

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. และเสาไฟฟ้าสาธารณะ
ระบบพลังงานแสงอาทิตย์ซอยสวาท-ลั่นจี่ อุทิศ หมู่ที่ ๒
ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

๑. ความเป็นมา

ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปรือ ได้มีมติในการประชุมสภา สมัยประชุมสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ พิจารณานุมัติให้ใช้เงินทุนสำรองเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ตั้งจ่ายจากเงินทุนสำรองเงินสะสม ปรากฏในแผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค ตามสำเนารายงานการประชุมสภาฯ หน้า ๖ โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. และเสาไฟฟ้าสาธารณะระบบพลังงานแสงอาทิตย์ซอยสวาท-ลั่นจี่ อุทิศ หมู่ที่ ๒ งบประมาณ ตั้งไว้ ๑๐,๕๓๗,๐๐๐.- บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนน คสล. ขนาดความกว้างผิวจราจรบ่อพักและรางวี ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๘๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๒๐ เมตร วางท่อระบายน้ำ คสล. Ø ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักและรางวี คสล. ทั้งสองข้างถนนและติดตั้งเสาไฟฟ้าสาธารณะระบบพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๓๐ ต้น (ตามรูปแบบของ อบต.หนองปรือกำหนด) เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๕ เพิ่มเติมฉบับที่ ๔ หน้า ๔๔ ลำดับที่ ๒ นั้น

วงเงินงบประมาณ ๑๐,๕๓๗,๐๐๐.-บาท (สิบล้านห้าแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ราคากลางงานก่อสร้าง ๑๐,๕๔๓,๐๓๔.๒๓ บาท (สิบล้านห้าแสนสี่หมื่นสามพันสามสิบบาทยี่สิบสามสตางค์)

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ประชาชนมีการคมนาคมที่สะดวกและปลอดภัย
- เพื่อให้ประชาชนมีเส้นทางการคมนาคมที่ได้มาตรฐาน การระบายน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- เพื่อให้ประชาชนมีการคมนาคมที่สะดวกและปลอดภัยมากยิ่งขึ้น
- เพื่อรองรับการขยายตัวของชุมชนบริเวณรอบท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

/๓.๕ ไม่เป็นบุคคล...

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์กับผู้ยื่นข้อเสนอราคาอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปรือ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๒๖๘,๕๐๐.- บาท (ห้าล้านสองแสนหกหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นที่มีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปรือเชื่อถือ

ผู้เสนอราคาที่จะเสนอราคาในรูปแบบ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาและการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงาน กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานของผู้ร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีกิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายอักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบ (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๓.๑๒ ผู้เสนอราคา ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนก่อสร้างตามหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป และคุณสมบัติเฉพาะไว้กับกรมบัญชีกลาง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๕

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๔ งวด

โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. และเสาไฟฟ้าสาธารณะระบบพลังงานแสงอาทิตย์ขอยสวท-ลินจี อุทิศ หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองปรือ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ราคากลางการก่อสร้าง ๑๐,๕๔๓,๐๓๔.๒๓ บาท (สิบล้านห้าแสนสี่หมื่นสามพันสามสิบบาทยี่สิบสามสตางค์)

งวดที่ ๑ ร้อยละ ๒๐ จ่ายเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานได้ปริมาณงานดังนี้

- ถางป่าขุดตอ ปรับพื้นที่ก่อสร้าง รื้อลอกดินเดิมออกขนย้ายทิ้ง
- ลงลูกรังถมบดอัดแน่นชั้นรองพื้นทางแล้วเสร็จ

งวดที่ ๒ ร้อยละ ๒๘ จ่ายเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานได้ปริมาณงานดังนี้

- วางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก คสล. ทั้งสองข้างถนนแล้วเสร็จทั้งโครงการ
- วางท่อระบายน้ำ คสล. ตามแนวขวางถนน (ท่อ Cross) แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตต่อผนังบ่อพักและหล่อฝา คสล. ปิดบ่อพักทั้งสองข้างถนนแล้วเสร็จจำนวนไม่

น้อยกว่า 92 บ่อ

งวดที่ ๓ ร้อยละ ๒๘ จ่ายเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานได้ปริมาณงานดังนี้

- ลงวัสดุหินคลุกบดอัดแน่นแล้วเสร็จ
- หล่อรางวีทั้งสองข้างถนนแล้วเสร็จ
- ลงวัสดุทรายรองพื้นชั้นน้ำบดอัดแน่นแล้วเสร็จ

/-วางตะแกรง...

- วางตะแกรงเหล็กเสริม เพคอนกรีตผิวจราจรถนน คสล.แล้วเสร็จ
- ก่อสร้างรอยต่อคอนกรีต ตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยางแล้วเสร็จ

งวดที่ ๕ ร้อยละ ๒๔ จ่ายเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานได้ปริมาณงานดังนี้

- ราดน้ำบ่มคอนกรีตอย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลาติดต่อกันไม่น้อยกว่า ๑๔ วัน
- ติดตั้งป้ายจราจรและตีเส้นจราจรแล้วเสร็จ
- ติดตั้งเสาไฟฟ้าระบบพลังงานแสงอาทิตย์จำนวน ๓๐ ต้นแล้วเสร็จ
- เก็บกวาดทำความสะอาดบริเวณโดยรอบทั้งโครงการรวมถึงเก็บรายละเอียดงานเบ็ดเตล็ด

ทั้งหมด

๗. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๑๐,๕๓๗,๐๐๐.-บาท (สิบล้านห้าแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ราคากลางงานก่อสร้าง ๑๐,๕๔๓,๐๓๔.๒๓ บาท (สิบล้านห้าแสนสี่หมื่นสามพันสามสิบสี่บาทยี่สิบสามสตางค์)

๘. ผู้ควบคุมงาน

ผู้ควบคุมงาน จะต้องเป็นผู้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมโยธา

๙. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิचारณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิचारณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปรือ

โทรศัพท์ ๐๒-๓๐๐-๙๕๕๐-๙๘

โทรสาร ๐๒-๓๐๐-๙๕๕๙ <http://www.gprocurement.go.th> , www.nongprue.org

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิचारณ์หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิचारณ์ หรือมีความเห็นด้วย

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายภูบดี แก้วสิงห์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายภูมิชาย สำราญใจ)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสุชาติ อรรคศรีวร)

นายช่างโยธาคำนวณงาน