



สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ 29/2567

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ กองบัญชาการกองทัพบกที่ 3 ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช ตำบลบ้านคลอง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก เมื่อวันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567 ระหว่าง กองทัพบก โดย พลโท ประสาน แสงศิริรักษ์ แม่ทัพภาคที่ 3 ทำการโดยได้รับมอบหมายจากผู้บัญชาการทหารบก ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สง่าพาณิชย์ ซัพพลาย กรู๊ป 1009 ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดพิษณุโลก กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ทะเบียนเลขที่ 0653552001314 เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2552 มีสำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 37/197 ซอยสีฟ้า ถนนบรมไตรโลกนารถ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก โดย นาย ยิ่งศักดิ์ กิตติวรการชัย อายุ 71 ปี หุ้นส่วนผู้จัดการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏ ตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดพิษณุโลก กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ พล.001922 ลงวันที่ 18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567 แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไป ในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายวัสดุก่อสร้าง สนับสนุน กองพันทหารช่างที่ 4 กองพลทหารราบที่ 4 เพื่อใช้ในโครงการปรับปรุงและพัฒนา กองทัพบกที่ 3 และ หน่วยขึ้นตรง ในพื้นที่ กองพลทหารราบที่ 4 ประจำปีงบประมาณ 2567 จำนวน 107 (หนึ่งร้อยเจ็ด) รายการ เป็นราคาทั้งสิ้น 5,681,161.- บาท (ห้าล้านหกแสนแปดหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบเอ็ดบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน 371,664.73 บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันหกร้อยหกสิบสี่บาทเจ็ดสิบสามสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ 2 การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บและมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก 1

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่าเมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ 3 เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

3.1 ผนวก 1 รายการคุณลักษณะเฉพาะและแคตตาล็อก

จำนวน 169 (หนึ่งร้อยหกสิบเก้า) หน้า



(ลงชื่อ) พลโท

[Signature]

ผู้ซื้อ

(ประธาน แสงศิริรักษ์)

(ลงชื่อ)

[Signature]

(นายยิ่งศักดิ์ กิตติวรการชัย)

3.2 แผนก 2 ใบเสนอราคา จำนวน 3 (สาม) หน้า

3.3 แผนก 3 บัญชีรายละเอียดความต้องการวัสดุก่อสร้าง
จำนวน 8 (แปด) หน้า

3.4 แผนก 4 ประกาศ กองทัพบก โดย กองทัพบกที่ 3 และเอกสารประกวดราคาซื้อฯ
เลขที่ 54/2567 ลงวันที่ 7 พฤษภาคม 2567 จำนวน 15 (สิบห้า) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความ
ในสัญญานี้บังคับและในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัย
ของผู้ซื้อคำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ
เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ 4 การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ กองอำนวยการก่อสร้างฯ
กองพันทหารช่างที่ 4 กองพลทหารราบที่ 4 เพื่อใช้ในโครงการปรับปรุงและพัฒนา กองทัพบกที่ 3 และ
หน่วยขึ้นตรง ในพื้นที่ กองพลทหารราบที่ 4 ประจำปีงบประมาณ 2567 ภายในวันที่ 28 เดือน มกราคม
พ.ศ. 2568 (ภายใน 180 วัน) ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ 1 แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบ
ห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียวหรือส่งมอบหลายครั้ง
ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ กองบัญชาการกองทัพบกที่ 3
ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช ตำบลบ้านคลอง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ในวันและเวลาทำการ
ของผู้ซื้อก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า 3 (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ 5 การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อ
จะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า สิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ 1 ผู้ซื้อทรงไว้
ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้
และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง
และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ
ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบสิ่งของถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวนหรือส่งมอบครบจำนวนแต่
ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ซื้อจะตรวจรับเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับเฉพาะส่วนนั้นก็ได้

/ข้อ 6 การชำระเงิน . . .

(ลงชื่อ) พลโท ผู้ซื้อ
(ประธาน แสงศิริรักษ์)

(ลงชื่อ) ผู้ขาย
(นายยิ่งศักดิ์ กิตติวรการชัย)



ข้อ 6 การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ 1 ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ 5 ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย ชื่อ ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาพิษณุโลก ชื่อบัญชี ห้างหุ้นส่วนจำกัด ส่งพาณิชย์ ซัพพลาย กรุป 1009 เลขที่บัญชี 003-3-99496-6 ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

ข้อ 7 การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา 1 (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไข ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขาย ต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

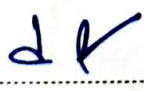
ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็วและไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่มีผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ 8 หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกัน ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาพิษณุโลก เลขที่ 100069321342 ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2567 เป็นจำนวนเงิน 284,059.- บาท (สองแสนแปดหมื่นสี่พันห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาหนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทยหรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

(ลงชื่อ) พลโท  ผู้ซื้อ
(ประธาน แสงศิริรักษ์)

(ลงชื่อ)  (นาย ยิ่งศักดิ์ กิตติวรการชัย)



หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลงหรือมียุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

ข้อ 9 การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญาแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวนผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ 8 เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควรและถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด 3 (สาม) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ 10 ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ 9 ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ 8 กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ 9 วรรคสองก็ได้และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ 11 การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด 30 (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

(ลงชื่อ) พลโท

(ประธาน แสงศิริรักษ์)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นาย ยิ่งศักดิ์ กิตติวรการชัย)



หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด 30 (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ 12 การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อหรือเหตุสุดวิสัยหรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน 15 (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลงหรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่งให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีที่เกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบโดยชัดแจ้งแล้วตั้งแต่วันที่

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่งอยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

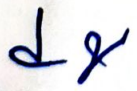
ข้อ 13 การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของ ดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่งผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของผู้ซื้อที่มีสิทธิเรียกร้องดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวแล้วได้

(ลงชื่อ) พลโท  ผู้ซื้อ

(ประธาน แสงศิริรักษ์)

(ลงชื่อ)  ผู้ขาย

(นาย ยิ่งศักดิ์ กิตติวรการชัย)



สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ
โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญา
ต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ) พลโท

(ประธาน แสงศิริรักษ์)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นาย ยิ่งศักดิ์ กิตติวรการชัย)

(ลงชื่อ) พันเอก

(ยงยุทธ คุ่มแพทย์)

(ลงชื่อ) พันตรี

(อภิรัตน์ ศรีมนตรี)

พยาน



บัญชีรายละเอียดวัสดุก่อสร้าง
ประกอบสัญญาซื้อขาย เลขที่ 29/2567
ลงวันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทพ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทพ. พ.ศ.2566 (เล่มเหลือง) หรือ รายละเอียด	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หมายเหตุ
	ค่าวัสดุก่อสร้าง							
1	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี (METAL SHEET) หนา 0.50 มม. บุฉนวน กันความร้อน (PU FOAM) หนา 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม		มอก.2753-2559	ตร.ม.	2,076	550	1,141,800	Suntech
2	กรอบสันแผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี (METAL SHEET) หนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม		มอก.2753-2559	ม.	302	205	61,910	Suntech
3	กรอบข้าง (FLASHING) หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี (METAL SHEET) หนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม		มอก.2753-2559	ม.	142	205	29,110	Suntech
4	เหล็กกรูปร่างตัว C ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	9515-00-331-0004	มอก.1228-2549	ท่อน	422	785	331,270	มอก.
5	เหล็กกรูปร่างตัว C ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	9515-00-331-0004	มอก.1228-2549	ท่อน	162	1,239	200,718	มอก.
6	เหล็กกรูปร่างตัว C ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	9515-00-331-0004	มอก.1228-2549	ท่อน	8	1,696	13,568	มอก.
7	เหล็กกรูปร่างตัว C ขนาด 100 x 100 x 3.2 มม.	9515-00-331-0007	มอก.1228-2549	ท่อน	4	1,734	6,936	มอก.
8	เหล็กกรูปร่างตัว C ขนาด 50 x 100 x 3.2 มม.	9515-00-331-0007	มอก.1228-2549	ท่อน	1	1,210	1,210	มอก.
9	แผ่นเหล็ก ขนาด 200 x 200 x 6 มม.		มอก.1228-2549	ม.	44	90	3,960	มอก.
10	เชิงชายไม้เฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 0.20 ม. หนา 1.6 ซม.	5620-00-330-0080	มาตรฐาน ISO 14025	แผ่น	147	235	34,545	SCG
11	ตะปูเกลียว ขนาด 1"	5315-P-64-S-0044		กล่อง	11	330	3,630	SCG
12	ฝ้าชายคาสไมล์ทบอร์ด หนา 4 มม. แบบมีรูระบายอากาศ (มีตาข่ายด้านหลัง)		มอก.1427-2540	แผ่น	827	95	78,565	SCG
13	ฝ้าเพดานยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. ซีลยา	5640-00-331-0016	มอก.219-2552 มอก.863-2532	แผ่น เส้น	464 3,780	175 68	81,200 257,040	SCG SCG

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทพ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทพ. พ.ศ.2566 (เล่มเหลือง) หรือ รายละเอียด	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หมายเหตุ
15	ลวด ซิลาย		มอก.863-2532	เส้น	7,614	10	76,140	SCG
16	สปริง ซิลาย		มอก.863-2532	อัน	7,614	10	76,140	SCG
17	ขอ ป.ปลา ซิลาย		มอก.863-2532	อัน	7,614	8	60,912	SCG
18	ล๊อคกึ่ง ซิลาย		มอก.863-2532	อัน	25,200	8	201,600	SCG
19	ฉาก ซิลาย		มอก.863-2532	เส้น	178	38	6,764	SCG
20	สกรูโครงวอลล์		มอก.863-2532	กลึง	163	310	50,530	SCG
21	มอมผ้าเพดาน PVC ขนาด 2" ยาว 3.00 ม. สีธรรมชาติ		มาตรฐาน ISO 14025	ม.	690	35	24,150	PH WOOD
22	ผนังไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 0.15 ม. หน้า 8 มม.		มอก.878-2537	แผ่น	246	145	35,670	SCG
23	แผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์ หน้า 6 มม.		มอก.1427-2540	แผ่น	277	218	60,386	SCG
24	ซิลาย ขนาด 75 มม. (โครงผนัง)		มอก.863-2532	ท่อน	1,122	88	98,736	มอก.
25	ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH 4 มม.#		มอก.737-2549	ตร.ม.	1,257	78	98,046	มอก.
26	เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø 6 มม.	9515-00-331-0063	มอก.20-2559	เส้น	195	87	16,965	มอก.
27	เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø 9 มม.	9515-00-331-0063	มอก.20-2559	เส้น	224	159	35,616	มอก.
28	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	5915-00-331-0011	มอก.128-2562	กก.	30	46	1,380	
29	พื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น ขนาด 1" x 6" x 3.00 ม.	5510-00-335-0012		ตร.ม.	90	2,420	217,800	
30	รางระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.40 x 0.40 ม. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก	5650-00-330-0020		ม.	76	1,360	103,360	
31	ขนาด 0.45 x 1.00 ม. X 1.5" หน้า 4 มม.							
31	เสา คสล. ขนาด 0.15 x 0.15 x 3.50 ม. เหล็กแกนเสา DB Ø 12 มม.	5620-00-331-0021		ต้น	22	1,273	28,006	
32	เสา คสล. ขนาด 0.15 x 0.15 x 4.00 ม. เหล็กแกนเสา DB Ø 12 มม.	5620-00-331-0021		ต้น	22	1,455	32,010	
33	คอนกรีตผสมเสร็จ	5610-00-330-2002	มอก.15 เล่ม 1	ลบ.ม.	90	1,985	178,650	CPAC
34	อิฐมวลเบา	5620-00-330-0058	มอก.1505-2541	ก้อน	4,320	25	108,000	G-CON
	อิฐมวลเบา		มอก.2706-2559	ถุง	30	228	6,840	เสือ

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2566 (เล่มเหลือง) หรือ รายละเอียด	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หมายเหตุ
36	ปูนฉาบอิฐมวลเบา		มอก.2735-2559	ก.ก	522	130	67,860	เสื้อ
37	ปูนซีเมนต์ผสม	5610-00-330-0010	มอก. 80-2550	ก.ก	201	135	27,135	เสื้อ
38	ทรายหยาบ	5610-00-330-0012		ลบ.ม.	31	340	10,540	
39	ทรายละเอียด	5610-00-330-0013		ลบ.ม.	21	525	11,025	
40	หิน 3/4"	5610-00-330-0005		ลบ.ม.	12	450	5,400	
41	กระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 24" x 24"		มอก.2508-2555	ตร.ม.	945	340	321,300	COTTO
42	กระเบื้องผนังเคลือบ ขนาด 12" x 12"	5650-00-330-0020	มอก.2508-2555	ตร.ม.	310	285	88,350	COTTO
43	กระเบื้องพื้นเคลือบ ขนาด 12" x 12"	5650-00-330-0020	มอก.2508-2555	ตร.ม.	111	280	31,080	COTTO
44	บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 4 นิ้ว	5640-00-331-0017		ม.	441	75	33,075	SCG
45	ปูนกาชซีเมนต์ (20 กก.)	5610-00-330-0012	มอก.2703-2559	ก.ก	223	185	41,255	เสื้อ
46	กาวยาแนว (กันเชื้อรา)		มาตรฐานANSI A118.6	ก.ก	67	45	3,015	เสื้อ
47	วงกบบานประตู PVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม. หน้า 3.5 ซม.		มอก.1013-2533	ชุด	21	4,000	84,000	BATHIC
	ชนิดมีเกล็ดระบายอากาศตอนล่าง เคลือบสารป้องกันกันเชื้อรา							
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด (กลอน,ลูกบิด,กันชน)							
48	โถส้วมนั่งราบน้ำยาล้างชักโครกแบบมีถังพักน้ำเคลือบขาว อุปกรณ์ครบชุด	4510-00-330-0030	มอก.792-2544	ชุด	21	3,520	73,920	COTTO
49	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	4510-00-330-0030	มอก.791-2544	ชุด	20	2,310	46,200	COTTO
50	สายฉีดชำระสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด		มอก.1497-2548	ชุด	21	663	13,923	COTTO
51	ฝักบัวอาบน้ำสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด		มอก.2066-2552	ชุด	20	877	17,540	COTTO
52	กระเบื้องเงาเงียรขอบ ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	5620-P-64-S-0062		ชุด	20	984	19,680	COTTO
53	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก เคลือบขาว		มอก.797-2544	ชุด	20	444	8,880	COTTO
54	ชั้นวางของเซรามิก เคลือบขาว		มอก.เอส 106-2563	ชุด	20	482	9,640	COTTO
	ชั้นวางของเซรามิก เคลือบขาว		มอก.797-2544	ชุด	20	364	7,280	COTTO

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทพ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทพ. พ.ศ.2566 (เล่มเหลือง) หรือ รายละเอียด	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หมายเหตุ
74	ติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียม (บานเลื่อน) กระงะกโลหะหนา 6 มม. กรอบบาน สีชา ขนาด 1.80 x 1.95 ม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด		มอก.284-2560	ชุด	3	10,600	31,800	บ.ไทยเน็ททอล อลูมิเนียม
75	ติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียม (บานเลื่อน) กระงะกโลหะหนา 6 มม. กรอบบาน สีชา ขนาด 1.00 x 1.80 ม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด		มอก.284-2560	ชุด	1	5,400	5,400	บ.ไทยเน็ททอล อลูมิเนียม
76	ติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียม (บานเลื่อน) กระงะกโลหะหนา 6 มม. กรอบบาน สีชา ขนาด 0.75 x 1.65 ม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด		มอก.284-2560	ชุด	1	3,700	3,700	บ.ไทยเน็ททอล อลูมิเนียม
77	ติดตั้งประตูอลูมิเนียม (บานสวิง) กระงะกโลหะหนา 6 มม. กรอบบานสีชา ขนาด 1.00 x 2.55 ม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด		มอก.284-2560	ชุด	1	7,700	7,700	บ.ไทยเน็ททอล อลูมิเนียม
78	วงกบพร้อมบานประตู PVC (ชนิดใช้ภายนอก) ขนาด 0.80 x 2.00 ม. แบบ มัลติฟังก์ชัน 35 มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด (กลอน, ลูกบิด, กันชน)		มอก.1013-2533	ชุด	42	4,495	188,790	UNIX
79	หน้าต่างบานเลื่อนสำเร็จรูปขนาด 120 x 110 ซม.		มอก. 284-2560	ชุด	20	5,195	103,900	บ.ไทยเน็ททอล อลูมิเนียม
80	ติดตั้ง Consumer unit ใช้กับไฟฟ้า 1 Ø, 2 W, 240 V (ชนิด 6 ช่อง)		IEC 60439-1/IEC 61439	ชุด	24	3,756	90,144	ABB
81	MAIN MINIAUTURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P/32 A.I.C 10 KA. 240 V		IEC 60439-1/IEC 61439	ชุด	24	590	14,160	ABB
82	MINIAUTURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/16 A.I.C 6 KA. 240/415 VAC		IEC 60439-1/IEC 61439	อัน	48	423	20,304	ABB
83	MINIAUTURE CIRCUIT BREAKER ขนาด 1P/20 A.I.C 6 KA. 240/415 VAC		IEC 60439-1/IEC 61439	อัน	48	423	20,304	ABB
84	ติดตั้งแผงหลักดิน (GROUND ROD COPPER CLAD) แบบชุบทองแดง ขนาด Ø 5/8" ยาว 8 ฟุต พร้อมแม่เหล็กบ่งชี้รอยแตกสายไฟ ขนาด Ø 5/8"		IEC 602561-2	ชุด	24	680	16,320	KOMWELL
85	ติดตั้งตัวควบคุมอุณหภูมิ ขนาด 1 x LED 18 W., มีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80		มอก.1955-2551	ชุด	144	342	49,248	PANASONIC
	ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ภายในหลอด โดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 KV.							

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2566 (เล่มเหลือง) หรือ รายละเอียด	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หมายเหตุ
86	ติดตั้งดวงโคมลูมินีเยม ขนาด 1 x LED 9 W., มีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ภายในหลอด โดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 kV.		มอก.1955-2551	ชุด	124	117	14,508	PANASONIC
87	ติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าแบบ 1 ช่อง แบบติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลท์ พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	5930-P-64-S-0078	มอก.824-2551	ชุด	144	70	10,080	PANASONIC
88	ติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าแบบ 2 ช่อง แบบติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลท์ พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	5930-P-64-S-0078	มอก.824-2551	ชุด	84	90	7,560	PANASONIC
89	ติดตั้งเต้ารับไฟฟ้าแบบ 2 ช่อง ชนิดติดลอย ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลท์ พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง	59350-00-331-0010	มอก.166-2549	ชุด	184	150	27,600	PANASONIC
90	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. (IEC 01) 1 X 1.5 ตร.มม., 750 V., 70°C	6145-00-330-0113	มอก.11-2553	ม้วน	18	700	12,600	BCC
91	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. (IEC 01) 1 X 2.5 ตร.มม., 750 V., 70°C	6145-00-330-0113	มอก.11-2553	ม้วน	18	1,035	18,630	BCC
92	สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. (IEC 01) 1 X 4 ตร.มม., 750 V., 70°C	6145-00-330-0113	มอก.11-2553	ม้วน	4	2,108	8,432	BCC
93	ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC ขนาด Ø 1/2"	5630-00-331-0005	มอก.216-2524	ท่อน	720	55	39,600	SCG
94	ข้อต่อท่อ 90 องศา PVC ขนาด Ø 1/2"	5630-00-331-0005	มอก.216-2524	อัน	385	11	4,235	SCG
95	กล่องแยกสาย ขนาด 2" x 4	6210-P-66-S-0007	มอก.216-2524	กล่อง	100	25	2,500	SCG

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2566 (เล่มเหลือง) หรือ รายละเอียด	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หมายเหตุ
96	ตัวต่อสายไฟ		- เป็นอุปกรณ์เครื่องกลไฟฟ้าที่ใช้ในการ เชื่อมต่อตัวนำไฟฟ้าและสร้างวงจรไฟฟ้า, ข้อต่อไฟฟ้า	ตัว	180	3	540	SCG
97	ปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมมัลติค และหน้ากาก	6210-P-66-S-0007		ชุด	60	150	9,000	PANASONIC
98	แฉับปากงานปู ขนาด 1/2"		- ใช้สำหรับยึดท่อพีเอช (PAP) หรือท่อชนิดอื่น ที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก (OD) 32 มม. ให้อยู่กับที่ โดยยึดติดกับผนัง, พื้น หรือโครงสร้างที่แข็งแรง	ตัว	200	2	400	SCG
99	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1"	4020-00-331-0025		กล่อง	8	250	2,000	SCG
100	เทปพันสายไฟ		มอก.386-2531	ม้วน	32	45	1,440	3M
101	ชิงส์เตนเลสล้างงาน หลุมเดียว มีที่วางงาน ฝั่งเคาน์เตอร์ ขนาด 0.96 x 0.43 x 0.17 ม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด (ก้อนน้ำ, สายน้ำดี, สะดืออ่าง, สายน้ำทิ้ง)		-ผลิตจากวัสดุสเตนเลสต้านทานการกัดกร่อน ดีเยี่ยม ไม่เป็นสนิม ใช้งานได้ยาวนานมีความ ต้านทานต่ออุณหภูมิสูงและอุณหภูมิต่ำรวมถึง การเปลี่ยนอุณหภูมิโดยฉับพลันได้สะดวก พร้อมตะแกรงรองเศษอาหารสเตนเลส สตีล ขนาด 4 นิ้ว พร้อมท่อน้ำล้างและสายน้ำทิ้ง สามารถวางได้ทั้งหลุมซ้ายและหลุม	ชุด	20	1,930	38,600	MOOLAR
102	สีน้ำพลาสติคอะคริลิค 100 % สีเทาฟ้า (ขนาด 18.925 ลิตร)	8010-00-330-0075	มอก.2321-2549	ถัง	8	2,260	18,080	TOA
103	สีน้ำพลาสติคทาภายใน (ขนาด 18.925 ลิตร)	8010-00-330-0075	มอก.2321-2549	ถัง	22	2,750	60,500	TOA
104	สีน้ำพลาสติคทาภายนอก (ขนาด 18.925 ลิตร)	8010-00-330-0075	มอก.2321-2549	ถัง	12	2,810	33,720	TOA
105	สีน้ำมันเคลือบเงา (ขนาด 3.785 ลิตร)	8010-00-330-0106	มอก.2625-2557	กล.	50	775	38,750	TOA

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2566 (เล่มเหลือง) หรือ รายละเอียด	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หมายเหตุ
106	สีกันสนิม (ขนาด 3.785 ลิตร)	8010-P-64-S-0007		กล.	16	620	9,920	TOA
107	น้ำยาเคลือบและรักษาเนื้อไม้ (ขนาด 3.785 ลิตร)	8010-P-64-S-0002	มอก.2625-2557	กล.	11	1,020	11,220	TOA
	รวม 107 รายการ						5,681,161	

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ห้าล้านหกแสนแปดหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบเอ็ดบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) พลโท

dk

ผู้ซื้อ

(ประธาน และศิริรักษ์)

(ลงชื่อ)

(นาย ยิ่งศักดิ์ กิตติวรการชัย)

ผู้ขาย

(ลงชื่อ) พันเอก

pr

(ยงยุทธ คุณมพทย์)

(ลงชื่อ) พันตรี

sd

(อภิรัตน์ ศรีมนตรี)

พยาน

