



ประกาศกองทัพอากาศที่ ๒

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารกองรักษาการณ์ (กองพัน) (แบบ กท ๑๕-๒) ของ กองพันทหารราบที่ ๑ กรมทหารราบที่ ๓ โครงการปรับปรุงและพัฒนาหน่วยของ กองทัพอากาศที่ ๒ และ หน่วยขึ้นตรง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย กองทัพอากาศที่ ๒ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารกองรักษาการณ์ (กองพัน) (แบบ กท ๑๕-๒) ของ กองพันทหารราบที่ ๑ กรมทหารราบที่ ๓ โครงการปรับปรุงและพัฒนาหน่วยของ กองทัพอากาศที่ ๒ และ หน่วยขึ้นตรง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ให้กับ กองพันทหารช่างที่ ๓ กองพลทหารราบที่ ๓ เป็นหน่วยดำเนินการ จำนวน ๙๘ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (รายละเอียดตามบัญชีรายการวัสดุที่แนบท้ายประกาศนี้)

ราคากลางของงานประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในครั้งนี้เป็นเงิน ๘๒๐,๔๔๗ บาท ( แปดแสนสองหมื่นสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน )

**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 กองทัพอากาศที่ ๒ เชื้อถือซึ่ง โดยให้แนบเป็นไฟล์ PDF ไปพร้อมการเสนอราคา ในวันที่เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ นาฬิกา

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒,๐๐๐ บาท (สองพันบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๒๙ ตุลาคม 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 ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

พลตรี อัครเดช บุญเทียม

( อัครเดช บุญเทียม )

รองแม่ทัพภาคที่ ๒ ทำการแทน

แม่ทัพภาคที่ ๒

แผนกพลาธิการ

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

เลขที่ ๖/๒๕๖๑

การประกวดราคาซื้อวัสดุก่อสร้าง งานซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารสัญญาบัตรชั้นนายร้อย  
ของ กองทัพอากาศที่ ๒ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒  
ตามประกาศ กองทัพอากาศที่ ๒ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๑

ด้วย กองทัพอากาศที่ ๒ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคาร  
กองรักษาการณ์ (กองพัน) (แบบ กท ๑๕-๒) ของ กองพันทหารราบที่ ๑ กรมทหารราบที่ ๓ โครงการปรับปรุงและ  
พัฒนาหน่วยของ กองทัพอากาศที่ ๒ และ หน่วยขึ้นตรง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ให้กับ กองพันทหารช่างที่ ๓  
กองพลทหารราบที่ ๓ เป็นหน่วยดำเนินการ จำนวน ๙๘ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(ตามบัญชีรายการวัสดุที่แนบท้ายประกาศนี้) วัสดุที่จะซื้อนี้ ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน  
ไม่เป็นของเก่าเก็บอยู่ในสภาพ ที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะ ตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสาร  
ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของ  
รัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ  
กรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน  
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น  
หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง  
และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

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 ๓๐ ตุลาคม 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 จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้าง เว้นแต่ กองทัพอากาศที่ ๒ จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทาง 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 หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ 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) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่ง กองทัพ ภาคที่ 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

ผู้ยื่นข้อเสนอมีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้าในอัตราไม่เกินร้อยละ 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 จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้ง งานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ กองทัพอากาศที่ ๒ สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดแย้งหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ กองทัพอากาศที่ ๒ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ กองทัพอากาศที่ ๒ อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จาก กองทัพอากาศที่ ๒ ไม่ได้

(๑) กองทัพอากาศที่ ๒ ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(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

๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารกองรักษาการณ์ (กองพัน) (แบบ กท๑๕-๒) พล.ร.๓,  
ของ ร.๓ พัน.๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองทัพภาคที่ ๒
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๘๒๐,๔๔๗.- 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 )

ผู้ช่วยนายทหารพลาธิการกองทัพภาคที่ ๒ รักษาราชการ

นายทหารพลาธิการกองทัพภาคที่ ๒

บัญชีรายละเอียดที่จะจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารกองรักษาการณ์ (กองพัน) (แบบ กท 15 - 2)

ของ ร.3 พัน.1 โครงการปรับปรุงและพัฒนาหน่วยของ ทก.2 และ นขต. ประจำปีงบประมาณ 2562

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

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
	<b>วัสดุก่อสร้าง</b>						
1	แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	แผ่น	74				
2	FD. Ø 55 มม.	ชุด	4				
3	STOP VALVE Ø 15 มม.	ชุด	4				
4	กระดาดทราย	โหล	2				
5	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 12 มม.	แผ่น	30				
6	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 6 มม.	แผ่น	113				
7	กระเบื้องลอนคู่ 0.50 ม. x 1.20 ม. ( 181.00 ตร.ม.)	แผ่น	420				
8	ขอแขวนผ้า	ชุด	2				
9	ข้อต่ออุปกรณ์จับยึด-รองรับท่อ และอุปกรณ์ประกอบ	งาน	1				
10	ครอบกระเบื้องลอนคู่	แผ่น	10				
11	ครอบสันตะเข้ ขวา-ซ้าย	คู่	80				
12	ครอบสามทาง	แผ่น	2				
13	โคม FLUORESCENT 2 x 36 W โคมโรงงานติดเพดาน	ชุด	14				
14	ชั้นวางของ	ตัว	1				
15	ซีลาย	เส้น	721				
16	ดวงโคม FLUORESCENT 1 x 32 W. ฝาครอบพริสเมติก	ชุด	12				
17	ตะปู ขนาด 3"	กก.	51				
18	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้อง	ตัว	650				
19	ตะปูขนาด 2 1/2"	กก.	30				
20	ตะปูขนาด 2"	กก.	14				
21	ตะปูหัวโต	กก.	6				
22	เต้ารับไฟฟ้า แบบคู่ 2 P + E 16 A. 250 V.	ชุด	4				
23	เตียงนอนไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1.90 ม. x 6.50 ม.	ชุด	1				
24	โต๊ะวางของ	ตัว	1				
25	ถังน้ำหล่อสำเร็จรูป	ถัง	1				
26	ถาดรองทาสี	อัน	5				
27	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	6				
28	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	28				
29	ท่อ IMC Ø 1 นิ้ว	ท่อน	5				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
30	ท่อ PB. 2110 CLASS 160 PSI. SDR. 13.5 ขนาด Ø 20 มม.	ม.	15				
31	ท่อ PB. 2110 CLASS 160 PSI. SDR. 13.5 ขนาด Ø 25 มม.	ม.	30				
32	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด Ø 100 มม.	ท่อน	3				
33	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด Ø 55 มม.	ท่อน	6				
34	ที่ใส่กระดาษชำระเคลือบขาว	ชุด	2				
35	ที่ใส่สบู่เคลือบขาว	ชุด	2				
36	น.1 ขนาด 3.85 ม. X 1.95 ม.	ชุด	1				
37	น.2 ขนาด 3.85 ม. X 0.60 ม.	ชุด	1				
38	น.3 ขนาด 3.85 ม. X 0.60 ม.	ชุด	1				
39	น้ำมันสน	ปี๊บ	5				
40	บ่อซีม ตามแบบ 2390 ค. ช่อง 5	ที่	1				
41	ใบเจียร์เหล็ก ขนาด 4"	ท่อน	12				
42	ใบตัดคอนกรีต ขนาด 4"	ใบ	7				
43	ใบตัดเหล็ก ขนาด 14"	ใบ	11				
44	ป.1 ขนาด 2.80 ม. X 2.00 ม.	ชุด	1				
45	ป.2 ขนาด 2.10 ม. X 1.00 ม.	ชุด	4				
46	ป.3 ขนาด 3.85 ม. X 2.80 ม.	ชุด	3				
47	ป.4 ขนาด 2.10 ม. X 1.00 ม.	ชุด	1				
48	ป.5 ขนาด 2.10 ม. X 1.00 ม.	ชุด	1				
49	ป.6 ขนาด 2.10 ม. X 0.75 ม.	ชุด	1				
50	ปูนซีเมนต์ตราช้างหรือเทียบเท่า	ถุง	130				
51	ปูนซีเมนต์ตราเสือหรือเทียบเท่า	ถุง	51				
52	แปรงทาสี ขนาด 2"	อัน	8				
53	แปรงทาสี ขนาด 3"	อัน	8				
54	ฝักบัวชำระ	ชุด	2				
55	ฝักบัวอาบน้ำ	ชุด	2				
56	พัดลมโคจรติดเพดาน ขนาด Ø 16 นิ้ว	ชุด	3				
57	ฟองน้ำ	แผ่น	13				
58	มาตรวัดน้ำ ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ชุด	1				
59	ม้านั่งไม้เนื้อแข็ง ขนาดกว้าง 0.44 ม.	ชุด	1				
60	ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 20x400x1.6 มม.	แผ่น	15				
61	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2"x3"x4 ม.	ท่อน	230				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
62	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1 1/2"x3"x4 ม.	ท่อน	30				
63	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x6"x4 ม.	แผ่น	18				
64	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x8"x4 ม.	แผ่น	20				
65	ไม้ยูคา ขนาด Ø 3"x4 ม.	ท่อน	30				
66	ราวเก็บปิ่น	ชุด	1				
67	ราวพาดผ้าพลาสติก	ชุด	2				
68	ราวลูกกรงอลูมิเนียม 2 นิ้ว x 4 นิ้ว ยึดด้วยเหล็ก Ø 3/4	ม.	26				
69	ลวดเชื่อม	ท่อน	4				
70	ลวดผูกเหล็ก	กก.	125				
71	ลูกกลิ้งทาสี	อัน	5				
72	สกรูเกลียว เบอร์ 7 ยาว 1"	กล่อง	3				
73	สกรูเกลียวปลายสว่าน ยาว 2"	กล่อง	10				
74	ส้วมนั่งราบระบบฟลิชแท็งค์	ชุด	2				
75	สวิทช์ทางเดียว 1 สวิทช์	ชุด	10				
76	สวิทช์ทางเดียว 2 สวิทช์	ชุด	1				
77	สาย THW ขนาด 16 ตร.มม.	ม.	70				
78	สาย VAF-G ขนาด 2-1.5/1 ตร.มม.	ม้วน	1				
79	สาย VAF-G ขนาด 2-2.5/1.5 ตร.มม.	ม.	50				
80	สาย VAF-G ขนาด 2-4/2.5 ตร.มม.	ม.	20				
81	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก	ถัง	2				
82	สีน้ำพลาสติกทาภายใน	ถัง	4				
83	สีน้ำมัน	แกลลอน	8				
84	สีรองพื้นปูนใหม่	ถัง	4				
85	สีรองพื้นโลหะกันสนิม	ถัง	6				
86	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	20				
87	เหล็ก [ ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ท่อน	38				
88	เหล็ก [ ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	14				
89	เหล็ก [ ขนาด 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	7				
90	เหล็ก [ ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	42				
91	เหล็กกล่องขนาด 1"x2" หนา 1.8 มม. ยาว 6 ม.	ท่อน	50				
92	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	38				
93	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	193				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
94	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	25				
95	อิฐมอญ	ก้อน	7,551				
96	CONSUMER UNIT 6 คู่สาย MAIN CB. 50 AT 63 AF 2 P 10 KA.AT 240/415 V	ชุด	1				
97	แผ่นเหล็กขนาด 0.15x0.15 ม.หนา 6 มม. ปิดหัวเสา พร้อมน็อตสี่ตัวฝังในเสา	ชุด	12				
98	ถังกรองอะ-กรองไร้อากาศสำเร็จรูป พร้อมอุปกรณ์ ท่อทางจุ 1,000 ลิตร	ชุด	1				
รวม 98 รายการ				รวมเป็นเงิน			

(ตัวอักษร).....

ตรวจถูกต้อง

หมายเหตุ

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

พ.ท. สุรศักดิ์ โยธายุทธ  
( สุรศักดิ์ โยธายุทธ )  
ผช.นพธ.ทภ.2 รักษาราชการ  
นพธ.ทภ.2











บัญชีรายละเอียดที่จะจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารกองรักษาการณ์ (กองพัน) (แบบ กท 15 - 2)

ของ ร.3 พัน.1 โครงการปรับปรุงและพัฒนาหน่วยของ ทภ.2 และ นขต. 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	แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	แผ่น	74				
2	FD. Ø 55 มม.	ชุด	4				
3	STOP VALVE Ø 15 มม.	ชุด	4				
4	กระดาดทราย	โหล	2				
5	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 12 มม.	แผ่น	30				
6	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 6 มม.	แผ่น	113				
7	กระเบื้องลอนคู่ 0.50 ม. x 1.20 ม. ( 181.00 ตร.ม.)	แผ่น	420				
8	ขอแขวนผ้า	ชุด	2				
9	ข้อต่ออุปกรณ์จับยึด-รองรับท่อ และอุปกรณ์ประกอบ	งาน	1				
10	ครอบกระเบื้องลอนคู่	แผ่น	10				
11	ครอบสันตะเข้ ขวา-ซ้าย	คู่	80				
12	ครอบสามทาง	แผ่น	2				
13	โคม FLUORESCENT 2 x 36 W โคมโรงงานติดเพดาน	ชุด	14				
14	ชั้นวางของ	ตัว	1				
15	ซีลาย	เส้น	721				
16	ดวงโคม FLUORESCENT 1 x 32 W. ฝาครอบปริสมติก	ชุด	12				
17	ตะปู ขนาด 3"	กก.	51				
18	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้อง	ตัว	650				
19	ตะปูขนาด 2 1/2"	กก.	30				
20	ตะปูขนาด 2"	กก.	14				
21	ตะปูหัวโต	กก.	6				
22	เต้ารับไฟฟ้า แบบคู่ 2 P + E 16 A. 250 V.	ชุด	4				
23	เตียงนอนไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1.90 ม. x 6.50 ม.	ชุด	1				
24	โต๊ะวางของ	ตัว	1				
25	ถังน้ำหล่อสำเร็จรูป	ถัง	1				
26	ถาดรองทาสี	อัน	5				
27	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	6				
28	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	28				
29	ท่อ IMC Ø 1 นิ้ว	ท่อน	5				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
30	ท่อ PB. 2110 CLASS 160 PSI. SDR. 13.5 ขนาด Ø 20 มม.	ม.	15				
31	ท่อ PB. 2110 CLASS 160 PSI. SDR. 13.5 ขนาด Ø 25 มม.	ม.	30				
32	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด Ø 100 มม.	ท่อน	3				
33	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด Ø 55 มม.	ท่อน	6				
34	ที่ใส่กระดาษชำระเคลือบขาว	ชุด	2				
35	ที่ใส่สบู่เคลือบขาว	ชุด	2				
36	น.1 ขนาด 3.85 ม. X 1.95 ม.	ชุด	1				
37	น.2 ขนาด 3.85 ม. X 0.60 ม.	ชุด	1				
38	น.3 ขนาด 3.85 ม. X 0.60 ม.	ชุด	1				
39	น้ำมันสน	ปี๊บ	5				
40	บ่อซีม ตามแบบ 2390 ค. ช่อง 5	ที่	1				
41	ใบเจียร์เหล็ก ขนาด 4"	ท่อน	12				
42	ใบตัดคอนกรีต ขนาด 4"	ใบ	7				
43	ใบตัดเหล็ก ขนาด 14"	ใบ	11				
44	ป.1 ขนาด 2.80 ม. X 2.00 ม.	ชุด	1				
45	ป.2 ขนาด 2.10 ม. X 1.00 ม.	ชุด	4				
46	ป.3 ขนาด 3.85 ม. X 2.80 ม.	ชุด	3				
47	ป.4 ขนาด 2.10 ม. X 1.00 ม.	ชุด	1				
48	ป.5 ขนาด 2.10 ม. X 1.00 ม.	ชุด	1				
49	ป.6 ขนาด 2.10 ม. X 0.75 ม.	ชุด	1				
50	ปูนซีเมนต์ตราช้างหรือเทียบเท่า	ถุง	130				
51	ปูนซีเมนต์ตราเสือหรือเทียบเท่า	ถุง	51				
52	แปรงทาสี ขนาด 2"	อัน	8				
53	แปรงทาสี ขนาด 3"	อัน	8				
54	ฝักบัวชำระ	ชุด	2				
55	ฝักบัวอาบน้ำ	ชุด	2				
56	พัดลมโคจรติดเพดาน ขนาด Ø 16 นิ้ว	ชุด	3				
57	ฟองน้ำ	แผ่น	13				
58	มาตรวัดน้ำ ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ชุด	1				
59	ม้านั่งไม้เนื้อแข็ง ขนาดกว้าง 0.44 ม.	ชุด	1				
60	ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 20x400x1.6 มม.	แผ่น	15				
61	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2"x3"x4 ม.	ท่อน	230				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
62	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1 1/2"x3"x4 ม.	ท่อน	30				
63	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x6"x4 ม.	แผ่น	18				
64	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x8"x4 ม.	แผ่น	20				
65	ไม้ยูคา ขนาด Ø 3"x4 ม.	ท่อน	30				
66	ราวเก็บปิ่น	ชุด	1				
67	ราวพาดผ้าพลาสติก	ชุด	2				
68	ราวลูกกรงอลูมิเนียม 2 นิ้ว x 4 นิ้ว ยึดด้วยเหล็ก Ø 3/4 นิ้ว	ม.	26				
69	ลวดเชื่อม	ห่อ	4				
70	ลวดผูกเหล็ก	กก.	125				
71	ลูกกลิ้งทาสี	อัน	5				
72	สกรูเกลียว เบอร์ 7 ยาว 1"	กล่อง	3				
73	สกรูเกลียวปลายสว่าน ยาว 2"	กล่อง	10				
74	ส้วมนั่งราบระบบฟลิชแท็งค์	ชุด	2				
75	สวิทซ์ทางเดียว 1 สวิทซ์	ชุด	10				
76	สวิทซ์ทางเดียว 2 สวิทซ์	ชุด	1				
77	สาย THW ขนาด 16 ตร.มม.	ม.	70				
78	สาย VAF-G ขนาด 2-1.5/1 ตร.มม.	ม้วน	1				
79	สาย VAF-G ขนาด 2-2.5/1.5 ตร.มม.	ม.	50				
80	สาย VAF-G ขนาด 2-4/2.5 ตร.มม.	ม.	20				
81	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก	ถัง	2				
82	สีน้ำพลาสติกทาภายใน	ถัง	4				
83	สีน้ำมัน	แกลลอน	8				
84	สีรองพื้นปูนใหม่	ถัง	4				
85	สีรองพื้นโลหะกันสนิม	ถัง	6				
86	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	20				
87	เหล็ก [ ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ท่อน	38				
88	เหล็ก [ ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	14				
89	เหล็ก [ ขนาด 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	7				
90	เหล็ก [ ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	42				
91	เหล็กกล่องขนาด 1"x2" หนา 1.8 มม. ยาว 6 ม.	ท่อน	50				
92	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	38				
93	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	193				

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
94	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	25				
95	อิฐมอญ	ก้อน	7,551				
96	CONSUMER UNIT 6 คู่สาย MAIN CB. 50 AT 63 AF 2 P 10 KA.AT 240/415 V	ชุด	1				
97	แผ่นเหล็กขนาด 0.15x0.15 ม.หนา 6 มม. ปิดหัวเสา พร้อมน็อตสี่ตัวฝังในเสา	ชุด	12				
98	ถังกรองอะ-กรองไร้อากาศสำเร็จรูป พร้อมอุปกรณ์ ท่อทางจุ 1,000 ลิตร	ชุด	1				
รวม 98 รายการ				รวมเป็นเงิน			

(ตัวอักษร).....

หมายเหตุ

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

(ลงชื่อ).....ผู้ยื่นข้อเสนอ

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

บัญชีรายละเอียดที่จะจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคารกองรักษาการณ์ (กองพัน) (แบบ กท 15 - 2)

ของ ร.3 พัน.1 โครงการปรับปรุงและพัฒนาหน่วยของ ทภ.2 และ นขต. 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	แผ่นยิบซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.	แผ่น	74	152	-	11,248	-
2	FD. Ø 55 มม.	ชุด	4	255	-	1,020	-
3	STOP VALVE Ø 15 มม.	ชุด	4	190	-	760	-
4	กระดาดทราย	โหล	2	84	-	168	-
5	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 12 มม.	แผ่น	30	445	-	13,350	-
6	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 6 มม.	แผ่น	113	270	-	30,510	-
7	กระเบื้องลอนคู่ 0.50 ม. x 1.20 ม. ( 181.00 ตร.ม.)	แผ่น	420	65	-	27,300	-
8	ขอแขวนผ้า	ชุด	2	199	-	398	-
9	ข้อต่ออุปกรณ์จับยึด-รองรับท่อ และอุปกรณ์ประกอบ	งาน	1	4,950	-	4,950	-
10	ครอบกระเบื้องลอนคู่	แผ่น	10	70	-	700	-
11	ครอบสันตะเข้ ขวา-ซ้าย	คู่	80	70	-	5,600	-
12	ครอบสามทาง	แผ่น	2	320	-	640	-
13	โคม FLUORESCENT 2 x 36 W โคมโรงงานติดเพดาน	ชุด	14	685	-	9,590	-
14	ชั้นวางของ	ตัว	1	7,972	-	7,972	-
15	ซีลาย	เส้น	721	45	-	32,445	-
16	ดวงโคม FLUORESCENT 1 x 32 W. ฝาครอบพริสมติค	ชุด	12	470	-	5,640	-
17	ตะปู ขนาด 3"	กก.	51	60	-	3,060	-
18	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้อง	ตัว	650	60	-	39,000	-
19	ตะปูขนาด 2 1/2"	กก.	30	60	-	1,800	-
20	ตะปูขนาด 2"	กก.	14	60	-	840	-
21	ตะปูหัวโต	กก.	6	65	-	390	-
22	เต้ารับไฟฟ้า แบบคู่ 2 P + E 16 A. 250 V.	ชุด	4	160	-	640	-
23	เตียงนอนไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1.90 ม. x 6.50 ม.	ชุด	1	1,716	-	1,716	-
24	โต๊ะวางของ	ตัว	1	7,121	-	7,121	-
25	ถังน้ำหล่อสำเร็จรูป	ถัง	1	975	-	975	-
26	ถาดรองทาสี	อัน	5	125	-	625	-
27	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	6	490	-	2,940	-
28	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	28	435	-	12,180	-
29	ท่อ IMC Ø 1 นิ้ว	ท่อน	5	329	-	1,645	-



ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
30	ท่อ PB. 2110 CLASS 160 PSI. SDR. 13.5 ขนาด Ø 20 มม.	ม.	15	39	-	585	-
31	ท่อ PB. 2110 CLASS 160 PSI. SDR. 13.5 ขนาด Ø 25 มม.	ม.	30	64	-	1,920	-
32	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด Ø 100 มม.	ท่อน	3	602	-	1,806	-
33	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด Ø 55 มม.	ท่อน	6	169	-	1,014	-
34	ที่ใส่กระดาษชำระเคลือบขาว	ชุด	2	320	-	640	-
35	ที่ใส่สบู่น้ำเคลือบขาว	ชุด	2	450	-	900	-
36	น.1 ขนาด 3.85 ม. X 1.95 ม.	ชุด	1	22,898	-	22,898	-
37	น.2 ขนาด 3.85 ม. X 0.60 ม.	ชุด	1	4,943	-	6,520	-
38	น.3 ขนาด 3.85 ม. X 0.60 ม.	ชุด	1	4,943	-	6,520	-
39	น้ำมันสน	ปี๊บ	5	650	-	3,250	-
40	บ่อซีเมนต์ตามแบบ 2390 ค. ช่อง 5	ที่	1	5,870	-	5,870	-
41	ใบเจียร์เหล็ก ขนาด 4"	ท่อน	12	65	-	780	-
42	ใบตัดคอนกรีต ขนาด 4"	ใบ	7	290	-	2,030	-
43	ใบตัดเหล็ก ขนาด 14"	ใบ	11	125	-	1,375	-
44	ป.1 ขนาด 2.80 ม. X 2.00 ม.	ชุด	1	24,824	-	24,824	-
45	ป.2 ขนาด 2.10 ม. X 1.00 ม.	ชุด	4	5,511	-	22,044	-
46	ป.3 ขนาด 3.85 ม. X 2.80 ม.	ชุด	3	26,590	-	79,770	-
47	ป.4 ขนาด 2.10 ม. X 1.00 ม.	ชุด	1	5,511	-	5,511	-
48	ป.5 ขนาด 2.10 ม. X 1.00 ม.	ชุด	1	7,704	-	7,704	-
49	ป.6 ขนาด 2.10 ม. X 0.75 ม.	ชุด	1	6,581	-	6,581	-
50	ปูนซีเมนต์ตราช้างหรือเทียบเท่า	ถุง	130	128	-	16,640	-
51	ปูนซีเมนต์ตราเสือหรือเทียบเท่า	ถุง	51	136	-	6,936	-
52	แปรงทาสี ขนาด 2"	อัน	8	40	-	320	-
53	แปรงทาสี ขนาด 3"	อัน	8	50	-	400	-
54	ฝักบัวชำระ	ชุด	2	160	-	320	-
55	ฝักบัวอาบน้ำ	ชุด	2	650	-	1,300	-
56	พัดลมโคมจิตริตเพดาน ขนาด Ø 16 นิ้ว	ชุด	3	1,200	-	3,600	-
57	ฟองน้ำ	แผ่น	13	5	-	65	-
58	มาตรวัดน้ำ ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ชุด	1	890	-	890	-
59	ม้านั่งไม้เนื้อแข็ง ขนาดกว้าง 0.44 ม.	ชุด	1	16,940	-	16,940	-
60	ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 20x400x1.6 มม.	แผ่น	15	395	-	5,925	-
61	ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2"x3"x4 ม.	ท่อน	230	320	-	73,600	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
62	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1 1/2"x3"x4 ม.	ท่อน	30	176	-	5280	-
63	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x6"x4 ม.	แผ่น	18	235	-	4,230	-
64	ไม้เนื้ออ่อน ขนาด 1"x8"x4 ม.	แผ่น	20	314	-	6,280	-
65	ไม้ยูคา ขนาด Ø 3"x4 ม.	ท่อน	30	40	-	1,200	-
66	ราวเก็บปิ่น	ชุด	1	6,040	-	6,040	-
67	ราวพาดผ้าพลาสติก	ชุด	2	180	-	360	-
68	ราวลูกกรงอลูมิเนียม 2 นิ้ว x 4 นิ้ว ยึดด้วยเหล็ก Ø 3/4 นิ้ว	ม.	26	1,605	-	41,088	-
69	ลวดเชื่อม	ท่อน	4	320	-	1,280	-
70	ลวดผูกเหล็ก	กก.	125	26	-	3,250	-
71	ลูกกลิ้งทาสี	อัน	5	80	-	400	-
72	สกรูเกลียว เบอร์ 7 ยาว 1"	กล่อง	3	92	-	276	-
73	สกรูเกลียวปลายสว่าน ยาว 2"	กล่อง	10	165	-	1,650	-
74	ส้วมนั่งราบบระบบฟลิชแท็งค์	ชุด	2	3,300	-	6,600	-
75	สวิทซ์ทางเดียว 1 สวิทซ์	ชุด	10	60	-	600	-
76	สวิทซ์ทางเดียว 2 สวิทซ์	ชุด	1	90	-	90	-
77	สาย THW ขนาด 16 ตร.มม.	ม.	70	64	-	4,480	-
78	สาย VAF-G ขนาด 2-1.5/1 ตร.มม.	ม้วน	1	3,000	-	3,000	-
79	สาย VAF-G ขนาด 2-2.5/1.5 ตร.มม.	ม.	50	42	-	2,100	-
80	สาย VAF-G ขนาด 2-4/2.5 ตร.มม.	ม.	20	62	-	1,240	-
81	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก	ถัง	2	2,260	-	4,520	-
82	สีน้ำพลาสติกทาภายใน	ถัง	4	1,650	-	6,600	-
83	สีน้ำมัน	แกลลอน	8	720	-	5,760	-
84	สีรองพื้นปูนใหม่	ถัง	4	2,975	-	11,900	-
85	สีรองพื้นโลหะกันสนิม	ถัง	6	2,255	-	13,530	-
86	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	20	648	-	12,960	-
87	เหล็ก [ ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ท่อน	38	650	-	24,700	-
88	เหล็ก [ ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	14	724	-	10,136	-
89	เหล็ก [ ขนาด 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	7	617	-	4,319	-
90	เหล็ก [ ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	42	387	-	16,254	-
91	เหล็กกล่องขนาด 1"x2" หนา 1.8 มม. ยาว 6 ม.	ท่อน	50	450	-	22,500	-
92	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 12 มม.	เส้น	38	189	-	7,182	-
93	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 6 มม.	เส้น	193	49	-	9,457	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		รวมเงิน	
				บาท	สต.	บาท	สต.
94	เหล็กเส้นกลม SR.24 ขนาด Ø 9 มม.	เส้น	25	103	-	2,575	-
95	อิฐมอญ	ก้อน	7,551	1	-	7,551	-
96	CONSUMER UNIT 6 คู่สาย MAIN CB. 50 AT 63 AF 2 P 10 KA.AT 240/415 V	ชุด	1	2,430	-	2,430	-
97	แผ่นเหล็กขนาด 0.15x0.15 ม.หนา 6 มม. ปิดหัวเสา พร้อมน็อตสี่ตัวฝังในเสา	ชุด	12	94	-	1,128	-
98	ถังกรองอะ-กรองไร้อากาศสำเร็จรูป พร้อมอุปกรณ์ ท่อทางจุ 1,000 ลิตร	ชุด	1	12,800	-	12,800	-
รวม 98 รายการ				รวมเป็นเงิน		820,447	-

(ตัวอักษร) ( แปลงสองหมื่นสี่ร้อยสี่สิบเจ็ดบาทถ้วน )

ตรวจถูกต้อง

หมายเหตุ

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

พ.ท. สุรศักดิ์ โยธายุทธ  
( สุรศักดิ์ โยธายุทธ )  
ผช.นพธ.ทภ.2 รักษาราชการ  
นพธ.ทภ.2