

## ร่างขอบเขตของงาน

(Terms Of Reference : TOR )

โครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางชีโรมชาติ (Para Soil Cement)  
สายทางบ้านใหม่สามพันตา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหัวยตต้อน อำเภอเมืองชัยภูมิ - บ้านนาอินทร์แต่ง  
หมู่ที่ ๔ ตำบลภูแลนค่า อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

### ๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีความประสงค์ให้ดำเนินการจัดจ้างตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ แผนงานอุดตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางชีโรมชาติ (Para Soil Cement) สายทางบ้านใหม่สามพันตา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหัวยตต้อน อำเภอเมืองชัยภูมิ - บ้านนาอินทร์แต่ง หมู่ที่ ๔ ตำบลภูแลนค่า อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

ลักษณะสายทางเดิม ถนนลูกรัง กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖,๓๐๐.๐๐ เมตร

ดำเนินการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางชีโรมชาติ (Para Soil Cement)  
- ผู้จราจร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒,๑๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๙๐๐.๐๐ ตารางเมตร

- งานป้ายโครงการ จำนวน ๑ ชุด

- รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ

วงเงินงบประมาณจำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านบาทถ้วน) ประมาณราคากลางไว้  
๒,๗๑๑,๘๐๑.๙๐ (สองล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยหนึ่งบาทเก้าสิบสอง銖)

### ๒. วัตถุประสงค์

โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางชีโรมชาติ (Para Soil Cement) สายทางบ้านใหม่สามพันตา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหัวยตต้อน อำเภอเมืองชัยภูมิ - บ้านนาอินทร์แต่ง หมู่ที่ ๔ ตำบลภูแลนค่า อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๑. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

๒. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชนมีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัย

เพิ่มขึ้น

๓. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

/๓. ไม่อู้...

### ๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อ่ายุ่รระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐได้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลถูกห้ามใช้ใบอนุญาติประกอบอาชีวศึกษาและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งานเป็น

หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาโดยทรัพย์สินทั้งกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่องค์กร บริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ณ วันที่ประกาศประมวลราคาโดยทรัพย์สิน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมวลราคาโดยทรัพย์สินครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอได้มีคำสั่งให้ละเอกสารสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประगหาเดียวกันกับงานที่ประมวลราคา จ้างก่อสร้างใน วงเงินไม่น้อยกว่า ๖๐๐,๐๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติ ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประมวลราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าต้องดังกล่าวสามารถนำผลงาน ก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประมวลราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุก

รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประมวลราคา เว้นแต่ในกรณีที่ กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้ รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคา กับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐาน

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

/ดังกล่าว...

ดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประ กร duct ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของ กิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้ ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความ ว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

#### ๑๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement : e - Gp) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่ คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่ คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๕. ผู้เสนอราคาหากได้เป็นคู่สัญญาแล้ว จะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติผู้ควบคุมงาน ก่อสร้างที่จะรับผิดชอบควบคุมงานตามโครงการก่อสร้าง ซึ่งจะต้องเป็นผู้รับการอนุญาตให้ประกอบ วิชาชีพวิศวกรรม เป็นไปตามกฎหมาย ไม่ต่ำกว่าวิศวกรโยธา (ระดับภาคี) จำนวน ๑ คน

#### ๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนพิภาราธตินชีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (Para Soil Cement) สายทางบ้านใหม่สามพันตา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลห้วยต้อน อำเภอเมืองชัยภูมิ – บ้านนา ขินทร์แต่ง หมู่ที่ ๔ ตำบลภูแลนค่า อำเภอบ้านเขว่า จังหวัดชัยภูมิ

#### ๕. ค่าใช้จ่ายในกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรม

ค่าทดสอบวัสดุ และค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทาง วิศวกรรมของโครงการ ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ ทั้งในห้องทดสอบ และในสถานที่ดำเนินการ โครงการ ให้ผู้รับจ้างเป็นคนรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

#### ๖. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ชุด และป้าย โครงการ ตามแบบมาตรฐานองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จำนวน ๑ ชุด

#### ๗. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และกำหนดจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด

#### ๘. วงเงินในการจัดจ้าง

จัดจ้างภาย ในวงเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าสิ่งสาธารณูปโภค

#### ๙. ราคากลางในการจัดจ้าง

ราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็นเงิน ๒,๗๑๑,๙๐๑.๙๐ (สองล้านแปดแสนห้าหมื่นห้าพันแปดร้อยหนึ่งบาทเก้าสิบสองบาทเศษ) ราคากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าหนึ่งหมื่นห้าพันแปดร้อยหนึ่งบาทเก้าสิบสองบาทเศษ (๑.๙๑๑.๙๐) ราคากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าห้าพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการลดแบบและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคากลางด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุไว้ใน ข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายใต้ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ซักซ้ำ โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างปฏิพลิก ไม่กระทำการดังกล่าวภายใน ๗ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ขอค่าใช้จ่าย

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

/ลงชื่อ...

(ลงชื่อ)

(นายอําพล เดชพลกรัง)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ประชานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายกฤต โศตะ)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอศลย์ บำรุงหมุ่)

ศิศวกรโยธา ชำนาญการ

กรรมการ