

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1021 ตอนควบคุม 0102 ตอน บ้านใหม่ – น้ำแวน บริเวณ กม.41+455 LT สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงพะเยา โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

1.ความเป็นมา

ด้วยที่ดินสงวนในเขตทางและที่ตั้งของสำนักงานหมวดทางหลวงจุน อยู่ในทางหลวงหมายเลข 1021 ซึ่งเป็นทางสายหลักและมีปริมาณยานพาหนะสัญจรผ่านจำนวนมาก เป็นเส้นทางผ่านสู่จังหวัดเชียงรายและเชื่อมต่อกับทางหลวงหมายเลข 1091 ซึ่งเชื่อมต่อกับจังหวัดน่าน ไปยังสถานที่ท่องเที่ยวมากมาย จึงเห็นควรดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่ที่ดินสงวนและพื้นที่บริเวณหน้าสำนักงานหมวดทางหลวงจุน เพื่อให้พื้นที่ในบริเวณดังกล่าว มีภูมิทัศน์ที่สวยงามและเป็นจุดพักของนักท่องเที่ยวและผู้เดินทางได้พักและผ่อนคลายความเมื่อยล้าจากการเดินทาง

2.วัตถุประสงค์

กรมทางหลวง โดยแขวงทางหลวงพะเยา มีความประสงค์จะจ้างเหมาทำการปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1021 ตอน บ้านใหม่ – น้ำแวน บริเวณ กม.41+455 LT. ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยจะดำเนินการหาตัวผู้รับจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

3.ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ แขวงทางหลวงพะเยา

ณ วันเผยแพร่เอกสารเชิญชวนงานดังกล่าว หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวงโดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมางานบำรุงทางประเภท 10.3 งานบำรุงปกติ ประเภท ข ชั้น 1 กับกรมทางหลวง และไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมา

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อย 5,100,000.00 บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน) และต้องมีผลงานดูแลรักษาในวงเงินไม่น้อยกว่า 460,000.00 บาท (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน) ในสัญญาเดียวกันและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

ผู้ยื่นเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และยื่นข้อเสนอให้ยื่นข้อเสนอในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้ ทั้งนี้ ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้ “หมายความว่าสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคล ที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้ามีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษร กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอกิจการร่วมค่านั้น สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

3.12 ต้องมีเจ้าหน้าที่เกษตร ระดับวุฒิปริญญาตรี สาขาวิชาการเกษตรหรือเทียบเท่า ซึ่งเป็นพนักงานที่ปฏิบัติงานกับผู้รับจ้างและต้องเป็นพนักงานของห้าง/บริษัท มาแล้วอย่างน้อยไม่ต่ำกว่า 6 เดือน และมีหนังสือรับรองการหักภาษี โดยให้แนบเอกสารหลักฐานดังกล่าวข้างต้น หรือเอกสารที่เกี่ยวข้องในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

3.13 ต้องมีเจ้าหน้าที่ภูมิสถาปนิก ตั้งแต่ระดับภาคภูมิสถาปนิกขึ้นไป โดยให้แนบเอกสารหลักฐานในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

3.14 ต้องมีเจ้าหน้าที่วิศวกรโยธา ตั้งแต่ระดับภาคีวิศวกรขึ้นไป (กรณีที่มีงานที่เกี่ยวข้องกับงานวิศวกรรม) สำหรับงานที่มีวิศวกรควบคุมด้านวิศวกรรมโยธา โดยให้แนบเอกสารหลักฐานหนังสือรับรองในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

3.15 ต้องมีวิศวกร หรือผู้เชี่ยวชาญด้านการตัดแต่งและดูแลรักษาต้นไม้ใหญ่สำหรับโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ที่มีต้นไม้ใหญ่ โดยมีคุณสมบัติดังนี้

(1) ผ่านการฝึกอบรมในโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการที่เกี่ยวกับการตัดแต่งและดูแลต้นไม้ใหญ่ ซึ่งจัดโดยสถาบัน องค์กรภาครัฐ หรือเอกชนที่เป็นที่ยอมรับ และได้รับใบรับรองจากการอบรม โดยหลักสูตรดังกล่าว ต้องมีระยะเวลาการฝึกอบรมไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมง หรือ

(2) มีประสบการณ์ทำงานด้านการตัดแต่งและดูแลรักษาต้นไม้ใหญ่ไม่น้อยกว่า 10 ปี และมีผลงานการตัดแต่งและดูแลรักษาต้นไม้ใหญ่ด้วยวิธีที่ถูกต้อง อย่างน้อย 1 โครงการ โดยมีรายละเอียดผลงานชี้แจงเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมทั้งมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานภาครัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่มีการปฏิบัติงานด้านภูมิทัศน์และเป็นที่ยอมรับ

3.16 ต้องใช้รถบรรทุกน้ำที่มีความจุรวมไม่ต่ำกว่า 12,000 ลิตร ต้องแสดงหลักฐานการเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ หรือผู้มีสิทธิครอบครอง เช่น ใบเสร็จรับเงิน (ต้องระบุเลขประจำตัวผู้เสียภาษีและมีรายละเอียดต่าง ๆ ที่เชื่อถือได้), สัญญาซื้อขายหรือสัญญาเช่าซื้อ กรณีที่เครื่องจักรหรือยานพาหนะประเภทใดที่กฎหมายกำหนดให้มีการจดทะเบียน ต้องแสดงคู่มือทะเบียนเครื่องจักรที่ชำระภาษีประจำปีเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งแนบภาพถ่ายของเครื่องมือเครื่องจักรที่แสดงให้เห็นลักษณะของเครื่องมือเครื่องจักรและหมายเลขทะเบียนชัดเจนโดยให้แนบเอกสารหลักฐานดังกล่าวข้างต้นหรือเอกสารที่เกี่ยวข้องในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

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

4. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน ยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคา โดยแยกเป็น 2 ส่วน คือ

4.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ในข้อ (1) หรือ (2) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(4) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมด ให้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

4.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดา ต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(2) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม SMEs (ถ้ามี)

(4) สำเนาเอกสารตามข้อ 3.12 – 3.16

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมด ให้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

5.1 การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

5.2 การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

ใช้หลักเกณฑ์ราคาการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอกรมจะพิจารณาจาก ราคารวม

5.3 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 ให้หน่วยงานของรัฐจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

5.4 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

6. วงเงินในการจัดจ้าง

5.1 วงเงินงบประมาณ 17,000,000.- บาท (สิบเจ็ดล้านบาทถ้วน)

5.2 วงเงินราคากลาง เป็นเงิน 16,881,756.88 บาท

(สิบหกล้านแปดแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทแปดสิบแปดสตางค์)

7. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

- ต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน 180 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

8. ราคาค่าเอกสารประกวดราคา

- ค่าเอกสารประกวดราคา ราคาชุดละ 1,000.00 บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน)

9. หลักประกันการเสนอราคา

หลักประกันการเสนอราคา จำนวน 850,000.00 บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

10. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

10.1 งานจ้างเหมาทำการงานปรับภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1021 ตอน บ้านใหม่ – น้ำแวน บริเวณ กม.41+455 LT ปริมาณงาน 1 แห่ง

1. งานเตรียมพื้นที่

1.1 งานปรับลอกวัชพืช	ปริมาณงาน	10,450.00	ตร.ม.
1.2 งานขนทิ้งวัสดุ	ปริมาณงาน	1,045.00	ลบ.ม.
1.3 งานรื้อห้องน้ำเดิม	ปริมาณงาน	1.00	แห่ง

2. งานดิน

2.1 งานขุดพื้นที่หนองน้ำ	ปริมาณงาน	5,859.00	ลบ.ม.
2.2 งานปรับระดับดิน	ปริมาณงาน	5,859.00	ลบ.ม.
2.3 ดินผสมสำเร็จ ขนาดน้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า 15 กก.	ปริมาณงาน	73,494.00	ถุง

3. งานปลูกต้นไม้

3.1 ชมพูพันธุ์ทิพย์ Ø 3 นิ้ว ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 3.00 ม.	ปริมาณงาน	14.00	ต้น
3.2 ไทรเกาหลี ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 2.00 ม.	ปริมาณงาน	789.00	ต้น
3.3 ชาฮกเกี้ยน ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม. ทรงพุ่ม 0.10 ม.	ปริมาณงาน	12,492.00	ต้น
3.4 เทียนทอง ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม. ทรงพุ่ม 0.10 ม.	ปริมาณงาน	18,864.00	ต้น
3.5 บุษบาฮาวาย ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม. ทรงพุ่ม 0.10 ม.	ปริมาณงาน	40,608.00	ต้น
3.6 เตยต่าง ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม. ทรงพุ่ม 0.10 ม.	ปริมาณงาน	53,250.00	ต้น
3.7 กระจูดทองเลื้อย	ปริมาณงาน	18,000.00	ต้น

3.8	หมากผู้หมากเมีย ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.30 ม. ทรงพุ่ม 0.10 ม.	ปริมาณงาน	26,800.00	ตัน
3.9	หญ้านวลน้อย	ปริมาณงาน	882.00	ตร.ม.
3.10	หญ้าม้าลาย	ปริมาณงาน	1,583.00	ตร.ม.
4.	งาน HARDSCAPE			
4.1	พื้น ค.ส.ล.หนา 10 ซม. ผิวขัดหยาบ	ปริมาณงาน	623.00	ตร.ม.
4.2	พื้น ค.ส.ล.หนา 10 ซม. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย	ปริมาณงาน	89.00	ตร.ม.
4.3	พื้น ค.ส.ล.หนา 15 ซม. ผิวขัดหยาบ	ปริมาณงาน	734.00	ตร.ม.
4.4	ทรายหยาบปรับระดับ	ปริมาณงาน	72.00	ลบ.ม.
4.5	งานขอบคันทหิน สำเร็จรูปขนาด 15x30x100 ซม.	ปริมาณงาน	115.00	ม.
4.6	ห้องน้ำขนาดเล็ก 3.00x6.00 ม. (ภาคเหนือ)	ปริมาณงาน	1.00	แห่ง
4.7	ศาลาไม้ขนาด 3.00x3.00 ม.	ปริมาณงาน	1.00	แห่ง
4.8	ท่อ คสล. Ø 0.60 ม.	ปริมาณงาน	50.00	ตร.ม.
4.9	งานประติมากรรมรูปปั้นนกยูง ไฟเบอร์กลาส แบบที่ 1	ปริมาณงาน	1.00	แห่ง
4.10	งานประติมากรรมรูปปั้นนกยูง ไฟเบอร์กลาส แบบที่ 2	ปริมาณงาน	1.00	แห่ง
4.11	ฐานรองรับโครงสร้างงานประติมากรรมรูปปั้นนกยูง แบบที่ 1	ปริมาณงาน	1.00	แห่ง
4.12	ฐานรองรับโครงสร้างงานประติมากรรมรูปปั้นนกยูง แบบที่ 2	ปริมาณงาน	1.00	แห่ง
4.13	งานป้ายตัวอักษร	ปริมาณงาน	1.00	แห่ง
5	งานระบบไฟฟ้า			
5.1	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA 3 เฟส พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ปริมาณงาน	1.00	แห่ง
5.2	งานปักเสาพาดสายพร้อมอุปกรณ์	ปริมาณงาน	1.00	แห่ง
5.3	งานเสาไฟถนน กิ่งเดี่ยว สูง 9.00 ม.	ปริมาณงาน	10.00	ต้น
6	ระบบน้ำ			
	งานระบบน้ำ	ปริมาณงาน	1.00	แห่ง
7	งานบำรุงรักษา			
	งานบำรุงรักษา (1ปี=12เดือน=365วัน)	ปริมาณงาน	12.00	เดือน
10.2	คู่สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้งานก่อสร้าง เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา			
10.3	คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา			

11. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการจ้างก่อสร้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกรรมภายใน 7 วัน นับถัดวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงิน เท่ากับร้อยละ 5 ของราคาจ้างที่ก่อสร้างโดยวิธีประกาศประกวดราคา ให้กรรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

11.1 เงินสด

11.2 เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

11.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดดังระบุในข้อ 1.4(2) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

11.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ 1.4(2)

11.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่ดอกเบียภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการจ้างก่อสร้างโดยวิธีประกวดราคา (ผู้รับจ้าง) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

11.6 เกณฑ์การจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นจำนวนร้อยละ 15 ของราคาค่าจ้าง

12. ค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารการจ้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

12.1 กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรมจะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ 12 ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงนั้น

12.2 กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ 12.1 จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.25 ของราคาค่างาน

13. งานจัดจ้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้

13.1 ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2566 แล้ว

13.2 ยังไม่ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2566

อนึ่ง การจัดซื้อหรือการจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อ พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มีผลใช้บังคับและได้รับการจัดสรรเงิน งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 จากสำนักงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อหรือการจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อหรือการจัดจ้างได้

14. รายละเอียดและข้อกำหนดอื่น ที่นำมาใช้ในการควบคุมงานก่อสร้าง ดังนี้

14.1 คู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในการก่อสร้างบูรณะและบำรุงรักษา ฉบับปี พ.ศ.2561

14.2 รายละเอียดและหลักเกณฑ์งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง

14.4 แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญาหรือการงด หรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรมทางหลวง ฉบับเดือน สิงหาคม 2561

15. สถานที่ติดต่อหรือขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะจัดหานี้ ได้ที่ แขวงทางหลวงพะเยา ต.บ้านต๋อม อ.เมืองพะเยา จ.พะเยา 56000


หรือทางเว็บไซต์ของกรมทางหลวง www.doh.go.th และที่ E-mail Address : doh0230@doh.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-5443-1076 โทรสาร 0-5443-1190 ในวันและเวลาราชการ

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ ที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ของผู้ที่ให้ข้อเสนอข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย


16. หมายเหตุ

- กำหนดยื่นราคา 270 วัน นับแต่วันเสนอราคา
- การจ่ายเงินล่วงหน้า 15% มี ไม่มี
- การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K) เป็นไปตามสูตรของราชการ
- ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องทำสัญญาจ้างภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ..........ประธานคณะกรรมการฯ
(นายจำเนียร สีเชื่อนแก้ว)

รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา ฝ่ายปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นางจรัสแสง จันทร์ทัน)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายไตรรงค์ สารเชื้อ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

คณะกรรมการฯ, หพ.ขท.พะเยา

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา