

**ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
โครงการยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง**

ขอบเขตของงาน:

จังหวัดกำแพงเพชร โดยแขวงทางหลวงกำแพงเพชร มีความประสงค์จะดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติราชการ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ โครงการยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑๑๕ ตอนกำแพงเพชร - แก้วสุวรรณ ระหว่าง กม.๒๒+๒๐๐ - กม.๒๓+๓๐๐ ปริมาณงาน ๑.๑๐๐ กิโลเมตร วงเงินงบประมาณ ๓๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้.-

ความเป็นมา

จังหวัดกำแพงเพชร โดยแขวงทางหลวงกำแพงเพชร ได้จัดทำโครงการตามแผนปฏิบัติราชการ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ โครงการยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑๑๕ ตอนกำแพงเพชร - แก้วสุวรรณ ตอน ๓ ระหว่าง กม.๒๒+๒๐๐ - กม.๒๓+๓๐๐ ปริมาณงาน ๑.๑๐๐ กิโลเมตร มาตรฐานทางชั้น ๒ (๗/๑๐) ผิวทาง AC. กว้าง ๗.๐๐ ม. ไหล่ทาง AC. กว้างข้างละ ๑.๕๐ ม. เขตทางซ้าย ๓๐.๐๐ ม.,ขวา ๓๐.๐๐ ม.

๑. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องซื้อหรือจ้าง

เนื่องจากเส้นทางที่จะขอดำเนินการก่อสร้างปรับปรุงนี้ เป็นเส้นทางเชื่อมระหว่าง จ.กำแพงเพชร จ.พิจิตร และจ.พิษณุโลก ทั้งนี้เป็นเส้นทางขนส่งพืชผลทางการเกษตรจากแหล่งผลิต สู่แหล่งแปรรูป บริเวณที่ขอดำเนินการก่อสร้างปรับปรุงมีลักษณะแคบเป็นคอขวด มักเกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกปลอดภัยแก่ผู้ใช้เส้นทางและลดระยะเวลาในการเดินทาง แขวงฯ จึงขอดำเนินการก่อสร้างปรับปรุงบริเวณดังกล่าว อีกทั้งเป็นการตอบสนองการพัฒนาเชิงพื้นที่ จ.กำแพงเพชร อีกด้วย

๒. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

โครงการยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๑๑๕ ตอนกำแพงเพชร - แก้วสุวรรณ ระหว่าง กม.๒๒+๒๐๐ - กม.๒๓+๓๐๐ ปริมาณงานตามรายการดังนี้

๑.งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง	ปริมาณงาน	๓๐,๕๐๐	ตร.ม.
๒.งานตัดดิน	ปริมาณงาน	๘,๑๐๐	ลบ.ม.
๓.งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม	ปริมาณงาน	๑,๐๐๐	ลบ.ม.
๔.งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ปริมาณงาน	๑๐๐	ลบ.ม.
๕.งานดินถมคันทาง	ปริมาณงาน	๑๙,๗๒๕	ลบ.ม.
๖.งานดินถมบริเวณเกาะกลาง	ปริมาณงาน	๔,๕๔๕	ลบ.ม.
๗.งานวัสดุคัดเลือก "ก"	ปริมาณงาน	๔,๙๗๐	ลบ.ม.
๘.งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ปริมาณงาน	๔,๗๘๐	ลบ.ม.
๙.งานหินคลุกปรับระดับ (หลวม)	ปริมาณงาน	๓๕๐	ลบ.ม.
๑๐.งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์	ปริมาณงาน	๔,๔๙๕	ลบ.ม.
๑๑.งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ลึก ๐.๒๐ ม. (PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING)	ปริมาณงาน	๕,๓๖๐	ตร.ม.

๑๒.งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด	ปริมาณงาน	๒๗,๔๕๕	ตร.ม.
๑๓.งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด	ปริมาณงาน	๒๗,๕๖๕	ตร.ม.
๑๔.งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา ๐.๐๕ ม.	ปริมาณงาน	๒๗,๓๑๕	ตร.ม.
๑๕.งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา ๐.๐๕ ม.	ปริมาณงาน	๒๗,๔๒๕	ตร.ม.
๑๖.งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๐๐ ม.ชั้น ๒	ปริมาณงาน	๑๒๕	ม.
๑๗.งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบคอนกรีตล้วน	ปริมาณงาน	๒.๙๐	ลบ.ม.
๑๘.งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	ปริมาณงาน	๓.๑๐	ลบ.ม.
๑๙.งานขอบคันหินรางต้น	ปริมาณงาน	๒,๕๓๐	ม.
๒๐.งานป้ายจราจร แผ่นป้ายจราจร	ปริมาณงาน	๔	ตร.ม.
๒๑.งานเสาป้ายคอนกรีต ขนาด ๐.๑๒X๐.๑๒ ม.	ปริมาณงาน	๒๗	ม.
๒๒.งานไฟฟ้าแสงสว่างเสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง ๙.๐๐ ม.ชนิด HPSL ๒๕๐ WATT,CUT - OFF	ปริมาณงาน	๗๐	ต้น
๒๓.งานไฟฟ้าแสงสว่างเสาไฟฟ้าแบบกิ่งคู่สูง ๙.๐๐ ม.ชนิด HPSL ๒๕๐ WATT,CUT - OFF	ปริมาณงาน	๖	ต้น
๒๔.งานไฟฟ้าแสงสว่างกำหนดติดตั้งใหม่สำหรับเสาไฟฟ้าเดิม (กิ่งเดี่ยวสูง ๙.๐๐ ม.)	ปริมาณงาน	๕	ต้น
๒๕.งานชุดสัญญาณไฟกระพริบ (พลังงานแสงอาทิตย์)	ปริมาณงาน	๓	ชุด
๒๖.งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ปริมาณงาน	๑,๑๓๕	ตร.ม.
๒๗.งานทาสีขอบคันหิน	ปริมาณงาน	๒๓๐	ตร.ม.
๒๘.งานศาลาผู้โดยสารประจำทาง ชนิด A	ปริมาณงาน	๒	หลัง
๒๙.งานปลูกหญ้าหน้าลานน้อย	ปริมาณงาน	๔,๕๐๐	ตร.ม.
๓๐.งานเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้าง	ปริมาณงาน	๑	เหมาจ่าย
๓๑.ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ปริมาณงาน	๑	เหมาจ่าย

๓. ราคากลางของพัสดุที่จะจ้าง

ราคากลางจำนวน ๓๔,๙๙๒,๐๘๘.๕๐ บาท (สามสิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันแปดสิบแปดบาทห้าสิบบาท)

๔. วงเงินที่จะจ้าง

วงเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ จำนวน ๓๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)

๕. กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุนั้นหรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

/๖.วิธีที่จะจ้าง.....

๖. วิธีที่จะจ้าง และเหตุผล

ดำเนินการด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) เนื่องจากเป็นการจัดหาพัสดุที่มีรายละเอียดคุณลักษณะที่มีความซับซ้อน มีเทคนิคเฉพาะ

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘. กำหนดระยะเวลาในการพิจารณาผลการเสนอราคา

- การพิจารณาผลการเสนอราคาให้แล้วเสร็จภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๙. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี ดังต่อไปนี้.-

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นเสนอให้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร โดยแนวทางหลวงกำแพงเพชร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา - ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า - บาท () (กำหนดผลงานประเภทเดียวกันไม่น้อยกว่า ๓๐ เปอร์เซ็นต์) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายุติรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

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

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๕. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๖. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของจังหวัด โดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมางานก่อสร้างทางชั้นพิเศษ หรือ งานก่อสร้างทางชั้น ๑ - ๒ กับกรมทางหลวงและไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมา

๑๐. งานตามร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุนี้

๑๐.๑ ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. _____ แล้ว

๑๐.๒ ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒



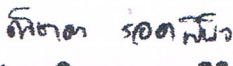
อนึ่ง การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดทำในครั้งดังกล่าวหน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดทำได้

๑๑. จังหวัดกำแพงเพชร โดยแขวงทางหลวงกำแพงเพชร ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาขยายอายุสัญญาตามแนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญา หรือการงดหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง (สิงหาคม ๒๕๖๑)

๑๒. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น
จังหวัดกำแพงเพชร โดยช่องทางหลวงกำแพงเพชร กรมทางหลวง โทร.๐ - ๕๕๘๔ - ๐๗๔๗

๑๓. หมายเหตุ

ประชาชนผู้สนใจ สามารถวิจารณ์ และเสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงาน
หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุนี้ เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS)
จำหน่ายของถึง "คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ" จังหวัด
กำแพงเพชร โดยช่องทางหลวงกำแพงเพชร ๒๕๒ ตำบลนครชุม อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร ๖๒๐๐๐
หรือทางเว็บไซต์ของกรมทางหลวง www.doh.go.th หรือ E-Mail ADDRESS: DOH๐๔๕๐@DOH.GO.TH
โดยระบุชื่อจริง ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ มิฉะนั้นจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอแนะ

(ลงชื่อ)	 (นายเดชา กุลกิจวโรภาส)	ประธานคณะกรรมการ นายช่างโยธาอาวุโส
(ลงชื่อ)	 (นายวัชรกร มิ่งไย)	กรรมการ นายช่างโยธาชำนาญงาน
(ลงชื่อ)	 (นางนิษดา รอดพิณ)	กรรมการ นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ



(นายทรงชัย พงษ์สุวรรณ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงกำแพงเพชร
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดกำแพงเพชร