088.00	12,304.00	861.28	13,165.28	268,253.28	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 2	ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
2	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบแขวน ระบบ Inverter ขนาด 30,000 BTU	188,800.00	13,216.00	202,016.00	6,152.00	430.64	6,582.64	208,598.64	
3	โต๊ะทำงาน ขนาด 180*60*75 ซม.	100,000.00	0.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	100,000.00	
4	เก้าอี้ ระดับกลาง	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	50,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		828,400.00	16,688.00	845,088.00	12,304.00	861.28	13,165.28	858,253.28	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 2	ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
5	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	440,000.00	0.00	440,000.00	0.00	0.00	0.00	440,000.00	เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ฉบับปรับปรุงรายการที่ 1 -
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		828,400.00	16,688.00	845,088.00	12,304.00	861.28	13,165.28	858,253.28	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:03

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 2	ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน		
5	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	440,000.00	0.00	440,000.00	0.00	0.00	0.00	440,000.00	11 เดือนพฤษภาคม ม 2569 กระทรวงดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจแ ละสังคม (MDES)
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		828,400.00	16,688.00	845,088.00	12,304.00	861.28	13,165.28	858,253.28	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่		แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 2	ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

(วินัย พันตาเอก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(คนปพร วิลัยหล้า)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สิทธิศักดิ์ วีระบัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่		แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	04 กันยายน 2569				

วินัย พันตาเอก
(วินัย พันตาเอก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

คุณปพร วิสัยหล้า
(คุณปพร วิสัยหล้า)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สิทธิศักดิ์ วีระบัน
(สิทธิศักดิ์ วีระบัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ	ปร. 1(ก) และ	ปร. 2(ก)	ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานต่อเติมอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง ปรับปรุงอาคารสำนักงาน อบต.หนองน้ำแดง 1 ชั้น พร้อมห้องน้ำชาย หญิง และห้องเก็บของ จำนวน 1.000 หลังละ 4,083,241.49 บาท	4,083,241.49	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	858,253.28	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	5,000.00	

วินัย พันตาเอก

04 กันยายน 2569 14:37:14

หน้า 1 จาก 2

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ ปร. 1(ก) และ ปร. 2(ก) ที่แนบ	มีจำนวน		3	ชุด		
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	04 กันยายน 2569					

สรุป			
	ราคากลาง	4,946,494.77	
	ราคากลาง (..... สี่ล้านเก้าแสนสี่หมื่นหกพันสี่ร้อยเก้าสิบสี่บาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการต่อเติมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หนองน้ำแดง	อำเภอ	ปากช่อง	จังหวัด	นครราชสีมา
แบบเลขที่	แบบเลขที่ 069					
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง					
แบบ ปร.1 (ก) ปร.2 (ก) ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 04 กันยายน 2569					

วินัย พันตาเอก
(วินัย พันตาเอก)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

คณปพร วิลัยหล้า
(คณปพร วิลัยหล้า)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สิทธิศักดิ์ วีระบัน
(สิทธิศักดิ์ วีระบัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง