

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดทำระบบอนุรักษ์ดินและน้ำพื้นที่เสี่ยงภัยทางการเกษตร จังหวัดสตูล จำนวน ๑๐๐ ไร่

๑. ความเป็นมา

เหตุการณ์ดินถล่มและน้ำท่วม สาเหตุหลักนอกจากคุณลักษณะทางกายภาพของพื้นที่แล้วยังมีปัจจัยอื่น ที่มีส่วนช่วยทำให้เกิดปัญหาดินถล่มและน้ำท่วม คือ การตัดไม้ทำลายป่า โดยมีวัตถุประสงค์ต่างกัน อาทิเช่นเพื่อนำไม้ไปขาย เพื่อทำเป็นพื้นที่ทำกิน และเพื่อเป็นพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจ รวมทั้งปัญหาชะล้างพังทลายของหน้าดินอันเกิดจากการปลูกพืชไม่ถูกวิธี ทำให้พื้นที่ดังกล่าวเสี่ยงภัยต่อการเกิดดินถล่ม และน้ำป่าไหลหลาก เนื่องจากไม่มีพืชปกคลุมพื้นที่ และการใช้ประโยชน์ดินไม่เหมาะสม พื้นที่ที่มีความลาดเทสูง อันเป็นปัญหาซ้ำซ้อนที่ทำให้เกิดความเสียหาย ทั้งแก่ชีวิตและทรัพย์สินและแก่พื้นที่

ความเสียหายที่เกิดแก่พื้นที่จะเกี่ยวกับการสูญเสียหน้าดินที่เป็นแหล่งสะสมของธาตุอาหารพืช ปัจจุบันมีประชาชนจำนวนมากตั้งถิ่นฐานและทำกินอยู่บนที่สูงและที่ลาดเทที่เสี่ยงต่อการเกิดดินถล่ม และการสูญเสียหน้าดิน หากไม่สามารถหยุดยั้งหรือชะลอการเกิดดินถล่มและการสูญเสียหน้าดินอย่างรุนแรง ความเสื่อมโทรมของดินจะมีมากขึ้น จะเกิดปัญหาตามมาภายหลังอย่างมาก โดยเฉพาะในด้านการผลิตพืชของประชากรที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เหล่านั้น

เพื่อเป็นการป้องกันภัยพิบัติดังกล่าว สถานีพัฒนาที่ดินสตูล จึงมีการดำเนินการสำรวจการอนุรักษ์ดินและน้ำ เพื่อป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากการพังทลายของดิน และพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่มให้มีประสิทธิภาพได้อย่างยั่งยืน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อป้องกันและฟื้นฟูพื้นที่ดินถล่ม

๒. เพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรดิน ให้เกษตรกรมีการใช้ประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน มีรูปแบบการใช้ที่ดินที่เหมาะสมตามศักยภาพของที่ดิน มีมาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำทั้งวิธีกลและวิธีพืช

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นนิติบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นผู้ถือหุ้น ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้รับจ้างได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และคุ้มกันเช่นว่า

๓.๙ ผู้รับจ้างต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๐ ผู้รับจ้างต้องลงทะเบียนรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME (ถ้ามี)

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ ก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำพื้นที่เสี่ยงภัยทางการเกษตร จำนวน ๕๕ ไร่ เกษตรกร ๗ ราย ตามแบบเลขที่ พต.๑๒ สต.ส.๑/๒๕๖๙ พื้นที่ดำเนินการบ้านทุ่ง หมู่ที่ ๕ บ้านห้วยมะพร้าว หมู่ที่ ๑๑ ตำบลละงู อำเภอละงู จังหวัดสตูล

โดยมีรายละเอียดกิจกรรมดำเนินการ ดังนี้

๑. ขุดคู-ยกร่อง ๓ ลบ.ม./ม.

ปริมาณงาน ๖,๕๕๘.๗๕ ลบ.ม.

๒. ป้ายแปลงสาธิต

จำนวน ๑ ป้าย

๔.๒ ก่อสร้างระบบอนุรักษ์ดินและน้ำพื้นที่เสี่ยงภัยทางการเกษตร จำนวน ๔๕ ไร่ เกษตรกร ๔ ราย ตามแบบเลขที่ พต.๑๒ สต.ส.๒/๒๕๖๙ พื้นที่ดำเนินการบ้านไทรงาม หมู่ที่ ๔ ตำบลควนขัน อำเภอเมืองสตูล จังหวัดสตูล

โดยมีรายละเอียดกิจกรรมดำเนินการ ดังนี้

๑. ขุดคูระบายน้ำ

ปริมาณงาน ๕,๓๓๗.๕๐ ลบ.ม.

๒. ป้ายแปลงสาธิต

จำนวน ๑ ป้าย

๕. ระยะเวลาส่งมอบงาน

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาในวันที่ทำสัญญาผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งแผนการปฏิบัติงานต่อผู้ว่าจ้าง

๖. งวดงานและการจ่ายเงินค่าจ้าง

การกำหนดงวดงาน

ในแต่ละข้อตกลงให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างเป็นผู้กำหนด ทั้งนี้ให้คำนึงถึง ความเหมาะสมและความจำเป็นของแต่ละพื้นที่

การจ่ายเงินค่าจ้าง

-การจ่ายเงินค่าจ้าง วงเงินงบประมาณ ๓๒๐,๐๐๐.-บาท จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จครบถ้วน ภายใน ๓๐ วัน ตามแบบเลขที่ พต.๑๒ สต.ส.๑/๒๕๖๙ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับงานงวดที่ ๑ แล้วเสร็จทั้งหมดตามรูปแบบรายการ จะเบิกเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑๗๖,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จ ภายใน ๓๐ วัน ตามแบบเลขที่ พต.๑๒ สต.ส.๒/๒๕๖๙ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับงานงวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) แล้วเสร็จทั้งหมดตามรูปแบบรายการ จะเบิกเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑๔๔,๐๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

หมายเหตุ : ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดหนึ่งงวดใดก่อนหรือหลังได้ หรือจะส่งพร้อมกันที่หลายงวดเว้นแต่งานงวดสุดท้าย เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จเรียบร้อย ครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

๗. การปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาผู้รับจ้าง จะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (๐.๑๐%) ของราคางานจ้างนั้นแต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.-บาท

๘. วงเงินในการจัดจ้าง วงเงินงบประมาณ ๓๒๐,๐๐๐.-บาท

-ตามแบบเลขที่ พต.๑๒ สต.ส.๑/๒๕๖๙	เงินงบประมาณ ๑๗๖,๐๐๐.-บาท
ราคากลางงานก่อสร้าง	๑๗๖,๐๐๐.-บาท
-ตามแบบเลขที่ พต.๑๒ สต.ส.๒/๒๕๖๙	เงินงบประมาณ ๑๔๔,๐๐๐.-บาท
-ราคากลางงานก่อสร้าง	๑๔๔,๐๐๐.-บาท

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของ สิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบ ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

สถานีพัฒนาที่ดินสตูล หมู่ที่ ๗ ตำบลควนกาหลง อำเภอควนกาหลง จังหวัดสตูล

โทรศัพท์ ๐๙๔-๙๕๒๐๙๖

e-mail : stn๐๑_ldd.go.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็นด้วย

หมายเหตุ จะจัดทำสัญญาได้ก็ต่อเมื่อได้รับจัดสรรเงินงบประมาณจากกรมพัฒนาที่ดิน