

## ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

ประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม.

พื้นที่ ตำบลกุดบาก อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร รวมทั้งสิ้นจำนวน ๒๓ บ่อ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

กรมพัฒนาที่ดิน โดยสถานีพัฒนาที่ดินสกลนคร

### ๑. ความเป็นมา

ด้วยประเทศไทยมีพื้นที่ทำการเกษตรประมาณ ๑๔๙.๒๕ ล้านไร่ ซึ่งภายใต้พื้นที่ดังกล่าว มีพื้นที่ที่มีระบบชลประทานประมาณ ๓๒.๗๙ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๙๗ ของพื้นที่ทำการเกษตร ส่วนพื้นที่ที่เหลือ ประมาณ ๑๑๖.๔๕ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗๘.๐๒ เป็นพื้นที่นอกเขตชลประทาน ซึ่งพื้นที่ที่อยู่นอกเขตชลประทานบางส่วนมีปัญหาการขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง ส่งผลให้มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรไม่เพียงพอตลอดทั้งปี ซึ่งน้ำจัดเป็นปัจจัยสำคัญในระบบการผลิตทางการเกษตรและเป็นสิ่งจำเป็นในการอุปโภคบริโภคอันเกี่ยวเนื่องกับความเจริญทางเศรษฐกิจ คณะรัฐมนตรีเล็งเห็นถึงปัญหาดังกล่าวจึงได้มีมติมอบหมายให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมพัฒนาที่ดิน จัดทำโครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม. เพื่อเป็นการบรรเทาและแก้ปัญหาภัยแล้งในช่วงฤดูแล้ง โดยโครงการดังกล่าวกำหนดให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการออกค่าใช้จ่าย ๒,๕๐๐ บาท/บ่อ

### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง อันจะส่งผลให้เกษตรกรมีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้อย่างเพียงพอ และนำไปใช้ประโยชน์ รักษาความชุ่มชื้นในดินเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ที่ดินและน้ำ แก้ไขปัญหาขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร

### ๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ต่อ ๑ สัญญา ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ และคุณสมบัติเฉพาะอื่น ๆ ไว้กับกรมบัญชีกลางและต้องมีผลงาน ดังนี้

**รายการที่ ๑ ตำบลกุดบาก อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร จำนวน ๒๓ บ่อ** ผลงานไม่น้อยกว่า ๒๑๖,๒๐๐.-บาท (-สองแสนหนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน-) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมพัฒนาที่ดิน เชื่อถือ โดยให้แนบหนังสือรับรองผลงาน (กรณีคู่สัญญาเป็นหน่วยงานเอกชนให้แนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน และ สำเนาสัญญาจ้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง หลักฐานการเสียภาษีจากกรมสรรพากร แนบมาด้วย และ คณะกรรมการมีสิทธิ์ตรวจสอบผลงานดังกล่าว เพื่อประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคาที่มีคุณภาพและมี คุณสมบัติที่มีประโยชน์ต่อส่วนราชการ)

๓.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นเสนอราคาให้แก่กรม พัฒนาที่ดิน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๒ กรณีผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาจะได้แต้มต่อด้านราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราย อื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐

#### **๔. เงื่อนไขทั่วไป**

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องแสดงบัญชีเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง เช่น รถแบคโฮ รถบรรทุก ดิน เป็นต้น

#### **๕. รายการละเอียดการดำเนินงาน**

๕.๑ สถานีพัฒนาที่ดินสกลนคร มีความประสงค์ให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาทำการขุดสระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม. (ตามแบบรูปรายการก่อสร้างที่ปรากฏในคู่มือการดำเนินงานโครงการ แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน)

โดยการเรียกเก็บเงินสมทบจากเกษตรกร ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการเก็บเงินสมทบจาก เกษตรกรบ่อละ ๒,๕๐๐.-บาท และผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกไปเสิร์ฟรับเงินให้แก่เกษตรกรเป็นรายบุคคล (๑ ใบเสร็จ/ ๑ บ่อ/๑ ราย) กรมพัฒนาที่ดิน โดยสถานีพัฒนาที่ดินสกลนคร (ผู้ว่าจ้าง) จะไม่รับผิดชอบในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ สามารถเก็บเงินสมทบจากเกษตรกรได้

กรณีที่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีความประสงค์ให้ทำการขุดดินมีความลึกจากระดับพื้นดิน นอกเหนือจากความลึกที่ปรากฏในแบบรูปรายการก่อสร้างในคู่มือฯ (เกินกว่า ๓ เมตร) หรือมีพื้นที่ปากบ่อดินเกินหนึ่ง หนึ่งตารางเมตรหรือมีความลึกหรือพื้นที่ตามที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศกำหนดหรือกรณีที่มีการถมดินที่มีความสูง และพื้นที่เนินดินเกินกว่าระดับที่ดินต่างเจ้าของที่อยู่ข้างเคียง ให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาปรับมอบอำนาจจากเกษตรกรที่ เข้าร่วมโครงการและดำเนินการให้อยู่ภายใต้พระราชบัญญัติขุดดินและถมดิน พ.ศ.๒๕๔๓ และกฎกระทรวงกำหนด “มาตรการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ.๒๕๔๘ โดยผู้ประสงค์จะเสนอ ราคาจะต้องเป็นผู้จัดทำเอกสารประกอบและลงนามรับรองโดยวิศวกร ตามขนาดและลักษณะงานที่กฎหมายกำหนด

พร้อมแจ้งชื่อช่างผู้ควบคุมงานซึ่งมีคุณสมบัติตามที่กำหนดในกฎกระทรวง” กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานในการขุดดินตามกฎหมายว่าด้วยการขุดดินและถมดิน พ.ศ.๒๕๕๖ แจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นเพื่อออกไปรับแจ้งต่อไป

สำหรับค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายในการขุดดินและถมดินตามกฎกระทรวง “กำหนดค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายในการขุดดินและถมดิน พ.ศ.๒๕๕๖” ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๕.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องจัดทำแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างตามแบบและขนาดที่ทางราชการกำหนดติดตั้ง ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้างตามตำแหน่งที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ กำหนดให้จำนวน ๑ แห่ง โดยมีรายละเอียดในแผ่นป้าย (ตามรายละเอียดเอกสารแนบ) ดังนี้

- (๑) ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง
- (๒) ปริมาณงานก่อสร้าง
- (๓) ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ
- (๔) รหัส/ปีงบประมาณ
- (๕) พิกัด

ค่าใช้จ่ายในส่วนนี้เป็นของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยให้คิดรวมอยู่ในคำดำเนินการของสัญญา

บรรดาสิ่งของและทรัพย์สินที่เกิดขึ้นหรือได้มาจากการทำงานตามสัญญานี้ อาทิเช่น ดิน ก้อนหิน ต้นไม้ ฯลฯ ให้เป็นทรัพย์สินของทางราชการ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องนำไปไว้ตามสถานที่ที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนดให้ ค่าใช้จ่ายในส่วนนี้เป็นของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยให้คิดรวมในค่าจ้างของสัญญา

## ๖. ระยะเวลาดำเนินการ

รายการที่ ๑ ตำบลกุดบาก อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร จำนวน ๒๓ บ่อ กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุหรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ในวันทำสัญญาจ้าง ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องจัดส่งแผนการปฏิบัติงานให้สถานีพัฒนาที่ดินสกลนคร ดังนี้

- (๑) แผนการปฏิบัติงานอย่างละเอียด
- (๒) แผนบุคลากรที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
- (๓) แผนจำนวนเครื่องจักรที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

## ๗. วงเงินในการจัดซื้อจัดจ้าง

วงเงินในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้มาจากงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗

งบประมาณที่ได้รับจัดสรร จากเงินงบประมาณ ๔๘๓,๐๐๐.-บาท และเงินสมทบจากเกษตรกร ๕๗,๕๐๐.-บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๔๐,๕๐๐.-บาท (ห้าแสนสี่หมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)

## ๘. การรับประกัน

๘.๑ ระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี


๘.๒ ระยะเวลาแก้ไข/ซ่อมแซมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๙. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือก

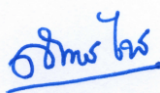
เกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะยื่นเสนอราคา โครงการขุดสระเก็บน้ำในไร่นานอกเขตชลประทานขนาด ๑,๒๖๐ ลบ.ม. สถานีพัฒนาที่ดินสกลนครใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาจากราคาที่เสนอต่ำสุดเป็นผู้ชนะ

๑๐. ผู้เสนอราคาจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบที่ได้ระบุไว้ กับกรมพัฒนาที่ดิน โดยสถานีพัฒนาที่ดิน สกลนคร ภายใน ๗ วัน โดยจะลงนามในสัญญาก่อนนี้ผู้กัพันได้ต่อเมื่อ สถานีพัฒนาที่ดินสกลนครได้รับเงินโอนจัดสรรงบประมาณจากกลุ่มงบประมาณ กองคลัง กรมพัฒนาที่ดิน แล้วเท่านั้นและขอสงวนสิทธิ์ยกเลิกการซื้อ/จ้าง งานโครงการดังกล่าว โดยไม่มีเงื่อนไข หากไม่ได้รับอนุมัติเงินจัดสรรงบประมาณทั้งรายการหรือบางส่วน หรือมีการเปลี่ยนแปลงอื่นใด ทั้งนี้ผู้รับจ้างจะถือเป็นข้ออ้างเรียกร้องความเสียหายใดๆ มิได้


๑๑. สถานที่ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะวิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็น  
หน่วยงาน.....สถานีพัฒนาที่ดินสกลนคร.....หมู่.....๓.....ตำบล.....พังขว้าง.....อำเภอ.....เมือง.....  
จังหวัด.....สกลนคร.....รหัสไปรษณีย์.....๔๗๐๐๐.....โทรศัพท์ - โทรสาร.....๐-๔๒๐๙-๙๘๘๓.....

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายมรุช ภูทองขาว)

เจ้าพนักงานการเกษตรอาวุโส

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางลักษิกา ไชยศิลป์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางฟ้ารุ่ง พลโรม)

พนักงานพิมพ์ ส.๔