

ร่างขอบเขตของงาน (TERMS OF REFERENCE: TOR)  
ประมูลจ้างเหมางานปรับปรุงซอยสายไหม ๑๕ (หมู่บ้านอัมรินทร์-  
นิเวศน์ ๓ ผัง ๔) ถึงสุดระยะที่กำหนด  
เขตสายไหม กรุงเทพมหานคร

**๑. ความเป็นมา**

กรุงเทพมหานคร มีความประสงค์จะดำเนินการปรับปรุงซอยสายไหม ๑๕ (หมู่บ้านอัมรินทร์-นิเวศน์ ๓ ผัง ๔) ตั้งอยู่ถนนสายไหม แขวงสายไหม เขตสายไหม เป็นซอยที่ประชาชนอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก ผิวจราจรมีระดับต่ำ ระบบการระบายน้ำไม่สามารถระบายน้ำสู่ระบบระบายน้ำหลักได้อย่างรวดเร็ว และด้านที่ติดกับถนนสายไหมมีค่าระดับต่ำกว่าถนนสายไหม เมื่อเกิดฝนตกหนักจะทำให้มีน้ำจากถนนสายไหมไหลเข้ามาท่วมขังในปริมาณมาก ทำให้การสัญจรไม่สะดวกและอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินแก่ผู้สัญจรไปมาของประชาชนใช้เส้นทางบริเวณดังกล่าว

**๒. วัตถุประสงค์**

- ๒.๑ เพื่อป้องกันน้ำจากถนนสายไหมไหลเข้ามาท่วมขัง
- ๒.๒ เพื่อยกระดับความสูงของผิวการจราจร ให้ใกล้เคียงกับถนนสายไหม
- ๒.๓ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยและความสะดวกแก่ประชาชนผู้ใช้เส้นทาง

**๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

- ๓.๑ เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรุงเทพมหานคร และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นผู้ที่ได้จดทะเบียนเป็นผู้รับจ้างเหมางานของกรุงเทพมหานคร ในประเภทงานทางชั้นที่ ๑, ๒, ๓, และ ๔ ตามระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยการจดทะเบียน ผู้รับจ้างเหมางานก่อสร้างของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๙
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีวิศวกรประจำ ต้องเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามที่ได้จดทะเบียนเป็นผู้รับจ้างเหมางานก่อสร้างไว้กับกรุงเทพมหานคร ทำหน้าที่รับผิดชอบควบคุมงานที่เข้าร่วมประมูลและได้เข้าทำสัญญากับกรุงเทพมหานครแล้ว จะต้องส่งสำเนาหลักฐานการหักภาษีเงินเดือน ณ ที่จ่ายของวิศวกรประจำ ตามประเภทงานดังกล่าวทุกๆ เดือนด้วย

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๙ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๑๐ เมื่อเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐแล้ว คู่สัญญาต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับ รายจ่าย และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ และแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยเคร่งครัด

#### **๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ**

๔.๑ เสริมขอบบ่อพักท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ ม.ตามแบบ มน.๐๕ จำนวน ๒๖ บ่อ

๔.๒ สร้างผิวทาง ค.ส.ล. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม.กว้างประมาณ ๑๐ ม.และ ๑๒ ม.หรือตามสภาพตามแบบ มท.-๐๑ เนื้อที่ประมาณ ๒,๐๘๐ ตร.ม.

๔.๓. รายการมาตรฐานงานทางของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๕๒ จำนวน ๒๒๐ หน้า

๔.๔ ผังบริเวณเลขที่ ขสม.๓๓/๕๙ จำนวน ๑ แผ่น

#### **๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน**

ผู้เสนอราคาจ้างต้องส่งมอบงานไม่เกิน ๖๐ วัน (หกสิบวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

#### **๖. วงเงินในการจัดหา หรือ ราคากลาง (งานก่อสร้าง)**

๖.๑ งานจัดจ้างในครั้งนี้ดำเนินการตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องการ พัสดุ พ.ศ.๒๕๓๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๔๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ.๒๕๕๓ และระเบียบกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยวิธีประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๔๙

๖.๒ ราคากลางของงานประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็น ๒,๑๐๔,๐๐๐.-บาท (สองล้านหนึ่งแสนสี่พันบาทถ้วน)

๖.๓ วงเงินในการจัดจ้างเบิกจ่ายจากเงินงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง ปรับปรุง ซ่อมแซม ถนน ตรอก ซอย และสิ่งก่อสร้าง งานการโยธา โดยเบิกจ่ายในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ยอดเงิน ๒,๑๐๔,๐๐๐.-บาท (สองล้านหนึ่งแสนสี่พันบาทถ้วน)

### ๗. ในการเสนอราคา

ราคากลางงานปรับปรุงซอยสายไหม ๑๕ (หมู่บ้านอัมรินทร์นิเวศน์ ๓ ผัง ๔) ถึงสุทธระยะที่กำหนดจำนวนเงิน ๒,๑๐๔,๐๐๐.-บาท (สองล้านหนึ่งแสนสี่พันบาทถ้วน) ในการเสนอราคาผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๔,๐๐๐.-บาท (สี่พันบาทถ้วน) จากราคากลางงานก่อสร้างฯ และการเสนอราคาครั้งต่อไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐.-บาท (สี่พันบาทถ้วน) จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

### ๘. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสายไหม

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวได้ที่

๑. ทางไปรษณีย์ : ส่งถึง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสายไหม  
เลขที่ ๒๒๒ ถนนสุขุมวิท ๕ แขวงออเงิน เขตสายไหม กทม.
๒. โทรศัพท์ : ๐ ๒๑๕๘ ๗๓๖๒
๓. โทรสาร : ๐ ๒๑๕๘ ๗๓๖๒
๔. E-Mail Address : pimpladda @ bangkok.go. th

ที่อยู่ของเจ้าของงาน/โครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสายไหม เลขที่ ๒๒๒ ถนนสุขุมวิท ๕ แขวงออเงิน เขตสายไหม กรุงเทพมหานคร

### หมายเหตุ

๑. ผู้สนใจสามารถเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงาน TOR และร่างประกาศประกวดราคาเป็นลายลักษณ์อักษร มายังสำนักงานเขตสายไหม โดยทางไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) หรือทางเว็บไซต์ [www.bangkok.go.th/saimai](http://www.bangkok.go.th/saimai) หรือ E-Mail Address : [pimpladda@bangkok.go.th](mailto:pimpladda@bangkok.go.th) ที่แจ้งไว้ข้างต้น โดยระบุชื่อที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ เพื่อที่จะนำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะมาพิจารณาต่อไป

๒. ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขเปลี่ยนแปลงหรือยกเลิกรายการข้อกำหนดนี้ได้ตลอดเวลา โดยผู้ยื่นเสนอทุกทราบดีตกลงยินยอมจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายที่เกิดขึ้นไม่ว่ากรณีใดๆ จากสำนักงานเขตสายไหม ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ) .....ประธานคณะกรรมการ  
(นายธวัตรชัย ทวีตกุล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....คณะกรรมการ  
(นายบัญชารินทร์ บุญเพิ่ม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
(นายสุพันธ์ ภูยานนท์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

## ๗. ระยะเวลาส่งมอบงาน

กรุงเทพมหานครจะจ่ายค่าจ้างต่อหน่วยของงานแต่ละรายการที่ได้ทำสำเร็จจริงตามราคาต่อหน่วยที่กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา นอกจากนี้ในกรณีต่อไปนี้

๑. เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๒๕ (หนึ่งร้อยยี่สิบห้า) แต่ไม่เกินร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายในอัตราร้อยละ ๙๐ (เก้าสิบ) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

๒. เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ ๑๕๐ (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายในอัตราร้อยละ 83 (แปดสิบสาม) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

๓. เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงน้อยกว่าร้อยละ ๗๕ (เจ็ดสิบห้า) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคาจะจ่ายให้ตามราคาต่อหน่วยในสัญญา และจะจ่ายเพิ่มชดเชยเป็นค่า Overhead และ Mobilization สำหรับงานรายการนั้น ในอัตราร้อยละ ๑๗ (สิบเจ็ด) ของผลต่างระหว่างปริมาณงานทั้งหมดของงานรายการนั้น ตามสัญญาโดยประมาณ กับปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงคูณด้วยราคาต่อหน่วยตามสัญญา

๔. กรุงเทพมหานครจะจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้น หรือหักลดเงินในแต่ละกรณีดังกล่าวข้างต้นในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงิน หรือก่อนงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินตามที่กรุงเทพมหานครจะพิจารณาตามที่เหมาะสม

กรุงเทพมหานครจะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างเป็นรายเดือนตามเนื้องานที่ทำเสร็จจริงเมื่อกรุงเทพมหานครหรือเจ้าหน้าที่ของกรุงเทพมหานครได้ทำการตรวจสอบผลงานที่ทำเสร็จแล้ว และปรากฏว่าเป็นที่พอใจตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญาทุกประการ กรุงเทพมหานครจะออกหนังสือรับรองการรับมอบงานนั้นให้ไว้แก่ผู้รับจ้าง

การจ่ายเงินงวดสุดท้ายจะจ่ายให้เมื่องานทั้งหมดตามสัญญาได้แล้วเสร็จทุกประการ

๘. วงเงินในการจัดจ้าง (ราคาเริ่มต้นประมูลโดยใช้ราคากลาง)

1. ราคากลางของงานประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๑๐๔,๐๐๐.- บาท (สองล้านหนึ่งแสนสี่พันบาทถ้วน) ในการเสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐,๐๐๐.- บาท จากราคางานก่อสร้างและการเสนอลดราคาครั้งถัด ๆ ไปต้องเสนอลดราคาครั้งละ ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.- บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดราคาแล้ว

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ผู้ที่สนใจสามารถวิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับขอบเขตของงานจ้างนี้  
เป็นลายลักษณ์อักษรโดยเปิดเผยตัว ได้ที่

1. ทางไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS)

เจ้าหน้าที่

“คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน

(TERMS OF REFERENCE TOR”

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสายไหม เลขที่ ๒๒๒ ถนนสุขาภิบาล๕  
แขวงออเงิน เขตสายไหม กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๒๐

2. โทรศัพท์

๐ ๒๑๕๘๗๓๖๒

3. โทรสาร

๐ ๒๑๕๘๗๓๖๒

4. ทางเว็บไซต์

<http://www.bangkok.go.th> (links สำนักงานเขตสายไหม)

5. E-Mail address

[yotha\\_sp57@hotmail.com](mailto:yotha_sp57@hotmail.com)

ประกาศ ณ วันที่.....

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายวัตรชัย ทวีตกุล )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายวิบูลย์ชารินทร์ บุญเพิ่ม )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายสุพันธ์ ภูยานนท์ )

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ