

1

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
จัดซื้อสารเฝนหลวงยเรีย ๔๙% N**

**๑. หลักการและเหตุผล**

กรมเฝนหลวงและการบินเกษตร มีความประสงค์จะทำการจัดซื้อสารเฝนหลวงยเรีย ๔๙% N จำนวน ๕๐๐ ตัน เพื่อใช้สำหรับการปฏิบัติการเฝนหลวงในแต่ละภูมิภาค ให้สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อจัดหาสารเฝนหลวงยเรีย ๔๙% N สำหรับใช้ในการปฏิบัติการเฝนหลวงในแต่ละภูมิภาค

**๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อุปะหะห่วงเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังที่กำหนดตามที่คณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีวพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นตัวแทนจำหน่าย จะต้องแนบสำเนาหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่าย จากผู้ผลิต เพื่อให้คณะกรรมการประกวดราคาตรวจสอบและกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต ภายใต้กฎหมาย ในประเทศ จะต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผู้ผลิตฉบับที่ยังไม่หมดอายุจากกระทรวง อุตสาหกรรม พร้อมรับรองสำเนา

๓.๙ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ผลิตจะต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้ผลิตฉบับ ที่ยังไม่หมดอายุจากกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อให้คณะกรรมการประกวดราคาตรวจสอบพร้อมรับรองสำเนา

๓.๑๐ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมเฝนหลวง และ การบินเกษตร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แห่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๑๑ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีอยู่ในข้อความดังนี้ ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่และความคุ้มกันเข่นว่า�นั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในบริษัทฯ สิ่งของหรือ มูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

/กรณี...

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอตั้งกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๒.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักตัวหยศ์สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาทไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๒.๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้า

ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคาร เป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และ หากเป็นผู้ซึ่งการจัดซื้อจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่า ดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้ หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากซึ่งธนาคารออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอหรือวันลงนามในสัญญา ไม่เกิน ๙๐ วัน

๒.๑๒.๓ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ มีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อ ๒.๑๒.๑ (๑) ข้อ ๒.๑๒.๑ (๒) และข้อ ๒.๑๒.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัติตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ จำกธนาคารไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง

๒.๑๒.๔ กรณีตามข้อ ๒.๑๒.๑ และข้อ ๒.๑๒.๓ ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) การจัดซื้อจ้างครั้งหนึ่งไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

(๒) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๓) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพินพูดกิจกรรมตามพระราชบัญญัติ込まれ ย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๔) การซื้อและการเช่าอสังหาริมทรัพย์

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้อยู่ระหว่างถูกดำเนินคดีเรื่องปุยเสื่อมสภาพ ปุยผิดมาตรฐานและปุยปลอม หรือถูกพักใบอนุญาตปุยเคมีเพื่อการค้า

## ๔. เงื่อนไขการจัดซื้อ

### ๔.๑ ลักษณะการบูรณาภิภัณฑ์

มีถุงบรรจุ ๒ ชั้น ถุงชั้นในเป็นพลาสติกหนาไม่ต่ำกว่า ๐.๐๕ มิลลิเมตร บรรจุสารfunหลวง ญูเรีย ๔๖% N เป็นน้ำหนักสุทธิ ๕๐ กิโลกรัม รัดปากถุงพลาสติกชั้นในให้แน่นด้วยยางรัด หรือเข็มขัดพลาสติก หรือวิธีอื่นใด ทั้งนี้ต้องไม่มีรอยร้าวและอากาศถ่ายเทไม่ได้ เสร็จแล้วนำบรรจุในถุงพลาสติกงานที่หนาไม่ต่ำกว่า ๐.๐๖ มิลลิเมตร เป็นชั้นที่ ๒ และเย็บปากถุงด้วยเครื่องจักรให้รอยเย็บต่ำกว่าขอบบันสุดของถุงไม่ต่ำกว่า ๒ เซนติเมตร และรอยเย็บต้องปิดปากถุงสนิทโดยตลอดสารfunหลวงร้าวไหลไม่ได้ ต้องอยู่ในสภาพเรียบร้อยและไม่มีรอยฉีกขาด

### ๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขการจัดซื้อสารfunหลวงญูเรีย ๔๖% N

๔.๒.๑ เป็นเม็ดใส ละลายน้ำได้ง่าย สมburณ์และรวดเร็ว

๔.๒.๒ มีปริมาณไนโตรเจน (Nitrogen content) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๖ โดยน้ำหนัก

๔.๒.๓ มีปริมาณไบยูเรทในไตรเจน (Total biuret - N) ไม่เกินร้อยละ ๑ โดยน้ำหนัก

๔.๒.๔ มีความเป็นกรด – ด่าง (pH) ไม่ต่ำกว่า ๗ (๑๒wt.%O) (เนื้อสาร ๑ กรัมต่อน้ำ ๒ มิลลิลิตร)

๔.๓ เงื่อนไขการพิจารณา ในวันถัดจากวันยื่นเอกสารเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ (วันทำการ) ผู้เสนอราคาจะต้องนำตัวอย่างสารfunหลวงญูเรีย ๔๖% N จำนวน ๒ ตัวอย่าง มาให้คณะกรรมการฯ พิจารณา ดังนี้

๔.๓.๑ ตัวอย่างสารfunหลวงญูเรีย ๔๖% N ที่บรรจุในสภาพที่กำหนดไว้ในข้อ ๔.๑ จำนวน ๑ ถุง เพื่อตรวจสอบลักษณะการบรรจุภัณฑ์

๔.๓.๒ ตัวอย่างสารfunหลวงญูเรีย ๔๖% N ที่บรรจุในถุงป้องกันอากาศเข้า ขนาดไม่น้อยกว่า ๑ กิโลกรัม จำนวน ๑ ถุง เพื่อใช้ส่งตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะของสารfunหลวง ตามข้อ ๔.๒ พร้อมเงินสด จำนวน ๑,๒๐๐ บาท (หนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน) นามอปให้คณะกรรมการฯ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบคุณลักษณะของสารfunหลวง และในการส่งมอบแต่ละครั้ง ผู้ขายเป็นผู้อุทธรณ์ในการตรวจสอบคุณลักษณะของสารfunหลวง

## ๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้กรรมจัดพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาน้ำดีสุด และพิจารณาแต่ละรายการ

๕.๑ หากผู้ยื่นข้อเสนอราคาเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาน้ำดีสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ ราคารายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาน้ำดีสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้ร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาน้ำดีสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมด้าที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ กรมฯ จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

## ๖. กำหนดส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบสารfunหลวงญูเรีย ๔๖% N จำนวน ๔๐๐ ตัน โดยส่งมอบตามจำนวน กำหนดเวลา และสถานที่ส่งมอบ ดังนี้

รายการที่ ๑ ส่งมอบ ณ หน่วยปฏิบัติการฝันหวาน จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน ๕๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับตั้งจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๘

รายการที่ ๒ ส่งมอบ ณ ศูนย์ปฏิบัติการฝันหวานภาคกลาง จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน ๕๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับตั้งจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๘

รายการที่ ๓ ส่งมอบ ณ หน่วยปฏิบัติการฝันหวาน จังหวัดนครราชสีมา จำนวน ๑๐๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับตั้งจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๘

รายการที่ ๔ ส่งมอบ ณ ศูนย์ปฏิบัติการฝันหวานภาคตะวันออก จังหวัดระยอง จำนวน ๕๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับตั้งจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๘

รายการที่ ๕ ส่งมอบ ณ หน่วยปฏิบัติการฝันหวาน จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๕๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับตั้งจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๘

รายการที่ ๖ ส่งมอบ ณ ศูนย์ปฏิบัติการฝันหวานภาคใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๕๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับตั้งจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๘

รายการที่ ๗ ส่งมอบ ณ หน่วยปฏิบัติการฝันหวานอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน ๕๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับตั้งจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๘

โดยสามารถส่งมอบรายการได้รายการที่นึงก่อนก็ได้

#### ๗. เงื่อนไขการตรวจรับ

๗.๑ ผู้ขายจะต้องส่งมอบสารฝันหวานยูเรีย ๔๖% N ตามที่ราชการกำหนด ทั้งนี้ผู้ขายจะต้องจัดเรียงกระสอบสารฝันหวานยูเรีย ๔๖% N ให้สามารถตรวจสอบได้ โดยจัดวางกระสอบแยกเป็นกองและจัดเรียงกระสอบสารฝันหวานยูเรีย ๔๖% N ให้เรียบร้อยและสามารถตรวจสอบได้

๗.๒ สารฝันหวานยูเรีย ๔๖% N ที่ส่งมอบต้องผ่านการตรวจนับจำนวน ตรวจสอบสภาพภายนอกสุ่มซึ่งน้ำหนัก เก็บสุ่มตัวอย่าง การวิเคราะห์ผลครบถ้วน และผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ก็อว่าการส่งมอบสมบูรณ์

#### ๗.๓ การเก็บตัวอย่างและตรวจสอบคุณภาพ

ในการตรวจสอบรายละเอียดของสารฝันหวานยูเรีย ๔๖% N ที่ผู้ขายส่งมอบ โดยจะทำการสุ่มตัวอย่าง เพื่อใช้เป็นตัวแทนของสินค้าที่ส่งมอบในแต่ละงวดโดยได้กำหนดขนาดตัวอย่าง และเกณฑ์การตัดสินใจโดยคณะกรรมการตรวจรับจะใช้วิธีสุ่มตัวอย่างตามที่กำหนดดังต่อไปนี้

๗.๓.๑ เกณฑ์จำนวนตัวอย่างสารฝันหวานยูเรีย ๔๖% N และค่าความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ สำหรับทดสอบคุณสมบัติทั่วไป การบรรจุ และเครื่องหมายและฉลาก ใช้ค่าตามตารางต่อไปนี้

ขนาดรุ่นหน่วยภายนะบรรจุ	ขนาดตัวอย่างหน่วยภายนะบรรจุ	ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้
ไม่เกิน ๘๐	๒	๐
๙๑ ถึง ๒๘๐	๘	๑
๒๙๑ ถึง ๕๐๐	๓๓	๒
ตั้งแต่ ๕๐๑ ขึ้นไป	๒๐	๓

๗.๓.๒ เกณฑ์จำนวนตัวอย่างสารฝันหลวญเรีย ๔๖% N และเกณฑ์ตัดสินใจสำหรับการตรวจสอบเนื้อสารใช้ค่าตารางตามมาตรฐาน มอก.๗๕-๒๕๔๔ ต่อไปนี้

ขนาดรุ่นหน่วยภายนะบรรจุ	ขนาดตัวอย่าง	
	ร้อยละของขนาด	แต่ต้องไม่น้อยกว่าหน่วยภายนะบรรจุ
น้อยกว่า ๒๑	๑๐	๒
๒๑-๖๐	๕	๒
๖๑-๒๐๐	๕	๓
๒๐๑-๕๐๐	๓	๔
๕๐๑-๑,๐๐๐	๒	๑๕
๑,๐๐๑-๑๐,๐๐๐	๑	๒๐ (แต่ไม่เกิน ๓๐)

ให้คณะกรรมการตรวจสอบเก็บตัวอย่างเนื้อสารจากทุกถุงตัวอย่าง จำนวนเท่าๆ กัน ผสมคลุกเคล้าในภาชนะจำกัด อาการให้มีน้ำหนักรวมเนื้อสารประมาณ ๒.๕ กิโลกรัม ต่อชุดตัวอย่าง จัดทำขึ้นจำนวน ๓ ชุดตัวอย่าง เพื่อส่งวิเคราะห์ที่สำนักวิจัยพัฒนาปัจจัยการผลิตทางการเกษตร กรมวิชาการเกษตร ๑ ชุด เก็บเป็นหลักฐาน อ้างอิงฝ่ายผู้ซื้อ ๑ ชุด และเก็บเป็นหลักฐานอ้างอิงฝ่ายผู้ขายอีก ๑ ชุด และเกณฑ์ตัดสินใจทุกรายละเอียด คุณสมบัติเนื้อสารตัวอย่างจากการคลุกเคล้าแล้วจะต้องผ่านเกณฑ์ที่จังจะรับไว้ใช้ในการ

๗.๔ การส่งมอบ ถ้าผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสารฝันหลวญเรีย ๔๖% N ภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญางวดหนึ่งงวดใด หรือบางส่วน หรือทั้งหมด หรือส่งมอบไม่ถูกต้องงวดใดงวดหนึ่ง หรือบางส่วน หรือทั้งหมด และกรมแผนหลวงและการบินเกษตร พิจารณาแล้วเห็นว่าราชการเสียหาย หรือเสียประโยชน์ กรมแผนหลวงและการบินเกษตร มีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญาทั้งฉบับหรือบางส่วนได้

#### ๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เป็นเงิน ๗,๘๓๓,๓๓๓ บาท (เจ็ดล้านแปดแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยสามสิบสามบาทถ้วน)

#### ๙. การชำระเงิน

กรมแผนหลวงและการบินเกษตร จะชำระเงินเมื่อผู้ขายส่งมอบสารฝันหลวญเรีย ๔๖% N ณ สถานที่ส่งมอบครบถ้วนตามสัญญา โดยผ่านการตรวจสอบของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุแล้ว ดังนี้

รายการที่ ๑ ส่งมอบ ณ หน่วยปฏิบัติการแผนหลวง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน ๕๐ ตัน นับถัดจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๘

/รายการที่ ๒...

รายการที่ ๒ ส่งมอบ ณ ศูนย์ปฏิบัติการฝันหวานภาคกลาง จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน ๕๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับถัดจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๘

รายการที่ ๓ ส่งมอบ ณ หน่วยปฏิบัติการฝันหวาน จังหวัดครราษฎร์ฯ จำนวน ๑๐๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับถัดจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๘

รายการที่ ๔ ส่งมอบ ณ ศูนย์ปฏิบัติการฝันหวานภาคตะวันออก จังหวัดระยอง จำนวน ๕๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับถัดจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๘

รายการที่ ๕ ส่งมอบ ณ หน่วยปฏิบัติการฝันหวาน จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๕๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับถัดจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๘

รายการที่ ๖ ส่งมอบ ณ ศูนย์ปฏิบัติการฝันหวานภาคใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๕๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับถัดจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๘

รายการที่ ๗ ส่งมอบ ณ หน่วยปฏิบัติการฝันหวานอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน ๕๐ ตัน ภายใน ๒๐ วัน นับถัดจากวันรับหนังสือแจ้งให้ส่งมอบโดยจะออกหนังสือแจ้งให้ส่งมอบอย่างช้าภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๘

#### ๑๐. การรับประกันความบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่ต่ำกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันที่ผู้ซื้อรับมอบของแต่ละงวดหรือแต่ละครั้ง โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหากการฝันหวานยุเรีย ๕๙% N เกิดการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายต้องแก้ไขหรือเปลี่ยนสินค้าให้ใหม่ภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อด้วย ไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

#### ๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสารฝันหวานยุเรีย ๕๙% N ในระยะเวลาที่กำหนด ผู้ขายต้องชำระค่าปรับ เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของราคาราฝันหวานยุเรีย ๕๙% N ที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

#### ๑๒. การจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภัยในประเทศ

พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทยผู้ขายไม่ต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ ตาม หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กจ) ๐๔๐๔.๒/ว.๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎหมาย กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลงชื่อ) .....  ประธานกรรมการ

(นายอนุชิต สุขนรินทร์)

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) .....  กรรมการ (ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายเอกชัย วงศ์เจริญชัย)

นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(นายวชิรินทร์ ราชสุวรรณ)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน