

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

ด้วยกรมพัฒนาที่ดิน โดยสถานีพัฒนาที่ดินนครสวรรค์ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๙ มีความประสงค์จะทำการจ้างเหมาก่อสร้างชุดสระเก็บน้ำบ้านเขานางต้มได้ งานพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ ณ บ้านเขานางต้มได้ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลวังบ่อ อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลาง ๕,๒๑๙,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านสองแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) ได้ดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๔๙ เรียบร้อยแล้ว จึงขอเผยแพร่รายละเอียดสาระสำคัญของร่างขอบเขตของงาน (TOR) ของงานดังกล่าว โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. ความเป็นมา

การทำกรเกษตรในประเทศไทย ส่วนใหญ่ต้องอาศัยพึ่งพาธรรมชาติและมีความเสี่ยงต่อการแปรปรวนของดินฟ้าอากาศ เช่น ประสบภาวะฝนแล้ง น้ำท่วม อันเป็นเหตุการณ้อยู่เหนือการควบคุมหรือป้องกันได้ ดังนั้น จะเห็นได้ว่า ปัจจุบันได้มีการจัดทำโครงการต่าง ๆ ขึ้นมาจำนวนมากเพื่อแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของเกษตรกร แต่ปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นยังคงปรากฏอยู่ตลอดเวลาทุกปี

การพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก โดยการก่อสร้างแหล่งน้ำในรูปแบบต่าง ๆ ทั้งในพื้นที่สาธารณะ ซึ่งชุมชนในพื้นที่สามารถใช้ประโยชน์ร่วมกัน เช่น ฝาย อ่างเก็บน้ำ บ่อน้ำ สระน้ำ ระบบส่งน้ำในไร่นา และปรับปรุง แหล่งน้ำธรรมชาติเพื่อเป็นแหล่งผลิตของชุมชน เป็นต้น และในพื้นที่ส่วนบุคคล โดยการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นาในพื้นที่การเกษตรของเกษตรกร จะช่วยแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของเกษตรกร ให้น้ำใช้เพื่อประกอบอาชีพทำการเกษตรได้ในพื้นที่ซึ่งไม่มีโครงการชลประทานขนาดใหญ่หรือขนาดกลาง หรือในพื้นที่ที่มีฝนตกน้อยกว่าปกติ

ด้วยเหตุผลดังกล่าว จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีการอนุรักษ์น้ำ รักษาความชุ่มชื้นในดิน เก็บกักน้ำ โดยการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ให้น้ำแหล่งน้ำให้เกษตรกรได้มีน้ำใช้อย่างทั่วถึงมากขึ้น เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน มีแหล่งกักเก็บน้ำไว้ใช้ มีการบริหารจัดการการใช้น้ำโดยกลุ่มเกษตรกร ผู้ใช้น้ำหรือองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น เพื่อบำรุงรักษาให้ใช้ประโยชน์ได้ยาวนาน ให้การใช้แหล่งน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์สูงสุด อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อเกษตรกร คุ่มค่าในการลงทุนมากที่สุด โดยมีแผนดำเนินการในพื้นที่ ๓ กลุ่มน้ำคือ กลุ่มน้ำมูล กลุ่มน้ำปิง และกลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก และพื้นที่นอก ๓ กลุ่มน้ำ ๒๐ จังหวัด

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อการพัฒนาระบบกักเก็บน้ำให้สามารถกักเก็บน้ำได้เป็นจำนวน ๑๑๐,๐๐๐ ลบ.ม. เป็นประโยชน์แก่เกษตรกร และผู้ใช้น้ำ ทั้งด้านการอุปโภคและบริโภค ซึ่งก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อราษฎรผู้ใช้น้ำจำนวน ๘๐๐ ครัวเรือน มีพื้นที่เพาะปลูก ๑,๐๐๐ ไร่



(นางวาสนา พ่วงแพ)
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ



(น.ส.สุกัญญา องควิวิธสาร)
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ



(นางอาภากรณ์ พาณิชย์)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๑.pdf

๒.pdf

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๗ งวด

งวดที่ ๑ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างแล้วเสร็จในอัตราร้อยละ ๑๕ ของปริมาณงานทั้งหมดดังนี้

๑.งานดินชุดด้วยเครื่องจักร (พร้อมขนย้าย) ได้ปริมาณงาน จำนวน ๒๒,๕๒๔


ลูกบาศก์เมตร ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน



(นางวาสนา พ่วงแพ)
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ



(น.ส.สุกัญญา อองควิวีสวาร)
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ



(นางอาภาภรณ์ พานิชย์)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

งวดที่ ๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างแล้วเสร็จในอัตรา ร้อยละ ๓๐ ของปริมาณงานทั้งหมดดังนี้

๑. งานดินซุดด้วยเครื่องจักร (พร้อมขนย้าย) ได้ปริมาณเพิ่มอีก จำนวน ๒๒,๕๒๙ ลูกบาศก์เมตร (รวมเป็นปริมาณงานดินซุดสะสม จำนวน ๔๕,๐๕๘ ลูกบาศก์ เมตร) ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๓ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างแล้วเสร็จในอัตรา ร้อยละ ๔๕ ของปริมาณงานทั้งหมดดังนี้

๑. งานดินซุดด้วยเครื่องจักร (พร้อมขนย้าย) ได้ปริมาณเพิ่มอีก จำนวน ๒๒,๕๒๙ ลูกบาศก์เมตร (รวมเป็นปริมาณงานดินซุดสะสม จำนวน ๖๗,๕๘๗ ลูกบาศก์ เมตร) ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๔ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างแล้วเสร็จในอัตรา ร้อยละ ๖๐ ของปริมาณงานทั้งหมดดังนี้

๑. งานดินซุดด้วยเครื่องจักร (พร้อมขน ย้าย) ได้ปริมาณเพิ่มอีก จำนวน ๒๒,๕๒๙ ลูกบาศก์เมตร (รวมเป็นปริมาณงานดินซุด สะสม จำนวน ๙๐,๑๑๖ ลูกบาศก์เมตร) ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างแล้วเสร็จในอัตรา ร้อยละ ๗๕ ของปริมาณงานทั้งหมดดังนี้

๑. งานดินซุดด้วยเครื่องจักร (พร้อมขนย้าย) ได้ปริมาณเพิ่มอีก จำนวน ๒๒,๕๒๙ ลูกบาศก์เมตร (รวมเป็นปริมาณงานดินซุดสะสม จำนวน ๑๑๒,๖๔๕ ลูกบาศก์ เมตร) ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๖ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างแล้วเสร็จในอัตรา ร้อยละ ๙๐ ของปริมาณงานทั้งหมดดังนี้

๑. งานดินซุดด้วยเครื่องจักร (พร้อมขนย้าย) ได้ปริมาณเพิ่มอีก จำนวน ๖,๗๔๒ ลูกบาศก์เมตร (รวมเป็นปริมาณงานดินซุดสะสม จำนวน ๑๑๙,๓๘๗ ลูกบาศก์ เมตร) ๒. งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร ๘๕% จากดินซุด จำนวน ๔,๐๔๓ ลูกบาศก์เมตร ๓. งานก่อสร้างทางระบายน้ำเข้า-ออก แบบ ๒C ลึก ๖.๐๐ ม. จำนวน ๒ แห่ง ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๗ (งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จตามสัญญา

๗. วงเงินในการจัดหา

เงินงบประมาณโครงการ ๕,๒๑๙,๐๐๐.๐๐ บาท

ราคากลาง ๕,๒๑๙,๐๐๐.๐๐ บาท



(นางวาสนา พ่วงแพ)
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ



(น.ส.สุกัญญา อองควิธสุวรร)
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ



(นางอาภาภรณ์ พานิชย์)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่ สถานที่ติดต่อ สถานีพัฒนาที่ดินนครสวรรค์ ๘๘ หมู่ ๗ ตำบลยางตาล อำเภอโกรกพระ

จังหวัดนครสวรรค์ ๖๐๑๗๐

โทรศัพท์ ๐-๕๖๒๔-๗๒๑๓ ต่อ ๑๐๔

เว็บไซต์ <http://www.ddd.go.th> หรือ <http://www.gprocurement.go.th>

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

๙. หมายเหตุ

๑. สถานีพัฒนาที่ดินนครสวรรค์ สงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาในครั้งนี้ หากไม่ได้รับการจัดสรรเงินงวดจากสำนักงบประมาณ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะเรียกร้องความเสียหายใดๆ มิได้

๒. ราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๑๐,๐๐๐ บาท จากราคากลางงานก่อสร้าง และการเสนอลดราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นางวาสนา พ่วงแพ)

นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาวสุกัญญา องควิวิธสุร)

นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางอาภาภรณ์ พานิชย์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน