



สัญญาจ้างทำของ

สัญญาเลขที่ กน.๗/๒๕๖๙

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ตำบล/แขวง พระโขนง อำเภอ/เขต คลองเตย จังหวัด กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ระหว่าง กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โดย นายมนตรี วงศ์มันกิจการ ผู้อำนวยการกองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ตามคำสั่งกรมส่งเสริมอุตสาหกรรมที่ ๕๘๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท จัส เดล โซลูชั่น จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๘๙/๔๔๙ หมู่ ๑ ตำบล/แขวง บางเตย อำเภอ/เขต สามพราน จังหวัด นครปฐม โดยนายพลภัทร บริรักษ์ธนกุล ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๑๐๓๘๒๐๗ ลงวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ แนนท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพในอุตสาหกรรมชีวภาพหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ตำบล/แขวง พระโขนง อำเภอ/เขต คลองเตย จังหวัด กรุงเทพมหานคร ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ รายละเอียดงานจ้าง จำนวน ๙ (เก้า) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า



(นายมนตรี วงศ์มันกิจการ)

ผู้อำนวยการกองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

JB

บริษัท จัส เดล โซลูชั่น จำกัด
JUST DELL SOLUTION CO., LTD.

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง หรือค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เช็ค เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๗๕๐ บาท (สองหมื่นสี่พัน เจ็ดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำ ประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง ตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบ ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวัน ครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกัน ใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับ แจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้าง พ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพัน บาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๓๘๓.๑๘ บาท (สามหมื่นสองพันสามร้อยแปดสิบสามบาทสิบแปดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวดๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑๔๘,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงาน กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพในอุตสาหกรรมชีวภาพหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เมื่อได้ดำเนินการส่งมอบงานงวดที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๘

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน ๓๔๖,๕๐๐.๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาและผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างตามข้อ ๑๑ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อ



ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) สาขาสาขลา ชื่อบัญชี บจ.จัส เดล โซลูชั่น เลขที่บัญชี ๔๕๙๐๘๑๑๑๐๓ ทั้งนี้ ผู้รับจ้างตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใด (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้รับจ้าง (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้หลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น.....เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่น ผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าให้ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใดๆ ก็ตาม que ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนให้แก่ผู้รับจ้างก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่า



จ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว นั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖ กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๙ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๗ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๖ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำให้ไม่เรียบร้อย หรือทำให้ไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้



ข้อ ๘ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญาไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๑ (จุดหนึ่งศูนย์) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๙ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๗ เท่านั้น

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

ข้อ ๑๐ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัย



ดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๑ การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานจ้างที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่างานจ้างนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับงานจ้างปรากฏว่างานจ้างที่ผู้รับจ้างส่งมอบไม่ตรงตามสัญญา ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับงานจ้างนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบงานจ้างตามสัญญาหรือของลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๑๒ รายละเอียดของงานจ้างคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในรายละเอียดของงานจ้างโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่ารายละเอียดของงานจ้างนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๓ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๔๔๕.๐๐ บาท (สี่ร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๔ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๔ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ และในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้



ข้อ ๑๕ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๖ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

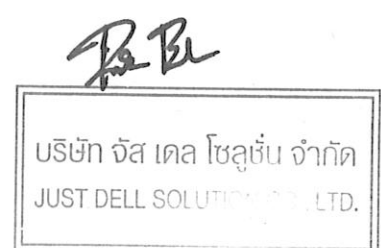
ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๗ การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้ว แต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด



ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายมนตรี วงศ์มันกิจการ)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายพลภัทร บริรักษ์ธนกุล)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายพนม สุหา)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายฤตกานต์ บุริมาพันธ์)

เลขที่โครงการ ๖๘๑๑๔๒๒๕๐๗๔

เลขคุมสัญญา ๖๘๑๑๒๕๐๐๗๘๔๑

ข้อกำหนดงานจ้าง (Terms of Reference : TOR)
กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพในอุตสาหกรรมชีวภาพหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง
ภายใต้โครงการ ๑๖.๑-๑ การพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมชีวภาพ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

๑. ความเป็นมา

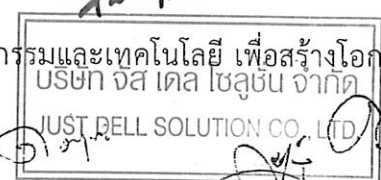
อุตสาหกรรมชีวภาพเป็นหนึ่งในอุตสาหกรรมยุทธศาสตร์สำคัญที่มีบทบาทต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของประเทศทั่วโลก โดยเฉพาะในยุคที่เทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์ก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว อุตสาหกรรมชีวภาพสามารถตอบโจทย์ความท้าทายด้านพลังงาน อาหาร สุขภาพ และสิ่งแวดล้อมได้อย่างยั่งยืน โดยในปี ๒๐๒๓ อุตสาหกรรมชีวภาพทั่วโลกมีมูลค่าประมาณ ๑.๕๔ ล้านล้านดอลลาร์สหรัฐ และคาดว่าจะเติบโตเฉลี่ยปีละ ร้อยละ ๑๓.๙ จนถึงระดับกว่า ๕.๗ ล้านล้านดอลลาร์ในปี ๒๐๓๔ (Grand View Research, ๒๐๒๔) แนวโน้มดังกล่าวสะท้อนให้เห็นถึงโอกาสทางเศรษฐกิจมหาศาลจากการพัฒนา เทคโนโลยีชีวภาพและนวัตกรรมที่ช่วยเพิ่มมูลค่าให้ทรัพยากรชีวภาพ สร้างผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง เช่น วัสดุชีวภาพ พลังงานชีวภาพ และผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ ซึ่งมีส่วนสำคัญต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจชีวภาพ (Bioeconomy) สู่ความยั่งยืนในระยะยาว

ประเทศไทยให้ความสำคัญกับการพัฒนาอุตสาหกรรมชีวภาพอย่างต่อเนื่อง โดยบรรจุไว้ในยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ และแผนแม่บทการพัฒนาอุตสาหกรรมแห่งอนาคตของกระทรวงอุตสาหกรรม ซึ่งมุ่งเน้น ๓ กลุ่มอุตสาหกรรมหลัก ได้แก่ เคมีชีวภาพ พลาสติกชีวภาพ และเชื้อเพลิงชีวภาพ ทั้งนี้ อุตสาหกรรมชีวภาพของไทยมีอัตราการขยายตัวร้อยละ ๕ ต่อปี (ส.อ.ท., ๒๕๖๗) แต่ยังมีส่วนแบ่งตลาดโลกเพียงร้อยละ ๐.๗ (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า, ๒๕๖๘) แสดงให้เห็นถึงความจำเป็นในการเร่งพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ พร้อมทั้งสร้างฐานอุตสาหกรรมชีวภาพที่แข็งแกร่งและยั่งยืนรองรับการเติบโตในอนาคต

ในขณะเดียวกัน ประเทศไทยได้ตั้งเป้าหมายการเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี ๒๕๙๓ และปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ภายในปี ๒๖๐๘ ซึ่งทำให้อุตสาหกรรมไทยต้องปรับกระบวนการผลิตให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้น ด้วยศักยภาพด้านวัตถุดิบชีวภาพ เช่น อ้อย มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน ยางพารา และกล้วยชง ประเทศไทยสามารถต่อยอดสู่ผลิตภัณฑ์ชีวภาพมูลค่าสูงเพื่อเพิ่มรายได้และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างมีประสิทธิภาพ กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม จึงจัดทำกิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพในอุตสาหกรรมชีวภาพหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อสนับสนุนการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์ชีวภาพ สร้างการรับรู้ ความตระหนักและเตรียมความพร้อมให้ผู้ประกอบการก้าวสู่เศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ อันจะนำไปสู่การเสริมสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจชีวภาพและความยั่งยืนของประเทศต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

พัฒนาหรือต่อยอดผลิตภัณฑ์ชีวภาพให้มีมูลค่าเพิ่มด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อสร้างโอกาสการแข่งขันทางด้านการตลาดที่เพิ่มขึ้น
(นายมนตรี วงศ์มันักการ)
ผู้อำนวยการกองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม



บริษัท จัส เบล โซลูชั่น จำกัด
JUST BELL SOLUTION CO., LTD.

๓. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) หรืออื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาเห็นชอบ

หมายเหตุ: สถานประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ที่เข้าร่วมกิจกรรมฯ ต้องมีการจดทะเบียนพาณิชย์หรือมีเลขนิติบุคคลหรืออื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาเห็นชอบ

๔. สาขาเป้าหมาย

อุตสาหกรรมชีวภาพ

อุตสาหกรรม S-Curve

อุตสาหกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๕. พื้นที่ดำเนินการ

กรุงเทพฯ นนทบุรี สมุทรปราการ พระนครศรีอยุธยา ปทุมธานี สระบุรี หรือพื้นที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๖. ตัวชี้วัดผลผลิตและผลลัพธ์

ตัวชี้วัดผลผลิตและผลลัพธ์	หน่วยนับ/ ค่าเป้าหมาย
ผลผลิต	
๖.๑ เชิงปริมาณ: จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนาหรือต่อยอด	ไม่น้อยกว่า ๓ ผลิตภัณฑ์
๖.๒ เชิงคุณภาพ: สถานประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ที่เข้าร่วม กิจกรรมฯ มีความพึงพอใจ	เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐
ผลลัพธ์	
๖.๓ สถานประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ที่เข้าร่วม กิจกรรมฯ มีประสิทธิภาพหรือผลผลิตภาพเพิ่มขึ้น (รายได้เพิ่มขึ้น หรือ ยอดขาย เพิ่มขึ้น หรือผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น)	เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๐

๗. ระยะเวลาการดำเนินการ

ระยะเวลา ๑๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. วงเงินงบประมาณ

๕๕๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)



๙. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม จะพิจารณาข้อเสนอ โดยใช้เกณฑ์ราคาและคุณสมบัติของผู้ยื่นหรือผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญด้านการให้คำปรึกษาแนะนำตามขอบเขตของงานจ้าง โดยผู้ยื่นต้องมีคุณสมบัติเหมาะสมเพื่อเป็นประโยชน์สูงสุดต่อราชการที่จะดำเนินงานให้สำเร็จคล่องตามวัตถุประสงค์ของกิจกรรมฯ

๑๐. ขอบเขตของงาน

ดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกด้านการพัฒนาหรือต่อยอดผลิตภัณฑ์ชีวภาพโดยผู้เชี่ยวชาญที่มีทักษะเฉพาะ ในกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช่อาหาร (Non-Food Products) ให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้นตามความต้องการของตลาดหรือสอดคล้องกับแนวทางการดำเนินธุรกิจของผู้ประกอบการ โดยการพัฒนาหรือต่อยอดจากงานการศึกษา งานวิจัย หรือการประยุกต์ใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีต่าง ๆ อาทิ เทคโนโลยีการสกัด การกลั่น การหมัก การสังเคราะห์สารหรือผลิตภัณฑ์ด้วยปฏิกิริยาเคมีแบบต่าง ๆ หรือกระบวนการที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ โดยมีกลุ่มผลิตภัณฑ์เป้าหมาย ได้แก่ ผลิตภัณฑ์สารเคมีชีวภาพหรือสารสกัดจากธรรมชาติ (Biochemicals) อาทิ จากพืชต่าง ๆ (ปาล์มน้ำมัน พืชสมุนไพร หรือพืชอื่น ๆ ที่มีศักยภาพ) ผลิตภัณฑ์เชื้อเพลิงชีวภาพ (Biofuels) ผลิตภัณฑ์พลังงานทดแทน (Renewable Energy) ผลิตภัณฑ์เชื้อเพลิงชีวมวล (Biomass) ผลิตภัณฑ์หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และอาจรวมถึงการสร้างองค์ความรู้หรือเตรียมความพร้อมให้กับธุรกิจเพื่อเข้าสู่เศรษฐกิจคาร์บอนต่ำหรือธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อาทิ การประเมินค่าคาร์บอนฟุตพริ้นท์ (Carbon Footprint) หรือการประเมินวัฏจักรชีวิต (Life Cycle Assessment: LCA) หรือแนวทางการทำธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามความเหมาะสม ประกอบด้วยรายละเอียดการดำเนินงาน ดังนี้

๑๐.๑ ผู้รับจ้างจัดทำร่างแนวคิดหรือแนวทางการดำเนินกิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพในอุตสาหกรรมชีวภาพหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง ให้สอดคล้องกับอุตสาหกรรมเป้าหมาย อาทิ รายละเอียดแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา ปรับปรุง หลักการหรือเครื่องมือ (Tools) ที่ใช้ ฯลฯ

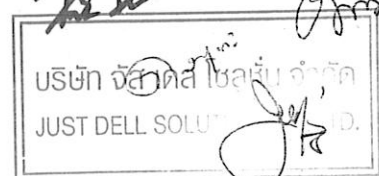
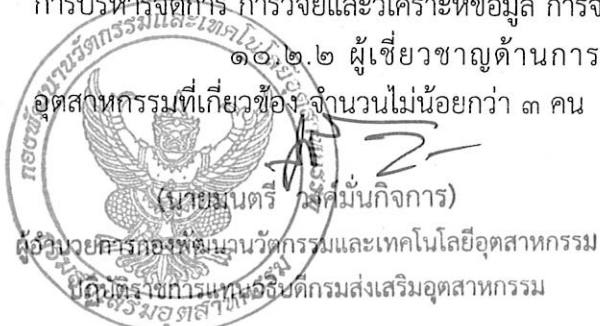
๑๐.๒ ผู้รับจ้างจัดเตรียมความพร้อมของบุคลากรหรือผู้เชี่ยวชาญในการดำเนินกิจกรรมฯ โดยต้องจัดหาหัวหน้าโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน ผู้เชี่ยวชาญร่วมดำเนินงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน และผู้ประสานงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน และจัดทำโครงสร้างการบริหารงาน พร้อมหน้าที่ความรับผิดชอบในการดำเนินงาน และรายละเอียดการติดต่อประสานงาน โดยมีรายละเอียดคุณสมบัติของบุคลากรหรือผู้เชี่ยวชาญ ดังนี้

๑๐.๒.๑ หัวหน้าโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

- คุณสมบัติ: ปริญญาโทขึ้นไปหรือเทียบเท่าในสาขา อาทิ วิศวกรรมศาสตร์ อุตสาหกรรมการผลิต อุตสาหกรรมชีวภาพ เทคโนโลยีการผลิต เทคโนโลยีชีวภาพ วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม สาขาการบริหารจัดการเชิงอุตสาหกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศ การบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

- ประสบการณ์: มีความรู้และประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ อุตสาหกรรมการผลิต อุตสาหกรรมชีวภาพ เทคโนโลยีการผลิต เทคโนโลยีชีวภาพ หรือบริหารจัดการ เช่น การบริหารจัดการ การวิจัยและวิเคราะห์ข้อมูล การจัดการองค์ความรู้ในองค์กร หรือที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๑๐.๒.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพในอุตสาหกรรมชีวภาพหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน



- คุณสมบัติ: ปริญญาตรีขึ้นไปหรือเทียบเท่าในสาขา อาทิ วิศวกรรมศาสตร์ อุตสาหกรรมการผลิต อุตสาหกรรมชีวภาพ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีการผลิต เทคโนโลยีชีวภาพ สิ่งแวดล้อม สาขาการบริหารจัดการเชิงอุตสาหกรรมหรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

- ประสบการณ์: มีความรู้และประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ อุตสาหกรรมการผลิต อุตสาหกรรมชีวภาพ เทคโนโลยีการผลิต เทคโนโลยีชีวภาพ หรือสิ่งแวดล้อม เช่น การพัฒนาหรือต่อยอดผลิตภัณฑ์ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม แนวทางการพัฒนาหรือต่อยอดจากงานวิจัย โมเดลเศรษฐกิจ BCG การออกแบบ การผลิต การบริหารจัดการหรือที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๑๐.๒.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมจำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ คน

- คุณสมบัติ: ปริญญาตรีขึ้นไปหรือเทียบเท่าในสาขา อาทิ วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม วิศวกรรมศาสตร์ สาขาการบริหารจัดการเชิงอุตสาหกรรมหรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

- ประสบการณ์: มีความรู้และประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ การประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม การประเมิน Carbon footprint อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) ฉลากเขียว (The Thai Green Label) หรือการพัฒนาสถานประกอบการหรือธุรกิจด้านสิ่งแวดล้อมหรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

หมายเหตุ: โดยผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม อาจเป็นผู้เชี่ยวชาญรายเดียวกับผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพในอุตสาหกรรมชีวภาพหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง โดยพิจารณาตามความเหมาะสมและไม่ส่งผลกระทบต่อภารกิจกรมฯ ทั้งนี้เมื่อรวมจำนวนผู้เชี่ยวชาญทั้งหมดแล้ว ไม่น้อยกว่า ๓ คน

๑๐.๒.๔ ผู้ประสานงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

- คุณสมบัติ: ปริญญาตรีขึ้นไปหรือเทียบเท่า ทุกสาขาวิชา

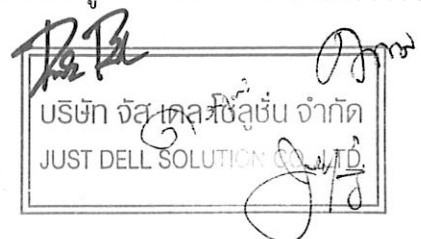
- ประสบการณ์: มีความรู้และประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ การประสานงานโครงการหรือกิจกรรมฯ การบริหารจัดการ การทำงานที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑๐.๓ ผู้รับจ้างจัดทำร่างแผนการดำเนินงานในภาพรวมของกิจกรรมฯ ในรูปแบบแผนการดำเนินการ (Gantt chart) ในแต่ละขั้นตอน โดยมีระยะเวลาภายใต้การดำเนินงานตามข้อกำหนดของขอบเขตของงานจ้าง

๑๐.๔ ผู้รับจ้างจัดทำเกณฑ์การคัดเลือกผู้สมัครที่มีคุณสมบัติตรงตามกลุ่มเป้าหมาย จุดประสงค์ของกิจกรรมฯ และมีศักยภาพต่อการเข้าร่วมกิจกรรมฯ หรือใช้เกณฑ์ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด พร้อมกับจัดทำ infographic ประชาสัมพันธ์ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบ รวมถึงเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางออนไลน์หรือออฟไลน์ตามความเหมาะสม

๑๐.๕ ผู้รับจ้างดำเนินการรับสมัคร พร้อมจัดทำข้อมูลผู้สมัครตามเกณฑ์การคัดเลือก และเสนอรายชื่อสถานประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามกลุ่มเป้าหมาย และมีศักยภาพต่อการเข้าร่วมกิจกรรมฯ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อพิจารณา

หมายเหตุ: กรณีหากมีการสัมภาษณ์เพื่อการคัดเลือกให้ผู้รับจ้างประสานงานผู้สมัครเพื่อเข้าร่วมตามวัน เวลา หรือสถานที่ ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด หรือกรณีที่มีผู้สมัครเข้าร่วมกิจกรรมฯ ไม่ครบตามจำนวน ให้ผู้รับจ้างประชาสัมพันธ์รับสมัครเพิ่มเติม พร้อมจัดทำข้อมูลเสนอคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อการพิจารณา



๑๐.๖ ผู้รับจ้างประสานข้อมูลผู้ที่สมัครเข้าร่วมกิจกรรมฯ ผ่านระบบบริการของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม อาทิ ระบบจัดการบริการดีพร้อม (DIPROM E-service: Ecosystem) หรืออื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด

๑๐.๗ ผู้รับจ้างประสานงานกับผู้สมัครที่ผ่านการคัดเลือก เพื่อชี้แจงขั้นตอนการดำเนินงาน และกำหนดวันเพื่อการเข้าวินิจัย (First visit)

๑๐.๘ ผู้รับจ้างดำเนินการเข้าวินิจัย (First visit) ธุรกิจหรือสถานประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรมฯ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ Man-day ต่อกิจการ (๖ ชั่วโมงต่อกิจการ) และสรุปประเด็นร่วมกับผู้ประกอบการเพื่อกำหนดเป้าหมายและวางแผนการดำเนินงานให้คำปรึกษาแนะนำ พร้อมนำเสนอหรือแจ้งต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อการพิจารณา

๑๐.๙ ผู้รับจ้างดำเนินงานให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกแก่สถานประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรมฯ ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การวิเคราะห์แผนธุรกิจหรือการตลาด รวมถึงการประเมินค่าผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม อาทิ ค่าคาร์บอนฟุตพริ้นท์ (Carbon Footprint) หรือการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา (Life Cycle Assessment: LCA) เพื่อให้เกิดการรับรู้หรือเป็นการเตรียมความพร้อมให้แก่ธุรกิจเข้าสู่เศรษฐกิจคาร์บอนต่ำหรือธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตามแผนงานที่กำหนด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๑ Man-day ต่อกิจการ (๖๖ ชั่วโมงต่อกิจการ) หรือรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๓๓ Man-day (๑๙๘ ชั่วโมง)

หมายเหตุ: การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ (Carbon Footprint) หรือการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา (Life Cycle Assessment: LCA) สามารถกำหนดเป้าหมายและขอบเขตได้ตามความเหมาะสม โดยระยะเวลาการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกและการประเมินค่าผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมเมื่อรวมแล้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๑ Man-day ต่อกิจการ (๖๖ ชั่วโมงต่อกิจการ) หรือรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๓๓ Man-day (๑๙๘ ชั่วโมง)

๑๐.๑๐ ผู้รับจ้างเก็บข้อมูลสถานประกอบการหรือผู้เข้าร่วมกิจกรรมฯ ที่ผ่านการให้คำปรึกษาแนะนำตามจำนวนวัน (Man-day) ครบถ้วน อาทิ

๑๐.๑๐.๑ บันทึกการปฏิบัติงานตามแบบฟอร์มการให้ปรึกษาแนะนำรายวัน (Daily Report) หรือแบบฟอร์มหรือวิธีการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบ

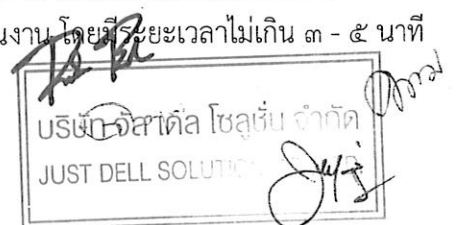
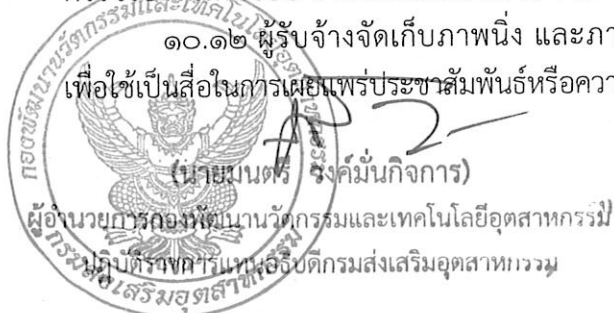
๑๐.๑๐.๒ ข้อมูล i-Industry หรือ Single Form Lite หรือ แบบฟอร์ม MS Excel หรือแบบฟอร์ม Google Sheet หรือข้อมูลอื่น ๆ พร้อมบันทึกข้อมูลลงในระบบจัดการบริการดีพร้อม (DIPROM E-service: Ecosystem) หรือฐานข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด

๑๐.๑๐.๓ ข้อมูลประเมินผลความพึงพอใจ ประเมินผลลัพธ์ การประเมินผลกระทบเศรษฐกิจทางตรงหรือทางอ้อม ลงในระบบจัดการบริการดีพร้อม (DIPROM E-service: Ecosystem) หรืออื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด

๑๐.๑๐.๔ ค่าการปลดปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂e) ค่าการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ (ถ้ามี) แบบสำรวจหรือแบบสอบถาม (ถ้ามี) ตามแบบฟอร์มที่กำหนด หรือข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด

๑๑.๑๑ ผู้รับจ้างจัดเก็บ Success Case ในรูปแบบ One Page Summary หรือตามที่คณะกรรมการตรวจรับงานเห็นชอบ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ราย

๑๐.๑๒ ผู้รับจ้างจัดเก็บภาพนิ่ง และภาพเคลื่อนไหว พร้อมทำการตัดต่อเพื่อจัดทำเป็นคลิป VDO เพื่อใช้เป็นสื่อในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์หรือความสำเร็จของการดำเนินงาน โดยระยะเวลาไม่เกิน ๓ - ๕ นาที



ทั้งนี้ ผู้รับจ้างนำเสนอรูปแบบ แนวทางการทำคลิป VDO เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบก่อนการดำเนินงาน

๑๐.๑๓ ผู้รับจ้างจัดทำผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่ได้รับการพัฒนาหรือต่อยอดผลิตภัณฑ์เดิมให้แก่ผู้ประกอบการ เพื่อใช้เป็นต้นแบบหรือใช้ในการทดสอบตลาดจำนวนตามความเหมาะสม

หมายเหตุ: กรณีที่ผลิตภัณฑ์อยู่ระหว่างขยายผลเพิ่มเติมหรือยังไม่สามารถนำไปสู่การทดลองตลาดได้อันเนื่องมาจากสาเหตุ อาทิ อยู่ระหว่างการรอเพื่อยื่นขอรับรองมาตรฐาน ข้อจำกัดด้านกฎระเบียบต่าง ๆ ที่มีการควบคุม กระบวนการทดสอบผลบางรายการที่มีระยะเวลามาเกี่ยวข้อง ฯลฯ ให้ผู้รับจ้างรายงานเหตุผลในการจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์

๑๐.๑๔ ผู้รับจ้างจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานฉบับสมบูรณ์เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โดยจัดส่งเอกสารที่เป็นรูปเล่ม (Hardcopy) จำนวนอย่างน้อย ๔ ชุด พร้อมทั้งไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ (Softcopy) จำนวน ๔ ชุด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑๐.๑๔.๑ บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary)

๑๐.๑๔.๒ รายงานสรุปเนื้อหาผลการดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำ ผลลัพธ์ (เปรียบเทียบก่อนและหลังการเข้าร่วมกิจกรรมฯ ในประเด็นที่ดำเนินการแล้วเสร็จ) ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะต่าง ๆ ในแต่ละกิจกรรมหรือนำเสนอแนวทางการพัฒนาอื่น ๆ (ถ้ามี)

๑๐.๑๔.๓ รายงานสรุปผู้ประกอบการที่เป็น Success case จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ราย ในรูปแบบ one page ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเห็นชอบ

๑๐.๑๔.๔ ข้อมูลหรือเอกสารการลงทะเบียนในระบบฐานข้อมูลต่าง ๆ อาทิ i-Industry หรือ Single Form Lite หรือ ระบบจัดการบริการดีพร้อม (DIPROM E-service: Ecosystem) หรือ ฐานข้อมูลอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด

๑๐.๑๔.๕ สรุปข้อมูลเอกสารให้คำปรึกษาแนะนำ รายงานประจำวัน (Daily Report) หรือ คู่มือการปฏิบัติเอกสารสอน (ถ้ามี)

๑๐.๑๔.๖ เอกสารหรือหลักฐานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องต่อการดำเนินงาน

หมายเหตุ: โดยไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ต้องมีเนื้อหาตรงกันและครบถ้วนเหมือนในรายงานเอกสารที่เป็นรูปเล่ม และให้จัดทำไฟล์คอมพิวเตอร์แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

- ส่วนที่ ๑ คู่มืออิเล็กทรอนิกส์ของรายงานฉบับจริง ให้จัดทำเป็นไฟล์ Portable Document Format (.pdf) มีจำนวนหน้า เนื้อหา และการจัดเรียงหน้าเหมือนรายงานฉบับจริงทุกประการ

- ส่วนที่ ๒ ไฟล์ต้นฉบับ (Raw files) ของเนื้อหาในส่วนต่าง ๆ ของรายงาน ซึ่งถูกสร้างขึ้นด้วยโปรแกรมต่าง ๆ เช่น Microsoft Office – Word (.doc หรือ .docx), Excel (.xls หรือ .xlsx), PowerPoint (.ppt หรือ .pptx), Portable Document Format (.pdf) หรือ รูปภาพ (.bmp หรือ .jpg หรือ .tiff หรือนามสกุลอื่น ๆ) หรือ คลิป VDO (.mp4 หรือ .AVI หรือ .MOV หรือนามสกุลอื่น ๆ) โดยจัดเก็บในแฟ้มซึ่งควรมีแฟ้มย่อยภายใน เพื่อจัดเก็บไฟล์ต้นฉบับเป็นหมวดหมู่ที่สืบหาได้ง่าย

๑๑. งบประมาณและการจ่ายเงิน

กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กำหนดส่งมอบงานและการจ่ายเงินค่าจ้าง ออกเป็น ๒ งวด โดยผู้รับจ้างต้องจัดทำหนังสือส่งมอบงานและต้องจัดส่งผลงานภายในระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา ดังนี้

(นายมนตรี วัฒนกิจการ)
ผู้อำนวยการกองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
ศูนย์ราชการนนทบุรี
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

บริษัท จัส เดล โซลูชั่น จำกัด
JUST DELL SOLUTIONS CO., LTD.
11/11/2569

งวดที่ ๑ จ่ายค่าจ้างร้อยละ ๓๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เป็นเงินจำนวน ๑๔๘,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) ภายในระยะเวลา ๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการเสร็จสิ้นในการจัดกิจกรรมฯ และส่งมอบงานตามขอบเขตการดำเนินงานในข้อ ๑๐.๑ - ๑๐.๔. โดยจัดส่งเป็นรายงานเบื้องต้น (Inception Report) และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้พิจารณาตรวจรับแล้วเป็นไปตามสัญญาจ้างทุกประการ

งวดที่ ๒ จ่ายค่าจ้างร้อยละ ๗๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เป็นเงินจำนวน ๓๔๖,๕๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน) ภายในระยะเวลา ๑๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการเสร็จสิ้นในการจัดกิจกรรมฯ รวมงานงวดที่ ๑ และ ๒ แล้ว (ข้อ ๑๐.๑ - ๑๐.๑๔) โดยรวมจำนวนวันของการเข้าวินิจัย (First visit) และให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึก ทุกกิจการแล้วไม่น้อยกว่า ๑๒ man-day ต่อกิจการ (๗๒ ชั่วโมงต่อกิจการ) หรือ รวมทั้งหมดแล้วไม่น้อยกว่า ๓๖ man-day (๒๑๖ ชั่วโมง) โดยจัดส่งเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้พิจารณาตรวจรับแล้วเป็นไปตามสัญญาจ้างทุกประการ

๑๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๑๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๑๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๑๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อทีมงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๑๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

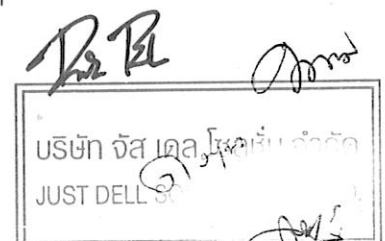
๑๒.๗ ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒.๘ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ดังกล่าว

๑๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

สถานประกอบการฯ ได้รับการพัฒนาหรือต่อยอดผลิตภัณฑ์ชีวภาพ เพื่อเพิ่มรายได้หรือเพิ่มยอดขาย สามารถสร้างโอกาสด้านการแข่งขันทางด้านการตลาดที่สูงขึ้น และมีความรู้ความเข้าใจต่อการเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่เศรษฐกิจคาร์บอนต่ำหรือธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมได้



๑๔. ลิขสิทธิ์ในผลงาน

๑๔.๑ เครื่องมือหรืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องซึ่งนำมาใช้ในการดำเนินงานจะต้องไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือลิขสิทธิ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องตามกฎหมาย กรณีใช้เพลงหรือดนตรีประกอบจะต้องซื้อลิขสิทธิ์อย่างถูกต้องตามกฎหมาย ทั้งนี้หากเกิดการละเมิดลิขสิทธิ์ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียว

๑๔.๒ วิดีทัศน์ เอกสาร ภาพถ่าย และผลงานที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมนี้ให้ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของ กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ซึ่งไม่อนุญาตให้นำไปเผยแพร่ เว้นแต่จะได้รับความเห็นชอบจากกองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม ก่อนเท่านั้น

๑๕. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดตามสัญญาจ้างได้ ผู้ว่าจ้างสามารถดำเนินการปรับในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา นับจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จ ตามที่สัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานล่าช้า จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดจากรายการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้า เฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับดังกล่าว หรือพิจารณาตามความเหมาะสมของงาน

๑๖. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

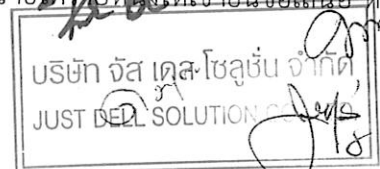
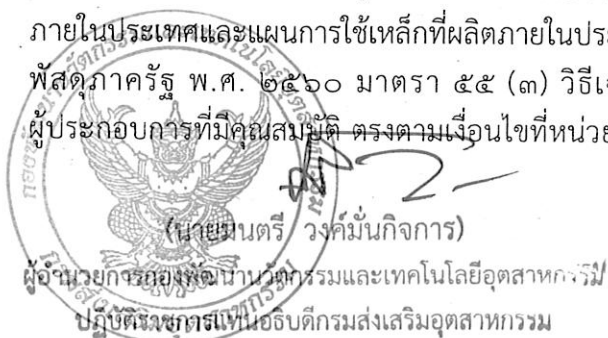
ในการดำเนินงานของผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความบกพร่องจากการดำเนินงานภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว โดยจะต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดีตามวัตถุประสงค์ของงานหรือกิจกรรม ภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งแก้ไขความบกพร่อง ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็วและไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามที่ได้กล่าวตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑๗. วิธีการจ้าง

ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุดที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว. ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓

ตามคู่มือการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ ข้อ ๑.๗.๑.๒ งานจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง หน่วยงานของรัฐจะต้องให้คู่สัญญาจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานจ้างทั้งหมดตามสัญญา (ภาคผนวก ๒) โดยส่งให้หน่วยงานของรัฐ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา กรณีที่งานจ้างก่อสร้างและงานจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง ที่มีสัญญาอายุไม่เกิน ๖๐ วัน หรือกรณีที่วงเงินการจัดจ้างไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานของรัฐไม่ต้องให้คู่สัญญาจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิต

ภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๕๕ (๓) วิธีเฉพาะเจาะจง ได้แก่ การที่หน่วยงานของรัฐเชิญชวนผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติ ตรงตามเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนดรายได้รายหนึ่งให้เข้ายื่นข้อเสนอ หรือ



ให้เข้ามาเจรจาต่อรองราคารวมทั้งการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุกับผู้ประกอบการโดยตรงในวงเงินเล็กน้อยตามที่กำหนดในกฎกระทรวงที่ออกตามความในมาตรา ๙๖ วรรคสอง และมาตรา ๙๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) กำหนดว่า กรณีดังต่อไปนี้ ให้ใช้วิธีเฉพาะเจาะจง การจัดซื้อจัดจ้างที่มีการผลิต จำหน่าย ก่อสร้าง หรือการให้บริการทั่วไป และมีวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งไม่เกินวงเงินตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ประกอบกับ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๗๙ วรรคหนึ่ง กำหนดให้เจ้าหน้าที่เจรจาตกลงราคากับผู้ประกอบการที่มีอาชีพรับจ้างนั้นโดยตรง แล้วให้หัวหน้าเจ้าหน้าที่จ้างได้ภายในวงเงินที่ได้รับความเห็นชอบจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

ตามกฎกระทรวง ข้อ ๑ กำหนดว่า การจัดจ้างสินค้า บริการ หรืองานก่อสร้าง ที่มีการผลิต จำหน่าย ก่อสร้าง หรือให้บริการทั่วไป และมีวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ให้ใช้วิธีเฉพาะเจาะจง

๑๘. หน่วยงานรับผิดชอบ

กลุ่มส่งเสริมมาตรฐานเทคโนโลยีการผลิตและผลิตภัณฑ์
กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
๘๖/๖ ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ ๔ แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐
เบอร์โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๘๑ ต่อ ๒๐๔๐



บริษัท จัส เดล โซลูชัน จำกัด (สำนักงานใหญ่)

89/449 หมู่บ้านพฤกษณ์ดาปณเกล้า-สาย5 ตำบลบางเตย อำเภอสามพราน
จังหวัดนครปฐม 73210

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0 7355 65008 72 1

Quotation ใบเสนอราคา

ชื่อลูกค้า / Customers : กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม (กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)
ที่อยู่ / Address : กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริม
อุตสาหกรรม 86/6 ซอยตรีมิตร ถนนพระรามที่ 4 แขวงพระโขนง
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

เลขที่ / No **QT-2568110001**

วันที่ / Date **10 พฤศจิกายน 2568**

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : **0 9940 00158 43 2**

ลำดับ	รายการสินค้า	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม
	ค่าจ้างดำเนินงาน กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพในอุตสาหกรรม ชีวภาพหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง ภายใต้โครงการ 16.1-1 การพัฒนา ศักยภาพอุตสาหกรรมชีวภาพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 รายละเอียดดังนี้			
1	ประชาสัมพันธ์เผยแพร่กิจกรรมและรับสมัครสถานประกอบการ	1 งาน	10,000.00	10,000.00
2	ค่าตอบแทนวิทยากร • ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพ 3 ท่าน • ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม 1 ท่าน โดยคิดจาก 1 วัน เท่ากับ 6 ชั่วโมง (1,200 บาท/ชั่วโมง x 6 ชั่วโมง x 11 วัน x 3 กิจกรรม)	198 ชั่วโมง	1,200	237,600.00
3	ค่าตอบแทนวิทยากรสำหรับเจ้าวิทยุ (1,200 บาท/ชั่วโมง x 6 ชั่วโมง x 3 กิจกรรม)	18 ชั่วโมง	1,200	21,600.00
4	ค่าจัดทำผลิตภัณฑ์ต้นแบบให้แก่ผู้ประกอบการ	3 ชิ้นงาน	60,000	180,000.00
5	ค่าจัดทำเอกสารรายงาน ช่างภาพและวิดีโอ	1 งาน	45,800	45,800.00
หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายสามารถตรวจสอบได้ในแต่ละรายการ		ราคารวม		495,000.00
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น				495,000.00 (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หมายเหตุ : บริษัทฯ ได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

บริษัท จัส เดล โซลูชัน จำกัด

[Signature]

[Signature]

ผู้เสนอราคา

(นายพลภัทร บริรักษ์กุล)

ตราประทับบริษัท

บริษัท จัส เดล โซลูชัน จำกัด
JUST DELL SOLUTION CO., LTD.

บริษัท จัส เดล โซลูชัน จำกัด
JUST DELL SOLUTION CO., LTD.



	แบบขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวเงิน สำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์	อ.ส.9	☒ (1) ยื่นปกติ ☐ (2) ยื่นเพิ่มเติมครั้งที่
			☒ (1) ยื่นภายในกำหนดเวลา ☐ (2) ยื่นเกินกำหนดเวลา
ชื่อผู้เสียอากร บริษัท จัส เดล โซลูชั่น จำกัด			
ในฐานะ ผู้รับจ้าง			
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	0 7 3 5 5 6 5 0 0 8 7 2 1	สาขาที่ 0	
ที่อยู่อาคาร	ห้องเลขที่	ชั้นที่	หมู่บ้าน เลขที่ 89/449 หมู่ที่ 1
ตรอก/ซอย -	แยก	ถนน -	ตำบล/แขวง บางเตย
อำเภอ/เขต สามพราน	จังหวัด นครปฐม	รหัสไปรษณีย์	7 3 2 1 0
ชื่อคู่สัญญา กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม			
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	0 9 9 4 0 0 0 1 5 8 4 3 2	สาขาที่	
ที่อยู่อาคาร	ห้องเลขที่	ชั้นที่	หมู่บ้าน เลขที่ 86/6 หมู่ที่
ตรอก/ซอย ศรีมิตร	แยก	ถนน พระรามที่ 4	ตำบล/แขวง พระโขนง
อำเภอ/เขต คลองเตย	จังหวัด กรุงเทพมหานคร	รหัสไปรษณีย์	1 0 1 1 0
รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสาร		เลขที่ใบเสร็จ: 69108435138 วันที่: 02/12/2568 จำนวนเงิน 495.00 บาท (สี่ร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน) DLN: 88900006000067310613092568120202000104 UID: 0000600025681202309087030	
สัญญา/ตราสารเลขที่ กน.7/2569 ลงวันที่ 27/11/2568			
วัน เดือน ปี ที่เริ่มต้นสัญญา/ตราสาร 28/11/2568			
วัน เดือน ปี ที่สิ้นสุดสัญญา/ตราสาร 22/03/2569			
หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์			
หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์เดิม (กรณียื่นเพิ่มเติม)			
วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์(กรณีที่ทำขึ้นในต่างประเทศและนำเข้ามาในประเทศไทย)			
ตราสารตามบัญชีอัตราอากรแสตมป์ จ้างทำของ 495,000.00			
รายการค่าอากรแสตมป์ที่ขอชำระ		จำนวนเงิน	
1. จำนวนเงินค่าอากรแสตมป์		495.00	
2. เงินเพิ่มอากร		0.00	
3. รวมจำนวนเงินค่าอากรแสตมป์ และเงินเพิ่มอากร (1. + 2.)		495.00	
รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา/ตราสารเพิ่มเติม (ถ้ามี)			
งานที่รับจ้าง : ค่าเงินงาน กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพในอุตสาหกรรมชีวภาพหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง			
จำนวนงวดงาน : 2			
ข้าพเจ้าขอรับรองว่า รายการที่แจ้งไว้ข้างต้นนี้ เป็นรายการที่ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ			
	Digitally Signed By: the Revenue Department (EPA) 91A2CBF88BE3CCF35CD4549CCB2EEC929588D5431AB639536D531C38EA37CAF0EFA54C2AB5961B0 Date : 2025-12-02 21:06:56		
ยื่นวันที่ 02 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2568 เวลา 00:00:00 น.			

รายละเอียดการขอเสียอากรแสตมป์เป็นตัวเงินสำหรับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

รหัสรับรองการเสียอากรแสตมป์ 87216812021705880226

เลือกยื่นตราสาร ☐ ตราสารอิเล็กทรอนิกส์ ☒ ตราสารกระดาษ

ผู้ขอเสียอากรแสตมป์

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 7 3 5 5 6 5 0 0 8 7 2 1

สาขาที่ 0

ชื่อผู้ขอเสียอากรแสตมป์ บริษัท จัส เติล โซลูชั่น จำกัด

ในฐานะ ผู้รับจ้าง

คู่สัญญา

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 9 9 4 0 0 0 1 5 8 4 3 2

สาขาที่

ชื่อคู่สัญญา กรม ส่งเสริมอุตสาหกรรม

รายละเอียดเกี่ยวกับสัญญา

ลักษณะแห่งตราสาร ตราสาร 4 จ้างทำของ

สัญญาเลขที่ กน.7/2569 ลงวันที่ 27/11/2568

วัน เดือน ปี ที่เริ่มสัญญา 28/11/2568

วัน เดือน ปี ที่สิ้นสุดสัญญา 22/03/2569

หมายเลขอ้างอิงตราสารอิเล็กทรอนิกส์

มูลค่าในตราสาร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 495,000.00

วันที่ได้รับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับตราสารอิเล็กทรอนิกส์

งานที่รับจ้าง ดำเนินงาน กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ชีวภาพในอุตสาหกรรมชีวภาพหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

จำนวนงวดงาน 2

จำนวนเงินค้ำประกันตามสัญญา บาท

รายละเอียดการชำระเงิน

จำนวนเงินค่าอากรแสตมป์ 495.00

เงินเพิ่มอากร 0.00

รวมจำนวนเงินค่าอากรแสตมป์ และเงินเพิ่มอากร 495.00

เลขที่ใบเสร็จรับเงิน 69108435138

วันที่ชำระเงิน 02/12/2568

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 :2025-12-02 21:06:56



ใบเสร็จรับเงิน

หน่วยรับชำระ	กองบริหารการคลังและรายได้ กรมสรรพากร
ผู้ชำระภาษีอากร	บริษัท จัส เดล โซลูชั่น จำกัด
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน	0-7355-65008-72-1

วันชำระเงิน/วันนำส่ง	02/12/2568
เดือน/ปีภาษี	
ประเภทการชำระ	อากรแสตมป์

หมายเลขอ้างอิงการยื่นแบบ	เลขที่ใบเสร็จรับเงิน	จำนวนเงิน (บาท)
P090048478186	69108435138	*****495.00
จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (สี่ร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน)		495.00

อ.ส.9



Digitally Signed
By the Revenue Department (EPA)
Date :2025-12-02 21:06:55

ผู้รับเงิน

ปรีดีพนธ์ ร.

(นางสาวธีรธรรินทร์ ชัยเพชรรัตน์)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองบริหารการคลังและรายได้

