

แบบรูปรายงานการงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น บร.ถ.๑๗๙-๐๐๔ สายทางบ้านโคกเพชร หมู่ที่ ๑๔ – บ้านหนองม่วง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลสูงเนิน อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์

๑. ความเป็นมา

ตามบัญชีรายการงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่จะได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลสูงเนินจะได้รับการจัดสรรงบประมาณ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น บร.ถ.๑๗๙-๐๐๔ สายทางบ้านโคกเพชร หมู่ที่ ๑๔ – บ้านหนองม่วง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลสูงเนิน กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๖๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๘๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลสูงเนิน อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์ งบประมาณ ๒,๗๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ถนนได้มาตรฐาน ประชาชนสัญจรไป – มาสะดวกลดอุบัติเหตุ

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่จะจัดหา โดยต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างไว้ ตรงตามคุณสมบัติและเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐกำหนดไว้ให้ตรวจสอบที่ www.thaismegp.com ตามแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรณียุติกลาง ส่วนที่ ๓๑ (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕

๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนด และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้างกิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาเว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐและแสดงหลักฐานดังกล่าว กิจการร่วมค้านั้น

/สามารถใช้...

สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้ ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่ากิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๗. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๘. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๙. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๑. การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ ครั้นนึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาจาก ราคา รวม และเป็นราคาที่เสนอไว้ต่ำสุดของรายที่คัดเลือก

๑๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างทางอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลสูงเนินเชื่อถือ

๔. แบบรูปรายการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น บร.ถ.๑๗๙-๐๐๔ สายทางบ้านโคกเพชร หมู่ที่ ๑๔ - บ้านหนองม่วง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลสูงเนิน กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๖๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๘๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลสูงเนิน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ งบประมาณ ๒,๗๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๕. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากตามแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ แบบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๓๓ ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕ มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการ ดังนี้

๑. ต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด

๒. ต้องใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนี้ หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าแล้ว ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นเพื่อให้ครบร้อยละ ๖๐

/กรณีเมื่อองค์การ...

กรณีเมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้จัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างแล้ว ทราบว่าวัสดุที่จะใช้ในโครงการก่อสร้างนั้นมีผลิตภายในประเทศแต่องค์การบริหารส่วนตำบลจะไม่ใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ หรือจะใช้หรือใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่ครบร้อยละ ๖๐ หากกรณีเป็นดังนี้

(๑) กรณีที่ราคาวัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกิน ๒ ล้านบาท ให้เสนอนายกองค์การบริหารส่วนตำบลเพื่อขออนุมัติก่อน

(๒) กรณีที่ราคาวัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยรายการใดรายการหนึ่ง เกิน ๒ ล้านบาท ให้เสนอผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นเพื่อขออนุมัติก่อน

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาจ้าง

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

กำหนดส่งมอบงานและการจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด ในอัตราร้อยละ ๑๐๐ (ร้อย) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. วงเงินงบประมาณในโครงการ

จ่ายชำระเงินให้ผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลและใช้งานได้ตามปกติเรียบร้อยแล้ว

๙. ราคากลาง

ราคากลางนี้ เป็นไปตามมาตรา ๔ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ตามราคา “ราคากลาง” เป็นราคา (๒) ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ รายละเอียดราคากลางจะเป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่องค์การบริหารส่วนตำบลแต่งตั้งขึ้นมา ดำเนินงานตามที่คณะกรรมการนโยบายและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

๑๐. หน่วยที่รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสูงเนิน อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๔๔ ๖๖๖ ๕๘๗

๑๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลสูงเนิน ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคา รายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน หรือสถาบันของทางราชการอื่น หรือสถาบันของเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ (หนึ่ง) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างอย่างใดอย่างหนึ่งจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

/๑. ช่างสำรวจ...

๑. ช่างสำรวจ
๒. ช่างก่อสร้าง
๓. ช่างโยธา

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้และมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนตำบลที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัด

๑๓. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำป้ายโครงการนี้

ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์ถาวร จำนวน ๑ ป้าย โดยติดตั้งไว้ ณ สถานที่ก่อสร้าง

๑๔. เงื่อนไขอื่นๆ

๑. รูปแบบรายการงานก่อสร้างใช้ (ตามแบบตามรูปแบบและรายการที่ อบต. สูงเนินกำหนด) แห่งของคอนกรีตตัวอย่างขนาด ๑๕x๑๕x๑๕ ซม. พื้นที่หน้าตัด ๒๒๕ ตารางเซนติเมตร ที่อายุแห่งคอนกรีตอายุไม่น้อยกว่า ๗ วันสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๗๕ เปอร์เซ็นต์ ของกำลังอัดคอนกรีต ๒๔๐ กก./ตร.ซม. ที่ ๒๘ วัน

๒. สัญญาจ้างแบบปรับราคาได้ (ค่า K) งานถนน คสล.

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt / Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

๓. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการสำรวจเพื่อการก่อสร้างตามรายการต่อไปนี้

๓.๑ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการวางแนว

๓.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการหาระดับ

๔. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการทดสอบงานก่อสร้างตามรายการต่อไปนี้

๔.๑ เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดสอบ ตามมาตรฐานงานก่อสร้างงานทดสอบวัสดุวิธีการทดสอบความหนาแน่นของวัสดุงานทางในสนาม (Fiele density test)

๔.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดสอบ ตามมาตรฐานงานก่อสร้างงานทดสอบวัสดุวิธีการทดสอบหาค่าขนาดเม็ดของวัสดุ (Sieve analysis)

๔.๓ การทดสอบใดๆ ที่ระบุในแบบแปลนและรายละเอียดมาตรฐานที่แนบท้ายสัญญาให้เป็นค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้าง

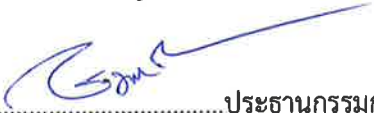
๕. ผู้รับจ้างต้องมีเจ้าหน้าที่อย่างน้อยประกอบด้วย

วิศวกรโครงการ ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ไม่ต่ำกว่าประเภทภาคีวิศวกร จำนวน ๑ นาย

๖. ค่าปรับ หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ (ศูนย์จุดสองห้า)

๗. แบบรูปและรายการก่อสร้าง เป็นแบบตามรูปแบบและรายการที่ อบต. สูงเนินกำหนด ,
พร้อมรายละเอียดประกอบ

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการฯ

(นายชวงค์ เจริญสวัสดิ์)

รองปลัด อบต. รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายนิวัฒน์ สุขจิตต์)

นายช่างชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวดวงกมล อูร์รัมย์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน