ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านสำราญ หมู่ ๑๐ – สุดเขตตำบลเชื่อมตำบลนางิ้ว อำเภอเขาสวนกวาง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งโคมไฟพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในจุดเดียวกัน ตามบัญชีนวัตกรรม รหัส ๐๗๐๑๐๐๑๔ จำนวน ๔๐ ชุด องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญ อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา

ตามที่กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น ได้จัดสรรงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แผนงานบูรณาการส่งเสริมการกระจายอำนาจ ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมติดตั้งโคมไฟพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในจุดเดียวกัน ตามบัญชีนวัตกรรม รหัส ๐๗๐๑๐๐๑๔ จำนวน ๔๐ ชุด องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญ อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น งบประมาณที่ได้รับ ๙,๓๙๙,๐๐๐.- บาท (เก้าล้านสามแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ราคากลาง ๙,๓๙๙,๐๐๐.- บาท (เก้าล้านสามแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/๗๑๙๑ ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เรื่องการโอนเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง /ปรับปรุงซ่อมแซมถนนทางหลวงท้องถิ่น

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนเดินทางสัญจรไปมาได้อย่างสะดวกรวดเร็ว มีความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สิน

๒. เพื่ออำนวยความสะดวกในการขนส่งพืชผลทางการเกษตร

๓. เพื่อแก้ไขปัญหามลพิษ ลดฝุ่นละออง

๔. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่และ การบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ไว้ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่บริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่าง เป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ ผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งสละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้าง ไม่น้อยกว่าชั้น ๕ ประเภท หลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่ น้อยกว่า ๕,๙๓๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านเก้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ และจะต้องแสดงหลักฐานเอกสารรับรองผลงานที่ลงนามโดยหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่อ้าง ถึง แสดงใน วันที่ยื่นข้อเสนอประกวดราคาด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติ ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วน คุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงาน ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วม ทุก รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มี ข้อตกลง ระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับ หน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบการจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ารายเดียวเป็นผลงาน ก่อสร้างของกิจการ ร่วมค้าที่ยื่นและเสนอราคาได้ ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จด ทะเบียน เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๔ เอกสารรับรองการใช้โคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบชุดเดียวหมด ๓๐ วัตต์ เสาสูง ๖ เมตร แบบเสากิ่งเดียว ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๗๐๑๐๐๑๔

๔. แบบรูปรายการ คุณลักษณะ และรายละเอียดประกอบทั่วไป

จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านสำราญ หมู่ ๑๐ – สุดเขตตำบลเชื่อมตำบลนางิ้ว อำเภอเขาสวนกวาง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๘๕๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๒๙๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งโครมไฟพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในจุดเดียวกัน ตามบัญชีนวัตกรรม รหัส ๐๗๐๑๐๐๑๔ จำนวน ๔๐ ชุด องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญ อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น ตามแบบแปลน

- ก่อสร้างเสริมผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านสำราญ หมู่ ๑๐ – สุดเขตตำบลเชื่อมตำบลนางิ้ว อำเภอเขาสวนกวาง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๘๕๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๒๙๐ ตารางเมตร พร้อมป้าย โครงการตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญกำหนด

๕. กำหนดงวดงาน/งวดเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีค่ามูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่นๆและค่าใช่จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ งวดดังนี้

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามบัญชีนวัตกรรม รหัส ๐๗๐๑๐๐๑๔ จำนวน ๔๐ ชุด สายบ้านสำราญ หมู่ ๑๐ – สุดเขตตำบลเชื่อมตำบลนางิ้ว อำเภอเขาสวนกวาง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑,๘๕๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๒๙๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งโคมไฟพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในจุดเดียวกันดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง ตามรายละเอียดที่กำหนด/สัญญาจ้างดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดแรก) เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๓๕ % (งานถนน คสล. และอื่นๆ) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ก่อนการดำเนินการจำนวน ๑ ป้าย,งานถางป่าขุดตอขนาดเบา, งานปรับแต่งคันทางเดิน งานทดสอบความหนาแน่นผิวจราจรเดิม, งานก่อสร้างถนน คสล. ต้องได้ขนาดผิวจราจรกว้าง ๒.๕ เมตร ยาว ๑,๘๕๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔,๖๔๕ ตารางเมตร ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน เป็นจำนวนเงิน ๓,๒๙๙,๕๐๐ บาท

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๓๕% (งานถนน คสล. และอื่นๆ) ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างถนน คสล. ต้องได้ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๘๕๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔,๖๔๘ ตารางเมตร/๑ ช่องจราจรที่เหลือ พร้อมทำการยาแนวรอยต่อคอนกรีตทั้งหมดและลงไหล่ทางดินลูกรัง ยาว ๒,๐๐๐ เมตร X ๒ ด้าน ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน เป็นจำนวนเงิน ๓,๒๙๙,๕๐๐ บาท

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๓๐ % (งานไฟฟ้ารวัตกรรมและอื่นๆ) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาด เรียบร้อย ติดตั้งโคมไฟพลังงานแสงอาทิตย์ แบบประกอบในชุดเดียวกันตามบัญชีนวัตกรรม รหัส ๐๗๐๑๐๐๑๔ จำนวน ๔๐ ชุด จุดดำเนินการติดตั้งขึ้นอยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญ เป็นจำนวนเงิน ๒,๘๐๐,๐๐๐ บาท

หมายเหตุ แบ่งงวดงานออกเป็น ๓ งวดงาน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๘๐ วัน ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงาน เมื่อผู้ รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จ เรียบร้อยครบถ้วนตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

๗. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน

ภายในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ภายใน ๑๘๐ วันทำการ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้าง จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญ ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้แจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

ภายในวงเงินงบประมาณเงินอุดหนุน จำนวน ๙,๓๙๙,๐๐๐ บาท (เก้าล้านสามแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๑๐. คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

๑. นายสุรเดช ลิ้นภูเขียว	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
๒. นางเนาวรัตน์ ดาท่าราช	ครูอันดับ คศ.๒	กรรมการ
๓. นางสาวเกษสุดาวรรณ แถวหนองกุง	ผู้ช่วยเจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้	กรรมการ

๑๑. การปรับราคางานก่อสร้าง (สูตรค่า K)

การปรับราคาค่างานก่อสร้างจะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือ เพิ่มขึ้นโดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนด ไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายใน ระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕ ดังนี้

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

งานเหล็กเสริมคอนกรีตและ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝาย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่าย เฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

โดยใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15\ IT/Io + 0.60\ St/So$

๑๒.การทำสัญญา

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญจะจัดทำสัญญาแบบปรับราคาได้ และการจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จากสำนักงบประมาณแล้วสำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดหาในครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญสามารถยกเลิกการจัดหาได้

๑๓. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

องค์การบริหาร ใช้หลักเกณฑ์ราคา (Price) โดยผู้เสนอราคาต่ำาสุด และมีคุณสมบัติครบถ้วน องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญ จะพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่ปรากฏในขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

๑๔. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

ประชาชนผู้สนใจ สามารถวิจารณ์เสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปที่

๑. ส่งถึง ประธานคณะกรรมการร่างขอบเขตงาน (TOR)
พัสดุ กองคลัง
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญ
อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น
๔๐๒๕๐

๒. ทางเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญ www.Srisuksamran.go.th โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสุรเดช ลื้นภูเขียว)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางเนาวรัตน์ ดาท่าราช)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวเกษสุดาวรรณ แถวหนองกุง)