



สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ 45/2567

สัญญานี้ทำขึ้น ณ กองบัญชาการกองทัพอากาศที่ 3 ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช ตำบลบ้านคลอง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก เมื่อวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567 ระหว่าง กองทัพบก โดย พลโท ประสาน แสงศิริรักษ์ แม่ทัพภาคที่ 3 ทำการโดยได้รับมอบหมายจากผู้บัญชาการทหารบก ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท โปรมิคซ์ คอนกรีต จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดเชียงใหม่ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ทะเบียนเลขที่ 0505559006187 เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2559 มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 82/6 หมู่ที่ 6 ตำบลฟ้าฮ่าม อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ โดย นางสาว กิตติพร จำรูญพันธุ์ อายุ 43 ปี ได้รับมอบอำนาจจาก นางศุภรา ศรีสง่า อายุ 52 ปี ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดเชียงใหม่ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ชม.013730 ลงวันที่ 16 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567 และหนังสือมอบอำนาจที่ PM 2567/0020 ฉบับลงวันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567 แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายวัสดุก่อสร้าง สนับสนุน กรมทหารช่างที่ 3 เพื่อใช้ในการก่อสร้างเรือนแถวนายทหารประทวน 10 ครอบครัวยุคของ มณฑลทหารบกที่ 33 ประจําปีงบประมาณ 2567 จำนวน 140 (หนึ่งร้อยสี่สิบ) รายการ เป็นราคาทั้งสิ้น 9,860,000.- บาท (เก้าล้านแปดแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน 645,046.72 บาท (หกแสนสี่หมื่นห้าพันสี่สิบหกบาทเจ็ดสิบสองสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ 2 การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บและมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก 1

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่าเมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ 3 เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

3.1 ผนวก 1 รายการคุณลักษณะเฉพาะและแคตตาล็อก

จำนวน 737 (เจ็ดร้อยสามสิบเจ็ด) หน้า

3.2 ผนวก 2 ใบเสนอราคา

จำนวน 7 (เจ็ด) หน้า

3.3 ผนวก 3 บัญชีรายละเอียดความต้องการวัสดุก่อสร้าง จำนวน 7 (เจ็ด) หน้า

/3.4 ผนวก 4 ...

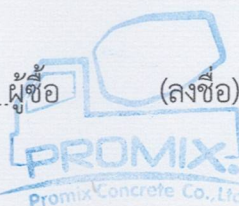
(ลงชื่อ) พลโท

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

ผู้ขาย

(ประสาน แสงศิริรักษ์)



(นางสาว กิตติพร จำรูญพันธุ์)

3.4 หมวด 4 ประกาศ กองทัพบก โดย กองทัพภาคที่ 3 และเอกสารประกวดราคาซื้อฯ เลขที่ 74/2567 ลงวันที่ 6 มิถุนายน 2567 จำนวน 15 (สิบห้า) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับและในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ 4 การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ กองอำนวยการก่อสร้างฯ กรมทหารช่างที่ 3 (งานก่อสร้างเรือนแถวนายทหารชั้นประทวน 10 ครอบครัว ของ มณฑลทหารบกที่ 33 ค่ายกาวิละ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่) ภายในวันที่ 18 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 (ภายใน 180 วัน) ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ 1 แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียวหรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ กองบัญชาการกองทัพภาคที่ 3 ค่ายสมเด็จพระนเรศวรมหาราช ตำบลบ้านคลอง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า 3 (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ 5 การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า สิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ 1 ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้ และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบสิ่งของถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวนหรือส่งมอบครบจำนวนแต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ซื้อจะตรวจรับเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับเฉพาะส่วนนั้นก็ได้

ข้อ 6 การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ 1 ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ 5 ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคาร ของผู้ขาย ชื่อ ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาเซ็นทรัล เชียงใหม่ ซีโอบัญชี บริษัท โปรมิक्स-คอนกรีต จำกัด บัญชีเลขที่ 633 - 102129 - 6 ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บและยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

/ข้อ 7 การรับประกัน . . .

(ลงชื่อ) พลโท

(ประธาน แสงศิริรักษ์)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

ผู้ขาย

(นางสาว กิตติพร จำรูญพันธุ์)

ข้อ 7 การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องของสิ่งของตามสัญญาเป็นเวลา 1 (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องโดยเร็วและไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ 8 หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นแคชเชียร์เช็ค ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาเซ็นทรัลเฟสติวัล เชียงใหม่ เลขที่ 21707025 ลงวันที่ 20 สิงหาคม 2567 เป็นจำนวนเงิน 493,000.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาหนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทยหรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลงหรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

/ข้อ 9 การบอกเลิก . . .

(ลงชื่อ) พลโท

(ประธาน แสงศิริรักษ์)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

ผู้ขาย

(นางสาว กิตติพร จำรูญพันธ์)

ข้อ 9 การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

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

ข้อ 10 ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ 9 ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลยและให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น 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 หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อ มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าส่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

หากมีเงินค่าส่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

/ข้อ 12 การงด ...

(ลงชื่อ) พลโท

(ประธาน แสงศิริรักษ์)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

ผู้ขาย

(นางสาว กิตติพร จำรูญพันธุ์)

ข้อ 12 การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อหรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน 15 (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลงหรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่งให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีที่เกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบอยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่งอยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ 13 การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่งผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของผู้ซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

/สัญญาที่ ...



(ลงชื่อ) พลโท

(ประธาน แสงศิริรักษ์)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสาว กิตติพร จำรูญพันธุ์)

ผู้ขาย

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ
โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญา
ต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



(ลงชื่อ) พลโท

ผู้ซื้อ

(ประธาน แสงศิริรักษ์)

(ลงชื่อ)

ผู้ขาย

(นางสาว กิตติพร จารุณพันธ์)

(ลงชื่อ) พันเอก

พยาน

(ยังยุทธ คุ่มแพทย)

(ลงชื่อ) พันตรี

พยาน

(อภิรัตน์ ศรีมนตรี)

บัญชีรายละเอียดความต้องการวัสดุก่อสร้าง
ประกอบสัญญาซื้อขาย เลขที่ 45/2567

ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2567

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2567 (เล่มเหลือง)	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาหน่วยละ บาท	รวมเป็นเงิน บาท	ยี่ห้อ
1	CONSUMER UNIT 6 คู่มือสาย MAIN MCB.50 AT.100 AF.2 P. AT 240 V. พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	6210-P-64-S-0099		ชุด	10	2,487.00	24,870.00	schneider
2	FD ขนาด ๕ 55 มม.	4370-P-67-S-0047		ชุด	40	298.00	11,920.00	Cotto
3	FLASHING	5650-P-66-S-0044		แผ่น	45	482.00	21,690.00	blue scope
4	GATE VALVE ขนาด ๒0 มม.	มอก.256-2540	หน้า 90 (ข้อ 7)	ชุด	90	438.00	39,420.00	SANWA
5	GROUND ROD พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	มอก.3024 เล่ม 2-2563	หน้า 143 (ข้อ 13.3)	ชุด	10	477.00	4,770.00	-
6	J-BOLT M16 ยาว 0.20 ม.	มอก.291-2530		ชุด	220	233.00	51,260.00	-
7	STOP VALVE ขนาด ๑8 มม.	4510-P-64-S-0080	หน้า 90 (ข้อ 8)	ชุด	50	169.00	8,450.00	SANWA
8	กระจกวาง พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	5620-P-64-S-0062		ชุด	20	298.00	5,960.00	Cotto
9	กระดิ่งแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ALARM BELL) พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	มอก.2541 เล่ม 8-2560	หน้า 111 (ข้อ 11.1.2.8)	ชุด	3	1,119.00	3,357.00	Edwards
10	กระเบื้อง ขนาด 0.30 ม. x 0.45 ม.	5620-P-66-S-0055		กล่อง	320	582.00	186,240.00	Campana
11	กระเบื้อง ขนาด 0.60 ม. x 0.60 ม.	5620-P-66-S-0055		กล่อง	600	792.00	475,200.00	Campana
12	กระเบื้อง ขนาด 0.30 ม. x 0.30 ม.	5620-P-66-S-0055		กล่อง	120	159.00	19,080.00	Campana
13	กริ่งไฟฟ้าพร้อมสวิตช์กันฝน พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	มอก.824-2551		ชุด	10	373.00	3,730.00	Panasonic
14	ก๊อกน้ำ ชนิด BALL VALVE ขนาด ๑5 มม.	4510-P-64-S-0080		ชุด	40	109.00	4,360.00	SANWA
15	ขอถือคโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	9520-P-66-S-0049		ตัว	800	5.00	4,000.00	ตราช้าง
16	คัลปีลอคโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	9520-P-66-S-0049		ตัว	2,415	5.00	12,075.00	ตราช้าง
17	คอนกรีตสำเร็จรูปกำลังอัดไม่น้อยกว่า 180 กก./ตร.ม.รูปทรงกระบอก	5610-P-66-S-0022		ลบ.ม.	16	2,019.00	32,304.00	CPAC
18	คอนกรีตสำเร็จรูปกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม.รูปทรงกระบอก	5610-P-66-S-0022		ลบ.ม.	382	2,087.00	797,234.00	CPAC

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2567 (เล่มเหลือง)	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาหน่วยละ บาท	รวมเป็นเงิน บาท	ยี่ห้อ
19	คิ้ว พี ว สี. ขนาด 2.00 ม.	มอก.1013-2533		อัน	150	55.00	8,250.00	ONEC
20	โคมดาวนไลท์ หลอด LED BULB ขนาด 9 W. พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	6240-P-64-S-0103		ชุด	40	274.00	10,960.00	philips
21	โคมไฟฟ้า T8 หลอด LED 1x9 W. ติดเพดาน พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	6240-P-64-S-0103		ชุด	10	363.00	3,630.00	philips
22	โคมไฟฟ้า T8 หลอด LED 1x18 W. ติดเพดานแบบตะแกรงถี่	6240-P-64-S-0103		ชุด	40	875.00	35,000.00	philips
	แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด							
23	โคมไฟฟ้า T8 หลอด LED 1x9 W. ติดผนังผาครอบพลาสติกขาวขุ่นารองแสง พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	6240-P-64-S-0103		ชุด	30	279.00	8,370.00	philips
24	โคมไฟฟ้า T8 หลอด LED 2x18 W. ติดเพดานแบบตะแกรงถี่	6240-P-64-S-0103		ชุด	10	1,238.00	12,380.00	philips
	แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด							
25	ดวงโคม หลอด LED กลม ขนาด 1x24 W. ติดลอยผาครอบอะคริลิคขาวขุ่น พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	6240-P-64-S-0103		ชุด	60	373.00	22,380.00	philips
26	โคมคร่าวรั้วม หลอดหลอดสี่	9520-P-66-S-0049		เส้น	305	17.00	5,185.00	ตราช้าง
27	โคมคร่าวรั้วหลอด ตัว C ขนาด 7.5 x 240 ซม.	9520-P-66-S-0049		เส้น	45	60.00	2,700.00	ตราช้าง
28	โคมคร่าวรั้วหลอด ตัว U ขนาด 7.5 x 240 ซม.	9520-P-66-S-0049		เส้น	100	60.00	6,000.00	ตราช้าง
29	โคมคร่าวรั้วหลอดหลอดสี่ ยาว 4.00 ม.	9520-P-66-S-0049		เส้น	850	50.00	42,500.00	ตราช้าง
30	จุกบานัดกั้นเส้น PVC. ยาว 2 ม.		หน้า 48 (ข้อ 11.3)	อัน	120	219.00	26,280.00	จระเข้
31	ฉากยี่ห้อทองนั้น หลอดหลอดสี่	9515-P-64-S-0018		ตัว	800	3.00	2,400.00	ตราช้าง
32	เชือกวาลัว ขนาด ๒ 20 มม.	มอก.383-2539	หน้า 89 (ข้อ 4.2)	ชุด	30	159.00	4,770.00	SANWA
33	เชิงขาโยนสี่แฉกโลหะที่เพงบอร์ซีเมนต์ ขนาด 20 ซม. หน้า 1.7 ซม.	5550-P-64-S-0035		แผ่น	52	269.00	13,988.00	SCG
34	ตะปูขนาดต่างๆ	มยผ. 1918-2562		กก.	588	63.00	37,044.00	-
35	ตัวต่อโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	5515-P-64-S-0042		ตัว	850	7.00	5,950.00	ตราช้าง
36	ตัวรับไฟฟ้า 2 P+ E 16 A 250 V มานนิรลือ	9520-P-66-S-0049		ชุด	120	219.00	26,280.00	Panasonic

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2567 (เล่มเหลือง)	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาหน่วยละ บาท	รวมเป็นเงิน บาท	ยี่ห้อ
37	ไม้เหล็มนั่งราบซีทีโครมแบบมีสั้งพื้นไม้เคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	5935-P-64-S-0075		ชุด	20	3,725.00	74,500.00	Cotto
38	ดินถม	4510-00-330-0030		ลบ.ม.	1,776	425.00	754,800.00	-
39	ทรายพยายาบ	5610-00-330-0012		ลบ.ม.	344	547.00	188,168.00	-
40	ท่อ EMT ขนาด ๑ 1 นิ้ว	4710-P-66-S-0029		ท่ออน	20	174.00	3,480.00	BRAND ARROW
41	ท่อ EMT ขนาด ๑ 3/4 นิ้ว	4710-P-66-S-0029		ท่ออน	760	124.00	94,240.00	BRAND ARROW
42	ท่อ EMT ขนาด ๑ 1/2 นิ้ว	4710-P-66-S-0029		ท่ออน	103	109.00	11,227.00	BRAND ARROW
43	ท่อ PVC. ขนาด ๑ 1/2 นิ้ว	5630-P-64-S-0086		ท่ออน	35	40.00	1,400.00	ตราช้าง
44	ท่อ PVC. CLASS 13.5 ขนาด ๑ 15 มม.	5630-P-64-S-0086		ท่ออน	40	27.00	1,080.00	ตราช้าง
45	ท่อ PVC. CLASS 13.5 ขนาด ๑ 20 มม.	5630-P-64-S-0086		ท่ออน	118	32.00	3,776.00	ตราช้าง
46	ท่อ PVC. CLASS 13.5 ขนาด ๑ 50 มม.	5630-P-64-S-0086		ท่ออน	10	199.00	1,990.00	ตราช้าง
47	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด ๑ 100 มม.	5630-P-64-S-0086		ท่ออน	40	650.00	26,000.00	ตราช้าง
48	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด ๑ 40 มม.	5630-P-64-S-0086		ท่ออน	9	116.00	1,044.00	ตราช้าง
49	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด ๑ 55 มม.	5630-P-64-S-0086		ท่ออน	76	183.00	13,908.00	ตราช้าง
50	ทึนเนอร์ ขนาด 11 กก.	8010-P-64-S-0005		ปั๊ป	20	1,094.00	21,880.00	TOA
51	ที่ใส่กระดาษชำระเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	4510-00-330-0030		ชุด	20	318.00	6,360.00	Cotto
52	ที่ใส่สบู่เคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	4510-00-330-0030		ชุด	20	249.00	4,980.00	Cotto
53	น.1 พร้อมมุ้งลวด ขนาด 1.08 ม. x 1.15 ม. (บานเปิด)	หน้า 30 (ข้อ 10.4)	มอก.1288-2538	ชุด	10	6,844.00	68,440.00	เมืองทอง
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด							
54	น.2 พร้อมมุ้งลวดขนาด 2.02 ม. x 1.15 ม. (บานเปิดคู่)	หน้า 30 (ข้อ 10.4)	มอก.1288-2538	ชุด	20	12,727.00	254,540.00	เมืองทอง
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด							
55	น.3 พร้อมมุ้งลวดขนาด 1.09 ม. x 0.65 ม. (ช่องแสงติดตาย)	หน้า 30 (ข้อ 10.4)	มอก.1288-2538	ชุด	10	2,929.00	29,290.00	เมืองทอง
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด							

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2567 (เล่มเหลือง)	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาหน่วยละ บาท	รวมเป็นเงิน บาท	ยี่ห้อ
56	น.4 พร้อมผนังลวด ขนาด 0.75 ม. x 1.15 ม. (บานเปิด) พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	หน้า 30 (ข้อ 10.4)	มอก.1288-2538	ชุด	10	2,929.00	29,290.00	เมืองทอง
57	น.5 ขนาด 2.00 ม. x 0.55 ม. (ติดตาย) พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	หน้า 26 (ข้อ 10.2) มอก. 1239-2564	มอก.1288-2538	ชุด	10	3,994.00	39,940.00	เมืองทอง
58	น้ำยากันซึม ขนาด 5 ลิตร	มอก. 1239-2564		แกลลอน	5	219.00	1,095.00	ตราจระเข้
59	น้ำยากำจัดปลวก ขนาด 5 แกลลอน	6840-P-63-P-0465 มอก. 733-2550		ถัง	3	5,471.00	16,413.00	เซนไดร์ท์
60	น้ำยาผสมปูนฉาบ ขนาด 5 แกลลอน	มอก. 733-2550		ถัง	215	229.00	49,235.00	Sika
61	ปอร์ตก้นน้ำ ขนาด 0.50 ม. ๘๙ ค.ส.ล.			ป่อ	7	2,661.00	18,627.00	-
62	บัวเชิงผนังโพลีเอทิลีน ขนาด 2 ม. สูง 0.10 ม.		หน้า 24 (ข้อ 9.16.3) หน้า 31 (ข้อ 10.5)	อัน	395	219.00	86,505.00	เฉยร่า
63	ป.1 ขนาด 0.90 ม. x 2.05 ม. (วงกบ + กรอบบานเหล็กขึ้นรูปลัดโผลง) พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	มอก.1288-2538		ชุด	30	8,455.00	253,650.00	-
64	ป.2 ขนาด 0.90 ม. x 2.05 ม. (ไฟเบอร์ + วงกบไฟเบอร์) พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	มอก.1568-2541.		ชุด	20	8,515.00	170,300.00	Unix
65	ป.3 ขนาด 0.90 ม. x 2.05 ม. (ไฟเบอร์ + วงกบไฟเบอร์) พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	มอก.1568-2541.		ชุด	20	8,674.00	173,480.00	Unix
66	ป.4 ขนาด 0.80 ม. x 2.05 ม. UPVC. พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด		หน้า 35 (ข้อ 10.9)	ชุด	20	4,043.00	80,860.00	Unix
67	ป.5 ขนาด 0.50 ม. x 2.05 ม. UPVC. พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด		หน้า 35 (ข้อ 10.9)	ชุด	10	3,725.00	37,250.00	Unix
68	ปิดลอนไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 15 ซม. หน้า 0.8 ซม.	5650-P-64-S-0035 มอก. 2703-2559		แผ่น	52	80.00	4,160.00	SCG
69	ปูนขาวซีเมนต์ ขนาด 20 กก.	5610-P-66-S-0023		ถุง	145	239.00	34,655.00	ตราเสือ
70	ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) บรรจุ 50 กก.	5610-P-66-S-0023		ถุง	1,304	139.00	181,256.00	ตราเสือ
71	ปูนซีเมนต์สำเร็จรูป ก่ออิฐมวลเบา บรรจุ 50 กก.	5610-P-66-S-0027		ถุง	50	194.00	9,700.00	ตราเสือ
72	ปูนซีเมนต์สำเร็จรูป ฉาบอิฐมวลเบา บรรจุ 50 กก.	5610-P-66-S-0026		ถุง	485	264.00	128,040.00	ตราเสือ
73	ปูยางแนวชนิดกันล้อรา	มอก. 2703-2559		ถุง	140	119.00	16,660.00	ตราเสือ



Promix Concrete Co., Ltd.

(Handwritten signature)

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2567 (เล่มเหลือง)	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาหน่วยละ บาท	รวมเป็นเงิน บาท	ยี่ห้อ
74	ผงยิปซัม ขนาด 25 กก.	มอก. 1057-2549		ถุง	36	249.00	8,964.00	ตราช้าง
75	ผ้าเทปปิดรอยต่อ			ม้วน	50	35.00	1,750.00	ตราช้าง
76	แผ่นพื้นสำเร็จรูป ชนิดท้องเรียบหนา 0.05 ม. รับน้ำหนักบรรทุก ได้ไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	มอก. 576-2546		ตร.ม.	640	647.00	414,080.00	CPAC
77	แผ่นโพลีเอสเตอร์ซีเมนต์ ขนาด 1.20 x 2.40 ม. หนา 8 มม.	5650-P-64-S-0035		แผ่น	120	418.00	50,160.00	SCG
78	แผ่นเหล็ก ขนาด 2 นิ้ว หนา 3 มม.	9515-P-64-S-0018		แผ่น	10	288.00	2,880.00	-
79	แผ่นเหล็ก ขนาด 200 x 100 x 9 มม.	9515-P-64-S-0018		แผ่น	11	308.00	3,388.00	-
80	แผ่นเหล็ก ขนาด 200 x 200 x 9 มม.	9515-P-64-S-0018		แผ่น	55	373.00	20,515.00	-
81	ฝักบัวอาบน้ำ ชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกฝักบัว พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	4510-P-64-S-0083		ชุด	20	930.00	18,600.00	Cotto
82	ฝักบัวคาสไมท์เทอร์มอสต์ SCG เซาะร่อง 3 นิ้ว ระบายอากาศ	มอก. 1427-2540		แผ่น	180	84.00	15,120.00	SCG
	กักแมลง (60x120x0.4 ซม.)							
83	ผ้าปูตามยิปซัมบอร์ด ขนาด 1.20 x 2.40 ม. หนา 9 มม.	5640-P-66-S-0047		แผ่น	300	158.00	47,400.00	ตราช้าง
84	พุกเหล็ก M12	มอก. 9001-2559		ชุด	124	32.00	3,968.00	-
85	พุกเหล็ก ขนาด 3/8"	มอก. 9001-2559		ตัว	800	28.00	22,400.00	Fastenic
86	โพลียูรีเทนยาแนว ขนาด 310 มล.	มอก. 2745-2559		แท่ง	20	249.00	4,980.00	TOA
87	มาตรวัดน้ำ ขนาด ๑๒๐ มม.	มอก. 1021-2534		ชุด	10	1,209.00	12,090.00	SANWA
88	ไม้แบบ ขนาด 1x8 นิ้ว ยาว 4 ม.	5350-P-64-S-0016		ท่อน	830	482.00	400,060.00	-
89	ไม้แบบ ขนาด 1x6 นิ้ว ยาว 4 ม.	5350-P-64-S-0016		ท่อน	1,092	362.00	395,304.00	-
90	ไม้แบบขนาด 1 1/2 x 3 นิ้ว ยาว 4 ม.	5350-P-64-S-0016		ท่อน	625	269.00	168,125.00	-
91	ยางมะตอยหยอดช่องชนิดสำเร็จรูป ขนาด 18.925 ลิตร	มอก. 479-2541		แกลลอน	4	1,640.00	6,560.00	คอนจ็อยท์
92	ราวตากผ้า พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	4510-00-330-0030		ชุด	20	383.00	7,660.00	Cotto
93	ราวบันไดเหล็ก ทาสีพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	9515-P-64-S-0019		ม.	85	1,044.00	88,740.00	-

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2567 (เล่มเหลือง)	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาหน่วยละ บาท	รวมเป็นเงิน บาท	ยี่ห้อ
94	ลวดแนวผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	9520-P-66-S-0049		ตัว	805	5.00	4,025.00	ตราช้าง
95	ลวดผูกเหล็ก	5915-P-64-S-0051		กก.	1,119	35.00	39,165.00	-
96	สกรูเกลียวปล่อย ขนาด 1"			กล่อง	45	269.00	12,105.00	Profast
97	สกรูยึดโครงคร่าวโลหะ ขนาด 1"			กล่อง	5	204.00	1,020.00	Profast
98	สปริงล๊อค	9520-P-66-S-0049		ตัว	805	3.00	2,415.00	ตราช้าง
99	สวิตช์ทางเดียว 1 สวิตช์	5930-P-64-S-0078		ชุด	50	65.00	3,250.00	Panasonic
100	สวิตช์ทางเดียว 2 สวิตช์	5930-P-64-S-0078		ชุด	20	95.00	1,900.00	Panasonic
101	สวิตช์ทางเดียว 3 สวิตช์	5930-P-64-S-0078		ชุด	30	127.00	3,810.00	Panasonic
102	สวิตช์สองทาง 1 สวิตช์	5930-P-64-S-0078		ชุด	20	95.00	1,900.00	Panasonic
103	สาย FRC ขนาด 2.5 ตร.มม.			ม.	100	40.00	4,000.00	bangkok cable
104	สาย IEC 01 ขนาด 10 ตร.มม.	6145-P-64-S-0074		ม้วน	2	4,198.00	8,396.00	bangkok cable
105	สาย IEC 01 ขนาด 16 ตร.มม.	6145-P-64-S-0074		ม้วน	3	6,515.00	19,545.00	bangkok cable
106	สาย IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	6145-P-64-S-0074		ม้วน	60	845.00	50,700.00	bangkok cable
107	สาย IEC 01 ขนาด 4 ตร.มม.	6145-P-64-S-0074		ม้วน	19	2,074.00	39,406.00	bangkok cable
108	สาย IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	6145-P-64-S-0074		ม้วน	5	846.00	4,230.00	bangkok cable
109	สายฉีดชำระ สายอ่อน พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	4510-P-64-S-0082		ชุด	20	433.00	8,660.00	Cotto
110	สื่อน้ำพลาสติกอะคริลิก ชนิดทากายนอก ขนาด 18.925 ลิตร	8010-P-64-S-0001		ถัง	30	2,139.00	64,170.00	TOA
111	สื่อน้ำพลาสติกอะคริลิก ชนิดทากายใน ขนาด 18.925 ลิตร	8010-P-64-S-0001		ถัง	50	1,592.00	79,600.00	TOA
112	สื่อน้ำพลาสติกอะคริลิก ชนิดทากายใน ทาฝ้าเพดาน ขนาด 18.925 ลิตร	8010-P-64-S-0001		ถัง	30	1,592.00	47,760.00	TOA
113	สื่อน้ำมันลืออบชนิดเงา ขนาด 18.925 ลิตร	8010-P-66-S-0050		ถัง	60	2,661.00	159,660.00	TOA
114	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 18.925 ลิตร	มอก.1123-2555		ถัง	40	1,940.00	77,600.00	TOA
115	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 18.925 ลิตร	8010-P-64-S-0007		ถัง	30	2,038.00	61,140.00	TOA

Handwritten signature

ลำดับ	รายการ	หมายเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2567 (เล่มเหลือง)	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาหน่วยละ บาท	รวมเป็นเงิน บาท	ยี่ห้อ
116	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม หนา 0.47 มม.	5650-P-66-S-0044		ตร.ม.	229	398.00	91,142.00	blue scope
117	พื้นวางของพลาสติก พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด		หน้า 102 (ข้อ 6)	ชุด	20	194.00	3,880.00	Cotto
118	หินผสมคอนกรีต	5610-00-330-0005		ลบ.ม.	3	410.00	1,230.00	-
119	เหล็ก LG 2 นิ้ว x 8 นิ้ว หนา 2.3 มม. (จาวระเบียง)	9515-P-64-S-0019		ท่อน	6	2,339.00	14,034.00	แปซิฟิกไพบ์
120	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	9515-P-64-S-0019		ท่อน	154	656.00	101,024.00	asia metal
121	เหล็ก LG 1 นิ้ว x 1 นิ้ว หนา 2.3 มม. (ลูกกระเบียง)	9515-P-64-S-0019		ท่อน	30	418.00	12,540.00	asia metal
122	เหล็ก WIRE MESH ๑6 มม. @ 0.20 ม. # ขนาด 2 x 25 ม.	มอก. 737-2549		ม้วน	14	4,476.00	62,664.00	WMI
123	เหล็กกล่อง [J] 100 x 100 x 3.2 มม.	9515-P-64-S-0019	มอก. 1288-2549	ท่อน	8	2,183.00	17,464.00	asia metal
124	เหล็กกล่อง [J] 100 x 50 x 3.2 มม.	9515-P-64-S-0019	มอก. 1288-2549	ท่อน	18	1,328.00	23,904.00	asia metal
125	เหล็กกล่อง [J] 125 x 50 x 3.2 มม.	9515-P-64-S-0019	มอก. 1288-2549	ท่อน	44	2,501.00	110,044.00	แปซิฟิกไพบ์
126	เหล็กฉาก L 100 x 100 x 7 มม.	9515-P-64-S-0019	มอก. 1288-2549	ท่อน	6	2,044.00	12,264.00	เดอะสตีล
127	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม.	9515-P-64-S-0018	มอก. 1227-2558	เส้น	485	194.00	94,090.00	SKY
128	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม.	9515-P-64-S-0018	มอก. 1227-2558	เส้น	1,435	338.00	485,030.00	SKY
129	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม.	9515-P-64-S-0018	มอก. 1227-2558	เส้น	2,293	51.00	116,943.00	ไทชิง
130	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม.	9515-P-64-S-0018	มอก. 1227-2558	เส้น	1,830	110.00	201,300.00	ไทชิง
131	อ่างล้างหน้าแบบติดผนัง รวมก๊อกและอุปกรณ์อื่นๆประกอบชุด	4510-00-330-0030		ชุด	20	1,850.00	37,000.00	Cotto
132	อิฐบล็อก	5620-P-64-S-0054		ก้อน	1,458	7.00	10,206.00	-
133	อิฐมวลเบา	5620-P-66-S-0051		ก้อน	5,679	38.00	215,802.00	ตราเพชร
134	อิฐมอญ	มอก. 77-2545		ก้อน	92,322	5.00	461,610.00	-
135	อุปกรณ์ตรวจจับควัน (SMOKE DETECTOR) พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด		หน้า 109 (ข้อ 11.1.2.3)	ชุด	40	1,223.00	48,920.00	Edwards
136	อุปกรณ์แจ้งสัญญาณด้วยมือ (MANUAL STATION) พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด		หน้า 109 (ข้อ 11.1.2.2)	ชุด	1	1,119.00	1,119.00	Edwards

ลำดับ	รายการ	หมวดเลข คุณลักษณะเฉพาะ ทบ.	มาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ภาคผนวกคู่มือการปฏิบัติงาน ก่อสร้างของ ทบ. พ.ศ.2567 (เล่มเหลือง)	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาหน่วยละ บาท	รวมเป็นเงิน บาท	ยี่ห้อ
137	แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM CONTROL PANEL)		หน้า 109 (ข้อ 11.1.2.1)	ชุด	1	47,895.00	47,895.00	Edwards
	ขนาดไม่น้อยกว่า 5 โชน ชมิดกันน้ำกันฝุ่น พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด					-	-	
138	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ชนิดถาวรอะ-กรองไร้อากาศ		หน้า 105 (ข้อ 1.1)	ถัง	10	12,348.00	123,480.00	DOS
	ทำด้วยไฟเบอร์กลาสเสริมแรงพลาสติก ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 1,600 ลิตร					-	-	
139	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีเทาเข้ม หน้า 0.47 มม.	5650-P-66-S-0046		ตร.ม.	555	552.00	306,360.00	blue scope
	บุฉนวนกันความร้อน (PU FOAM) หน้า 25 มม.					-	-	
140	แผ่นป้ายทะเบียนสีนํ้าเงินพร้อมบัตรประจำตัวอาคาร/สิ่งปลูกสร้าง พร้อมทำ QR CODE	มอก. 50-2561		แผ่น	1	648.00	648.00	-
	จำนวน 140 รายการ		(แก้ไขแล้ว)	แผ่น	1	648.00	648.00	-
							9,860,000.00	

(ลงชื่อ) พลโท

ผู้ซื้อ

(ประสาน แสงศิริรักษ์)

(ลงชื่อ)

ผู้ขาย

(นางสาว กิตติพร จักรณัฐพันธ์)

(ลงชื่อ) พันเอก

พยาน

(ยงยุทธ คุ่มแพพทย์)

(ลงชื่อ) พันตรี

พยาน

(อภิรัตน์ ศรีมนตรีย์)

