

รายละเอียดการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๔๐ เมตร ความยาว ๒๖๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๓๑.๐๐ ตารางเมตร ซอย ๒๔ หมู่ที่ ๑ ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย

๑. ความเป็นมา

ตามที่เทศบาลตำบลเวียงป่าเป้า ได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาล ตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล) โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีตขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๔๐ เมตร ความยาว ๒๖๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๓๑.๐๐ ตารางเมตร ซอย ๒๔ หมู่ที่ ๑ ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย งบประมาณตั้งไว้ ๖๒๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) สถานที่ก่อสร้าง ซอย ๒๔ หมู่ที่ ๑ ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย ก่อสร้างตามแบบของเทศบาลตำบลเวียงป่าเป้า

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้มีถนนที่มีมาตรฐานและสะดวกสำหรับสัญจรไปมา

๒.๒ เพื่อแก้ไขปัญหาถนนเดิมเสียหายจากการใช้งาน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าวและหรือเป็นบุคคลหรือนิติบุคคล ที่ได้รับขึ้นทะเบียน ผู้ประกอบการ SME

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลเวียงป่าเป้า หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่เกิน...ร้อยละ ๕๐...ของวงเงินงบประมาณ หรือวงเงินที่ประมาณการที่จะจ้างก่อสร้างในครั้งนี้ ซึ่งผลงานดังกล่าว เป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น และเป็นผลงานที่ผู้รับจ้างทำงานซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลเวียงป่าเป้าเชื่อถือ

๓.๑๒ ผู้ที่ได้รับคัดเลือกต้องแจ้งรายชื่อวิศวกรโยธาผู้ควบคุมงาน เป็นไปตามขอบเขตงานที่สภาวิศวกรกำหนด พร้อมสำเนาใบประกอบวิชาชีพ หนังสือแสดงความยินยอมผู้ควบคุมงาน สำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม และเซ็นรับรองสำเนาให้ครบถ้วน เสนอผู้ว่าจ้างผ่านคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนเริ่มเข้าทำงาน

๔. คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ(งานจัดซื้อจัดจ้าง) หรือแบบรูปรายการก่อสร้าง(งานก่อสร้าง)

คุณลักษณะเฉพาะของงานปรับปรุงผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอย ๙ หมู่ที่ ๖ ตำบลเวียง ให้เป็นไปตามแบบแปลนโดยคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ที่ได้ผ่านการเห็นชอบจากหัวหน้าส่วนราชการแล้ว จำนวน...๘...แผ่น โดยเป็นแบบมาตรฐานงานทางหลวงท้องถิ่น แบบเลขที่ ทถ-๗-๖๐๑ , ทถ-๗-๒๐๑ และผังบริเวณ

- โครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๔๐ เมตร ความยาว ๒๖๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๓๑.๐๐ ตารางเมตร ซอย ๒๔ หมู่ที่ ๑ ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว) จำนวน ๑ ป้าย และป้ายโครงการ(ป้ายถาวร) จำนวน ๑ ป้าย โดยมีรายละเอียดและข้อความตามที่กำหนดแนบท้ายนี้

๕. พื้นที่ดำเนินการ

ซอยเทศบาลตำบลเวียงป่าเป้า ๒๔ หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียง อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย พิกัดจุดเริ่มต้นบริเวณพิกัด N=๒๑๔๑๗๘๓ E=๕๕๒๘๓๖ ถึง บริเวณพิกัด N=๒๑๔๑๗๙๔ E=๕๕๒๕๗๓

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน๖๐..... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

- กำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑ งวด ดังนี้
- งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว) จำนวน ๑ ป้าย
 - งาน TACK COAT
 - งาน ASPHALTIC CONCRETE บน TACK COAT
 - งานตีเส้นแบ่งช่องทางจราจร แล้วเสร็จ
 - งานป้ายโครงการ (ป้ายถาวร) จำนวน ๑ ป้าย โดยมีรายละเอียดและข้อความตามที่กำหนดแนบท้ายนี้
 - งานอื่นๆ แล้วเสร็จถูกต้องตามรูปแบบตลอดจนเก็บทำสะอาดทั้งหมดแล้วเสร็จ
- (รวมระยะเวลาดำเนินงาน ๖๐ วัน)

๘. การปรับราคางานก่อสร้าง

การปรับราคางานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

K หมวดที่ ๓ งานทาง

๓.๑ งานผิวทาง PRIME COAT, TACK COAT, SEAL COAT

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๓.๒ งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE, PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๙.วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณ ๖๒๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) หรือตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ โดยตั้งจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๑๐.ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงป่าเป้า อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย

.....

คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีตซอย ๒๔ กว้าง ๕.๔๐ เมตร ความยาว ๒๖๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๓๑.๐๐ ตร.ม. หมู่ที่ ๑ ต.เวียง อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย ได้ตรวจสอบแล้ว

ลงชื่อ



(นางจุฑารัตน์ ราชเนตร)

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ



(นายสกันธ์พงศ์ มณีรัตน์)

กรรมการฯ

ลงชื่อ



(นายธนวันต์ ปินตาแก้ว)

กรรมการฯ