

**ร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
งานปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย บริเวณวัดศรีสุदारาม (ครั้งที่ ๒)**

๑. ความเป็นมา

แนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย บริเวณวัดศรีสุदारาม ก่อสร้างแล้วเสร็จตั้งแต่ปี ๒๕๔๕ ปัจจุบันกระเบื้องทางเท้าหลังแนวป้องกันน้ำท่วม เกิดการชำรุดทรุดตัว มีน้ำรั่วซึมในฤดูน้ำหลากเมื่อปีที่ผ่านมา ทำให้ต้องแก้ไขปัญหาด้วยมาตรการชั่วคราวโดยการเรียงกระสอบทรายประกอบกับระบบระบายน้ำภายในวัด ยังมีไม่เพียงพอ จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้สามารถป้องกันน้ำท่วมได้

๒. วัตถุประสงค์

กรุงเทพมหานครมีความประสงค์จะทำการปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย บริเวณวัดศรีสุदारาม

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- (๑) เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- (๒) ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- (๓) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ กรุงเทพมหานครและ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- (๔) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- (๕) ต้องเป็นผู้ที่จดทะเบียนเป็นผู้รับจ้างเหมางานก่อสร้างของกรุงเทพมหานคร ในประเภทงานทาง ชั้น ๑, ๒ และ ๓ ตามระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยการจดทะเบียนผู้รับจ้างเหมางานก่อสร้างของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๙ ทั้งนี้ต้องไม่เป็นผู้ถูกจำกัดสิทธิ โดย กรุงเทพมหานครหรือหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจอื่น ๆ จนถึงวันออกประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือห้ามเข้าเสนอราคากับ กรุงเทพมหานคร
- (๖) ต้องมีวิศวกรประจำและต้องเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบอาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขา วิศวกรรมโยธา ประเภทไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร ทำหน้าที่รับผิดชอบควบคุมงานที่เข้าร่วมประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และในกรณีที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ และได้เข้าทำสัญญากับกรุงเทพมหานครแล้ว จะต้องส่งสำเนาหลักฐานการหักภาษีเงินเดือน ณ ที่จ่ายของวิศวกรประจำ ตามประเภทงานดังกล่าวทุก ๆ เดือนด้วย
- (๗) ในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นกิจการร่วมค้า ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขดังนี้
 - ๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้ที่เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้

/๒) กรณีที่กิจการ...

๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีความสัมพันธ์ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าวมา พร้อมของประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้งานผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

(๘) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นไปตามเงื่อนไขและคุณสมบัติ ตามนัยข้อ ๑๕ แห่งประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติฯ พ.ศ. ๒๕๕๔ ดังนี้

๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่ การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔) เมื่อเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐแล้ว คู่สัญญาต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่าย และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยเคร่งครัด

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ สถานที่ก่อสร้าง

งานก่อสร้างรายนี้ให้ทำการปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย บริเวณวัดศรีสุตาราม ตามตำแหน่งที่กำหนด ดังแสดงในรูปที่ ๑



รูปที่ ๑ แสดงผังบริเวณงานปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย บริเวณวัดศรีสุตาราม

/๔.๒ ปริมาณงาน...

๔.๒ ปริมาณงานและรูปแบบรายละเอียด ให้เป็นไปตามแบบและรายการที่กำหนดดังนี้

๔.๒.๑ ปริมาณงาน

๔.๒.๑.๑ ปรับปรุงพื้นทางเท้าเดิม ๑ แห่ง

๔.๒.๑.๒ ก่อสร้างท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตรและขนาด

เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร พร้อมบ่อพักยาวประมาณ ๒๐๕ เมตร

๔.๒.๑.๓ ปรับปรุงซ่อมแซมแนวป้องกันน้ำท่วม ยาวประมาณ ๒๐๐ เมตร

๔.๒.๑.๔ ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ๓ แห่ง

๔.๒.๒ รูปแบบรายละเอียด

๔.๒.๒.๑ แบบผังบริเวณ ตามแบบเลขที่ GP-๓-๕๕-๒๒ จำนวน ๔ แผ่น

๔.๒.๒.๒ แบบท่อระบายน้ำ ขนาด Ø ๐.๖๐ ม. ตามแบบเลขที่ ท.๖๐/๒๙
จำนวน ๑ แผ่น

๔.๒.๒.๓ แบบท่อระบายน้ำ ขนาด Ø ๐.๘๐ ม. ตามแบบเลขที่ ท.๘๐/๒๙
จำนวน ๑ แผ่น

๔.๒.๒.๔ แบบอาคารบังคับน้ำ ชนิดที่ ๒ ตามแบบเลขที่ DR๓-๓-๕๕-๐.๔-๐.๖
จำนวน ๗ แผ่น

๔.๒.๓ รายการก่อสร้าง

๔.๒.๓.๑ รายการข้อกำหนดเฉพาะงาน งานปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลอง
บางกอกน้อย บริเวณวัดศรีสุदारาม จำนวน ๑๒ แผ่น

๔.๒.๓.๒ รายการมาตรฐานงานก่อสร้างสถานีสูบน้ำและประตูระบายน้ำ
พ.ศ. ๒๕๕๙ จำนวน ๑ เล่ม

ในกรณีที่รูปแบบ และรายการข้อกำหนดเฉพาะงาน งานปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลอง
บางกอกน้อย บริเวณวัดศรีสุदारาม มีส่วนขัดแย้งกัน ให้ถือปฏิบัติตามรายการข้อกำหนดเฉพาะงาน งานปรับปรุง
แนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย บริเวณวัดศรีสุदारาม ถ้าหากรูปแบบรายละเอียดและรายการมาตรฐาน
ขัดแย้งกัน ให้ถือปฏิบัติตามรูปแบบรายละเอียด หากมีข้อขัดแย้งนอกเหนือจากที่กล่าวแจ้งให้ถือปฏิบัติตาม
คำวินิจฉัยของหน่วยงานผู้ออกแบบ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรุงเทพมหานคร ให้เริ่มดำเนินการ

๗. วงเงินในการจัดหา

งบประมาณ ๘,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ราคากลาง ๘,๕๐๐,๐๐๐.- บาท)

ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ
๑๐,๐๐๐ บาท จากราคากลางงานก่อสร้าง และการเสนอราคาครั้งถัดๆไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า
๑๐,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

/ส. ติดต่อบริษัท...

๘. ติดต่อสอบถามรายละเอียดโครงการได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ : นางสาวภัทรมน ประสิทธิ์วัฒนชัย

Email : mdsd_๕๐@hotmail.com

โทรศัพท์ : ๐ ๒๒๔๖ ๐๓๑๕

โทรสาร : ๐ ๒๒๔๖ ๐๓๑๕

ที่อยู่เจ้าของงาน / โครงการ กลุ่มงานพัฒนาระบบระบายน้ำ ๓ กองพัฒนาระบบหลัก
สำนักงานระบายน้ำ เลขที่ ๑๒๓ ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง กทม. ๑๐๔๐๐

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็น
ลายลักษณ์อักษร หรือทางเว็บไซต์มายังหน่วยงานโดยเปิดเผยตัว ภายใน ๓ วันทำการ โดยนับถัดจากวัน
ลงประกาศในเว็บไซต์ ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๕ สิ้นสุดการวิจารณ์วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๕

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายปวินท์สรรค์ กัลยาณพันธ์) วิศวกรโยธาชำนาญการ กพล.สนน.

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวภัทรมน ประสิทธิ์วัฒนชัย) วิศวกรโยธาชำนาญการ กพล.สนน.

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายชาญวุฒิ มะโนพิมพ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กพล.สนน.