

ร่างขอบเขตของงานซื้อ (TOR)
โครงการซื้อปูนเพื่อการเกษตร (โตโลไมท์) พร้อมขนส่ง จำนวน ๑,๑๐๐ ตัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
กรมพัฒนาที่ดิน โดย สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๐

๑. ความเป็นมา

ตามที่ กรมพัฒนาที่ดิน ได้จัดสรรเงินงบประมาณปี ๒๕๖๖ (ไปพลางก่อน) ให้สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๐ เป็นค่าจัดหาปูนเพื่อการเกษตร (โตโลไมท์) พร้อมขนส่ง จำนวน ๑,๑๐๐ ตัน เพื่อนำไปแจกจ่ายแก่เกษตรกร ใช้ในการปรับปรุงบำรุงดินให้มีสภาพเหมาะสมแก่การเพาะปลูกพืชของเกษตรกรที่อยู่ในพื้นที่รับผิดชอบ ๖ จังหวัด คือ ราชบุรี กาญจนบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสาคร และสมุทรสงคราม พื้นที่เป้าหมาย ๒,๒๐๐ ไร่ นั้น

เนื่องจากดินในพื้นที่การเกษตรมีปัญหาเป็นดินเปรี้ยวจัดและดินกรด ส่งผลต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของพืชที่ปลูกในพื้นที่ดังกล่าว ในการแก้ปัญหาอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ จำเป็นต้องใช้ปูนเพื่อปรับสภาพความเป็นกรดเป็นด่างของดิน ให้อยู่ในช่วงที่พืชสามารถเจริญเติบโตและให้ผลผลิตได้ตามปกติ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๐ เป็นหน่วยงานที่ได้รับมอบหมายภารกิจในการจัดหาปูนเพื่อการเกษตร (โตโลไมท์) เพื่อส่งมอบให้สถานีพัฒนาที่ดินในเขตพื้นที่รับผิดชอบ นำไปส่งเสริมให้กับเกษตรกรในพื้นที่เป้าหมาย ซึ่งเกษตรกรจะมีส่วนร่วมในการปรับปรุงพื้นที่ทำการเกษตรของตนเอง โดยการกวาดและไถกลบปูนโตโลไมท์ ดังนั้น สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๐ จึงได้ดำเนินการกำหนดขอบเขตการจัดซื้อปูนเพื่อการเกษตร (โตโลไมท์) ที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพสูงเพื่อใช้ในการจัดซื้อ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงดินที่มีปัญหาเป็นดินกรดจัดหรือดินเปรี้ยวจัด ให้มีสภาพเหมาะสมต่อการปลูกพืชให้พืชเจริญเติบโตและให้ผลผลิตได้ตามปกติ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมพัฒนาที่ดิน โดย สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๐ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการซื้อโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ยื่นข้อเสนอฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อเสนอฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ยื่นข้อเสนอฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อเสนอฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจกรรม ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ.๒๕๖๑

๓.๑๓ เป็นนิติบุคคล และมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ซื้อ (ขายปูนเพื่อการเกษตร) โดยต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้นและเป็นสัญญาที่ผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบพัสดุและตรวจรับเรียบร้อยแล้วในวงเงินไม่น้อยกว่า ๙๓๕,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่กรมพัฒนาที่ดินเชื่อถือ

๓.๑๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้องกับ โดโลไมท์ แยกแต่ละกรณี ดังนี้

๓.๑๔.๑ กรณีเป็นเจ้าของประทานบัตรโดโลไมท์

- ต้องมีประทานบัตรของตนเองเท่านั้น และประทานบัตรยังไม่หมดอายุ
- ต้องมีใบอนุญาตแต่งแร่โดโลไมท์ หรือใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

โดโลไมท์ของตนเองที่ยังไม่หมดอายุ

๓.๑๔.๒ กรณีเป็นเจ้าของใบแต่งแร่โดโลไมท์ หรือผู้ประกอบการกิจการโรงงานโดโลไมท์

- ต้องมีใบอนุญาตแต่งแร่โดโลไมท์ หรือใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

โดโลไมท์ของตนเอง และยังไม่หมดอายุ

- ต้องมีหนังสือรับรองแหล่งที่มาโดโลไมท์ที่ได้ประทานบัตร ได้แก่ สำเนาสัญญา

ซื้อขายหรือสำเนาข้อตกลง กับเจ้าของประทานบัตร พร้อมสำเนาประทานบัตรโดโลไมท์ที่ยังไม่หมดอายุ ซึ่งมีอายุครบคลุมถึงวันส่งมอบ หรือใบเสร็จรับเงินค่าภาคหลวงแร่ หรือสำเนาใบเสร็จรับเงินค่าภาคหลวงแร่ พร้อมผู้มีอำนาจรับรอง

๓.๑๔.๓ กรณีเป็นตัวแทนจำหน่ายโดโลไมท์

- ต้องแนบหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต ซึ่งต้องไม่ซ้ำซ้อนกับผู้เสนอ

ราคาขายรายอื่น พร้อมเอกสารข้อ ๓.๑๔.๑ และ ๓.๑๔.๒

กรณีใบอนุญาตแต่งแร่ และ/หรือประทานบัตรใกล้หมดอายุ หรือหมดอายุแล้ว

ให้ดำเนินการขออนุญาตต่ออายุ พร้อมแนบสำเนาหลักฐานการขอต่ออายุใบอนุญาตแต่งแร่ และ/หรือ ประทานบัตรมาด้วย และต้องแนบใบอนุญาตมีแร่ไว้ในครอบครองด้วย

๔. คุณสมบัติเฉพาะของปูนเพื่อการเกษตร (โดโลไมท์)

๑. ต้องมีคุณภาพทางเคมี ดังนี้

- ๑) มีค่า CCE (Calcium Carbonate Equivalent) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๙๐
- ๒) มีค่า MgO (Magnesium Oxide) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๕
- ๓) มีค่า CaO (Calcium Oxide) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๒๕
- ๔) มีค่าความเป็นกรดเป็นด่าง (pH) ไม่ต่ำกว่า ๘.๐

๒. ขนาดความละเอียด

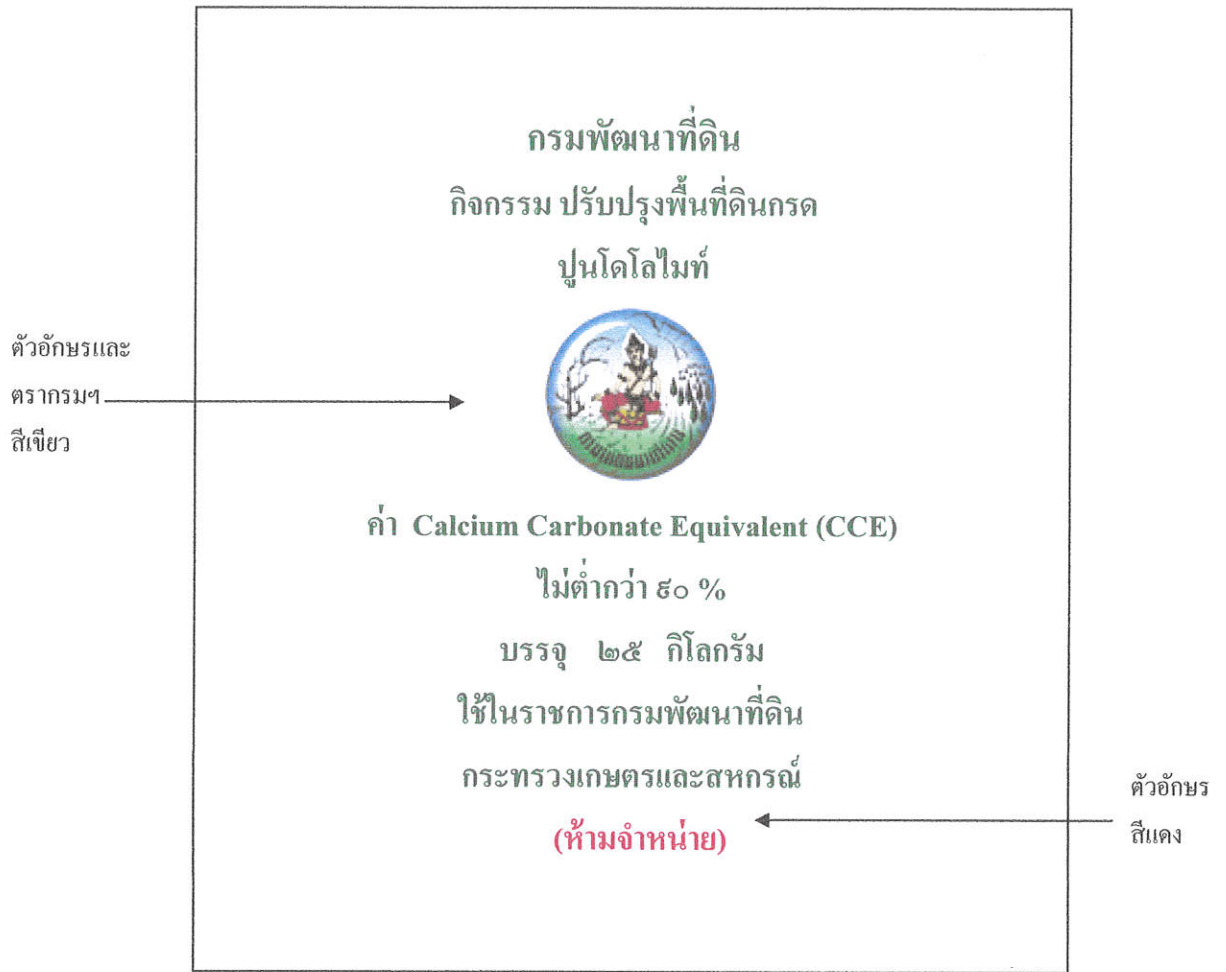
มีความละเอียดคละกันสามารถผ่านตะแกรงขนาด ๘๐ เมช ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๘๐

๓. ความชื้นไม่เกินร้อยละ ๕

๕. ลักษณะการบรรจุ

บรรจุกระสอบละ ๒๕ กิโลกรัม ชั้นในเป็นพลาสติกป้องกันความชื้นได้ ชั้นนอกเป็นกระสอบพลาสติกสานแข็งแรง ไม่มีรูรั่วและคงทนต่อการขนส่ง และมีรายละเอียดบนกระสอบ ดังนี้

ตัวอย่างการพิมพ์ถุง



๖. ต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๗. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๗.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบผลการวิเคราะห์ CCE MgO CaO pH ความชื้น และขนาดความละเอียดโดยสถาบันที่เป็นที่ยอมรับ (ผลการวิเคราะห์รับรองภายในไม่เกิน ๖ เดือน ก่อนวันยื่นเสนอราคา) มาให้กรมพัฒนาที่ดิน โดยกรมพัฒนาที่ดินจะยึดค่า CCE MgO CaO pH ความชื้น และขนาดความละเอียดของตัวอย่างที่มอบให้เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณา

๗.๒ ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างปุ๋ยมูลโคโลไมท์ที่เสนอขาย จำนวน ๒ กิโลกรัม และกระสอบสำหรับบรรจุปุ๋ยมูลโคโลไมท์ (จะต้องมีลักษณะเช่นเดียวกันกับกระสอบที่บรรจุปุ๋ยมูลโคโลไมท์ตามที่ส่งมอบ) จำนวน ๑ ชุด มาส่งมอบให้สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๐ นับถัดจากวันเสนอราคาภายใน ๓ วันทำการ

๗.๓ การตรวจสอบคุณภาพและปริมาณ

การตรวจสอบคุณภาพปุ๋ยมูลโคโลไมท์ที่จัดซื้อแล้ว คณะกรรมการตรวจรับวัสดุของแต่ละสถานีพัฒนาที่ดินฯ จะทำการสุ่มตัวอย่างและส่งให้หน่วยงานวิเคราะห์ของกรมพัฒนาที่ดินเป็นผู้ตรวจสอบคุณภาพรวมจำนวนตัวอย่างทั้งสิ้น ๒๒ ตัวอย่าง โดยผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์ตามที่กรมพัฒนาที่ดินผู้วิเคราะห์เรียกเก็บในอัตราตัวอย่างละ ๑,๒๐๐ บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๖,๔๐๐.๐๐ บาท (สองหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ตามเอกสารแนบท้าย ๑ จำนวน ๑ แผ่น และผลการวิเคราะห์ของกรมพัฒนาที่ดินถือเป็นที่สุด สำหรับการตรวจสอบปริมาณจะตรวจรับเฉพาะกระสอบที่สมบูรณ์และไม่ฉีกขาดเท่านั้น (กรณีตัวอย่างไม่ผ่านมาตรฐาน ผู้ขายจะต้องเป็นผู้จ่ายค่าวิเคราะห์เพิ่ม)

๗.๔ ผู้ยื่นขอเสนอราคาต้องเสนอราคาให้ครบจำนวนที่กำหนด โดยกรมพัฒนาที่ดินสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาราคารวมเป็นเกณฑ์ตัดสิน

๗.๕ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพปูนโดโลไมท์ที่จัดส่ง จะต้องไม่เสื่อมสภาพก่อน ๓ เดือน นับแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับถูกต้องแล้วเป็นต้นไป หากเสื่อมสภาพก่อนเวลาดังกล่าว ผู้ขายจะต้องจัดการเปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่า

๘. สถานที่ส่งมอบปูนโดโลไมท์

ผู้ขายจะต้องส่งมอบของตามสถานที่ที่กำหนด ดังนี้

จังหวัด	ปูนโดโลไมท์ (ตัน)	หมายเหตุ
จังหวัดราชบุรี	๒๒๕	รายละเอียดจุดส่งมอบของแต่ละจังหวัด ตามเอกสารแนบท้าย ๒ จำนวน ๖ แผ่น (กรมฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงจุดส่งมอบได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม)
จังหวัดกาญจนบุรี	๒๕๐	
จังหวัดเพชรบุรี	๓๕๐	
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	๑๕๐	
จังหวัดสมุทรสงคราม	๔๐	
จังหวัดสมุทรสาคร	๘๕	

๙. กำหนดยื่นราคา/ระยะเวลาส่งมอบของ

- กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน ของส่งมอบภายใน ๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๑๐. เกณฑ์การพิจารณา

- ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะ)

๑๑. วงเงินในการจัดหาและเงื่อนไขการชำระเงิน

- เงินงบประมาณโครงการ ๑,๘๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)
- เงื่อนไขการชำระเงิน

การเบิกจ่าย กรมพัฒนาที่ดิน จะชำระเงินตามจำนวนในสัญญาซื้อขายโดยแบ่งจ่ายเป็น ๖ งวด (๑ งวด/จังหวัด) กล่าวคือ เมื่อผู้ขายส่งมอบปูนเพื่อการเกษตรดังกล่าวตามสถานที่ส่งมอบแต่ละจุดครบถ้วน ถูกต้องตามที่กำหนด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตามที่ได้รับการแต่งตั้ง ได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องและลงนามในเอกสารตรวจรับแล้ว รวมทั้งจะต้องได้รับการตรวจรับและผลวิเคราะห์ปูนเพื่อการเกษตรดังกล่าวผ่านการตรวจวิเคราะห์ทางเคมีตามมาตรฐานที่กรมพัฒนาที่ดินกำหนด โดยมีรายละเอียดการส่งมอบ ดังนี้


งวดที่ ๑	จังหวัดราชบุรี	จำนวน ๒๒๕ ตัน
งวดที่ ๒	จังหวัดกาญจนบุรี	จำนวน ๒๕๐ ตัน
งวดที่ ๓	จังหวัดเพชรบุรี	จำนวน ๓๕๐ ตัน
งวดที่ ๔	จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	จำนวน ๑๕๐ ตัน
งวดที่ ๕	จังหวัดสมุทรสงคราม	จำนวน ๔๐ ตัน
งวดที่ ๖	จังหวัดสมุทรสาคร	จำนวน ๘๕ ตัน

** ทั้งนี้ ผู้ขายสามารถส่งมอบงวดใดงวดหนึ่งก่อนก็ได้
(รายละเอียดสถานที่ส่งมอบตามรายละเอียดแนบท้าย)

๑๒. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น
สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๐ เลขที่ ๑๙๖ ม.๑๑ ต.หินกอง อ.เมือง จ.ราชบุรี ๗๐๐๐๐
โทรศัพท์ ๐๓๒ - ๓๒๐๙๒๙
โทรสาร ๐๓๒ - ๓๒๐๙๒๙
อีเมล r.๑๐_๒@ldd.go.th ทางเว็บไซต์ www.ldd.go.th www.gprocurement.go.th
และ www.gprocurement.go.th
สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้
ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการฯ
(นางรุจิสา บุญประสิทธิ์พร)
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวอภิญญา แสงสุวรรณ)
นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายเมธา ศรีทองคำ)
นักสำรวจดินชำนาญการ

เป้าหมายการจัดหาปูนเพื่อการเกษตร (โดโลไมท์)
งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๖ (ไปพลางก่อน)
กิจกรรมหลักที่ ๘ ปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ดินปัญหา
สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๐ จังหวัดราชบุรี

ลำดับ ที่	จังหวัด	เป้าหมาย		จำนวนตัวอย่างปูน ส่งตรวจวิเคราะห์ (ตัวอย่าง)
		ไร่	ตัน	
๑	ราชบุรี	๔๕๐	๒๒๕	๔
๒	กาญจนบุรี	๕๐๐	๒๕๐	๕
๓	เพชรบุรี	๗๐๐	๓๕๐	๗
๔	ประจวบคีรีขันธ์	๓๐๐	๑๕๐	๓
๕	สมุทรสงคราม	๘๐	๔๐	๑
๖	สมุทรสาคร	๑๗๐	๘๕	๒
รวมทั้งสิ้น		๒,๒๐๐	๑,๑๐๐	๒๒

หมายเหตุ : ตัวอย่างปูนเพื่อส่งตรวจวิเคราะห์ ๕๐ ตัน/ ๑ ตัวอย่าง

ค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์ตัวอย่างสำหรับปูนเพื่อการเกษตร (ปูนโดโลไมท์)

ลำดับที่	รายการวิเคราะห์	อัตราค่าตรวจวิเคราะห์ (บาท)
๑	ความเป็นกรดเป็นด่าง (pH)	๑๐๐
๒	ความชื้น	๑๐๐
๓	ค่าการทำให้เป็นกลางของวัสดุ (CCE)	๒๐๐
๔	ปริมาณแคลเซียมออกไซด์ (CaO)	๓๐๐
๕	ปริมาณแมกนีเซียมออกไซด์ (MgO)	๓๐๐
๖	ขนาดอนุภาค (Particle Size)	๒๐๐
รวมค่าตรวจวิเคราะห์ต่อตัวอย่าง		๑,๒๐๐

เป้าหมายจัดซื้อ (ตัน)	เก็บตัวอย่างเพื่อส่งตรวจ วิเคราะห์	ค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์ ตัวอย่างปูนเพื่อ การเกษตร (โดโลไมท์)	อัตราวิเคราะห์เฉลี่ย
๑,๑๐๐	๒๒	๒๖,๔๐๐	๕๐ ตัน/๑ ตัวอย่าง

สถานที่ส่งมอบปูนเพื่อการเกษตร (โดโลไมท์) สถานีพัฒนาที่ดินราชบุรี ปีงบประมาณ 2566 (ไปพลางก่อน)
เป้าหมาย จำนวน 225 ตัน 450 ไร่

จุดที่	ชื่อ - สกุล	เบอร์โทรศัพท์	ที่อยู่						จำนวน (ตัน)	เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ	เบอร์โทร เจ้าหน้าที่
			เลขที่	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ค่าพิกัด			
1	สถานีพัฒนาที่ดินราชบุรี	087-0251236	196	11	หินกอง	เมือง	ราชบุรี	lat 13.58357 long 99.71265	15	นางสาวตามร หนูรักษ์	087-0251236
2	นางเรณู ทองชูแสง	089-9826011		2	จอมประทัด	วัดเพลง	ราชบุรี	lat 13.423371 long 99.884683	20	นายปกรณ์ วรรณดี	088-7606996
3	นายภานุมาศ กิตธารเมธี	086-7535233		5	วันดาว	ปากท่อ	ราชบุรี	lat 13.362030 long 99.841494	10	นายปกรณ์ วรรณดี	088-7606996
4	นายภานุมาศ กิตธารเมธี	086-7535233		4	ปากท่อ	ปากท่อ	ราชบุรี	lat 13.393879 long 99.846612	15	นายปกรณ์ วรรณดี	088-7606996
5	นายภานุมาศ กิตธารเมธี	086-7535233		6	ปากท่อ	ปากท่อ	ราชบุรี	lat 13.389221 long 99.836453	10	นายปกรณ์ วรรณดี	088-7606996
6	นายภานุมาศ กิตธารเมธี	086-7535233		1	ปากท่อ	ปากท่อ	ราชบุรี	lat 13.374459 long 99.844284	10	นายปกรณ์ วรรณดี	088-7606996
7	นางสาวอรนุช ช้างเพชร	081-4475468		2	ดอนทราย	ปากท่อ	ราชบุรี	lat 13.388063 long 99.787473	10	นายปกรณ์ วรรณดี	088-7606996
8	นายสมนึก ห่วงทอง	081-1930988		9	ดอนแร่	เมือง	ราชบุรี	lat 13.467351 long 99.760752	30	นางสาวศุภลักษณ์ เจริญศรี	095-5812938
9	นายลำพอง ทองประทีป	086-1665299		6	น้ำพุ	เมือง	ราชบุรี	lat 13.57262 long 99.641086	20	นางสาวศุภลักษณ์ เจริญศรี	095-5812938
10	นายสามิตร สำเภาทอง	080-2462354	ศาลาหมู่ 2	2	บ้านคา	บ้านคา	ราชบุรี	lat 13.482550 long 99.397182	25	นางสาววาริน โทธิ	081-7416493
11	นายจตุพร นาคสิงห์	098-8256118	บ้านนายจตุพร	13	บ้านบึง	บ้านคา	ราชบุรี	lat 13.317592 long 99.425991	15	นางสาววาริน โทธิ	081-7416493
12	ผู้ใหญ่ประกิต พุ่มพวง	086-4273073	ศาลาหมู่ 2	2	หนองพันจันทร์	บ้านคา	ราชบุรี	lat 13.423891 long 99.503095	15	นางสาววาริน โทธิ	081-7416493
13	นายสุรพล รัชตวัชรางกูร	080-6512420	ศาลาหมู่ 6	6	หนองพันจันทร์	บ้านคา	ราชบุรี	lat 13.485674 long 99.430569	15	นางสาววาริน โทธิ	081-7416493
14	นายจันทิ ประชุมสาร	084-3158976	บ้านนายจันทิ	11	หนองพันจันทร์	บ้านคา	ราชบุรี	lat 13.478832 long 99.455485	15	นางสาววาริน โทธิ	081-7416493
รวมทั้งสิ้น									225		

- หมายเหตุ : 1 ก่อนส่งปูนโดโลไมท์ให้แจ้งล่วงหน้าก่อน 3 วันทำการ โดยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยตรงตามเบอร์โทรศัพท์ที่ให้ไว้
2. กรุณาเตรียมบิลส่งของตามเป้าหมายแต่ละแห่งที่แจ้งไว้ ให้ครบถ้วนและนำมาทุกครั้งที่มีการส่งมอบให้กับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ

สถานที่ส่งมอบปูนเพื่อการเกษตร (โดโลไมท์) สถานีพัฒนาที่ดินกาญจนบุรี ปีงบประมาณ 2566 (ไปพลางก่อน)

เป้าหมาย จำนวน 250 ตัน 500 ไร่

จุดที่	ชื่อ - สกุล	เบอร์โทรศัพท์	ที่อยู่						จำนวน (ตัน)	เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ	เบอร์โทร เจ้าหน้าที่
			เลขที่	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	คำพิกัด			
1	นายสุเทพ รุ่งเรือง	063-6165749	7/2	4	ทุ่งสมอ	พนมทวน	กาญจนบุรี	E570875 N1556321	10	นายสมชัย สันทัด	081-7228251
2	นางภิญญา โคกแก้ว	084-3154079	12	8	หนองโรง	พนมทวน	กาญจนบุรี	E567001 N1568033	15	นายสมชัย สันทัด	081-7228251
3	นายน้ำทรัพย์ เกษร	081-0147410	60	10	หนองโรง	พนมทวน	กาญจนบุรี	E566956 N1564330	15	นายสมชัย สันทัด	081-7228251
4	นายเสถียร มณีวงศ์	097-2323497	66	4	หนองฝ้าย	เลาขวัญ	กาญจนบุรี	E574224 N1620480	10	นางพัชรมัย ทะหล้า	095 235 9954
5	นายธงชัย ใจหนักดี	088-4568391	23/1	10	หนองปลาไหล	หนองปรือ	กาญจนบุรี	E554712 N1616692	10	นางพัชรมัย ทะหล้า	095 235 9954
6	นายสายชล เหมือนเขียว	081-0068043	98/3	1	ช่องด่าน	บ่อพลอย	กาญจนบุรี	E555607 N1588331	10	นางพัชรมัย ทะหล้า	095 235 9954
7	นายเกรียงไกร ชื่นอร่ามรุ่งเรือง	085-3715082	23	8	ท่ามะกา	ท่ามะกา	กาญจนบุรี	E582813 N1541366	30	นายยอดรัก นาคทรัพย์	085 - 2929395
8	นางรัศมีศรีศิลป์ พวงผิว	082-3272422	7/1	4	โคกตะบอง	ท่ามะกา	กาญจนบุรี	E588831 N1529239	10	นายยอดรัก นาคทรัพย์	085 - 2929395
9	นายพัฒน์พงษ์ มงคลกาญจนคุณ	084-5276227	119/1	4	หนองเป็ด	ศรีสวัสดิ์	กาญจนบุรี	E514210 N1597579	30	นายสมาน ยมจันทร์	093 - 3930884
10	นายวิโรจน์ ศรีเอี่ยม	082-5930162	164	2	บ้านเก่า	เมืองกาญจนบุรี	กาญจนบุรี	E519704 N1535375	20	นายสมาน ยมจันทร์	093 - 3930884
11	นายจ่านงค์ ทองผาไฉไล	061-3500824	4/5	3	ชะแล	ทองผาภูมิ	กาญจนบุรี	E467312 N1652793	10	นายรัฐนันท์ ถึงพันธ์	061 - 4478999
12	นายประดง บัวบาน	098-4804438	12/1	7	ชะแล	ทองผาภูมิ	กาญจนบุรี	E476088 N1644348	20	นายรัฐนันท์ ถึงพันธ์	061 - 4478999
13	นายสุนทร วันทอง	085-2919668	22/22	6	ชะแล	ทองผาภูมิ	กาญจนบุรี	E475353 N1647013	20	นายรัฐนันท์ ถึงพันธ์	061 - 4478999
14	นายคุณากร ศรีปานนุ่น	080-6133189	273	4	หนองไผ่	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	E545720 N1525407	10	นางจิราภรณ์ สัพพลิน	084 - 6317532
15	นายสุทีป หอดอย	065-5489451	31	1	หนองไผ่	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	E547201 N1524617	10	นางจิราภรณ์ สัพพลิน	084 - 6317532
16	นายสมนึก พวงมาลัย	097-6945398	423	5	หนองไผ่	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	E547072 N1526592	10	นางจิราภรณ์ สัพพลิน	084 - 6317532
17	นายนพดล แสงเฟื่อง	084-8023788	52/2	8	กลอนโด	ด่านมะขามเตี้ย	กาญจนบุรี	E545122 N1537447	10	นางจิราภรณ์ สัพพลิน	084 - 6317532
รวมทั้งสิ้น									250		

หมายเหตุ : 1 ก่อนส่งปูนโดโลไมท์ให้แจ้งล่วงหน้าก่อน 3 วันทำการ โดยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยตรงตามเบอร์โทรศัพท์ที่ให้ไว้

2. กรุณาเตรียมบิลส่งของตามเป้าหมายแต่ละแห่งที่แจ้งไว้ ให้ครบถ้วนและนำมาทุกครั้งที่มีการส่งมอบให้กับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ

สถานที่ส่งมอบปูนเพื่อการเกษตร (โดโลไมท์) สถานีพัฒนาที่ดินเพชรบุรี ปีงบประมาณ 2566 (ไปพลางก่อน)
เป้าหมาย จำนวน 350 ตัน 700 ไร่

จุดที่	ชื่อ - สกุล	เบอร์โทรศัพท์	ที่อยู่						จำนวน (ตัน)	เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ	เบอร์โทร เจ้าหน้าที่
			เลขที่	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ค่าพิกัด			
1	นายกฤตกร แก้วร่วมวงศ์	087-187-4241	81	9	บางเก่า	ชะอำ	เพชรบุรี	12.885806, 100.011801	30	นายกฤตกร แก้วร่วมวงศ์	087-187-4241
2	นายสุทิน ดีสกุล	087-101-7742	106	12	บางครก	บ้านแหลม	เพชรบุรี	E 601573 N 1460366	30	นางสาวฉวีวรรณ ควันมี	080-577-8989
3	นายไพฑูรย์ พันธุ์ฟัก	098-950-0345	32	5	บ้านทาน	บ้านลาด	เพชรบุรี	E 592719 N 1447216	40	นายวีระชัย ฤทธิศรี	089-912-9295
4	นายประโลม พวงศรี	087-054-6657	87	6	หนองขนาน	เมือง	เพชรบุรี	12.994575, 100.000131	30	นางสาววงลักษณ์ มะรังศรี	086-361-9413
5	นายเพชร บุตรประเสริฐ	087-901-9350	53/2	2	กัลดีหลวง	ท่ายาง	เพชรบุรี	E 578798 N 1412136	30	ว่าที่ ร.อ.วรวิทย์ สืบสมบัติ	084-877-4558
6	นายมนูญ สีจันทร์แจ้ (สหกรณ์นิคมท่ายาง)	083-160-5602	6/1	7	ท่ายาง	ท่ายาง	เพชรบุรี	E 598102 N 1430333	30	ว่าที่ ร.อ.วรวิทย์ สืบสมบัติ	084-877-4558
7	นายสุรศักดิ์ มีไหมด (อบต.กัลดีหลวง)	081-907-1809	38	6	กัลดีหลวง	ท่ายาง	เพชรบุรี	E 583828 N 1417022	30	ว่าที่ ร.อ.วรวิทย์ สืบสมบัติ	084-877-4558
8	นายอำนวยการ เณลิ้มพันธ์ (ศูนย์ประสานงาน โครงการห้วยแม่เพรียงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ)	084-412-9728	106	6	ห้วยแม่เพรียง	แก่งกระจาน	เพชรบุรี	E 564631 N 1410193	30	ว่าที่ ร.อ.วรวิทย์ สืบสมบัติ	084-877-4558
9	นายประทีป แซ่มเทศ	089-008-7714	259	7	สองพี่น้อง	แก่งกระจาน	เพชรบุรี	E 568113 N 1417188	30	ว่าที่ ร.อ.วรวิทย์ สืบสมบัติ	084-877-4558
10	นางสาวนันทพร เพชรศิริ	089-569-8604	42	3	สองพี่น้อง	แก่งกระจาน	เพชรบุรี	E 578454 N 1420515	30	ว่าที่ ร.อ.วรวิทย์ สืบสมบัติ	084-877-4558
11	นายสารอง แต่งพลับ	089-076-4325	69/1	4	ไร่ใหม่พัฒนา	ชะอำ	เพชรบุรี	X 589348 Y 1343144	20	นายกฤตกร แก้วร่วมวงศ์	087-187-4241
12	นายสนน สมานมิตร	089-115-5031	37	3	ท่าตะคร้อ	หนองหญ้าปล้อง	เพชรบุรี	X 579334 Y 1446798	20	นายกฤตกร แก้วร่วมวงศ์	087-187-4241
รวมทั้งสิ้น									350		

หมายเหตุ : 1 ก่อนส่งปูนโดโลไมท์ให้แจ้งล่วงหน้าก่อน 3 วันทำการ โดยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยตรงตามเบอร์โทรศัพท์ที่ให้ไว้

2. กรุณาเตรียมบิลส่งของตามเป้าหมายแต่ละแห่งที่แจ้งไว้ ให้ครบถ้วนและนำมาทุกครั้งที่มีการส่งมอบให้กับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ

สถานที่ส่งมอบปูนเพื่อการเกษตร (โดโลไมท์) สถานีพัฒนาที่ดินประจวบคีรีขันธ์ ปีงบประมาณ 2566 (ไปพลางก่อน)
เป้าหมาย จำนวน 150 ตัน 300 ไร่

จุดที่	ชื่อ-สกุล	เบอร์โทรศัพท์	ที่อยู่							จำนวน (ตัน)	เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ	เบอร์โทร เจ้าหน้าที่
			เลขที่	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ค่าพิกัด				
1	นายมานิตย์ มณฑา	087-0256594	38	5	ทับใต้	หัวหิน	ประจวบคีรีขันธ์	593773	1377508	20	นางสาวอารีวรรณ ภูระย้า	083-7848656
2	นายเพชรพร โกมลฤทธิ	081-1958101	160/1	6	เขาจ้าว	ปราณบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	561534	1262919	20	นางสาวอารีวรรณ ภูระย้า	083-7848656
3	นายสุรพล เพื่องสุวรรณ	082-7720269	381	6	ปราณบุรี	ปราณบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	558604	1253220	10	นางสาวอารีวรรณ ภูระย้า	083-7848656
4	นายพีธี ทองสวัสดิ์	089-9126045	7	6	ศาลาลัย	สามร้อยยอด	ประจวบคีรีขันธ์	590882	1356966	50	นางทิพวัลย์ แก้วร่วมวงศ์	098-2544226
5	นายแสงเดือน เพ็งอรุณ	081-2648654	132/7	4	นาหูกวาง	ทับสะแก	ประจวบคีรีขันธ์	565664	1360952	30	นายภักดิ์ งามสิทธิโชค	094-5355695
6	นายวิชิต จ้อยร้อย	089-9145120	37/4	3	อ่างทอง	ทับสะแก	ประจวบคีรีขันธ์	561534	1262919	10	นายภักดิ์ งามสิทธิโชค	094-5355695
7	นายพงษ์ศักดิ์ บุตรรัก	085-3733413	19	7	ธงชัย	บางสะพาน	ประจวบคีรีขันธ์	558604	1253220	10	นายภักดิ์ งามสิทธิโชค	094-5355695
รวมทั้งสิ้น										150		

หมายเหตุ : 1 ก่อนส่งปูนโดโลไมท์ให้แจ้งล่วงหน้าก่อน 3 วันทำการ โดยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยตรงตามเบอร์โทรศัพท์ที่ให้ไว้

2. กรุณาเตรียมบิลส่งของตามเป้าหมายแต่ละแห่งที่แจ้งไว้ ให้ครบถ้วนและนำมาทุกครั้งที่มีการส่งมอบให้กับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ

สถานที่ส่งมอบปูนเพื่อการเกษตร (โดโลไมท์) สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม ปีงบประมาณ 2566 (ไปพลางก่อน)
เป้าหมาย จำนวน 40 ตัน 80 ไร่

จุดที่	ชื่อ - สกุล	เบอร์โทรศัพท์	ที่อยู่						จำนวน (ตัน)	เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ	เบอร์โทรเจ้าหน้าที่
			เลขที่	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ค่าพิกัด			
1	นายไพโรจน์ คำหมึก	080-3966498	10	1	แพรกหนามแดง	อัมพวา	สมุทรสงคราม	x 599099 , Y 1478301	30	นายธนวิน ชุมสุวรรณ	094-5505702
2	นายสุภัทร พลอินทร์หอม	089-9128268	35	5	วัดประดู่	อัมพวา	สมุทรสงคราม	X 596025 , Y 1481739	10	นายธนวิน ชุมสุวรรณ	094-5505702
รวมทั้งสิ้น									40		

- หมายเหตุ : 1 ก่อนส่งปูนโดโลไมท์ให้แจ้งล่วงหน้าก่อน 3 วันทำการ โดยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยตรงตามเบอร์โทรศัพท์ที่ให้ไว้
2. กรุณาเตรียมบิลส่งของตามเป้าหมายแต่ละแห่งที่แจ้งไว้ ให้ครบถ้วนและนำมาทุกครั้งที่มีการส่งมอบให้กับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ

สถานที่ส่งมอบปูนเพื่อการเกษตร (โดโลไมท์) สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร ปีงบประมาณ 2566 (ไปพลางก่อน)
เป้าหมาย จำนวน 85 ตัน 170 ไร่

จุดที่	ชื่อ - สกุล	เบอร์โทรศัพท์	ที่อยู่						จำนวน (ตัน)	เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ	เบอร์โทรเจ้าหน้าที่
			เลขที่	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ค่าพิกัด			
1	นายธนกร จันทรินทรการ	086-0648176	12/1	8	หนองสองห้อง	บ้านแพ้ว	สมุทรสาคร	E=614768 N=1505019	10	นายชาญณรงค์ ศศิธร	089-4912538
2	นายผดุง พุ่มสงวน	082-3640324	14/1	5	หลักสาม	บ้านแพ้ว	สมุทรสาคร	E=622787 N=1498428	10	นายชาญณรงค์ ศศิธร	089-4912538
3	นายชัยศ สุขสาคร	085-3749555	68/1	5	คลองตัน	บ้านแพ้ว	สมุทรสาคร	E=626215 N=1509477	30	นายชาญณรงค์ ศศิธร	089-4912538
4	นายชะโลม ศรีศิลป์ชัย	089-9840225	47/1	4	อำแพง	บ้านแพ้ว	สมุทรสาคร	E=629338 N=1505324	25	นายชาญณรงค์ ศศิธร	089-4912538
5	นายอุทัยวุฒิ พานทวงศ์	081-9427910	209	5	อำแพง	บ้านแพ้ว	สมุทรสาคร	E=629304 N=1504067	10	นายชาญณรงค์ ศศิธร	089-4912538
รวมทั้งสิ้น									85		

- หมายเหตุ : 1 ก่อนส่งปูนโดโลไมท์ให้แจ้งล่วงหน้าก่อน 3 วันทำการ โดยติดต่อกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยตรงตามเบอร์โทรศัพท์ที่ให้ไว้
2. กรุณาเตรียมบิลส่งของตามเป้าหมายแต่ละแห่งที่แจ้งไว้ ให้ครบถ้วนและนำมาทุกครั้งที่มีการส่งมอบให้กับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ