

ร่างขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR) จ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง
ขององค์การบริหารส่วนตำบลภูมิ โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พจ.ถ ๗๑-๐๐๒
สายบ้านหนองเต่า-บ้านห้วยเขน สาย ๒ ตำบลภูมิ อำเภอบางมูลนาก จังหวัดพิจิตร

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลภูมิได้รับการจัดสรรงบประมาณตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครอง
ท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๘/ว ๕๓๓๓ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๒ เรื่อง แนวทางปฏิบัติเพื่อเร่งรัดการ
จัดหาพัสดุตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ซึ่งองค์การบริหารส่วน
ตำบลภูมิ ได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓
งบประมาณเงินอุดหนุน เฉพาะกิจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในความรับผิดชอบของกองช่าง จำนวน ๑
โครงการ แต่เนื่องจากองค์การบริหารส่วนตำบลภูมิ ขาดบุคคลกรด้านวิศวกร (สามัญวิศวกรโยธา) ออกแบบและ
รับรองแบบแปลนตามกฎหมายวิชาชีพ เนื่องจากงานโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กฯ ดังกล่าวข้างต้น
มีความจำเป็นต้องดำเนินการออกแบบและรับรองแบบให้เป็นมาตรฐาน เพื่อจะได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้ทัน
ตามมาตรการการเร่งรัดการใช้จ่ายงบประมาณพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

๒. วัตถุประสงค์

องค์การบริหารส่วนตำบลภูมิ อำเภอบางมูลนาก จังหวัดพิจิตร มีความประสงค์จ้างออกแบบหรือ
ควบคุมงานก่อสร้าง พร้อมเขียนแบบแปลนโครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พจ.ถ. ๗๑-๐๐๒ สายบ้าน
หนองเต่า - บ้านห้วยเขน สาย ๒ ตำบลภูมิ อำเภอบางมูลนาก จังหวัดพิจิตร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว
๑,๙๑๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๖๗๒ ตารางเมตร และลงไหล่ทางลูกรัง กว้างตาม
สภาพพื้นที่ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลภูมิกำหนด เป็นเงิน ๓,๔๒๐,๐๐๐.๐๐.-บาท
(สามล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๓. คุณสมบัติของผู้ให้บริการสำรวจและออกแบบ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ซึ่งมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมและหรือ
วิศวกรรมสำหรับงานที่จ้างตามที่กำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยวิชาชีพ สถาปัตยกรรมหรือวิศวกรรม แล้วแต่กรณี
สำหรับผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นนิติบุคคล ต้องเป็นผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับสภาวิชาชีพนั้นๆ ด้วย
ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นบุคคลธรรมดาต้องมีสัญชาติไทย
ผู้ให้บริการจ้างออกแบบที่เป็นนิติบุคคลจะต้องมีกรรมการผู้จัดการ หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของ
นิติบุคคลนั้นเป็นคนไทย และเป็นนิติบุคคลที่มีผู้ถือหุ้นเป็นคนไทยเกินร้อยละห้าสิบของทุนการจัดตั้งนิติบุคคลนั้น

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการจ้างออกแบบรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลภูมิ ๓ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบต้องไม่มีส่วนได้เสียกับผู้ประกอบการงานก่อสร้างในงานนั้น ในลักษณะ ดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์โดยตรง คือ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องไม่เป็นผู้รับจ้างงานก่อสร้างในงาน ที่ตนเองเป็นคู่สัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้างกับหน่วยงานของรัฐนั้น

(๒) มีความสัมพันธ์โดยอ้อม คือ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบจะต้องไม่เป็นผู้รับจ้างให้กับคู่สัญญาใน งานก่อสร้างกับหน่วยงานของรัฐ ในงานที่ตนเป็นผู้ให้บริการจ้างออกแบบ

๓.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ ให้บริการจ้างออกแบบ ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๑ ผู้ให้บริการจ้างออกแบบ ที่ยื่นข้อเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติ ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน และการยื่นข้อเสนอให้เสนอในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้าง ของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดง เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้ายื่นข้อเสนอได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มี ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้า รายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักใน การเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอ กิจการร่วมค้านั้น สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๔. รายการขอบเขตการสำรวจและออกแบบ

๔.๑ รายการและข้อกำหนดทั่วไป

ผิวจราจรของถนน ที่ตั้งโครงการ ขนาดของถนน ส่วนประกอบของถนน และวงเงินงบประมาณ ก่อสร้าง โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พจ.ถ. ๗๑-๐๐๒ สาย บ้านหนองเต่า - บ้านห้วยเขน สาย ๒ ตำบลภูมิ อำเภอบางมูลนาก จังหวัดพิจิตร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๙๑๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๖๗๒ ตารางเมตร และลงไหล่ทางลูกรัง กว้างตาม สภาพพื้นที่ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลภูมิกำหนด เป็นเงิน ๓,๔๒๐,๐๐๐.๐๐.-บาท (สามล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๔.๒ ขอบเขตของงาน

ผู้ให้บริการต้องทำการ สำรวจ ออกแบบ เขียนแบบแปลน โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พจ.ถ. ๗๑-๐๐๒ สายบ้านหนองเต่า - บ้านห้วยเขน สาย ๒ ตำบลภูมิ อำเภอบางมูลนาก จังหวัดพิจิตร ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๙๑๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อย

กว่า ๗,๖๗๒ ตารางเมตร และลงไหล่ทางลูกรัง กว้างตามสภาพพื้นที่ ตามรายละเอียดแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลภูมิกำหนด เป็นเงิน ๓,๔๒๐,๐๐๐.๐๐.-บาท (สามล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)ให้เป็นไปตามหลักวิชาการ หลักวิศวกรรมและข้อกำหนดรูปแบบรายการ จัดทำแบบแปลนการก่อสร้าง พร้อมลงนามรับรองในแบบแปลนให้ครบถ้วน โดยมีผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายกำหนด เป็นผู้ออกแบบหรือเป็นผู้รับรองในแบบแปลน จัดส่งมอบให้องค์การบริหารส่วนตำบลภูมิกำหนด ตรวจสอบเพื่อใช้ประกอบในการจัดจ้างก่อสร้างและหากมีปัญหาข้อขัดแย้งใด ๆ หรือข้อผิดพลาดใด ๆ ในแบบแปลน ผู้ให้บริการต้องรับผิดชอบและทำการแก้ไขให้ถูกต้อง และให้เป็นไปตามหลักวิชาการที่เกี่ยวข้อง

๔.๓ การจัดทำแบบรูปรายการเพื่อส่งงาน

๔.๓.๑. ให้จัดทำในรูปของโปรแกรม Auto Cad บรรจุลงแผ่นซีดี จำนวน ๓ แผ่น ประกอบด้วย

- แผนที่สังเขป
- สารบัญแบบและรายการประกอบแบบก่อสร้าง
- แปลนและรูปตัดตามยาวแสดงการเสริมเหล็กถนน
- ขยายรอยต่อต่าง ๆ
- ขยายโครงสร้างและรายการอื่น ๆ (ถ้ามี)

๔.๓.๒. ให้ลงชื่อในแบบรูปและรายการ ที่ได้พิมพ์ออกมาลงกระดาษขนาดไม่น้อยกว่า A๓ จำนวน ๓ ชุด โดยผู้ลงลายมือชื่อรับรองคือผู้ให้บริการจ้างออกแบบ พร้อมแบบสำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สำเนาทะเบียนบ้าน สำเนาบัตรประชาชน อย่างละ ๑ ชุด

๕.ราคากลางค่าจ้างสำรวจและออกแบบ

องค์การบริหารส่วนตำบลภูมิกำหนด อำเภอบางมูลนาก จังหวัดพิจิตร จัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามวงเงินที่กำหนด โดยไม่เกินร้อยละ ๓.๐๐ ของวงเงินงบประมาณค่าก่อสร้างโครงการ โดยแยกเฉพาะรายโครงการ ดังนี้

๑. โครงการซ่อมสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น พจ.ถ. ๗๑-๐๐๒ สายบ้านหนองเต่า – บ้านห้วยเขน สาย ๒ ตำบลภูมิกำหนด อำเภอบางมูลนาก จังหวัดพิจิตร เป็นเงิน ๓,๔๒๐,๐๐๐.๐๐.-บาท (สามล้านสี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน) กำหนดอัตราค่าจ้างผู้ให้บริการงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างร้อยละ ๒.๕ (สองจุดห้า) เป็นเงิน ๘๕,๕๐๐.-บาท (แปดหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๖. ระยะเวลาในการดำเนินการ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างออกแบบและควบคุมงานก่อสร้าง

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

กำหนดชำระเงิน จำนวน ๑ งวด เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้ให้บริการได้ส่งมอบงานจ้างออกแบบฯ ทั้งหมดแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบ ได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๘. ค่าปรับ

หากผู้ให้บริการไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้ให้บริการจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวัน อัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่าจ้างตามสัญญา

๙. สถานที่ส่งมอบงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลภูมิ

๑๐. กำหนดยื่นราคา

ผู้ให้บริการจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน

๑๑. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

ใช้เกณฑ์ราคา

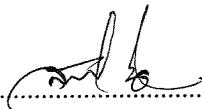
๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์


๑๒.๑ ห้ามผู้ให้บริการจ้างออกแบบนำแบบแปลนรายละเอียดงานจ้างที่ได้ทำสัญญากับผู้ว่าจ้างแล้วไปให้ผู้อื่นดำเนินการก่อสร้างอีก เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ว่าจ้างก่อน

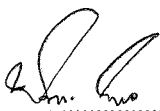
๑๒.๒ ระหว่างดำเนินการตามสัญญาจ้าง ผู้ว่าจ้างอาจขอให้ผู้ให้บริการจ้างออกแบบเปลี่ยนแปลงแก้ไขรายละเอียดเล็ก ๆ น้อย ๆ ในส่วนที่ไม่กระทบต่อโครงสร้างที่สำคัญและเป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ผู้ให้บริการออกแบบได้ส่งมอบตามงวดงานในสัญญา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มอีก

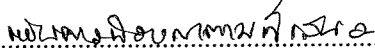
๑๒.๓ ผู้ว่าจ้างเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ในผลงานที่ผู้ให้บริการได้ออกแบบตามสัญญาแต่เพียงฝ่ายเดียว และผู้ให้บริการจะนำผลงาน และ/หรือรายละเอียดของงานตามสัญญาไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปใช้ หรือเผยแพร่ในกิจการอื่นนอกเหนือจากที่ได้ระบุไว้ในสัญญาไม่ได้ เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

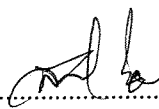
๑๒.๔ ผู้ให้บริการจะต้องรับผิดชอบต่อการละเมิดบทบัญญัติแห่งกฎหมาย หรือลิขสิทธิ์ หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาอื่น รวมถึงสิทธิใด ๆ ต่อบุคคลภายนอกเนื่องจากการปฏิบัติงานตามสัญญาโดยสิ้นเชิง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นางสาวสมศรี ชื่นปาน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลภูมิ

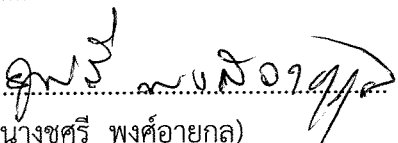
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวธาริณี จุลอุล)
หัวหน้าสำนักปลัดฯ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายนำพล แสงจันทร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลภูมิ
.....

(ลงชื่อ)..........
(นางสาวสมศรี ชื่นปาน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลภูมิ

คำสั่งพิจารณาของนายก อบต.ภูมิ
.....
.....

(ลงชื่อ)..........
(นางชุตรี พงศ์อายุกุล)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลภูมิ

