

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปารายการงานก่อสร้าง
งานประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

แผนงานรายประมาณการ โครงการงานยกมาตรฐานทาง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔
โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและป้ายแนะนำเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน สักหลง-
กกกะทอน-ด่านตู ระหว่าง กม.๒๕๑+๕๕๐-กม.๒๕๒+๕๑๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๐๕ ตอน หล่มเก่า-
วังบาล ระหว่าง กม.๑+๕๐๐-กม.๒+๕๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๖ ตอน นางิ้ว-ทุ่งสมอ-แคมป์สน
ระหว่าง กม.๔+๕๕๒-กม.๕๒+๐๕๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๓๗๒ ตอน วังบาล-ห้วยแล้ง-น้ำซุน ระหว่าง
กม.๐+๓๐๐-กม.๑๖+๕๕๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๓๓๑ ตอน โฉะโหวะ-อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า
ระหว่าง กม.๐+๓๐๐-กม.๑๘+๐๒๕(เป็นช่วงๆ) สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ ๑
โดยดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

๑.ความเป็นมา

เนื่องจากทางหลวงช่วงดังกล่าว เป็นเส้นทางเข้าสู่แหล่งท่องเที่ยวลักษณะเป็นทางโค้ง ช้างทาง
มักเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ เห็นควรทำการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างรวมถึงติดตั้งป้ายแนะนำแหล่งท่องเที่ยว
ที่สำคัญเพิ่มเติมตามจุดทางแยกต่างๆที่สำคัญ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
ที่ใช้เส้นทาง และเป็นการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุทางถนน

แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ ๑ ซึ่งดูแลและรับผิดชอบเส้นทางได้จัดทำแผนรายประมาณการ
เสนอขอรับสนับสนุนงบประมาณมาดำเนินการ จัดทำช่วงดังกล่าว และได้รับอนุมัติจากจังหวัดเพชรบูรณ์
ให้ดำเนินการหาตัวผู้รับจ้าง

๒.วัตถุประสงค์

จังหวัดเพชรบูรณ์ โดยแขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ ๑ มีความประสงค์จ้างเหมาโครงการติดตั้ง
ไฟฟ้าแสงสว่างและป้ายแนะนำเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน สักหลง-กกกะทอน-ด่านตู
ระหว่าง กม.๒๕๑+๕๕๐-กม.๒๕๒+๕๑๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๐๕ ตอน หล่มเก่า-วังบาล ระหว่าง
กม.๑+๕๐๐-กม.๒+๕๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๑๕๖ ตอน นางิ้ว-ทุ่งสมอ-แคมป์สน ระหว่าง
กม.๔+๕๕๒-กม.๕๒+๐๕๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๓๗๒ ตอน วังบาล-ห้วยแล้ง-น้ำซุน ระหว่าง
กม.๐+๓๐๐-กม.๑๖+๕๕๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๓๓๑ ตอน โฉะโหวะ-อุทยานแห่งชาติภูหินร่องกล้า
ระหว่าง กม.๐+๓๐๐-กม.๑๘+๐๒๕(เป็นช่วงๆ) โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒/๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่ง...

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับซึ่งไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง(กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า.....บาท (.....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และยื่นข้อเสนอให้ยื่นข้อเสนอในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้ ทั้งนี้ ผลงานงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้” หมายความว่า สามารถนำผลงานงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้ามีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ กิจการร่วมค้านั้น สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาได้

๓/ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้า...

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้า ที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของ กรมทางหลวง โดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมางาน งานบำรุงทาง ประเภทที่ ๑๒.๑ (งานไฟฟ้า แสงสว่างชั้น ๑) , งานบำรุงทางประเภทที่ ๑๓ งานไฟสัญญาณจราจร และงานบำรุงทางประเภทที่ ๑๕ งานป้ายจราจร) และไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมา

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้สัญญาจ้างกรมทางหลวง จะต้องแนบเอกสาร รับรองคุณภาพแผ่นสะท้อนแสงที่ออกโดยโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิต ตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๑๘ มาเสนอต่อหน่วยงาน ก่อนมีการตรวจรับ พัสดุ

๔. วงเงินที่ใช้ในการจัดจ้าง

๑.๑ วงเงินงบประมาณ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน)

๑.๒ วงเงินราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น๙,๙๙๔,๕๐๔.๗๙..... บาท

(.....เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยสี่บาทเจ็ดสิบบาทเก้าสตางค์.....)

๕. ระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบงาน

- ต้องดำเนินการก่อสร้างให้เสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ราคาค่าเอกสารประกาศประกวดราคา

- ค่าเอกสารประกาศประกวดราคา ราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน)

๗. หลักประกันการเสนอราคา

- หลักประกันการเสนอราคา จำนวน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๘. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

๘.๑ ให้เป็นไปตามแบบแปลนก่อสร้างของงานจ้างเหมาโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและ ป้ายแนะนำเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอน สักหลง-กกกะทอน-ด่านคู ระหว่าง กม.๒๘๑+๕๕๐-กม.๒๘๒+๙๑๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๐๐๕ ตอน หล่มเก่า-วังบาล ระหว่าง กม.๑+๙๐๐-กม.๒+๙๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙๖ ตอน นางั่ว-ทุ่งสมอ-แคมป์สน ระหว่าง กม.๔+๕๙๒-กม.๕๒+๐๕๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๓๗๒ ตอน วังบาล-ห้วยแล้ง-น้ำขุน ระหว่าง กม.๐+๓๐๐-กม.๑๖+๕๕๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๒๓๓๑ ตอน โฉะโหวะ-อุทยานแห่งชาติภูหิน-ร่องกล้า ระหว่าง กม.๐+๓๐๐-กม.๑๘+๐๒๕(เป็นช่วงๆ)

๘/๙. ค่าปรับ...

๙. ค่าปรับ

- ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐-(สิบ) ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาค่างาน

๑๐. งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้

- ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ แล้ว
- ยังไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๑. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้-

๑๑.๑ รายการละเอียดและข้อกำหนดการก่อสร้างทางหลวง เล่มที่ ๑ และเล่มที่ ๒

๑๑.๒ รายการละเอียดและข้อกำหนดการจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ฉบับกรกฎาคม

๒๕๕๑

๑๑.๓ คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้างบูรณะและบำรุงรักษา ฉบับปี พ.ศ.

๒๕๖๑

๑๑.๔ รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

๑๑.๕ Standard Drawing (revision ๒๐๑๕)

๑๑.๖ มาตรฐาน (ทล.-ม.) และข้อกำหนด (ทล.-ก.)

๑๑.๗ คู่มือควบคุมงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม คสล.

๑๑.๘ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไป งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง

๑๑.๙ ข้อกำหนดและมาตรฐานทั่วไปงานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรและไฟกระพริบบนทางหลวง

๑๑.๑๐ ข้อกำหนดพิเศษ

๑๑.๑๑ แบบแปลน

๑๑.๑๒ แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของ

กรมทางหลวง ฉบับ สิงหาคม ๒๕๖๑


๑๒. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะจัดหานี้ได้ที่ แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ ๑ กรมทางหลวง ถนนสามัคคีชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ หรือทางเว็บไซต์ของกรมทางหลวง (www.doh.go.th) โทรศัพท์ ๐-๕๖๗๑-๑๔๔๓ ต่อ ๒๔ โทรสาร ๐-๕๖๗๒-๑๘๐๓ E - Mail : doh0614@doh.go.th


สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจัยรณ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้ให้
ข้อเสนอแนะ วิจัยรณ หรือมีความเห็นด้วย


๑๓. หมายเหตุ

- กำหนดยื่นราคา ๑๘๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา

(ลงชื่อ)  ประธานคณะกรรมการฯ
(นายณัฐพล พร้อมมูล)

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายสุรศักดิ์ ใจสนธิ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นางเบญจลักษณ์ สุขเสถียร)

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายณัฐวุฒิ มณีจันสุข)

อนุมัติ


(นายวันปิยะ ฤมมะภูติ)
ผอ.ขท. รักษาการแทน
ผอ.ขท.เพชรบูรณ์ที่ ๑
- ๓ ก.พ. ๒๕๖๔ ✓