

## ร่างขอบเขตงาน ( Terms of Reference : TOR)

ปรับปรุงถนนพุทธมณฑลสาย ๓ ซอย ๔ จากอาคารเลขที่ ๒๕/๑๖ ถึงถนนพุทธมณฑลสาย ๓ ซอย ๗

### ๑. ความเป็นมา

ถนนพุทธมณฑลสาย ๓ ซอย ๔ จากอาคารเลขที่ ๒๕/๑๖ ถึงถนนพุทธมณฑลสาย ๓ ซอย ๗ เป็นถนนสาธารณะ สภาพผิวจราจรเดิมเป็นถนนคอนกรีต ขรุขระเป็นหลุมเป็นบ่อ ไม่มีท่อระบายน้ำ เวลาฝนตกมีน้ำท่วมขังทำให้ประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณดังกล่าวได้รับความเดือดร้อน ไม่สะดวกในการสัญจรไปมา ดังนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาที่อาศัยอยู่ในบริเวณดังกล่าวได้มีความเดือดร้อน ไม่สะดวกในการสัญจรไปมา ดังนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาที่อาศัยอยู่อย่างถาวรและเป็นการยกระดับผิวจราจรให้ได้มาตรฐานสะดวกในการสัญจรไปมา สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร จึงได้เสนอขอจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๔ เพื่อทำการปรับปรุง

### ๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อปรับปรุงขอยนี้ให้ได้มาตรฐาน และสะดวกในการสัญจรไป-มา
- ๒.๒ เพื่อแก้ไขปัญหาที่อาศัยอยู่อย่างถาวร
- ๒.๓ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนที่อาศัยอยู่ในซอยดังกล่าวดีขึ้น
- ๒.๔ เพื่อพัฒนาบ้านเมืองให้เป็นระเบียบเรียบร้อย สวยงาม
- ๒.๕ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน
- ๒.๖ เพื่อแก้ไขและเพิ่มประสิทธิภาพในด้านการจราจร

### ๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้

แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/ หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมวลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมวลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จ้างเหมาดังกล่าว จะต้องได้รับจดทะเบียนเป็นผู้รับจ้างเหมาของกรุงเทพมหานครในประเภทงาน...วง...ชั้น...๑...๒...๓...และ...๔... ตามระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยการจดทะเบียนเป็นผู้รับจ้างเหมางานก่อสร้างของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๔

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องมีวิศวกรประจำและต้องเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (โยธา) ทำหน้าที่รับผิดชอบควบคุมงานที่เข้าร่วมประมวลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในกรณีที่ประมวลจ้างได้ และได้เข้าทำสัญญากับกรุงเทพมหานคร จะต้องส่งสำเนาหลักฐานการหักภาษีเงินเดือน ณ ที่จ่ายของวิศวกรประจำงานดังกล่าวทุก ๆ เดือนด้วย

๓.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๘ ผู้ประสงค์...

๓.๘. ผู้ประสงค์จะเสนอราคา เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๙. ผู้ประสงค์จะเสนอราคา เป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๑๐. ผู้ประสงค์จะเสนอราคา เมื่อเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐแล้ว คู่สัญญาต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม โดยเคร่งครัด

#### ๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

สำนักงานเขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร มีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมาปรับปรุงถนนพุทธมณฑลสาย ๓ ซอย ๙ จากอาคารเลขที่ ๒๕/๑๖ ถึงถนนพุทธมณฑลสาย ๓ ซอย ๗ ตามรายการดังนี้

๑. สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ในผิวจราจร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ ม. ตามแบบ มน.-๐๕ ยาวประมาณ ๒๐๕ ม.
๒. สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ ม. ตามแบบ มน.-๐๕ พร้อมฝารางวี ตามแบบ ท.๓๐/๒๙ จำนวน ๑๙ บ่อ
๓. สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐ ม. ตามแบบ มน.-๐๑ ยาวประมาณ ๗๖ ม.
๔. สร้างบ่อพักท่อลอด ค.ส.ล. ตามแบบ มน.-๐๑ พร้อมฝารางวี ตามแบบ ท.๓๐/๒๙ จำนวน ๑๙ บ่อ
๕. สร้างชั้นพื้นฐานหินคลุกบดอัดแน่น หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. ตามแบบ มท.- ๐๑ เนื้อที่ประมาณ ๘๗๘ ตร.ม.
๖. สร้างรางวี ค.ส.ล. สำหรับผิวทาง หนา ๐.๑๕ ม. พร้อมพื้นฐานหินคลุกบดอัดแน่น ตามแบบ มน.- ๐๑ ยาวประมาณ ๓๙๖ ม.
๗. สร้างผิวทาง ค.ส.ล. หนา ๐.๑๕ ม. ตามแบบ มท.-๐๑ เนื้อที่ประมาณ ๘๗๘ ตร.ม.
๘. สร้างไหล่ทาง ค.ส.ล. หนา ๐.๑๐ ม. พร้อมพื้นฐานหินคลุกบดอัดแน่น ตามแบบ นข.๒๒/๒๕๕๗ เนื้อที่ประมาณ ๒๐๖ ตร.ม.

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ๙๐ วัน

#### ๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

กำหนดทำงานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๗. วงเงินการจัดทำ...

๗. วงเงินการจัดทำ

- วงเงินงบประมาณ ๓,๓๑๗,๐๐๐.- บาท
- ราคาากลาง ๓,๕๐๐,๐๐๐.- บาท
- ในการเสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องลดราคาขั้นต่ำ ( Minimum Bid ) ไม่น้อยกว่า ครั้งละ ๗,๐๐๐.-บาท จากราคากลางงานก่อสร้าง และการเสนอลดราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๗,๐๐๐.-บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

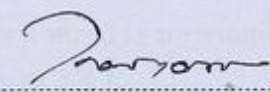
๘. ราคาค่าเอกสารประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์และหลักประกันของ


- ค่าเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ราคาชุดละ ๓,๖๐๐.- บาท
- หลักประกันของ จำนวนเงิน ๑๗๕,๐๐๐.- บาท
- กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันยื่นราคาสุดท้าย

**หมายเหตุ**

ประชาชนสนใจสามารถพิจารณา เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษร โดยทางไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปทางสำนักงานเขตหนองแขม เลขที่ ๕๕๕ ถนนเพชรเกษม แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๖๐ \*หรือ E-Mail : [nongkhame@yahoo.co.th](mailto:nongkhame@yahoo.co.th) โดยระบุชื่อ ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้เพื่อจะได้นำข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะมาพิจารณาแก้ไขปรับปรุงร่างขอบเขตของงานให้เหมาะสมยิ่งขึ้นต่อไป

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ  
( นายนิวัติ จำนงบุตร ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  .....กรรมการ  
( นายไกรศรี เอ็มอิม ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  .....กรรมการ  
( นายสุรพงษ์ นวลขำ ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน