

๑๓ วงเงินงบประมาณในการจัดหา

โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต นายศิริชัย พระพรหม ถึงนายขวัญชัย สารีเพ็ง บ้าน
สุขเกษม หมู่ที่ ๗

วงเงินงบประมาณ	จำนวนเงิน	๔๘๘,๕๐๐บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
วงเงินที่ได้รับจัดสรร	จำนวน	๔๘๘,๕๐๐บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๔. การรับประกัน

๑๑.๑ ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า.....๒.....ปี

๑๑.๒ ระยะเวลาแก้ไข/ซ่อมแซมภายใน.....๑๕.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๑๖. ค่าปรับ

ค่าปรับในการทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นอัตราตายตัวในอัตรา
ร้อยละ ๐.๒๕ ของวงเงินตามสัญญา

๑๗. สูตรคำนวณค่า K

งานผิวทาง AC, PM สูตร $K_{๓.๓} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * Mt / Mo + ๐.๔๐ * At / Ao + ๐.๑๐ * Et / Eo$
 $+ ๐.๑๐ * Ft / Fo$

๑๘. หน่วยงานรับผิดชอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตาก ตำบลโพธิ์ตาก อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม

๑๙. ติดต่อสอบถาม

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.Photak.go.th , www.gprocurement.go.th
หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๒-๕๓๐๘๔๐ ในวันและเวลาราชการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาววิภา แก้วสิงห์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตาก

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบุญโฮม ปะนาโก)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวสันต์ ไชยรัตน์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

๗. ขอบเขตการดำเนินการโครงการ

ดำเนินการ โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต นายศิริชัย พระพรหม ถึงนายขวัญชัย สารีเพ็ง บ้านสุขเกษม หมู่ที่ ๗ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๙๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีปริมาตรผิวจราจรแอสฟัลต์ติก คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๙๙๐.๐๐ ตารางเมตร. พิกัดจุดเริ่มต้น N ๑๙๑๗๕๓๗ E ๔๖๙๑๖๑ จุดสิ้นสุด N ๑๙๑๗๗๕๘ E ๔๖๙๐๘๗ งบประมาณ ๔๙๘,๕๐๐บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทางของกรมทางหลวงชนบท แบบเลขที่ ทล.-๗-๒๐๑

๘. พื้นที่ดำเนินการโครงการ

โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต นายศิริชัย พระพรหม ถึงนายขวัญชัย สารีเพ็ง บ้านสุขเกษม หมู่ที่ ๗ ตำบลโพธิ์ตาก อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม

๙. ระยะเวลาดำเนินการโครงการ

ดำเนินการโครงการแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน (หกสิบวัน)

๑๐. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ให้แล้วเสร็จทั้งหมดภายใน ๖๐ วัน (หกสิบวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง ซึ่งระยะเวลาดังกล่าวได้รวมระยะเวลาในการทดสอบวัสดุด้วยแล้ว

๑๑. การส่งมอบงาน

กำหนดการส่งมอบงาน ระยะเวลาดำเนินการ โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต นายศิริชัย พระพรหม ถึงนายขวัญชัย สารีเพ็ง บ้านสุขเกษม หมู่ที่ ๗ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๙๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีปริมาตรผิวจราจรแอสฟัลต์ติก คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๙๙๐.๐๐ ตารางเมตร. พิกัดจุดเริ่มต้น N ๑๙๑๗๕๓๗ E ๔๖๙๑๖๑ จุดสิ้นสุด N ๑๙๑๗๗๕๘ E ๔๖๙๐๘๗ งบประมาณ ๔๙๘,๕๐๐บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงานทางของกรมทางหลวงชนบท แบบเลขที่ ทล.-๗-๒๐๑

ระยะเวลา จำนวน ๖๐ วัน (หกสิบวัน) (๑ งวดงาน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้างแล้ว

๑๒. การควบคุมงาน

ผู้ควบคุมงาน ต้องมีบุคคลที่มีใบประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมโยธา ไม่ต่ำกว่าประเภท ภาศิ (ภย.) ที่ทำหน้าที่เป็นผู้จัดการโครงการได้

๓.๖ ต้องมีบุคคลที่มีใบประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมโยธา ไม่ต่ำกว่าประเภท ภาศิ(ภย.)ที่สามารถปฏิบัติงานประจำเต็มเวลาในโครงการ ที่จะทำหน้าที่เป็นผู้จัดการโครงการได้

๓.๗ กรณีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ผู้ยื่นข้อเสนอจะมีคุณสมบัติ ดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต หรือต้องมีเอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานแอสฟัลต์คอนกรีต ที่ไม่ใช่ของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒. ต้องมีสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ต้องไม่หมดอายุ ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน

๓. กรณีไม่มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ใช้หนังสือรับรองตั้งหน่วยงานผลิตแอสฟัลต์คอนกรีตสำหรับหน่วยงานก่อสร้าง จากหน่วยงานในสังกัด กรมโรงงานอุตสาหกรรมแทนของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือ ผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้หนังสือรับรองดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก หรือเพิกถอน

๔. ต้องมีแผนแสดงที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตและเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง โดยมีระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร และต้องมีกำลังการผลิต (Rated Capacity) ไม่น้อยกว่า ๖๐ ตัน ต่อชั่วโมง

๕. กรณีใช้โรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตแบบเคลื่อนที่ (Mobile Asphalt Concrete Plant) ให้ดำเนินการตามข้อ ๓.๗ (๑) (๒) (๓) และ (๔)

๔. หลักประกันสัญญา

ผู้เสนอราคาจะต้องนำหลักประกันสัญญาในอัตราร้อยละ ๕% ของราคาค่าจ้างที่ อบต.โพธิ์ตากกำหนดไว้

๕. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๕.๑ ตามที่กำหนดในรูปแบบ

๕.๒ งานอื่น ๆ ที่มีลักษณะเป็นงานรายละเอียดประกอบที่จะทำตามใบสั่งจ้างเกิดความสมบูรณ์และเหมาะสม ผู้รับจ้างต้องดำเนินการแม้ว่าจะไม่มีกำหนดรายละเอียดไว้ในแบบรูปรายการก็ตาม

๕.๓ ก่อนการส่งมอบงานทั้งหมด ผู้รับจ้างต้องเก็บความเรียบร้อยและทำความสะอาดพื้นที่ทำงานและเก็บเศษวัสดุต่าง ๆ ไปทิ้งยังจุดที่องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตาก กำหนด รวมถึงส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานเสริมผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ม.๗ ให้เรียบร้อยก่อนผลกระทบต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างจะต้องแก้ไข ซ่อมแซม ให้อยู่ในสภาพเดิม

๖. แบบที่ใช้

ใช้ตามแบบมาตรฐานงานทางของกรมทางหลวงชนบท แบบเลขที่ ทล.-๗-๒๐๑ มีรายละเอียดดังนี้

๖.๑ แบบแปลน	จำนวน	๔	แผ่น
๖.๒ พร.๔	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๓ พร.๕	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๔ บก. ๐๑	จำนวน	๑	แผ่น

การจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต นายศิริชัย พระพรหม ถึงนายขวัญชัย สาริเพ็ง บ้านสุขเกษม หมู่ที่ ๗ ตำบลโพธิ์ตาก อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

๑.ความเป็นมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตาก อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม ได้รับการอนุมัติ จากสภาองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตาก ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตากมีมติเห็นชอบ ในคราวประชุมสมัยสามัญสามัญ สมัยแรก ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๗ แผนงานอุตสาหกรรมโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสาธารณูปการ ดำเนินการตามแนวทางปฏิบัติเพื่อจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อบำบัดความเดือดร้อนของประชาชนและผู้ใช้นนสัจจรไปมา
- ๒.๒ เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุและการสูญเสียทรัพย์สินของประชาชน
- ๒.๓ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนาท้องถิ่น

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ ประกวตราค่าจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ถูกทั้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคาอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๔๙,๒๕๐.-บาท (สองแสนสี่หมื่นเก้าพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) เป็นผลงานที่แล้วเสร็จในสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตาก เชื่อถือ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า ” ส่วนคุณสมบัติด้านงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบ