

ร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ หรือแบบรูปารายการงานก่อสร้าง
งานประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการสถานีตำรวจทางหลวง (อาคารที่ทำการสถานีตำรวจ ตามแบบสถานีตำรวจ
ขนาดเล็ก เลขที่ ตร.กก ๐๕/๕๙) สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๔ กองบังคับการตำรวจทางหลวง
ในทางหลวงหมายเลข ๒ ที่ กม.๓๔๑+๕๐๐ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น จำนวน ๑ หลัง

๑. ความเป็นมา

อาคารที่ทำการสถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๔ กองบังคับการตำรวจทางหลวง
ซึ่งเป็นอาคารปูน ๒ ชั้น ทั้งชั้นล่างและชั้นบนได้ปลูกสร้างเสร็จและใช้เป็นที่ทำการมาตั้งแต่ ปี พ.ศ.๒๕๑๑ รวม
อายุการใช้งาน ๕๒ ปี เป็นอาคารที่ปลูกสร้างมานาน และบริเวณที่ปลูกสร้างเป็นที่ราบต่ำมีน้ำท่วมถึง ตัวอาคาร
ชั้นล่างและชั้นบนมีสภาพชำรุดทรุดโทรม หากเข้าปฏิบัติงานต่อไปอาจทำให้เกิดอันตรายกับผู้ปฏิบัติงานได้

แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ ๑ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างหาตัวผู้รับจ้างทำการก่อสร้าง
อาคารที่ทำการสถานีตำรวจทางหลวง (อาคารที่ทำการสถานีตำรวจ ตามแบบสถานีตำรวจขนาดเล็ก เลขที่ ตร.กก
๐๕/๕๙) สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๔ กองบังคับการตำรวจทางหลวงในทางหลวงหมายเลข ๒ ที่
กม.๓๔๑+๕๐๐ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น และได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณตามแผน
๑๐,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินสิบล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

จะจ้างก่อสร้างอาคารที่ทำการสถานีตำรวจทางหลวง (อาคารที่ทำการสถานีตำรวจ ตามแบบ
สถานีตำรวจขนาดเล็ก เลขที่ ตร.กก ๐๕/๕๙) สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๔ กองบังคับการตำรวจ
ทางหลวงในทางหลวงหมายเลข ๒ ที่ กม.๓๔๑+๕๐๐ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น จำนวน ๑ หลัง
โดยดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.
๒๕๖๐ วิธีการซื้อหรือจ้าง ข้อ ๒๘ (๑) วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ข้อ ๒๙ (๒) และข้อ ๓๑ วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding)

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ
ไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมทางหลวง
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นคู่แข่งทางการแข่งขันราคา อย่าง
เป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ
ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า.....๔,๓๒๐,๐๐๐.....บาท (..สี่ล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน...) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงขอนแก่นที่ ๑ เชื้อถั่ว ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใด รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์)

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

๔. ราคากลางของงานก่อสร้าง

วงเงินงบประมาณ ๑๐,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านแปดแสนบาทถ้วน)

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็น๑๐,๓๒๐,๐๗๐.๐๐..... บาท

๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จและส่งมอบงานภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา กำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๖ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จดังนี้

- งานเตรียมพื้นที่
- งานตอกเสาเข็ม แล้วเสร็จ
- งานหล่อฐานราก - เสาตอม่อ คสล. แล้วเสร็จ
- งานบ่อเกรอะ-บ่อซึม

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๑ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จดังนี้

- หล่อคอนกรีตเสา คสล. ชั้น ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตคาน คสล. ชั้น ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- เทพื้น คสล.ชั้น ๑ แล้วเสร็จ
- วาง SLEEVE ท่อระบบต่างๆ ในคอนกรีตชั้น ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จแล้ว

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๑ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จดังนี้

- หล่อคอนกรีตเสา คสล. ชั้น ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตคาน คสล. ชั้น ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- เทพื้น คสล. ชั้น ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสาโครงหลังคา แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตคานโครงหลังคา แล้วเสร็จ
- วาง SLEEVE ท่อระบบต่างๆ ในคอนกรีตชั้น ๒ แล้วเสร็จ

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๔ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จดังนี้

- งานประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานมุงหลังคาและส่วนประกอบต่างๆของงานหลังคา แล้วเสร็จ
- ก่ออิฐฉาบ ติดตั้งวงกบ พร้อมหล่อคานคอนกรีตเสาชั้น ๑ แล้วเสร็จ
- ทับหลัง คสล. ชั้น ๑ ถึงชั้น ๒ แล้วเสร็จ
- เดินท่อระบบประปาและระบบท่อสุขาภิบาลและระบบท่อต่างๆ แล้วเสร็จ

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จดังนี้

- งานฉาบปูนภายนอกและภายในทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานตกแต่งพื้นผิวทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งประตูหน้าต่าง แล้วเสร็จ
- งานฝ้าเพดานทั้งหมด แล้วเสร็จ

งวดที่ ๖ งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ

- งานทาสีภายนอก สีภายในแล้วเสร็จ
- งานสุขภัณฑ์
- งานเสาอากาศ
- งานครุภัณฑ์
- งานบริเวณทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

ดังนี้

๖. หลักประกันการเสนอราคา

ค่าหลักประกันการเสนอราคา เป็นเงิน ๕๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวมต่ำสุด

๘. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ก่อสร้างอาคารที่ทำการสถานีตำรวจทางหลวง (อาคารที่ทำการสถานีตำรวจ ตามแบบกองโยธาธิการ สำนักงานส่งกำลังบำรุง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ งานสถานีตำรวจขนาดเล็ก เลขที่ ตร.กก ๐๕/๕๙) สถานีตำรวจทางหลวง ๒ กองกำกับการ ๔ กองบังคับการตำรวจทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข ๒ ที่ กม.๓๔๑+๕๐๐ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น จำนวน ๑ หลัง มีลักษณะงานดังนี้

เป็นอาคารโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กสูง ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอย ๗๒๔ ตารางเมตร ลักษณะโครงสร้าง ฐานราก ตอม่อ คาน พื้น ตลอดจนโครงสร้างอาคารเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก การทำฐานรากให้ใช้เป็นเสาเข็มคอนกรีต หลังคามุงด้วยแผ่นเหล็กเคลือบโลหะผสมอลูมิเนียมสังกะสีรีดลอน พร้อมทั้งก่อสร้างสิ่งประกอบต่าง ๆ และจัดซื้อ ครุภัณฑ์อุปกรณ์เครื่องใช้ต่าง ๆ ภายในอาคารสำนักงาน

๑๐ .ค่าปรับ

- ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก กรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ.....๑๒.....ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑๐.๑ จะกำหนด ค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ๐.๑๐....ของราคาค่างาน

๑๑. เงินค่าจ้างสำหรับงานในครั้งนี้

๑๑.๑ ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้ว

๑๑.๒ ยังไม่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

อนึ่ง การจัดซื้อหรือการจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อ พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงินงบประมาณ รายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ จากสำนักงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อหรือการจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อหรือการจัดจ้างได้

๑๒. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้

๑๒.๑ แบบแปลน

๑๓. กรมทางหลวงของสงวนสิทธิ์

กรมทางหลวงของสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาขยายอายุสัญญาตามแนวทางการพิจารณาขยาย อายุสัญญาหรือการงดหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง (สิงหาคม ๒๕๖๑)

๑๔. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

ประชาชนผู้สนใจสามารถวิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับงานนี้ ได้ที่ “แนวทางหลวงขอนแก่นที่ ๑ ถนนศรีจันทร์ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ๔๐๐๐๐” หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๔๓๒๓ - ๗๑๔๕ หรือทางอีเมลล์แอดเดรส DOH๐๕๑๑@DOH.GO.TH

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ ผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

๑๕. หมายเหตุ

- กำหนดยื่นราคา ๑๘๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา
- การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่าK) เป็นไปตามสูตรของทางราชการ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายอนุวัฒน์ เรืองเดชาวิวัฒน์) รอ.ขท.ขอนแก่นที่ ๑ (ว)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวาทีต กิจเจริญ) ชผ.ขท.ขอนแก่นที่ ๑

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวชนากานต์ คำภูเวียง) ทพ.ขท.ขอนแก่นที่ ๑



(นายสิโรตม์ แดงภูมิ)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงขอนแก่นที่ ๑