

จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

โครงการเสริมผิวน้ำและติดต่อกันต่อ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นพ.ถ.๒๙ - ๐๐๔
สายบ้านนาม่วงทุ่ง-บ้านนาม่วงท่า หมู่ที่ ๔ บ้านนาม่วงท่า ตำบลโคกหินแขวง อำเภอเรณุนคร
จังหวัดนครพนม จำนวน ๒ ช่วง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา

สืบเนื่องจากองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแขวง ได้ขอใช้เงินเหลือจ่ายจากงบประมาณงบเงินอุดหนุน
เฉพาะกิจประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ โครงการเสริมผิวน้ำและติดต่อกันต่อ รหัสทางหลวงท้องถิ่น
นพ.ถ.๒๙-๐๐๔ สายบ้านนาม่วงทุ่ง-บ้านนาม่วงท่า ตำบลโคกหินแขวง จำนวน ๒ ช่วง ดังนี้
ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๓๖๙.๐๐ เมตรหนา ๐.๐๘ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า
๑,๘๗๙.๖๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วน ตำบลโคกหินแขวง อำเภอเรณุนคร จังหวัดนครพนม

ตามแบบมาตรฐาน ทถ.๗-๒๐๑ วงเงินงบประมาณ ๑,๗๕๙,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นเก้าพัน
บาทถ้วน-)
ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๕๘๐.๕๐ เมตร หนา ๐.๐๘ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า
๒,๕๗๐.๕๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วน ตำบลโคกหินแขวง อำเภอเรณุนคร จังหวัดนครพนม

ตามแบบมาตรฐาน ทถ.๗-๒๐๑ วงเงินงบประมาณ ๑,๗๕๙,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นเก้าพัน
บาทถ้วน-)

จึงแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการดังกล่าว ตามพระราชบัญญัติการ
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ วรรคสาม

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนได้รับประโยชน์อย่างเต็มที่และเป็นการแก้ไขปัญหาอุปสรรคในการเดินทาง
ประยุต์เวลาในการเดินทาง

๒.๒ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้ถนน

๒.๓ เพื่อให้ประชาชนได้รับประโยชน์อย่างเต็มที่และเป็นการแก้ไขปัญหาในการขนส่งสินค้าการเกษตร
ออกจำหน่ายสู่ตลาด

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการ และในวันไปให้เป็นผู้ที่เป็นผู้ที่
งานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่งานเป็น
คุณท่านผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการค้างนินในใจการทั้งนี้มีนิติบุคคลนั้นที่ด้วย

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาราย
อื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคา กับผู้ให้บริการตลาดกลาง
อิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอัน
เป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๗ มีคุณสมบัติและแหล่งที่มาตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ

๓.๘ เป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหาร
ส่วนตำบลโคกหินแขวง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันขัดขวางการแข่งขัน
อย่าง เป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการก่อสร้าง SMEs และลงตัวมีผลงานก่อสร้าง ทางที่เป็นผู้ผลิตยางและพืชผลที่ดีก่อนรับเหมา หรือผลงานประเพณีเดียวกันในหนึ่งสัญญาวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๗๙,๕๐๐ บาท (-แพดแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-) และเป็นผลงานที่คุ้มสัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เขือดีได้ ในสัญญาเดียวกัน เป็นผลงานระยะเวลาไม่เกิน ๒ ปี

๓.๑๒ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขา งานก่อสร้าง ทางในขั้น ๖ ตั้งแต่ ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท และประเพณีลักษณะที่ห้าวไปคุณสมบัติเฉพาะและคุณสมบัติอื่น ๆ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ กรณีโรงงานผลไม้และพืชผลที่ดีก่อนรับเหมา ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๓.๑๓.๑) ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องมีโรงงานผลไม้และพืชผลที่ดีก่อนรับเหมา หรือต้องมีเอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานสมผลและพืชผลที่ดีก่อนที่ไม่ใช่ของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑๓.๒) ต้องมีสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้ในอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ต้องไม่หมดอายุถูกพักใช้ หรือเพิกถอน

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

เสริมผิวนนและพืชผลที่ดีก่อนรับเหมา รหัสทางหลวงท่องเที่ยว นพ.ก.๒๙-๐๐๔ สายบ้านนาเมืองทุ่ง - บ้านนาเมืองท่า ตำบลโคกหินเย่ จำนวน ๒ ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๖๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๘๘.๐๐ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๔๘๐.๕๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๒.๕๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินเย่ อำเภอเรณุนคร จังหวัดนครพนม

ตามแบบมาตรฐาน ทก.๗-๒๐๑ วงเงินงบประมาณ ๑,๗๕๘,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)

๕. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและการส่งมอบ/จวบงาน/จวดเงิน

๕.๑ กำหนดงวดงาน ๑ งวด และเบิกจ่ายเงิน ๑ งวด ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

๕.๒ ทำการติดตั้งป้ายโครงการภาระและป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว

๕.๓ ส่งตัวอย่างออกแบบส่วนผสมวัสดุ (Job Mix)

๕.๔ ปรับเปลี่ยนทันท่วงที

๕.๕ ทำผิวจราจรเสริมผิวนนและพืชผลที่ดีก่อนรับเหมาจำนวน ๒ ช่วง ไม่น้อยกว่า ๔,๗๗๗.๕๐ ตารางเมตร

๕.๖ ทำงานให้แล้วเสร็จตามสัญญาจ้างกำหนดให้พร้อมทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

พิจารณาเกณฑ์ราคาต่ำสุด โดยพิจารณาความรวม

๗. วิธีการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๓, ข้อ ๒๕ (๒), ๑ ๒๘ (๑), ข้อ ๒๙ (๒), ข้อ ๓๑ และ ข้อ ๔๓ (ระเบียบฯแบบท้ายรูปแบบรายการนี้)

๕.๓ ปรับเกลี่ยคันทางเดิน

๕.๔ ทำผิวจราจรเสริมผิวถนนและพื้นที่ติดคอนกรีตจำนวน ๒ ช่วง
ไม่น้อยกว่า ๕,๗๗๗.๕๐ ตารางเมตร

๕.๕ ทำงานให้แล้วเสร็จตามสัญญาจ้างกำหนดไว้พร้อมทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

พิจารณาเกณฑ์ราคาต่ำสุด โดยพิจารณาหาราคารวม

๗. วิธีการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๓, ข้อ ๒๕ (๒), ๑ ๒๘ (๑), ข้อ ๒๙ (๑), ๑๓ และ ข้อ ๔๓ (ระเบียบฯแบบท้ายรูปแบบรายการนี้)

๘. เงื่อนไขการกำหนดพัสดุที่รู้จะต้องส่งเสริมและสนับสนุน

๘.๑ ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทหัวสุดหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๘.๒ ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๘.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้จ่ายพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าของมูลค่าพัสดุที่ต้องใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด ภายใน ๖๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามสัญญา ตามตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๘.๔ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้จ่ายเหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๖๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ลงนามสัญญา ตามตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๙. เครื่องจักรและเครื่องมือ

ก่อนเริ่มงานผู้รับจ้างต้องเตรียมเครื่องจักรและเครื่องมือต่าง ๆ ที่จำเป็นจะต้องใช้ในการก่อสร้าง พร้อมทั้งเครื่องมือทดสอบคุณภาพวัสดุไว้พร้อมที่หน้างาน ทั้งนี้ต้องเป็นแบบขนาดที่เหมาะสมและอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีอย่างมีประสิทธิภาพ โดยตรวจสอบจากช่างผู้ควบคุมงานจ้างก่อน

๑๐. ค่าปรับ

กรณีผู้รับจ้างดำเนินงานไม่แล้วเสร็จหรือล้าช้ากว่าระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา องค์การบริหารส่วนตำบลโคงหิน yay คิดค่าปรับเป็นรายวันจำนวนตากว่า ๑๐ บาท ต่อวันตามสัญญา

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถ้วนจากวันที่คณะกรรมการได้ตรวจรับถูกต้องแล้ว กรณีซ่อมแซมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดีภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. เป็นสัญญาแบบปรับราคาค่าก่อสร้าง (K)

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาจะนำมาใช้ในกรณีค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้นโดยวิธีการต่อไปนี้

๑๒.๑ ตามเงื่อนไขหลักเกณฑ์สูตรคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะกรรมการหรือเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๒ (แบบท้ายรูปแบบรายการนี้)

๑๒.๒ สูตรที่ใช้ คือ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ งานผิวผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE , PENETPARATION MACADAM

๑๓. วงเงินในการจัดทำ

เงินงบประมาณโครงการ ๑,๗๕๙,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างจะต้องมี วุฒิการศึกษาระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่ากับสถาบันการศึกษา ที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่าง จำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละ สาขาช่างดังต่อไปนี้

ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีคุณภาพดังกล่าวในครองหนึ่ง năm แสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะ ให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาฉบับผู้รับจ้าง

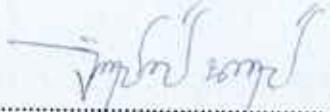
๑๕. ข้อสงวนสิทธิ์

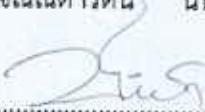
"การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อ พระราษฎร์ยังคงประมานรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ งบเงินเหลือจ่าย ในครั้งนี้มีผลบังคับใช้ และ ได้รับขัดสระงบประมานรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ จากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแล้ว กรณีที่องค์ส่วนท้องถิ่นไม่ได้รับการจัดสรรงบประมานเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าวขององค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่นสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้"

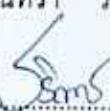
๑๖. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นสามารถส่ง ข้อความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแย่ อำเภอเรณูนคร จังหวัดหัวดนครพนม โทรศัพท์ ๐๘๖-๕๓๐-๘๗/๐๘๙-๕๙๕๑๖๙๖ เว็บไซต์ www.khokhinhae.co

สาระนั้นที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของ ผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์หรือมีความเห็นด้วย

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นางจิณณ์ ดารัตน์ นนพัทธ์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางสาวชรินทร์ รายสินธ์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางสาวสุธิดา สุขรี)

-เห็นชอบตามเงื่อน

ลงชื่อ.....

(นางสาวอุทิดา ห้อมสมบัติ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

วันที่ เดือน ๑๓ ๗ พ.ศ. ๒๕๖๗

-เห็นชอบตามเงื่อน

ลงชื่อ.....

(นายเกษมศักดิ์ ทิพย์วงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแย่

วันที่ เดือน พ.ศ.

๑๓ ๗ ๒๕๖๗

() อนุมัติให้ใช้แบบรูปถ่ายการการก่อสร้างนี้

() ไม่อนุมัติ เพราะ.....

ลงชื่อ.....

(นายภักดี สุทธิรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกหินแย่

วันที่ เดือน ๗ พ.ศ. ๒๕๖๗