



ประกาศกองทัพอากาศที่ ๒

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารห้องรับรองสนามยิงปืนพกลิ้น และอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของ กรมทหารราบที่ ๓ ประจำป้อมประมาณ ๒๕๖๒ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย กองทัพอากาศที่ ๒ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารห้องรับรองสนามยิงปืนพกลิ้น และอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของ กรมทหารราบที่ ๓ ประจำป้อมประมาณ ๒๕๖๒ ให้กับ กองพันทหารช่างที่ ๓ กองพลทหารราบที่ ๓ เป็นหน่วยดำเนินการ จำนวน ๑๖๕ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (รายละเอียดตามบัญชีรายการวัสดุที่แนบท้ายประกาศนี้)

ราคากลางของงานประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในครั้งนี้เป็นเงิน ๔,๒๑๓,๐๕๑ บาท ( สี่ล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสามพันห้าสิบบาทถ้วน )

**ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้**

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กองทัพอากาศที่ ๒ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

/๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด และให้แสดงบัญชีงบดุลประจำปี ๒๕๖๐ มาด้วย โดยให้แนบเป็นไฟล์ PDF ไปพร้อมการเสนอราคาในวันที่เสนอราคา

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอด้วยวิธีการประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ต้องมีผลงานซื้อขายที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่ กงทพภาคที่ ๒ เชื้อถือซึ่ง โดยให้แนบเป็นไฟล์ PDF ไปพร้อมการเสนอราคา ในวันที่เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ นาฬิกา

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒,๐๐๐ บาท (สองพันบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.army2.mi.th](http://www.army2.mi.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ - ๔๔๒๕ - ๕๕๓๐ - ๙ ต่อ ๒๒๐๗๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

พลตรี อัครเดช บุญเทียม

( อัครเดช บุญเทียม )

รองแม่ทัพภาคที่ ๒ ทำการแทน

แม่ทัพภาคที่ ๒

แผนกพลาธิการ

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

เลขที่ ๑๑/๒๕๖๑

การประกวดราคาซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารห้องรับรองสนามยิงปืนพกลิ้น และอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของ กรมทหารราบที่ ๓ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ตามประกาศ กองทัพอากาศที่ ๒ ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑

ด้วย กองทัพอากาศที่ ๒ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารห้องรับรองสนามยิงปืนพกลิ้น และอาคารอเนกประสงค์ ศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของ กรมทหารราบที่ ๓ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ให้กับ กองพันทหารช่างที่ ๓ กองพลทหารราบที่ ๓ เป็นหน่วยดำเนินการ จำนวน ๑๖๕ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ตามบัญชีรายการวัสดุที่แนบท้ายประกาศนี้) วัสดุที่จะซื้อนี้ ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บอยู่ในสภาพ ที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะ ตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์**

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

(๒) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

**๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กองทัพอากาศที่ ๒ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด และให้แสดงบัญชีบุคคลประจำปี ๒๕๖๐ มาด้วย โดยให้แนบเป็นไฟล์ PDF ไปพร้อมการเสนอราคาในวันที่เสนอราคา

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอด้วยวิธีการประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ต้องมีผลงานซื้อขายที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่ กองทัพอากาศที่ ๒ เชื้อถือซึ่ง โดยให้แนบเป็นไฟล์ PDF ไปพร้อมการเสนอราคา ในวันที่เสนอราคา

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับใบเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) ต้องแนบสำเนาใบทะเบียนพาณิชย์, สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้เมื่อผู้ยื่นเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แค็ตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามข้อ ๔.๔

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

(๔) หนังสือรับรองผลงานและสัญญาซื้อขายพร้อมรายละเอียดแนบท้ายสัญญา

(๕) บัญชีรายละเอียดแนบท้ายใบเสนอราคา โดยให้แนบเป็นไฟล์ PDF ไปพร้อมกับการเสนอราคา

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ คลังหน่วยงานก่อสร้าง กองพันทหารช่างที่ ๓ กองพลทหารราบที่ ๓ ค่ายสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า **๑๔๐** วัน (หนึ่งร้อยแปดสิบวัน) ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน **๖๐** วัน (หกสิบวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กองทัพอากาศที่ ๒ ให้ส่งพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะพร้อมมาตรฐานระบุยี่ห้อของวัสดุก่อสร้าง ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐาณดังกล่าวนี้ กองทัพอากาศที่ ๒ จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๕ วัน

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๑ ชุด เพื่อใช้ในการตรวจสอบทดลองหรือประกอบการพิจารณาและหรือประกอบสัญญา

ทั้งนี้ กองทัพอากาศที่ ๒ จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว กองทัพอากาศที่ ๒ จะส่งคืนให้กับผู้เสนอราคา

๔.๖ ก่อนการเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญารายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ นาฬิกา ถึง ๑๖.๓๐ นาฬิกา และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ กองทัพอากาศที่ ๒ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตาม ข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้เสนอราคารายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ กองทัพอากาศที่ ๒ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ กองทัพอากาศที่ ๒ จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทาง กองทัพอากาศที่ ๒

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่า

ใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวันเวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กองทัพอากาศที่ ๒ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ **ราคาต่ำสุด** และจะพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

(ก) กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กองทัพอากาศที่ ๒ จะพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด และคุณภาพของวัสดุ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ กองทัพอากาศที่ ๒ กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กองทัพอากาศที่ ๒ สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของ กองทัพอากาศที่ ๒

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กองทัพอากาศที่ ๒ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กองทัพอากาศที่ ๒ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กองทัพอากาศที่ ๒ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ กองทัพอากาศที่ ๒ เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง กองทัพอากาศที่ ๒ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่า ไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือ กองทัพอากาศที่ ๒ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่น ข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ รับฟังได้ กองทัพอากาศที่ ๒ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอ ดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จาก กองทัพอากาศที่ ๒

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กองทัพอากาศที่ ๒ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการ คัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำทุจริตอื่นใดในการ เสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กองทัพอากาศที่ ๒ จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ กองทัพอากาศที่ ๒ เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุไว้ในข้อ ๑.๓ หรือทำ ข้อตกลงเป็นหนังสือ กับ กองทัพอากาศที่ ๒ ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกัน สัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ร้อยละห้า) ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ กองทัพอากาศที่ ๒ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ทางธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่ง กองทัพ อากาศที่ ๒ ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กองทัพอากาศที่ ๒ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และ ค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ กองทัพอากาศที่ ๒ ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว



## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

## ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบที่ระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า    ปี    เดือน (สามเดือน) นับถัดจากวันที่ กองทัพอากาศที่ ๒ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน    วัน (เจ็ดวัน) นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๑๐. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้าในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคาพัสดุที่เสนอขายทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้าเป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกัน หรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่ กองทัพอากาศที่ ๒ ก่อนการรับเงินล่วงหน้า

## ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคา และอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี ๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กองทัพอากาศที่ ๒ ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากงบประมาณรายจ่าย เพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ จาก กองทัพบก แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อ กองทัพอากาศที่ ๒ ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นใด

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง กองทัพอากาศที่ ๒ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กองทัพอากาศที่ ๒ จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้ง งานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ กองทัพอากาศที่ ๒ สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดแย้งหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ กองทัพอากาศที่ ๒ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่าจ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ กองทัพอากาศที่ ๒ อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จาก กองทัพอากาศที่ ๒ ไม่ได้

(๑) กองทัพอากาศที่ ๒ ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ กองทัพอากาศที่ ๒ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกันกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

## ๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

## ๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กองทัพอากาศที่ ๒ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ กองทัพอากาศที่ ๒ ไว้ชั่วคราว

-----  
ตรวจถูกต้อง

พันโท สุรศักดิ์ โยธายุทธ

( สุรศักดิ์ โยธายุทธ )

ผู้ช่วยนายทหารพลาธิการกองทัพอากาศที่ ๒ รักษาราชการ

นายทหารพลาธิการกองทัพอากาศที่ ๒

๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารห้องรับรองสนามยิงปืนพกสั้น  
และอาคารอเนกประสงค์ศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของ ร.๓ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองทัพอากาศที่ ๒
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๔,๒๑๓,๐๕๑.-.....บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....เดือน.....ต.ค.....พ.ศ. ....๒๕๖๑.....
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)...  
๔.๑ ราคากลาง.....พาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา.....
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)...  
๕.๑..... พันเอก ปิยะวัติ                      ราชวงศ์.....  
๕.๒..... พันเอก ธานิน                      คำทิพย์.....  
๕.๓..... พันเอก นรนท                      รุ่งญาณาธรรณ์.....

รับรองถูกต้อง

(ลงชื่อ) พันโท สุรศักดิ์ โยธายุทธ

( สุรศักดิ์ โยธายุทธ )

ผู้ช่วยนายทหารพลาธิการกองทัพอากาศที่ ๒ รักษาราชการ

นายทหารพลาธิการกองทัพอากาศที่ ๒

บัญชีรายละเอียดที่จะจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารห้องรับรองสนามยิงปืนพกสั้น และอาคารอเนกประสงค์

ศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของ ร.3 ประจำปีงบประมาณ 2562

ตามประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ 11/2562 ลงวันที่ 26 ต.ค.61

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
	<b>วัสดุก่อสร้าง</b>						
1	JOINT SEALER	ลิตร	210				
2	กระจกเงา	ชุด	4				
3	กระดาดทราย	โหล	5				
4	กระเบื้องบุผนัง ขนาด 8"x8"	กล่อง	154				
5	กระเบื้องปูพื้นแกรนิตโต้ ขนาด 12"x12"	กล่อง	24				
6	กระเบื้องปูพื้นแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"	กล่อง	12				
7	กระเบื้องปูพื้นเซรามิก ขนาด 8"x8"	กล่อง	55				
8	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 0.60x1.20 ม. ชนิดระบายอากาศ	แผ่น	91				
9	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 1.20x2.40 ม.หนา 4 มม.	แผ่น	94				
10	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม.	แผ่น	930				
11	กล่องแยก 2"x4"	ชุด	51				
12	ก๊อกรน้ำ ขนาด 1/2"	ชุด	16				
13	กาวทาท่อ PVC. ขนาด 250 กรัม	กระป๋อง	8				
14	กีปรีดสายไฟ	ขีด	20				
15	เกล็ดระบายอากาศ	บาน	3				
16	ข้อต่องอ 90 PVC. เกลียวใน ขนาด 1/2"	ตัว	16				
17	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 1 1/4"	ตัว	8				
18	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 1/2"	ตัว	12				
19	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 2"	ตัว	12				
20	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 3/4"	ตัว	10				
21	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 4"	ตัว	10				
22	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 1 1/4"	ตัว	6				
23	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 1/2"	ตัว	8				
24	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 2"	ตัว	6				
25	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 3/4"	ตัว	8				
26	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 4"	ตัว	8				
27	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 1 1/4"	ตัว	8				
28	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 1/2"	ตัว	12				
29	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 2"	ตัว	12				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
30	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 3/4"	ตัว	11				
31	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 4"	ตัว	10				
32	ครอบกระเบื้อง	ชุด	130				
33	ครอบสันกระเบื้อง	ชุด	30				
34	คลิปล C-ลาย ขนาด 8 มม.	ตัว	3,200				
35	โคมดาวไลท์ฝังฝ้าเพดาน P1-23 W	ชุด	4				
36	โคมฟลูออเรสเซนต์ 1x36 w รีแฟล็ก	ชุด	8				
37	โคมฟลูออเรสเซนต์ 1x36 w	ชุด	6				
38	โคมฟลูออเรสเซนต์ 2x36 w ติดเพดาน	ชุด	42				
39	โคมฟลูออเรสเซนต์ 2x36 w รีแฟล็ก	ชุด	2				
40	โคมฟลูออเรสเซนต์ครอบแก้วกลม 32 w	ชุด	20				
41	โคมไฟแนบเพดาน F1 1x32 W ครอบแก้ว	ชุด	2				
42	โคมระย้า แบบแขวน P1 15 w	ชุด	1				
43	โคมระย้า แบบแขวน ติดเพดาน 15 w	ชุด	1				
44	ฉากระดับ 1" ยาว 4 ม.	เส้น	108				
45	ซีลยาง	เส้น	1,094				
46	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	720				
47	ตะแกรงดักกลิ่น	ชุด	2				
48	ตะแกรงวางเมท ขนาด 20x20 ซม. หนา 4 มม.	ตร.ม.	1,460				
49	ตะปู ขนาด 2 1/2"	กก.	68				
50	ตะปู ขนาด 3"	กก.	241				
51	ตะปูคอนกรีต ขนาด 3"	กก.	3				
52	ตะปูตีก็ปัดสายไฟ	ขีด	10				
53	ตะปูหัวโต	กก.	17				
54	ตู้แผงสวิตช์ตัดอัตโนมัติ (LP)	ชุด	1				
55	ตู้แผงสวิตช์อัตโนมัติ 2 เฟส	ชุด	1				
56	เต้ารับโทรศัพท์	ชุด	3				
57	เต้ารับไฟฟ้าคู่	ชุด	40				
58	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 2,000 ลิตร	ถัง	4				
59	ถาดรองทาสี	อัน	19				
60	โถปัสสาวะ	ชุด	2				
61	โถส้วมนั่งยองมีฐานในตัว	ชุด	4				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
62	โถ้วมนั่งราบชนิดมีหม้อพักน้ำ	ชุด	2				
63	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	114				
64	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	566				
65	ท่อ PVC. ขนาด 1 1/4" ยาว 4 ม.	ท่อน	24				
66	ท่อ PVC. ขนาด 1/2" ยาว 4 ม.	ท่อน	20				
67	ท่อ PVC. ขนาด 3/4" ยาว 4 ม.	ท่อน	20				
68	ท่อ PVC. ขนาด Ø 2"	ท่อน	6				
69	ท่อ PVC. ขนาด Ø 4"	ท่อน	6				
70	ท่อ PVC. เหลือง ขนาด 1/2"	ท่อน	45				
71	ท่อ ค.ส.ล. 0.80x1.00 ม.	ท่อน	18				
72	ท่อร้อยสายไฟ	ท่อน	20				
73	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	6				
74	ที่ใส่สบู่	ชุด	6				
75	เทปพันเกลียว	ม้วน	16				
76	เทปพันสายไฟ	ม้วน	16				
77	เทอร์มินอล ขนาด 15 A.	แผง	10				
78	น.1 หน้าต่างบานกระทุ้ง	ชุด	4				
79	น.1 หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม	ชุด	26				
80	น้ำมันสน	บีบ	10				
81	บ่อน้ำทิ้ง ขนาด 2,000 ลิตร	ถัง	2				
82	ไบเจียร์เหล็ก ขนาด 4"	ท่อน	10				
83	ไบตัดคอนกรีต ขนาด 4"	ไบ	14				
84	ไบตัดเหล็ก ขนาด 14"	ไบ	36				
85	ป.1 ประตูเหล็กม้วน พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1				
86	ป.2 ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1				
87	ป.3 ประตู พีวีซี พร้อมอุปกรณ์	ชุด	4				
88	ปูนซีเมนต์ขาวถุง 20 กก.	ถุง	198				
89	ปูนซีเมนต์ตราช้างหรือเทียบเท่า	ถุง	2,647				
90	ปูนซีเมนต์ตราเสือหรือเทียบเท่า	ถุง	1,044				
91	ปูนยาแนว	กก.	82				
92	แปรงทาสี ขนาด 2"	อัน	15				
93	แปรงทาสี ขนาด 3"	อัน	15				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
94	ผ้าฉาบ	ม้วน	128				
95	แผ่นพื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนัก 200 กก./ตร.ม. ยาว 2 ม.	แผ่น	11				
96	แผ่นพื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนัก 200 กก./ตร.ม. ยาว 4 ม.	แผ่น	55				
97	แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	แผ่น	196				
98	ฝักบัวอาบน้ำ	ชุด	6				
99	ฝาปิดท่อ ค.ส.ล. 0.80x1.00 ม. (+เกลียวทองเหลือง)	ฝา	6				
100	พื้นคอนกรีตบล็อก	ตร.ม.	16				
101	พื้นไม้ปาเก้	ตร.ม.	12				
102	พุกพลาสติก เบอร์ 7	กล่อง	18				
103	ฟองน้ำ	แผ่น	45				
104	ไฟกิ่ง	ชุด	3				
105	มาตรวัดน้ำ ขนาด $\varnothing$ 1/2 นิ้ว	ชุด	2				
106	ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1"x6"	แผ่น	47				
107	ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1"x8"	แผ่น	47				
108	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1 1/2"x3"x4 ม.	ท่อน	761				
109	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x6"x4 ม.	แผ่น	270				
110	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x8"x4 ม.	แผ่น	196				
111	ไม้ฝาสำเร็จรูป ขนาด 15x400x0.8 ซม.	แผ่น	117				
112	ไม้ยูคา ขนาด $\varnothing$ 3"x4 ม.	ท่อน	376				
113	ยิปซัม	กก.	69				
114	ยิปซัม	กก.	119				
115	ราวแขวนผ้า	ชุด	6				
116	ราวระเบียงสแตนเลส-ราวบันได	ม.	16				
117	ลวดเชื่อม	ท่อน	18				
118	ลวดผูกเหล็ก	กก.	512				
119	ลูกกิ้งก่าสี	อัน	19				
120	สกรูเกลียว เบอร์ 7 ยาว 1"	กล่อง	97				
121	สกรูเกลียวยึดกระเบื้องลอนคู่	ชุด	2,162				
122	สวิตช์ทางเดียว	ชุด	48				
123	สายฉีดชำระ	ชุด	6				
124	สายไฟฟ้า PVC TYPE 2x2.1	ม้วน	4				
125	สายไฟฟ้า PVC TYPE 2x2.5	ม้วน	7				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
126	สายไฟฟ้า VAF. ขนาด 2x1.5 ตร.มม.	ม้วน	1				
127	สายไฟฟ้า VAF. ขนาด 2x4 ตร.มม.	ม้วน	2				
128	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก	ถัง	10				
129	สีน้ำพลาสติกทาภายใน	ถัง	13				
130	สีน้ำมัน	แกลลอน	10				
131	สีฝุ่น	กก.	198				
132	สีรองพื้นปูนใหม่	ถัง	16				
133	สีรองพื้นโลหะกันสนิม	แกลลอน	12				
134	หินเกล็ด 2.5+3+4	กก.	10,354				
135	หินแกรนิต ขนาด 24"x24"	ตร.ม.	73				
136	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	473				
137	เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"	ท่อน	40				
138	เหล็กกล่อง ขนาด 2"x4"	ท่อน	35				
139	เหล็กกล่องขนาด 1"x2" ยาว 6 ม.	ท่อน	70				
140	เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.	ท่อน	10				
141	เหล็กตัวซี 100x50x20x3.2 มม.	ท่อน	40				
142	เหล็กตัวซี 150x50x20x3.2 มม.	ท่อน	90				
143	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 19 มม.	เส้น	97				
144	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	569				
145	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	25				
146	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	1,202				
147	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	362				
148	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 16 มม.	เส้น	474				
149	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 20 มม.	เส้น	98				
150	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 25 มม.	เส้น	131				
151	ปูนซีเมนต์ตราเสือหรือเทียบเท่า	ถุง	206				
152	อ่างล้างหน้า	ชุด	4				
153	อ่างล้างหน้าพร้อมกระจก	ชุด	2				
154	อิฐมอญ	ก้อน	121,416				
155	เอ็นจิประดับ	ม้วน	17				
156	หลังคาเหล็กกรีดลอนเคลือบอลูซิงค์ (Metal Cheet) พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	ตร.ม.	154				



ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
157	ครอบมมเหล็กกรีดลอนเคลือบอลูซิงค์ (Metal Cheet) พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	ม.	32				
158	ป.1 ประตูบานเลื่อน+ผนัง วงกบอลูมิเนียมเคลือบขาว ขนาด 2.60x3.50 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2				
159	ป.2 ประตูบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมเคลือบขาว ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 2.60x1.80 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1				
160	ป.3 ประตูบานเดี่ยวเปิดสำเร็จรูป วงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x4" กรอบบานไม้เนื้อแข็งทาสียอมไม้ ขนาด 0.90x2.00 ม.	ชุด	2				
161	ป.4 ประตูบานเดี่ยวเปิดสำเร็จรูป วงกบ PVC. ขนาด 2"x4" กรอบบาน PVC. ขนาด 0.70x1.80 ม.	ชุด	2				
162	น.1 หน้าต่างบานเลื่อน 2 ช่อง+ช่องกระจก วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 2.00x2.40 ม. กระจกใสเซียวหนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	3				
163	น.2 หน้าต่างบานเลื่อน 2 ช่อง+ช่องกระจก วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 2.00x1.70 ม. กระจกใสเซียวหนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	5				
164	น.3 หน้าต่างบานกระทุ้ง 2 ช่อง วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 0.60x1.10 ม. กระจกโซลาร์แทค หนา 5 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2				
165	น.4 หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 0.50x1.50 ม. กระจกใสเซียว หนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2				
รวม 165 รายการ				รวมเป็นเงิน			

(ตัวอักษร).....

ตรวจถูกต้อง

หมายเหตุ

1. กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน 60 วัน
2. กำหนดยื่นราคา 180 วัน
3. รับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของ 3 เดือน

พ.ท.

( สุรศักดิ์ โยธายุทธ )

ผช.นพร.ทภ.2 รักษาการ

นพร.ทภ.2





|



|



|





บัญชีรายละเอียดที่จะจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารห้องรับรองสนามยิงปืนพกสั้น และอาคารอเนกประสงค์

ศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของ ร.3 ประจำปีงบประมาณ 2562

ตามประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ...../2562 ลงวันที่ .....

แนบท้ายใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของ.....

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
	<b>วัสดุก่อสร้าง</b>						
1	JOINT SEALER	ลิตร	210				
2	กระจกเงา	ชุด	4				
3	กระดาดทราย	โหล	5				
4	กระเบื้องบุผนัง ขนาด 8"x8"	กล่อง	154				
5	กระเบื้องปูพื้นแกรนิตโต้ ขนาด 12"x12"	กล่อง	24				
6	กระเบื้องปูพื้นแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"	กล่อง	12				
7	กระเบื้องปูพื้นเซรามิก ขนาด 8"x8"	กล่อง	55				
8	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 0.60x1.20 ม. ชนิดระบายอากาศ	แผ่น	91				
9	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 1.20x2.40 ม.หนา 4 มม.	แผ่น	94				
10	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม.	แผ่น	930				
11	กล่องแยก 2"x4"	ชุด	51				
12	ก๊อกรน้ำ ขนาด 1/2"	ชุด	16				
13	กาวทาท่อ PVC. ขนาด 250 กรัม	กระป๋อง	8				
14	กีปรีดสายไฟ	ขีด	20				
15	เกล็ดระบายอากาศ	บาน	3				
16	ข้อต่องอ 90 PVC. เกลียวใน ขนาด 1/2"	ตัว	16				
17	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 1 1/4"	ตัว	8				
18	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 1/2"	ตัว	12				
19	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 2"	ตัว	12				
20	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 3/4"	ตัว	10				
21	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 4"	ตัว	10				
22	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 1 1/4"	ตัว	6				
23	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 1/2"	ตัว	8				
24	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 2"	ตัว	6				
25	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 3/4"	ตัว	8				
26	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 4"	ตัว	8				
27	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 1 1/4"	ตัว	8				
28	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 1/2"	ตัว	12				
29	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 2"	ตัว	12				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
30	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 3/4"	ตัว	11				
31	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 4"	ตัว	10				
32	ครอบกระเบื้อง	ชุด	130				
33	ครอบสันกระเบื้อง	ชุด	30				
34	คลิปล C-ลาย ขนาด 8 มม.	ตัว	3,200				
35	โคมดาวไลท์ฝังฝ้าเพดาน P1-23 W	ชุด	4				
36	โคมฟลูออเรสเซนต์ 1x36 w รีแฟล็ก	ชุด	8				
37	โคมฟลูออเรสเซนต์ 1x36 w	ชุด	6				
38	โคมฟลูออเรสเซนต์ 2x36 w ติดเพดาน	ชุด	42				
39	โคมฟลูออเรสเซนต์ 2x36 w รีแฟล็ก	ชุด	2				
40	โคมฟลูออเรสเซนต์ครอบแก้วกลม 32 w	ชุด	20				
41	โคมไฟแนบเพดาน F1 1x32 W ครอบแก้ว	ชุด	2				
42	โคมระย้า แบบแขวน P1 15 w	ชุด	1				
43	โคมระย้า แบบแขวน ติดเพดาน 15 w	ชุด	1				
44	ฉากระดับ 1" ยาว 4 ม.	เส้น	108				
45	ซีลยาง	เส้น	1,094				
46	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	720				
47	ตะแกรงดักกลิ่น	ชุด	2				
48	ตะแกรงวางเมท ขนาด 20x20 ซม. หน้า 4 มม.	ตร.ม.	1,460				
49	ตะปู ขนาด 2 1/2"	กก.	68				
50	ตะปู ขนาด 3"	กก.	241				
51	ตะปูคอนกรีต ขนาด 3"	กก.	3				
52	ตะปูตีก็ปัดสายไฟ	ขีด	10				
53	ตะปูหัวโต	กก.	17				
54	ตู้แผงสวิตช์ตัดอัตโนมัติ (LP)	ชุด	1				
55	ตู้แผงสวิตช์อัตโนมัติ 2 เฟส	ชุด	1				
56	เต้ารับโทรศัพท์	ชุด	3				
57	เต้ารับไฟฟ้าคู่	ชุด	40				
58	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 2,000 ลิตร	ถัง	4				
59	ถาดรองทาสี	อัน	19				
60	โถปัสสาวะ	ชุด	2				
61	โถส้วมนั่งยองมีฐานในตัว	ชุด	4				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
62	โถ้วมนั่งราบชนิดมีหม้อพักน้ำ	ชุด	2				
63	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	114				
64	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	566				
65	ท่อ PVC. ขนาด 1 1/4" ยาว 4 ม.	ท่อน	24				
66	ท่อ PVC. ขนาด 1/2" ยาว 4 ม.	ท่อน	20				
67	ท่อ PVC. ขนาด 3/4" ยาว 4 ม.	ท่อน	20				
68	ท่อ PVC. ขนาด Ø 2"	ท่อน	6				
69	ท่อ PVC. ขนาด Ø 4"	ท่อน	6				
70	ท่อ PVC. เหลือง ขนาด 1/2"	ท่อน	45				
71	ท่อ ค.ส.ล. 0.80x1.00 ม.	ท่อน	18				
72	ท่อร้อยสายไฟ	ท่อน	20				
73	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	6				
74	ที่ใส่สบู่	ชุด	6				
75	เทปพันเกลียว	ม้วน	16				
76	เทปพันสายไฟ	ม้วน	16				
77	เทอร์มินอล ขนาด 15 A.	แผง	10				
78	น.1 หน้าต่างบานกระทุ้ง	ชุด	4				
79	น.1 หน้าต่างบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม	ชุด	26				
80	น้ำมันสน	บีบ	10				
81	บ่อน้ำทิ้ง ขนาด 2,000 ลิตร	ถัง	2				
82	ใบเจียร์เหล็ก ขนาด 4"	ท่อน	10				
83	ใบตัดคอนกรีต ขนาด 4"	ใบ	14				
84	ใบตัดเหล็ก ขนาด 14"	ใบ	36				
85	ป.1 ประตูลูกเหล็กม้วน พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1				
86	ป.2 ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1				
87	ป.3 ประตู พีวีซี พร้อมอุปกรณ์	ชุด	4				
88	ปูนซีเมนต์ขาวถุง 20 กก.	ถุง	198				
89	ปูนซีเมนต์ตราช้างหรือเทียบเท่า	ถุง	2,647				
90	ปูนซีเมนต์ตราเสือหรือเทียบเท่า	ถุง	1,044				
91	ปูนยาแนว	กก.	82				
92	แปรงทาสี ขนาด 2"	อัน	15				
93	แปรงทาสี ขนาด 3"	อัน	15				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
94	ผ้าฉาบ	ม้วน	128				
95	แผ่นพื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนัก 200 กก./ตร.ม. ยาว 2 ม.	แผ่น	11				
96	แผ่นพื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนัก 200 กก./ตร.ม. ยาว 4 ม.	แผ่น	55				
97	แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	แผ่น	196				
98	ฝักบัวอาบน้ำ	ชุด	6				
99	ฝาปิดท่อ ค.ส.ล. 0.80x1.00 ม. (+เกลียวทองเหลือง)	ฝา	6				
100	พื้นคอนกรีตบล็อก	ตร.ม.	16				
101	พื้นไม้ปาเก้	ตร.ม.	12				
102	พุกพลาสติก เบอร์ 7	กล่อง	18				
103	ฟองน้ำ	แผ่น	45				
104	ไฟกิ่ง	ชุด	3				
105	มาตรวัดน้ำ ขนาด $\varnothing$ 1/2 นิ้ว	ชุด	2				
106	ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1"x6"	แผ่น	47				
107	ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1"x8"	แผ่น	47				
108	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1 1/2"x3"x4 ม.	ท่อน	761				
109	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x6"x4 ม.	แผ่น	270				
110	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x8"x4 ม.	แผ่น	196				
111	ไม้ฝาสำเร็จรูป ขนาด 15x400x0.8 ซม.	แผ่น	117				
112	ไม้ยูคา ขนาด $\varnothing$ 3"x4 ม.	ท่อน	376				
113	ยิปซัม	กก.	69				
114	ยิปซัม	กก.	119				
115	ราวแขวนผ้า	ชุด	6				
116	ราวระเบียงสแตนเลส-ราวบันได	ม.	16				
117	ลวดเชื่อม	ท่อน	18				
118	ลวดผูกเหล็ก	กก.	512				
119	ลูกกิ้งก่าสี	อัน	19				
120	สกรูเกลียว เบอร์ 7 ยาว 1"	กล่อง	97				
121	สกรูเกลียวยึดกระเบื้องลอนคู่	ชุด	2,162				
122	สวิตซ์ทางเดียว	ชุด	48				
123	สายฉีดชำระ	ชุด	6				
124	สายไฟฟ้า PVC TYPE 2x2.1	ม้วน	4				
125	สายไฟฟ้า PVC TYPE 2x2.5	ม้วน	7				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
126	สายไฟฟ้า VAF. ขนาด 2x1.5 ตร.มม.	ม้วน	1				
127	สายไฟฟ้า VAF. ขนาด 2x4 ตร.มม.	ม้วน	2				
128	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก	ถัง	10				
129	สีน้ำพลาสติกทาภายใน	ถัง	13				
130	สีน้ำมัน	แกลลอน	10				
131	สีฝุ่น	กก.	198				
132	สีรองพื้นปูนใหม่	ถัง	16				
133	สีรองพื้นโลหะกันสนิม	แกลลอน	12				
134	หินเกล็ด 2.5+3+4	กก.	10,354				
135	หินแกรนิต ขนาด 24"x24"	ตร.ม.	73				
136	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	473				
137	เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"	ท่อน	40				
138	เหล็กกล่อง ขนาด 2"x4"	ท่อน	35				
139	เหล็กกล่องขนาด 1"x2" ยาว 6 ม.	ท่อน	70				
140	เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.	ท่อน	10				
141	เหล็กตัวซี 100x50x20x3.2 มม.	ท่อน	40				
142	เหล็กตัวซี 150x50x20x3.2 มม.	ท่อน	90				
143	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 19 มม.	เส้น	97				
144	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	569				
145	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	25				
146	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	1,202				
147	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	362				
148	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 16 มม.	เส้น	474				
149	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 20 มม.	เส้น	98				
150	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 25 มม.	เส้น	131				
151	ปูนซีเมนต์ตราเสือหรือเทียบเท่า	ถุง	206				
152	อ่างล้างหน้า	ชุด	4				
153	อ่างล้างหน้าพร้อมกระจก	ชุด	2				
154	อิฐมอญ	ก้อน	121,416				
155	เอ็นจิประดับ	ม้วน	17				
156	หลังคาเหล็กกรีดลอนเคลือบอลูซิงค์ (Metal Cheet) พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	ตร.ม.	154				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
157	ครอบมมเหล็กกรีดลอนเคลือบอลูซิงค์ (Metal Cheet) พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	ม.	32				
158	ป.1 ประตูบานเลื่อน+ผนัง วงกบอลูมิเนียมเคลือบขาว ขนาด 2.60x3.50 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2				
159	ป.2 ประตูบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมเคลือบขาว ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 2.60x1.80 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1				
160	ป.3 ประตูบานเดี่ยวเปิดสำเร็จรูป วงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x4" กรอบบานไม้เนื้อแข็งทาสียอมไม้ ขนาด 0.90x2.00 ม.	ชุด	2				
161	ป.4 ประตูบานเดี่ยวเปิดสำเร็จรูป วงกบ PVC. ขนาด 2"x4" กรอบบาน PVC. ขนาด 0.70x1.80 ม.	ชุด	2				
162	น.1 หน้าต่างบานเลื่อน 2 ช่อง+ช่องกระจก วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 2.00x2.40 ม. กระจกใสเขียว หนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	3				
163	น.2 หน้าต่างบานเลื่อน 2 ช่อง+ช่องกระจก วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 2.00x1.70 ม. กระจกใสเขียว หนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	5				
164	น.3 หน้าต่างบานกระทุ้ง 2 ช่อง วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 0.60x1.10 ม. กระจกโซลาร์เทค หนา 5 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2				
165	น.4 หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 0.50x1.50 ม. กระจกใสเขียว หนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2				
รวม 165 รายการ				รวมเป็นเงิน			

(ตัวอักษร).....

หมายเหตุ

1. กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน 60 วัน
2. กำหนดยื่นราคา 180 วัน
3. รับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของ 3 เดือน

(ลงชื่อ).....ผู้ยื่นข้อเสนอ

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)







|



|



|

๑



บัญชีรายละเอียดที่จะจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารห้องรับรองสนามยิงปืนพกสั้น และอาคารอเนกประสงค์

ศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ของ ร.3 ประจำปีงบประมาณ 2562

แนบท้ายหนังสือ ผพร.ทภ.2 ที่ กท 0482.027/..... ลง ..... ต.ค. 61

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
	<b>วัสดุก่อสร้าง</b>						
1	JOINT SEALER	ลิตร	210	45	-	9,450	-
2	กระจกเงา	ชุด	4	235	-	940	-
3	กระดาดทราย	โหล	5	114	-	570	-
4	กระเบื้องปูผนัง ขนาด 8"x8"	กล่อง	154	240	-	36,960	-
5	กระเบื้องปูพื้นแกรนิตโต้ ขนาด 12"x12"	กล่อง	24	353	-	8,472	-
6	กระเบื้องปูพื้นแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"	กล่อง	12	495	-	5,940	-
7	กระเบื้องปูพื้นเซรามิก ขนาด 8"x8"	กล่อง	55	222	-	12,210	-
8	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 0.60x1.20 ม. ชนิดระบายอากาศ	แผ่น	91	61	-	5,551	-
9	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 1.20x2.40 ม.หนา 4 มม.	แผ่น	94	168	-	15,792	-
10	กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม.	แผ่น	930	70	-	65,100	-
11	กล่องแยก 2"x4"	ชุด	51	30	-	1,530	-
12	ก๊อกรั่ว ขนาด 1/2"	ชุด	16	110	-	1,760	-
13	กาวทาท่อ PVC. ขนาด 250 กรัม	กระป๋อง	8	139	-	1,112	-
14	กีปรีดสายไฟ	ซีด	20	35	-	700	-
15	เกล็ดระบายอากาศ	บาน	3	2,675	-	8,025	-
16	ข้อต่องอ 90 PVC. เกลียวใน ขนาด 1/2"	ตัว	16	8	-	128	-
17	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 1 1/4"	ตัว	8	19	-	152	-
18	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 1/2"	ตัว	12	5	-	60	-
19	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 2"	ตัว	12	32	-	384	-
20	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 3/4"	ตัว	10	7	-	70	-
21	ข้อต่องอ 90 PVC. ขนาด 4"	ตัว	10	192	-	1,920	-
22	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 1 1/4"	ตัว	6	12	-	72	-
23	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 1/2"	ตัว	8	5	-	40	-
24	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 2"	ตัว	6	23	-	138	-
25	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 3/4"	ตัว	8	5	-	40	-
26	ข้อต่อตรง PVC. ขนาด 4"	ตัว	8	107	-	856	-
27	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 1 1/4"	ตัว	8	23	-	184	-
28	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 1/2"	ตัว	12	6	-	72	-
29	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 2"	ตัว	12	53	-	636	-



ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
30	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 3/4"	ตัว	11	8	-	88	-
31	ข้อต่อสามทาง PVC. ขนาด 4"	ตัว	10	395	-	3,950	-
32	ครอบกระเบื้อง	ชุด	130	72	-	9,360	-
33	ครอบสันกระเบื้อง	ชุด	30	72	-	2,160	-
34	คลิป C-ลาย ขนาด 8 มม.	ตัว	3,200	1	-	3,200	-
35	โคมดาวไลท์ฝังฝ้าเพดาน P1-23 W	ชุด	4	1,926	-	7,704	-
36	โคมฟลูออเรสเซนต์ 1x36 w รีแฟก	ชุด	8	1,017	-	8,136	-
37	โคมฟลูออเรสเซนต์ 1x36 w	ชุด	6	320	-	1,920	-
38	โคมฟลูออเรสเซนต์ 2x36 w ติดเพดาน	ชุด	42	475	-	19,950	-
39	โคมฟลูออเรสเซนต์ 2x36 w รีแฟก	ชุด	2	2,675	-	5,350	-
40	โคมฟลูออเรสเซนต์ครอบแก้วกลม 32 w	ชุด	20	460	-	9,200	-
41	โคมไฟแนบเพดาน F1 1x32 W ครอบแก้ว	ชุด	2	1,177	-	2,354	-
42	โคมระย้า แบบแขวน P1 15 w	ชุด	1	9,095	-	9,095	-
43	โคมระย้า แบบแขวน ติดเพดาน 15 w	ชุด	1	3,745	-	3,745	-
44	ฉากระดับ 1" ยาว 4 ม.	เส้น	108	35	-	3,780	-
45	ซีลาย	เส้น	1,094	45	-	49,230	-
46	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	720	165	-	118,800	-
47	ตะแกรงดักกลิ่น	ชุด	2	268	-	536	-
48	ตะแกรงวางเมท ขนาด 20x20 ซม. หน้า 4 มม.	ตร.ม.	1,460	32	-	46,720	-
49	ตะปู ขนาด 2 1/2"	กก.	68	36	-	2,448	-
50	ตะปู ขนาด 3"	กก.	241	36	-	8,676	-
51	ตะปูคอนกรีต ขนาด 3"	กก.	3	84	-	252	-
52	ตะปูตีก็ปรัดสายไฟ	ขีด	10	20	-	200	-
53	ตะปูหัวโต	กก.	17	65	-	1,105	-
54	ตู้แผงสวิทช์ตัดอัตโนมัติ (LP)	ชุด	1	5,885	-	5,885	-
55	ตู้แผงสวิทช์อัตโนมัติ 2 เฟส	ชุด	1	28,355	-	28,355	-
56	เต้ารับโทรทัศน์	ชุด	3	107	-	321	-
57	เต้ารับไฟฟ้าคู่	ชุด	40	161	-	6,440	-
58	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 2,000 ลิตร	ถัง	4	25,680	-	102,720	-
59	ถาดรองทาสี	อัน	19	125	-	2,375	-
60	โถปัสสาวะ	ชุด	2	4,708	-	9,416	-
61	โถส้วมนั่งยองมีฐานในตัว	ชุด	4	910	-	3,640	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
62	โถส้วมนั่งราบชนิดมีหม้อพักน้ำ	ชุด	2	4,570	-	9140	-
63	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	114	490	-	55,860	-
64	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	566	435	-	246,210	-
65	ท่อ PVC. ขนาด 1 1/4" ยาว 4 ม.	ท่อน	24	123	-	2,952	-
66	ท่อ PVC. ขนาด 1/2" ยาว 4 ม.	ท่อน	20	57	-	1,140	-
67	ท่อ PVC. ขนาด 3/4" ยาว 4 ม.	ท่อน	20	60	-	1,200	-
68	ท่อ PVC. ขนาด Ø 2"	ท่อน	6	240	-	1,440	-
69	ท่อ PVC. ขนาด Ø 4"	ท่อน	6	923	-	5,538	-
70	ท่อ PVC. เหลือง ขนาด 1/2"	ท่อน	45	49	-	2,205	-
71	ท่อ ค.ส.ล. 0.80x1.00 ม.	ท่อน	18	203	-	3,654	-
72	ท่อร้อยสายไฟ	ท่อน	20	128	-	2,560	-
73	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	6	450	-	2,700	-
74	ที่ใส่สบู่	ชุด	6	384	-	2,304	-
75	เทปพันเกลียว	ม้วน	16	15	-	240	-
76	เทปพันสายไฟ	ม้วน	16	45	-	720	-
77	เทอร์มินอล ขนาด 15 A.	แผง	10	20	-	200	-
78	น.1 หน้าต่างบานกระทุ้ง	ชุด	4	2,675	-	10,700	-
79	น.1 หน้าต่างบานเลื่อนสลัก อลูมิเนียม	ชุด	26	6,955	-	180,830	-
80	น้ำมันสน	ปี๊บ	10	650	-	6,500	-
81	บ่อน้ำทิ้ง ขนาด 2,000 ลิตร	ถัง	2	1,605	-	3,210	-
82	ไบเจอร์เหล็ก ขนาด 4"	ท่อน	10	65	-	650	-
83	ไบตัดคอนกรีต ขนาด 4"	ไบ	14	290	-	4,060	-
84	ไบตัดเหล็ก ขนาด 14"	ไบ	36	125	-	4,500	-
85	ป.1 ประตูเหล็กม้วน พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1	19,260	-	19,260	-
86	ป.2 ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1	9,095	-	9,095	-
87	ป.3 ประตู พีวีซี พร้อมอุปกรณ์	ชุด	4	1,926	-	7,704	-
88	ปูนซีเมนต์ขาวถุง 20 กก.	ถุง	198	183	-	36,234	-
89	ปูนซีเมนต์ตราช้างหรือเทียบเท่า	ถุง	2,647	150	-	397,050	-
90	ปูนซีเมนต์ตราเสือหรือเทียบเท่า	ถุง	1,044	174	-	181,656	-
91	ปูนยาแนว	กก.	82	25	-	2,050	-
92	แปรงทาสี ขนาด 2"	อัน	15	40	-	600	-
93	แปรงทาสี ขนาด 3"	อัน	15	50	-	750	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
94	ผ้าฉาบ	ม้วน	128	45	-	5760	-
95	แผ่นพื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนัก 200 กก./ตร.ม. ยาว 2 ม.	แผ่น	11	214	-	2,354	-
96	แผ่นพื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนัก 200 กก./ตร.ม. ยาว 4 ม.	แผ่น	55	428	-	23,540	-
97	แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	แผ่น	196	152	-	29,792	-
98	ฝักบัวอาบน้ำ	ชุด	6	482	-	2,892	-
99	ฝาปิดท่อ ค.ส.ล. 0.80x1.00 ม. (+เกลียวทองเหลือง)	ฝา	6	268	-	1,608	-
100	พื้นคอนกรีตบล็อก	ตร.ม.	16	1,177	-	18,832	-
101	พื้นไม้ปาเก้	ตร.ม.	12	814	-	9,768	-
102	พุกพลาสติก เบอร์ 7	กล่อง	18	30	-	540	-
103	ฟองน้ำ	แผ่น	45	5	-	225	-
104	ไฟกิ่ง	ชุด	3	1,177	-	3,531	-
105	มาตรวัดน้ำ ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ชุด	2	890	-	1,780	-
106	ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1"x6"	แผ่น	47	320	-	15,040	-
107	ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 1"x8"	แผ่น	47	395	-	18,565	-
108	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1 1/2"x3"x4 ม.	ท่อน	761	193	-	146,873	-
109	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x6"x4 ม.	แผ่น	270	290	-	78,300	-
110	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x8"x4 ม.	แผ่น	196	387	-	75,852	-
111	ไม้ฝาสำเร็จรูป ขนาด 15x400x0.8 ซม.	แผ่น	117	100	-	11,700	-
112	ไม้ยูคา ขนาด Ø 3"x4 ม.	ท่อน	376	40	-	15,040	-
113	ยิปซัม	กก.	69	25	-	1,725	-
114	ยิปซัม	กก.	119	25	-	2,975	-
115	ราวแขวนผ้า	ชุด	6	375	-	2,250	-
116	ราวระเบียงสแตนเลส-ราวบันได	ม.	16	1,926	-	30,816	-
117	ลวดเชื่อม	ห่อ	18	320	-	5,760	-
118	ลวดผูกเหล็ก	กก.	512	26	-	13,312	-
119	ลูกกลิ้งทาสี	อัน	19	80	-	1,520	-
120	สกรูเกลียว เบอร์ 7 ยาว 1"	กล่อง	97	92	-	8,924	-
121	สกรูเกลียวยึดกระเบื้องลอนคู่	ชุด	2,162	5	-	10,810	-
122	สวิตช์ทางเดียว	ชุด	48	64	-	3,072	-
123	สายฉีดยา	ชุด	6	375	-	2,250	-
124	สายไฟฟ้า PVC TYPE 2x2.1	ม้วน	4	1,236	-	4,944	-
125	สายไฟฟ้า PVC TYPE 2x2.5	ม้วน	7	1,693	-	11,851	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
126	สายไฟฟ้า VAF. ขนาด 2x1.5 ตร.มม.	ม้วน	1	1,236	-	1236	-
127	สายไฟฟ้า VAF. ขนาด 2x4 ตร.มม.	ม้วน	2	3,151	-	6,302	-
128	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก	ถัง	10	1,900	-	19,000	-
129	สีน้ำพลาสติกทาภายใน	ถัง	13	1,850	-	24,050	-
130	สีน้ำมัน	แกลลอน	10	570	-	5,700	-
131	สีฝุ่น	กก.	198	95	-	18,810	-
132	สีรองพื้นปูนใหม่	ถัง	16	2,975	-	47,600	-
133	สีรองพื้นโลหะกันสนิม	แกลลอน	12	450	-	5,400	-
134	หินเกล็ด 2.5+3+4	กก.	10,354	17	-	176,018	-
135	หินแกรนิต ขนาด 24"x24"	ตร.ม.	73	890	-	64,970	-
136	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	473	648	-	306,504	-
137	เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"	ท่อน	40	450	-	18,000	-
138	เหล็กกล่อง ขนาด 2"x4"	ท่อน	35	900	-	31,500	-
139	เหล็กกล่องขนาด 1"x2" ยาว 6 ม.	ท่อน	70	450	-	31,500	-
140	เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.	ท่อน	10	650	-	6,500	-
141	เหล็กตัวซี 100x50x20x3.2 มม.	ท่อน	40	724	-	28,960	-
142	เหล็กตัวซี 150x50x20x3.2 มม.	ท่อน	90	926	-	83,340	-
143	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 19 มม.	เส้น	97	466	-	45,202	-
144	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	569	110	-	62,590	-
145	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	25	185	-	4,625	-
146	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	1,202	50	-	60,100	-
147	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	362	193	-	69,866	-
148	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 16 มม.	เส้น	474	333	-	157,842	-
149	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 20 มม.	เส้น	98	530	-	51,940	-
150	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ขนาด Ø 25 มม.	เส้น	131	822	-	107,682	-
151	ปูนซีเมนต์ตราเสือหรือเทียบเท่า	ถุง	206	136	-	28,016	-
152	อ่างล้างหน้า	ชุด	4	2,461	-	9,844	-
153	อ่างล้างหน้าพร้อมกระจก	ชุด	2	8,560	-	17,120	-
154	อิฐมอญ	ก้อน	121,416	1	-	121,416	-
155	เอ็นจ๊ับระดับ	ม้วน	17	25	-	425	-
156	หลังคาเหล็กรีดลอนเคลือบอลูซิงค์ (Metal Cheet) พร้อมอุปกรณ์ยึดตริง	ตร.ม.	154	320	-	49,280	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
157	กรอบมุมเหล็กกริดลอนเคลือบอลูซิงค์ (Metal Cheet) พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	ม.	32	220	-	7040	-
158	ป.1 ประตูบานเลื่อน+ผนัง วงกบอลูมิเนียมเคลือบขาว ขนาด 2.60x3.50 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2	18,190	-	36,380	-
159	ป.2 ประตูบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียมเคลือบขาว ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 2.60x1.80 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1	9,309	-	9,309	-
160	ป.3 ประตูบานเดี่ยวเปิดสำเร็จรูป วงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x4" กรอบบานไม้เนื้อแข็งทาสีย้อมไม้ ขนาด 0.90x2.00 ม.	ชุด	2	4,922	-	9,844	-
161	ป.4 ประตูบานเดี่ยวเปิดสำเร็จรูป วงกบ PVC. ขนาด 2"x4" กรอบบาน PVC. ขนาด 0.70x1.80 ม.	ชุด	2	2,354	-	4,708	-
162	น.1 หน้าต่างบานเลื่อน 2 ช่อง+ช่องกระจก วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 2.00x2.40 ม. กระจกใสเขียว หนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	3	8,774	-	26,322	-
163	น.2 หน้าต่างบานเลื่อน 2 ช่อง+ช่องกระจก วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 2.00x1.70 ม. กระจกใสเขียว หนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	5	5,564	-	27,820	-
164	น.3 หน้าต่างบานกระทุ้ง 2 ช่อง วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 0.60x1.10 ม. กระจกโซลาร์เทค หนา 5 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2	1,926	-	3,852	-
165	น.4 หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2"x4" กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 0.50x1.50 ม. กระจกใสเขียว หนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2	2,675	-	5,350	-
รวม 165 รายการ				รวมเป็นเงิน		4,213,051	-

(ตัวอักษร) ( สีสันสองแสนหนึ่งหมื่นสามพันห้าสิบบาทถ้วน )

ตรวจถูกต้อง

หมายเหตุ

1. กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน 60 วัน
2. กำหนดยื่นราคา 180 วัน
3. รับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของ 3 เดือน

พ.ท. สุรศักดิ์ โยธายุทธ

( สุรศักดิ์ โยธายุทธ )

ผช.นพร.ทภ.2 รักษาราชการ

นพร.ทภ.2

