

## ร่างขอบเขตของงาน

### (Terms Of Reference : TOR )

โครงการชุดลองกล้ำหัวบักโดย บ้านเหล่าเกษตร หมู่ที่ ๖ ตำบลหลุบค่า - บ้านหนองแก หมู่ที่ ๔  
ตำบลหนองไผ่ กว้าง ๘ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร สูง ๑.๒๐ เมตร (ชุดล็อกจากลีกเดิม)  
ลาดเอียง ๑:๑ หรือปริมาตรดินชุดไม่น้อยกว่า ๓,๐๗๙ ลูกบาศก์เมตร  
องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

#### ๑. ความเป็นมา

ในรอบ ๕๐ ปีที่ผ่านมา ประเทศไทยประสบปัญหาภัยแล้งถึง ๑๒ ปี ก่อให้เกิดผลกระทบต่อรายได้ของเกษตรกรและความเสียหายทางเศรษฐกิจของประเทศไทยเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะภัยแล้งครั้งรุนแรงที่เกิดขึ้นในปี พ.ศ. ๒๕๑๒, ๒๕๑๗, ๒๕๑๙, และ พ.ศ. ๒๕๔๘ ซึ่งเกิดขึ้นเป็นบริเวณกว้างในเกือบทุกภาคของประเทศไทย ยกทั้งช่วง ๑๐ ปีที่ผ่านมา ได้มีพื้นที่เสียภัยแล้งซ้ำซากเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ปริมาณฝนตกน้อยกว่าปกติหรือฝนตกไม่เป็นไปตามฤดูกาล รวมพื้นที่กว่า ๒๖,๘ ล้านไร่

ตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๒๑๑.๕/๗๐๖๔๙ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์รับรวมแผนงานโครงการน้ำกรองดั้นเศรษฐกิจฐานรากขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติแจ้งว่า รัฐบาลมีนโยบายในการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนจากภัยแล้งอย่างเร่งด่วน โดยมุ่งเน้นการเตรียมเก็บกักน้ำช่วงฤดูฝนที่จะมาถึงรวมทั้งส่งเสริมให้เกิดการเพิ่มรายได้และการจ้างแรงงานให้กับประชาชนในพื้นที่ โครงการน้ำกรองดั้นเศรษฐกิจฐานรากจึงเป็นการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนและลดความเสี่ยงของประชาชนในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากภัยแล้งในจังหวัดต่างๆ ทั่วประเทศ อย่างเร่งด่วนและมีประสิทธิภาพ โดยลักษณะเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้อย่างรวดเร็ว เป็นโครงการขนาดเล็กในระดับชุมชน ซึ่งช่วยส่งเสริมการจ้างงานและการกระจายเม็ดเงินลงสู่ระดับฐานราก ยกทั้งยังเป็นการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านน้ำ เช่น สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กระทรวงมหาดไทย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่

จากการสำรวจ สำนักงานชุดลองกล้ำหัวบักโดย บ้านเหล่าเกษตร หมู่ที่ ๖ ตำบลหลุบค่า - บ้านหนองแก หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองไผ่ อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ ปัจจุบันมีสภาพดีนี้เขิน ไม่สามารถเก็บกักน้ำช่วงฤดูฝนได้เต็มศักยภาพ ทำให้ประชาชนได้รับความเดือดร้อน ขาดแคลนน้ำใช้อุปโภคบริโภค ยกทั้งยังเกษตรกรไม่สามารถทำการเกษตรในช่วงฤดูแล้งได้ จนเกิดปัญหาภัยแล้งในพื้นที่ เพื่อให้การชุดลองกล้ำหัวบักโดย บ้านเหล่าเกษตร หมู่ที่ ๖ ตำบลหลุบค่า - บ้านหนองแก หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองไผ่ อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ และใช้สำนักงานที่ใกล้เคียงได้ใช้ประโยชน์ในการอุปโภค-บริโภคได้เป็นอย่างดี เพื่อประโยชน์ต่อประชาชนในการเพิ่มคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น และส่งผลให้มีรายได้มากขึ้นตาม

(ลงชื่อ) .....  ประชานกรรมการ

(ลงชื่อ) .....  กรรมการ

(ลงชื่อ) .....  กรรมการ

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดชัยภูมิ แจ้งว่าคณะกรรมการรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๓ เห็นชอบในหลักการโดยให้หน่วยรับงบประมาณดำเนินโครงการตามมาตรการด้านงบประมาณ เพื่อแก้ไขปัญหาและบรรเทาผลกระทบจากสถานการณ์ภัยแล้งในกรอบงบประมาณ พ.ศ.๒๐๒๔,๑๗๕,๖๐๐ บาท โดยให้กระทรวงมหาดไทยจัดทำรูปแบบโครงการที่สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลตามที่สำนักงานทรัพยากร้างแห่งชาติกำหนด ประกอบด้วย ๑. ชุดลอกและปรับปรุงแหล่งน้ำเดิม ๒. ชุดแหล่งน้ำใหม่ และ ๓. ฝ่ายจะลงน้ำ เพื่อรับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่าย เพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น จำนวน ๒,๕๗๕,๔๘๙,๐๐๐ บาท ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างการพิจารณาจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการเตรียมความพร้อมตามกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้องโดยมีเงื่อนไขในท้ายประกาศว่าจะลงนามก่อนหนึ่งผู้พันได้ต่อเมื่อรับแจ้งการอนุมัติจากสำนักงบประมาณ รายการเงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น โครงการน้ำกรະตุนเศรษฐกิจฐานรากขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โครงการชุดลอกลำห้วยบักโตด บ้านเหล่าเกษตร หมู่ที่ ๖ ตำบลหลุบค่า - บ้านหนองแก หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองไผ่ กว้าง ๘ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร สีก ๑.๒๐ เมตร (ชุดลีกลงจากลีกเดิม) ลาดเอียง ๑:๑ หรือปริมาตรตินชุดไม่น้อยกว่า ๓,๐๗๙ ลูกบาศก์เมตร องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ ๑๑๖,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน) ประมาณราคากลางไว้ ๑๑๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

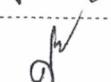
## ๒. วัตถุประสงค์

โครงการชุดลอกลำห้วยบักโตด บ้านเหล่าเกษตร หมู่ที่ ๖ ตำบลหลุบค่า - บ้านหนองแก หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองไผ่ กว้าง ๘ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร สีก ๑.๒๐ เมตร (ชุดลีกลงจากลีกเดิม) ลาดเอียง ๑:๑ หรือปริมาตรตินชุดไม่น้อยกว่า ๓,๐๗๙ ลูกบาศก์เมตร องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนจากภัยแล้งอย่างเร่งด่วน
๒. เพื่อส่งเสริมให้เกิดการสร้างอาชีพ รายได้และการจ้างแรงงานให้กับประชาชน และผู้ได้รับผลกระทบจากภัยแล้งในระดับชุมชน
๓. เพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศ

## ๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทบกระเทือนจากการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช้าคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ ประธานกรรมการ  
  
 (ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ กรรมการ  
  
 (ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ กรรมการ  


๕. ไม่เป็นบุคคลภูมิใจในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกาศจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการประกาศจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่าด้านนี้

๑๐. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเลคทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - Gp) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเลคทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้เสนอราคาหากได้เป็นคู่สัญญาแล้ว จะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติผู้ควบคุมงาน ก่อสร้างที่จะรับผิดชอบควบคุมงานตามโครงการก่อสร้าง ซึ่งจะต้องเป็นผู้รับการอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม เป็นไปตามกฎหมาย ไม่ต่ำกว่าวิศวกรโยธา (ระดับภาคี) จำนวน ๑ คน

#### ๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการขุดลอกลำหัวยบก็อด บ้านเหลาเกษตร หมู่ที่ ๖ ตำบลหลุบค่า - บ้านหนองแก หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองໄผ 嘎瓦ง ๘ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร สูง ๑.๒๐ เมตร (ขุดสึกลงจากสีกเดิม) ลادเอียง ๑:๑ หรือปริมาตรติดขุดไม่น้อยกว่า ๓,๐๗๙ ลูกบาศก์เมตร องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ ตามแบบและประมาณราคา ที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ กำหนด

(ลงชื่อ) .....

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) .....

กรรมการ

(ลงชื่อ) .....

กรรมการ

#### ๕. ค่าใช้จ่ายในกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรม

ค่าทดสอบวัสดุ และค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรมของโครงการ ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ ทั้งในห้องทดสอบ และในสถานที่ดำเนินการโครงการ ให้ผู้รับจ้างเป็นคนรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

#### ๖. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด และติดตั้งป้ายโครงการ ตามแบบของค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จำนวน ๑ ชุด

#### ๗. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา และกำหนดจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด

#### ๘. วงเงินงบประมาณ

จัดจ้างภาย ในวงเงิน ๑๑๖,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน) รายการเงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น โครงการน้ำกรรช์ต้นเครழูกิจฐานราษฎร์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

#### ๙. ราคากลางในการจัดซื้อ

ราคากลางในการจัดซื้อครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็นเงิน ๑๑๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ราคากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการลดต้นแบบและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคาตามเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุไว้ในข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับตั้งจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้าง จะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ซักซ้ำ โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในกรณีที่ล้มเหลว หากผู้รับจ้างปฏิเสิ้ว ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๗ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ขอค่าใช้จ่าย

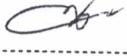
(ลงชื่อ)

ประชาสัมพันธ์

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)...

(ลงชื่อ) .....  ประธานกรรมการ

( นายพิษณุ พ่องสามส่วน )

นักบริหารงานช่างระดับต้น

(ลงชื่อ) .....  กรรมการ

( นายวิชัย ฉุมารังษี )

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) .....  กรรมการ

( นายสุวรรณ จันปัญญา )

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สรุปเอกสาร ที่ต้องยื่นตาม TOR

(เพิ่มเติมจากเอกสารที่ต้องยื่นตามระเบียบราชการ)

- ผู้เสนอราคาหากได้เป็นคู่สัญญาแล้ว จะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติผู้ควบคุมงาน ก่อสร้างที่จะรับผิดชอบควบคุมงานตามโครงการก่อสร้าง ซึ่งจะต้องเป็นผู้รับการอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม เป็นไปตามกฎหมาย ไม่ต่างกว่าวิศวกรโยธา (ระดับภาคี) จำนวน ๑ คน