

## ร่างขอบเขตของงาน

### (Terms Of Reference : TOR )

โครงการขุดลอกสร้างน้ำลำท้ายสัมปoyer (ตอนบัน) บ้านท่าชวน หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ากูบ

อย่างเส้นรอบวงไม่น้อยกว่า ๒๕๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓,๓๐๐ ตารางเมตร

ลึก ๑.๘๐ เมตร (ขุดลอกจากลึกเดิม) ลาดเอียง ๑:๑ หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๕,๕๕๕.๗๙

สูกบาศก์เมตร องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

#### ๑. ความเป็นมา

ในรอบ ๕๐ ปีที่ผ่านมา ประเทศไทยประสบปัญหาภัยแล้งถึง ๑๒ ปี ก่อให้เกิดผลกระทบต่อรายได้ของเกษตรกรและความเสียหายทางเศรษฐกิจของประเทศไทยเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะภัยแล้งครั้งรุนแรงที่เกิดขึ้นในปี พ.ศ. ๒๕๑๒, ๒๕๓๑, ๒๕๓๔, และ พ.ศ. ๒๕๕๘ ซึ่งเกิดขึ้นเป็นบริเวณกว้างในเกือบทุกภาคของประเทศไทย อีกทั้งช่วง ๑๐ ปีที่ผ่านมา ได้มีพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งซ้ำซากเพิ่มมากขึ้นเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ปริมาณฝนตกน้อยกว่าปกติหรือฝนตกไม่เป็นไปตามฤดูกาล รวมพื้นที่กว่า ๒๖.๘ ล้านไร่

ตามหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๒๑.๕/๒๐๑๔๙ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ร่วมแarenงานโครงการน้ำIRRIGATION โครงการน้ำIRRIGATION ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติแจ้งว่า รัฐบาลมีนโยบายในการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนจากภัยแล้งอย่างเร่งด่วน โดยมุ่งเน้นการเตรียมเก็บกักน้ำช่วงฤดูฝนที่จะมาถึงรวมทั้งส่งเสริมให้เกิดการเพิ่มรายได้และการจ้างแรงงานให้กับประชาชนในพื้นที่โครงการน้ำIRRIGATION โครงการน้ำIRRIGATION จึงเป็นการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนและลดความเสี่ยงของประชาชนในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากปัญหาภัยแล้งในจังหวัดต่างๆ ทั่วประเทศอย่างเร่งด่วนและมีประสิทธิภาพ โดยลักษณะเป็นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้อย่างรวดเร็ว เป็นโครงการขนาดเล็กในระดับชุมชน ซึ่งช่วยส่งเสริมการจ้างงานและการกระจายเม็ดเงินลงสู่ระดับฐานราก อีกทั้งยังเป็นการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านน้ำ เช่น สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กระทรวงมหาดไทย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงที่ปรึกษาและสหกรณ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่

จากการสำรวจ สร้างน้ำลำท้ายสัมปoyer (ตอนบัน) บ้านท่าชวน หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ากูบ อำเภอชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ ปัจจุบันมีสภาพดีนิ่น ไม่สามารถเก็บกักน้ำช่วงฤดูฝนได้เต็มคักกษภาพ ทำให้ประชาชนได้รับความเดือดร้อน ขาดแคลนน้ำใช้ชุมชน บ้านท่าชวน หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ากูบ อำเภอชัยภูมิ และใช้ลำท้ายในพื้นที่ ใกล้เคียงได้ใช้ประโยชน์ในการอุปโภค-บริโภคได้เป็นอย่างดี เพื่อประโยชน์ต่อประชาชนในการเพิ่มคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น และส่งผลให้รายได้มากขึ้นตาม

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดชัยภูมิ แจ้งว่าคณะกรรมการตีมเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๓ เห็นชอบในหลักการโดยให้หน่วยรับงบประมาณดำเนินโครงการตามมาตรการด้านงบประมาณ เพื่อแก้ไขปัญหาและบรรเทาผลกระทบจากสถานการณ์ภัยแล้งในกรอบงบประมาณ ๙,๓๐๔,๐๒๕,๘๐๐ บาท โดยให้กระทรวงมหาดไทยจัดทำรูปแบบโครงการที่สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติกำหนด ประกอบด้วย ๑. ชุดลอกและปรับปรุงแหล่งน้ำเดิม ๒. ชุดแหล่งน้ำใหม่ และ ๓. ฝ่ายจะลงน้ำ เพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่าย เพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น จำนวน ๒,๕๗๕,๗๗๗,๐๐๐ บาท ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างการพิจารณาจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการเตรียมความพร้อมตามกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้องโดยมีเงื่อนไขในท้ายประกาศว่าจะลงนามก่อนผู้ก่อตั้งได้ต่อเมื่อรับแจ้งการอนุมัติจากสำนักงบประมาณ รายการเงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น โครงการน้ำกรະตุนเคราะห์กิจฐานรากขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โครงการชุดลอกสารน้ำลำห้วยส้มปออย (ตอนบน) บ้านท่าชวน หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ากูบ ยาวเลี้นรอบรูปไม่น้อยกว่า ๒๔๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓,๓๐๐ ตารางเมตร สีก ๑.๘๐ เมตร (ชุดลอกลงจากสีกเดิม) ลาดเอียง ๑:๑ หรือมีปริมาตรติดน้ำดูดไม่น้อยกว่า ๕,๕๕๔.๓๖ ลูกบาศก์เมตร องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ ๒๑๗,๐๐๐.- บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ประจำราคากลางไว้ ๒๑๔,๐๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

## ๒. วัตถุประสงค์

โครงการชุดลอกสารน้ำลำห้วยส้มปออย (ตอนบน) บ้านท่าชวน หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ากูบ ยาวเลี้นรอบรูปไม่น้อยกว่า ๒๔๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓,๓๐๐ ตารางเมตร สีก ๑.๘๐ เมตร (ชุดลอกลงจากสีกเดิม) ลาดเอียง ๑:๑ หรือมีปริมาตรติดน้ำดูดไม่น้อยกว่า ๕,๕๕๔.๓๖ ลูกบาศก์เมตร องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ มีวัตถุประสงค์ดังนี้

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนจากภัยแล้งอย่างเร่งด่วน
๒. เพื่อลงเสริมให้เกิดการสร้างอาชีพ รายได้และการจ้างแรงงานให้กับประชาชน และผู้ได้รับผลกระทบจากภัยแล้งในระดับชุมชน

๓. เพื่อเป็นการกระตุนเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศไทย

## ๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ ประธานกรรมการ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ กรรมการ

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ กรรมการ

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ กรรมการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทบประจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลภูมิปัญญาชื่อ ให้เป็นผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกาศจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อขายศัลไช เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอได้มีคำสั่งให้สถาบันสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นร่วมนั้น

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

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อழิญฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

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

#### ๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการชุดลอกสารน้ำลำท้ายสัมปทาน (ตอนบน) บ้านท่าชวน หมู่ที่ ๖ ตำบลท่ากูบ ยางเส้น รอบรูปไม่น้อยกว่า ๒๕๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓,๓๐๐ ตารางเมตร สีก ๑.๘๐ เมตร (ชุดลีกลงจากลีกเดิม) ลาดเอียง ๑:๑ หรือมีปริมาตรตันชุดไม่น้อยกว่า ๕,๕๕๕.๓๖ ลูกบาศก์เมตร องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ ตามแบบและประมาณราคา ที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ กำหนด

(ลงชื่อ).....

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

กรรมการ

#### ๕. ค่าใช้จ่ายในการกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรม

ค่าทดสอบวัสดุ และค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรมของโครงการ ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ ทั้งในห้องทดสอบ และในสถานที่ดำเนินการโครงการ ให้ผู้รับจ้างเป็นคนรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

#### ๖. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด และติดตั้งป้ายโครงการ ตามแบบของค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จำนวน ๑ ชุด

#### ๗. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา และกำหนดจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด

#### ๘. วงเงินงบประมาณ

จัดจ้างภายในวงเงิน ๙๑๙,๐๐๐.- บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) รายการเงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น โครงการน้ำกรະตุนเศรษฐกิจฐานรากขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

#### ๙. ราคากลางในการจัดซื้อ

ราคากลางในการจัดซื้อครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็นเงิน ๙๑๔,๐๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ราคากลางของทางราชการตั้งกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการตัดแบบและคำนวนราคากลางเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุไว้ในข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างตั้งกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับตั้งจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงานตั้งกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้าง จะต้องรับทำภาระแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ซักซ้ำ โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างปฏิพลิ้ว ไม่กระทำการตัดต่อเรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุகค่าใช้จ่าย

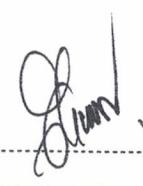
(ลงชื่อ)

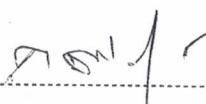
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

/(ลงชื่อ)...

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
( นายชัยพล เดชพลกรรง )  
นักบริหารงานช่างระดับต้น

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
( นายกัมปนาท จุ่มพลพงษ์ )  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
( นายชัยวุฒิ ศรีโพธิตรรกุล )  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปเอกสาร ที่ต้องยื่นตาม TOR  
(เพิ่มเติมจากเอกสารที่ต้องยื่นตามระเบียบราชการ)

๑. ผู้เสนอราคาหากได้เป็นคู่สัญญาแล้ว จะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติผู้ควบคุมงาน ก่อสร้างที่จะรับผิดชอบควบคุมงานตามโครงการก่อสร้าง ซึ่งจะต้องเป็นผู้รับการอนุญาตให้ประกอบธุชากิจกรรม เป็นไปตามกฎหมาย ไม่ต่างกันกว่ากิจกรรมโดยชา (ระดับภาคี) จำนวน ๑ คน