



สัญญาจ้างเหมาบริการ

สัญญาเลขที่ ศภ.๒-๓๖/๒๕๖๘

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๒ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก เมื่อวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ระหว่าง ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๒ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม โดย นางสาวนิจินทร์ โ渥าสเสถียร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๒ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ตามคำสั่งกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ที่ ๔๙๙/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เรื่อง มอบอำนาจในการสั่ง การอนุญาต การอนุมัติ และการปฏิบัติราชการแทน ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ นางสาวพุทธดี อุบลศุข อายุบ้านเลขที่ ๓๗๔/๑๔ ถนนย่านศิลาอาสน์ ตำบลท่าอ้อ อำเภอเมืองอุตรดิตถ์ จังหวัดอุตรดิตถ์ ผู้ถือบัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ ๓๓๓๙๐๐๑๑๒๔๕๗ แบบท้ายสัญญา ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน จ้างเหมาบริการดำเนินกิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Enterprise) ภายใต้โครงการยกระดับธุรกิจ SMEs ด้วยการประยุกต์ใช้โมเดลเศรษฐกิจ BCG โดยวิธีเฉพาะเจาะจง พื้นที่ จังหวัดพิษณุโลก สุขทัย ตาก อุตรดิตถ์ และเพชรบูรณ์ ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ รายละเอียดงานจ้าง จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และไม่เกิดกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง หรือค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น



ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นเงินสด..... เป็นจำนวนเงิน๑๐,๐๐๐.... บาท (....หนึ่งหมื่นบาทถ้วน....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ๕.....(....ห้า.....) ของราคาก่อจ้างตามสัญญา นามชอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทรัพบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาขอให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง ตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาขอให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนคงที่ตามวรรคหนึ่งมาขอให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาขอไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีค่าเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๐ บาท (ศูนย์บาทถ้วน) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวดๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมาบริการดำเนินกิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Enterprise) ภายใต้โครงการยกระดับธุรกิจ SMEs ด้วยการประยุกต์ใช้โมเดลเศรษฐกิจ BCG เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕ กรกฏาคม ๒๕๖๘

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างเหมาบริการดำเนินกิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Enterprise) ภายใต้โครงการยกระดับธุรกิจ SMEs ด้วยการประยุกต์ใช้โมเดลเศรษฐกิจ BCG เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕ กรกฏาคม ๒๕๖๙

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน ๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาและผู้ว่าจ้างได้ตรวจสอบงานจ้างตามข้อ ๑๑ ไว้โดยครบทั้งหมด



การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญา ผู้ว่าจังจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ข้อ ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) สาขา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ ชื่อบัญชี นางสาวพุทธดี อุบลศุข เลขที่บัญชี ๘๔๗๐๗๔๗๐๑๒ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่ หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคากำหนด ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๕

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้ทางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น.....-.....เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้ ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านี้เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้ในทางอื่น ผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้คืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้คืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ ในกรณีจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๕ ผู้ว่าจ้างจะหักคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าในแต่ละงวด เพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใดๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนให้แก่ผู้รับจ้างก่อนได้



มูลนิธิ

(๑) กรณีผู้รับจ้างได้ทางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้ทางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖ กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๘ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๘ ถ้าผู้รับจ้างไม่ได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๗ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๖ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด๑๕..... นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้สุดที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ซักซ้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายใต้กำหนด๑๕..... (...สิบห้า....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุปค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ช่วยเหลือความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพันจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘ การจ้างซ่อม

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแหงสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกด้วย เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพันจากความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ



กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าฯ จ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๑ (จุดหนึ่งศูนย์) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการยกเลิกสัญญา

ข้อ ๙ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อนแอบให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างตั้งกล่าวไว้ในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๗ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๐ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาว่าต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้อ้วนว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๑ การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่างงานจ้างนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับงานจ้างปรากฏว่างานจ้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบไม่ตรงตามสัญญา ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพรำเพยเหตุดังกล่าวผู้รับจ้างจะนำอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบงานจ้างตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้



ข้อ ๑๒ รายละเอียดของงานจ้างคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในรายละเอียดของงานจ้างโดยถ้วนแล้ว หากปรากฏว่ารายละเอียดของงานจ้างนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทำงานวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๓ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๒๐๐.๐๐ บาท (สองร้อยบาทถ้วน) นับถ้วนจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับตั้งแต่กว่าได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๕ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๔ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ และในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเงินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๕ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด

ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด



ข้อ ๑๖ การลดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถ้วนจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๗ การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในสั้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญายังแก่ผู้ว่าจ้าง ถ้านั้นมีสิ่งของตามวรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างได้อย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างได้อย่างหนึ่งดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติภารกิจต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้



ສັນຍານີ້ທຳນີ້ເປັນສອງຈັບປັບ ມີຂໍ້ຄວາມຖຸກຕ້ອງທຽບກັນ ຄຸ່ສັນຍາໄດ້ອ່ານແລະເຂົາໃຈຂໍ້ຄວາມ ໂດຍລະເອີດຕລອດແລ້ວ
ຈຶ່ງໄດ້ລົງລາຍມື່ອຊື່ ພຣ້ອມທັ້ງປະທັບຕາມ (ຄໍາມື) ໄວເປັນສຳຄັນຕ່ອທິພາຍານ ແລະ ຄຸ່ສັນຍາຕ່າງຍືດຄື່ອໄວ້ໄໝລະຫັ້ນີ້ຈັບປັບ



(ลงชื่อ).....*นายกานต์ ไกร喟ารณ์* ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวนิภาณทร์ ໂອກາສເສດීຍර)

ນັກວິชาการອຸດສາຫະກົມໝາຍງານພິເສດ

ຮັກໝາຮ່າງການແທນ

ຜູ້ອໍານວຍກາຮຽນຢ່າງເສີມອຸດສາຫະກົມປາກທີ ๒

ປະກິບຕິຮາການແທນອົບດີກຽມສ່າງເສີມອຸດສາຫະກົມ

(ลงชื่อ).....*พญ.อรุณรัตน์ ผู้รับจ้าง*

(นางสาวพุทธดี อุบลศุข)

(ลงชื่อ).....*พญ.อรุณรัตน์* พຍານ

(นางสาวบุญส่อง ทองเดช)

ເຈົ້າພັກງານຮູກກາຣອາວຸໂສ

(ลงชื่อ).....*พญ.อรุณรัตน์* พຍານ

(นางจุฬาภรณ์ ภูเขียว)

ນັກວິชาการອຸດສາຫະກົມໝາຍງານ

ເລີກທີ່ໂຄຮງການ ๖๘๐๔๙๑๖๔๗

ເລີກຄົມສັນຍາ ๖๘๐๔๒๔๐๐๔๔๐

ขอบเขตการดำเนินงานจ้างเหมาบริการ
กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Enterprise)
ภายใต้โครงการยกระดับธุรกิจ SME ด้วยการประยุกต์ใช้โมเดลเศรษฐกิจ BCG
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๒ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันประเทศไทยมีอัตราการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ยังไม่เพียงพอในการนำพาประเทศไทยให้ก้าวข้าม กับดั้บประเทศไทยได้ปานกลาง จึงจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนรูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมโดยอาศัย ฐานความเชื่อมแข็งของประเทศไทยที่ประกอบด้วยความหลากหลายทางทรัพยากรชีวภาพและความหลากหลายทาง วัฒนธรรม แต่ด้วยประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากรในการผลิตสินค้าและบริการของประเทศไทยยังอยู่ในระดับที่ต่ำ ไม่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับทรัพยากรได้อย่างเต็มที่ค่ายภาพ และประเทศไทยได้แสดงเจตนาในการลดการ ปล่อยก๊าซเรือนกระจกลงร้อยละ ๒๐ - ๒๕ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทาง คาร์บอนภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ และเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นศูนย์ ในปี พ.ศ. ๒๖๐๙ ในการ ประชุมรัฐภาคีกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (COP) รัฐบาลจึงมี เป้าหมายในการพัฒนาประเทศไทยให้มีรายได้สูงขึ้นเพื่อให้พ้นจากกับดักรายได้ปานกลางโดยเร็ว ภายใน แนวคิดการพัฒนาที่ยั่งยืน หรือที่เรียกว่า “BCG Model” คือ การพัฒนาเศรษฐกิจให้เติบโตอย่างมีคุณภาพและ ยั่งยืน ประชาชนมีรายได้ดี คุณภาพชีวิตดี รักษาและพื้นฟูฐานทรัพยากรและความหลากหลายทางชีวภาพให้มี คุณภาพที่ดี เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร ลดปริมาณขยะและนำกลับมาใช้ใหม่ และลดมลพิษที่ส่งผลกระทบต่อการ เปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

ด้วยเหตุนี้ ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๒ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ได้เล็งเห็นความสำคัญดังกล่าว จึงมุ่งเน้นการพัฒนาส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้มีสมรรถนะและขีดความสามารถ ในการประกอบการที่มีความเป็นเลิศและยั่งยืนสู่สากล โดยมุ่งเน้นการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วย โมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน ซึ่งมีแนวทางการพัฒนาประกอบด้วย (๑) Circular supplies ให้ความสำคัญกับการ เลือกใช้พลังงานทดแทนหรือหมุนเวียนและวัสดุที่สามารถรีไซเคิลหรือย่อยสลายได้ในกระบวนการผลิต (๒) Resources efficiency utilization มุ่งเน้นการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยการสนับสนุน องค์ความรู้ด้านการวางแผนการจัดซื้อให้สอดคล้องกับการผลิต พัฒนาระบวนการผลิตให้เกิดการใช้ทรัพยากร และวัตถุดีบอย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการบริหารจัดการทรัพยากร (๓) Resource recovery พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อหมุนเวียนและบรรจุวัตถุดีบเหลือใช้ ผลพลอย ได้จากการกระบวนการผลิต และผลิตภัณฑ์ที่ต้องกำจัดกลับเข้าสู่กระบวนการผลิตใหม่ รวมถึงเพิ่มสัดส่วนการใช้ วัตถุดีบรอง (Secondary raw materials) (๔) Waste management สนับสนุนเทคโนโลยีการคัดแยก และจัดการขยะ (๕) Product as a service ออกแบบโมเดลธุรกิจให้มีการบริการ “เช่า” หรือ “จ่ายเมื่อใช้ งาน” (Pay-for-Use) แทนการซื้อขาด ซึ่งจะส่งผลให้ปริมาณของเสียในระบบลดลง ลดค่าใช้จ่ายในการกำจัด ของเสีย และเพิ่มรายได้ให้กับองค์กร รวมถึงลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก นำไปสู่การบรรลุเป้าหมายการ พัฒนาที่ยั่งยืนต่อไป (Sustainable Development Goals: SDGs)



๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน ด้วยการออกแบบกระบวนการ และรูปแบบโมเดลธุรกิจให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดและมีการหมุนเวียนของทรัพยากร หรือวัสดุกลับมาใช้ใหม่ จนนำไปสู่การลดขยะให้เหลือศูนย์ (Zero Waste)

๓. กลุ่มเป้าหมาย

วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME)/ สถานประกอบการ ภาคการผลิต

๔. สาขาเป้าหมาย

ทุกสาขาอุตสาหกรรมที่ต้องการดำเนินธุรกิจตามแนวคิด BCG Model อาทิ อุตสาหกรรมเกษตร อาหาร เชือเพลิงชีวภาพ เคมีชีวภาพ วัสดุ พลังงาน ยาและการแพทย์ เป็นต้น

๕. พื้นที่ดำเนินการ

จังหวัดพิษณุโลก สุโขทัย ตาก อุตรดิตถ์ และเพชรบูรณ์

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

๑๒๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

๗. วงเงินงบประมาณ

๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน)

๘. ตัวชี้วัดผลผลิต/ตัวชี้ผลลัพธ์

ตัวชี้วัดผลผลิตและตัวชี้ผลลัพธ์	ค่าเป้าหมาย	จำนวน	หน่วยนับ
ผลผลิต (Output)			
ผลผลิตเชิงปริมาณ			
- สถานประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรม ได้รับการพัฒนาเพื่อเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน	๖		กิจการ
ผลผลิตเชิงคุณภาพ			
สถานประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อกระบวนการให้บริการ	๙๐		ร้อยละ
ผลลัพธ์ (Outcome)			
วิสาหกิจที่ได้รับการพัฒนา มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นแล้วไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ (ลดต้นทุน/ลดการสูญเสีย/เพิ่มยอดขาย/เพิ่มรายได้)	๙๐		ร้อยละ
วิสาหกิจที่ได้รับการพัฒนาสามารถลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐	๙๐		ร้อยละ



นาย มนต์
๕
อนันต์

๕. ขอบเขตของงาน

กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Enterprise) ภายใต้โครงการยกระดับธุรกิจ SMEs ด้วยการประยุกต์ใช้โมเดลเศรษฐกิจ BCG ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกและเสริมสร้างองค์ความรู้เพื่อเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจโดยประยุกต์ใช้โมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน ด้วยการออกแบบกระบวนการและรูปแบบโมเดลธุรกิจให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดและมีการหมุนเวียนของทรัพยากรหรือวัสดุกลับมาใช้ใหม่ จนนำไปสู่การลดขยะให้เหลือศูนย์ (Zero Waste) โดยมีรายละเอียดการดำเนินงาน ดังนี้

๕.๑ ดำเนินการร่วมกับศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๒ ในการประชาสัมพันธ์กิจกรรมผ่านช่องทางที่เหมาะสมเพื่อรับสมัครสถานประกอบการเข้าร่วมกิจกรรม

๕.๒ ดำเนินการกำหนดหลักเกณฑ์การคัดเลือก และจัดให้มีการคัดเลือกสถานประกอบการตามที่ได้กำหนดไว้ โดยให้มีคณะกรรมการคัดเลือกไม่น้อยกว่า ๓ ท่าน ซึ่งมีผู้แทนจากศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๒ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมเข้าร่วมด้วย

๕.๓ จัดทำสรุปผลการพิจารณาคัดเลือกสถานประกอบการเข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ กิจการ โดยผู้รับจ้างต้องจัดส่งสรุปผลการพิจารณาคัดเลือกให้กับศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๒ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ก่อนดำเนินการวินิจฉัยสถานประกอบการเบื้องต้น

๕.๔ ดำเนินการวินิจฉัยสถานประกอบการเบื้องต้น (First Visit) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ Man-day หรือ ๖ Man-hour ต่อ กิจการ เพื่อประเมินข้อมูลพื้นฐาน ศักยภาพของสถานประกอบการ ทรัพยากร กระบวนการผลิต ผลผลิตได้จากการกระบวนการผลิต การคัดแยกและจัดการขยะ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงความเป็นไปได้ในการพัฒนา พร้อมสรุปผลการประเมินและวินิจฉัยสถานประกอบการ

๕.๕ จัดทำแผนการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกการ โดยระบุสภาพปัจจุบันในปัจจุบัน วัตถุประสงค์ เป้าหมายของสถานประกอบการ ระยะเวลาการปฏิบัติงานที่เหมาะสม (Gantt Chart) และกำหนดแนวทางการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน ทั้งนี้แนวทางการพัฒนาดังกล่าวต้องสามารถบรรลุเป้าหมายด้วยวัตถุผลลัพธ์ ตามข้อ ๘

๕.๖ ดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกด้านการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน กำหนดระยะเวลาการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกไม่น้อยกว่า ๕ Man-day หรือ ๒๕ Man-hour ต่อ กิจการ ดำเนินการ ณ สถานประกอบการ หรือรูปแบบอื่น ๆ ที่เหมาะสม พร้อมบันทึกสรุป ข้อมูลการให้คำปรึกษาแนะนำแก่สถานประกอบการทุกราย ตามแบบฟอร์มที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมกำหนด โดยมีแนวทางการดำเนินงานในการให้คำปรึกษาเชิงลึก เช่น

- การออกแบบกระบวนการ ระบบงาน และรูปแบบโมเดลธุรกิจ ให้เกิดการหมุนเวียน ทรัพยากรและลดของเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น เพื่อนำไปสู่การไม่มีของเสีย เกิดขึ้น
- พัฒนาระบวนการผลิตให้กับสถานประกอบการด้วยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี หรือ ดิจิทัลในการเพิ่มผลิตภาพ ลดของเสีย และช่วยลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก
- ส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนในกระบวนการผลิต เช่น การใช้เชื้อเพลิงชีวภาพจาก ของเสีย เชื้อเพลิงชีวมวล พลังงานแสงอาทิตย์
- การยึดงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์การผลิต เช่น การปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องจักร

๕ ๗๙๙๙ ๖๙
อนันดา อนันดา



- การพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์ โดยเลือกใช้วัตถุอิฐรีไซเคิล การใช้รังสฤษฎิ์สามารถรีไซเคิลได้หรือย่อยสลายได้
- การพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์จากของเสียในกระบวนการผลิตเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มหรือเพื่อนำไปใช้งานต่อไป

ในการนี้ที่จำเป็นต้องมีการดำเนินงานในโรงฝึกหรือห้องปฏิบัติการ เช่น การออกแบบเครื่องมือหรืออุปกรณ์ การสร้างแบบจำลอง (Model) การทดสอบระบบก่อนติดตั้ง การสักัดสาร การวิเคราะห์องค์ประกอบ การวิเคราะห์คุณลักษณะผลิตภัณฑ์ การพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์ เป็นต้น สามารถนับชั่วโมงการทำงานได้ไม่เกิน ๒ Man-day หรือ ๑๒ Man-hour ต่อ กิจกรรม

๙.๗ ดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกเพิ่มเติม เพื่อปรับปรุง แก้ไขผลการดำเนินงานตามข้อ ๙.๖ และสรุปผลการดำเนินงานภาพรวมของกิจกรรม ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ Man-day หรือ ๑๘ Man-hour ต่อ กิจกรรม ดำเนินการ ณ สถานประกอบการ หรือรูปแบบอื่น ๆ ที่เหมาะสม มีแนวทางการดำเนินงาน เช่น

- เสริมสร้างองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานพัฒนาให้กับสถานประกอบการ เช่น วิธีการปฏิบัติ การประเมินด้านทุนที่เกี่ยวข้อง ผลการวิเคราะห์หรือผลการทดสอบต้นแบบ เป็นต้น
- สนับสนุนองค์ความรู้ด้านการขอรับการรับรองฉลากสีสั่งเดลล้อมที่เกี่ยวข้องกับก้าชเรือนกรุงฯ
- รายงานปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกรุงฯที่ลดลงได้หลังการให้คำปรึกษาแนะนำ โดยประเมินผลลัพธ์ของการปล่อยก้าชเรือนกรุงฯที่ลดได้จากการดำเนินกิจกรรมการลดก้าชเรือนกรุงฯทั้งภายในขอบเขตและนอกขอบเขตกิจกรรมที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงาน เทียบกับกรณียังไม่มีการดำเนินกิจกรรมการลดก้าชเรือนกรุงฯ วิธีการคำนวณปริมาณก้าชเรือนกรุงฯอ้างอิงตามคู่มือของคณะกรรมการระหว่างรัฐบาลฯ ด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Intergovernmental Panel on Climate Change: IPCC) ระเบียบวิธีการลดก้าชเรือนกรุงฯจากภาคสมัครใจ(T-VER Methodology) ขององค์การบริหารจัดการก้าชเรือนกรุงฯ (องค์การมหาชน) (อบก.) โครงการตามกลไกการพัฒนาที่สะอาด (Clean Development Mechanism: CDM) หรือระเบียบ วิธีการอื่นที่เป็นที่ยอมรับ
- ผลลัพธ์การดำเนินงาน ผลกระทบทางเศรษฐกิจ ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา

๙.๘ จัดทำวิดีทัศน์เผยแพร่องค์ความรู้และผลสำเร็จของการดำเนินกิจกรรมฯ ความยาวไม่เกิน ๓ นาที ต่อ กิจกรรม

๑๐. การส่งมอบงานและการเบิกจ่ายเงิน

งวดที่ ๑ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๓๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เป็นเงินจำนวน ๖๐,๐๐๐ บาท (หกหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานและจัดส่งรายงาน ตามขอบเขตของงานและวิธีการดำเนินงาน ข้อ

๙.๑ - ๙.๔ โดยจัดส่งงานในรูปแบบเล่มรายงาน พร้อมไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ภายในระยะเวลา ๔๐ วัน นับตั้งจาก

วันที่ลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะได้จ่ายค่าจ้างให้ผู้รับจ้าง หลังจากคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับงาน



งวดที่ ๒ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๕๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เป็นเงินจำนวน ๘๐,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานและจัดส่งงาน ตามขอบเขตของงานและวิธีการดำเนินงาน ข้อ ๙.๕ - ๙.๖ โดยจัดส่งงานในรูปแบบเล่มรายงาน พร้อมไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ภายในระยะเวลา ๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะได้จ่ายค่าจ้างให้ผู้รับจ้าง หลังจากคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับงานเสร็จสิ้น

งวดที่ ๓ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๓๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เป็นเงินจำนวน ๖๐,๐๐๐ บาท (หกหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานและจัดส่งงาน ตามขอบเขตของงานและวิธีการดำเนินงาน ข้อ ๙.๗ - ๙.๘ โดยจัดส่งงานในรูปแบบเล่มรายงาน พร้อมไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ และคลิปวิดีโอ ภายในระยะเวลา ๑๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และผู้ว่าจ้างจะได้จ่ายค่าจ้างให้ผู้รับจ้าง หลังจากคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับงานเสร็จสิ้น

๑๑. วิธีการจ้าง

ดำเนินการจ้าง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตาม มาตรา ๔๖ (๒) (ข) การจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่มีการผลิต จำหน่าย ก่อสร้าง หรือให้บริการทั่วไป และมีวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งไม่เกินวงเงินตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

๑๒. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในงานดังกล่าว
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑๓. หน่วยงานรับผิดชอบ

กลุ่มพัฒนาการส่งเสริมธุรกิจอุตสาหกรรม ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๒

กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

ที่อยู่ : ๒๙๒ หมู่ที่ ๑ ถนนสายเลี่ยงเมืองสุขุมวิท-นครสวรรค์ ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐

ผู้ประสานงานโครงการ :

๑) นางสาวสุพฤกษา யาพรม นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการ

๒) นายชัยวัฒน์ คำนุช นักวิชาการอุตสาหกรรม

โทรศัพท์ : ๐ ๕๕๑๒๕ ๒๙๕๕-๙ โทรสาร : ๐ ๕๕๑๒๕ ๓๐๓๑





แบบขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวเงิน
สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

อ.ส.9

- (1) ยื่นปกติ (2) ยื่นเพิ่มเติมครั้งที่ _____
 (1) ยื่นภายในกำหนดเวลา (2) ยื่นเกินกำหนดเวลา

ชื่อผู้เสียอากร น.ส. พุทธดี อุบลศุข

ในฐานะ ผู้รับจ้าง

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

3 5 3 9 9 0 0 1 1 2 8 5 7 สาขาที่ _____

ที่อยู่:อาคาร

ห้องเลขที่ _____

ชั้นที่ _____

หมู่บ้าน _____

เลขที่ 374/1

หมู่ที่ _____

ตรอก/ซอย

แยก _____

ถนน ย่านศิลาอาสน์

ตำบล/แขวง ทำวิช្យ

อำเภอ/เขต เมืองอุดรดิตถ์

จังหวัด อุตรดิตถ์

รหัสไปรษณีย์ 5 3 0 0 0

ชื่อคุณสัญญา ศูนย์ ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0 9 9 4 0 0 0 8 2 7 2 1 1 สาขาที่ _____

ที่อยู่:อาคาร

ห้องเลขที่ _____

ชั้นที่ _____

หมู่บ้าน _____

เลขที่ 292

หมู่ที่ 1

ตรอก/ซอย

แยก _____

ถนน เลี่ยงเมืองสุโขทัย-นครสวรรค์

ตำบล/แขวง บ้านกร่าง

อำเภอ/เขต เมืองพิษณุโลก

จังหวัด พิษณุโลก

รหัสไปรษณีย์ 6 5 0 0 0

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสาร

สัญญา/ตราสารเลขที่ ศก.2-36/2568

ลงวันที่ 26/05/2568

วัน เดือน ปี ที่เริ่มนับสัญญา/ตราสาร 27/05/2568

วัน เดือน ปี ที่สิ้นสุดสัญญา/ตราสาร 23/09/2568

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ 6805240004480

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์เดิม (กรณียื่นเพิ่มเติม)

วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์(กรณีที่จัดทำขึ้นในต่างประเทศและนำเข้ามาในประเทศไทย)

ตราสารตามบัญชีอัตราการแสตมป์ จ้างทำของ

มูลค่าในตราสาร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 200,000.00

เลขที่ใบเสร็จ: 68126842802

วันที่: 26/05/2568

จำนวนเงิน 200.00 บาท

(สองร้อยบาทถ้วน)

DLN: อส90000600075300103092568052602000102

UID: 0000600025680526309002374

รายการค่าอากรแสตมป์ที่ขอชำระ

จำนวนเงิน

1. จำนวนเงินค่าอากรแสตมป์
2. เงินเพิ่มอากร
3. รวมจำนวนเงินค่าอากรแสตมป์ และเงินเพิ่มอากร (1. + 2.)

200.00

0.00

200.00

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสารเพิ่มเติม (ถ้ามี)

งานที่รับจ้าง : กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Enterprise)

จำนวนว่างงาน : 3

จำนวนเงินค่าประกันตามสัญญา : 10,000.00 บาท

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า รายการที่แจ้งไว้ข้างต้นนี้ เป็นรายการที่ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ



Digitally Signed

12592120250526105302@REVENUEDEPARTMENT.GOV.TH

Date:2025-05-26 10:53:02

ยื่นวันที่ 26 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568 เวลา 00:00:00 น.

Digitally Signed

12592120250526105302@REVENUEDEPARTMENT.GOV.TH

Date:2025-05-26 10:53:02

ໃບເສີ່ງຈັກ



អនុយករដ្ឋាភិបាល: ກອງປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ ອົດ ກຽມສຣາພາກ

ຜູ້ຮ່າງການ: ປ.ສ. ພຸກຄົວ ອຸບຄຸມ

ເລີຍປະຈຳດັວງຜູ້ເສີ່ງການ/ເລີຍປະຈຳດັວງປະເທດ: 3-5399-00112-85-7

ມາຍເລຂាត້າງອີງກາຮຍ້ັນແບບ

ເລີຍກໍາໄປສົງຈັບເປັນ

ຈຳນວນເງິນ (ບາທ)

P090034547842

68126842802

*****200.00

ຈຳນວນເງິນເປັນດັວອັກນ (ລອນຮອຍເທກກົວ)

ວ.ສ.9

ຜູ້ຮັບເງິນ

ໂລກ ອົງ

(ນາງສາວັດ ພົມພັນຍ)

ຜູ້ຮັບເງິນກອນບໍລິຫານກາຮຄລັງແລ້ວຢັດ/ຜູ້ຮັບມອບດຳນາງ

Digitally Signed
By the Revenue Department (EPA)
Date :2025-05-26 10:53:02



รายละเอียดการขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวเงินสำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

รหัสสรับรองการเสียอากรแสตมป์ 28576805268214655590

เลือกยื่นตราสาร

ตราสารอิเล็กทรอนิกส์

ตราสารกระดาษ

ผู้ขอเสียอากรแสตมป์

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

3	5	3	9	9
---	---	---	---	---

0	0	1	1	2
---	---	---	---	---

8	5	7
---	---	---

สาขาที่

ชื่อผู้ขอเสียอากรแสตมป์ น.ส. พุทธิ อุบลศุข

ในฐานะ ผู้รับจ้าง

คู่สัญญา

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0	9	9	4	0
---	---	---	---	---

0	0	8	2	7
---	---	---	---	---

2	1	1
---	---	---

สาขาที่

ชื่อคู่สัญญา ศูนย์ ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 2

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา

ลักษณะแห่งตราสาร ตราสาร 4 จำทำของ

สัญญาเลขที่ ศภ.2-36/2568

ลงวันที่ 26/05/2568

วัน เดือน ปี ที่เริ่มสัญญา 27/05/2568

วัน เดือน ปี ที่สิ้นสุดสัญญา 23/09/2568

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ 6805240004480

มูลค่าในตราสาร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 200,000.00

วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

งานที่รับจ้าง กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการธุรกิจด้วยโมเดลเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Enterprise)

จำนวนว่างงาน 3

จำนวนเงินค้ำประกันตามสัญญา 10,000.00

บาท

รายละเอียดการชำระเงิน

จำนวนเงินค่าอากรแสตมป์ 200.00

เงินเพิ่มอากร 0.00

รวมจำนวนเงินค่าอากรแสตมป์ และเงินเพิ่มอากร 200.00

เลขที่ใบเสร็จรับเงิน 68126842802

วันที่ชำระเงิน 26/05/2568

กรณียื่นแบบเพิ่มเติม (สำหรับตราสาร 1, 2, 3, 4, 5, 11(2), 14, 17, 18 และ 21)

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์ (ฉบับเดิม)

สัญญาเลขที่ (ฉบับเดิม)

ลงวันที่ (ฉบับเดิม)



Digitally Signed
By the Revenue Department (EPA)
Date :2025-05-26 10:53:03