



ประกาศกรุงเทพมหานคร

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงห้องสุขาชาย-หญิง ชั้น ๑ (ห้อง ๑/๕ หน้าห้องทันตกรรม) ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรุงเทพมหานคร มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงห้องสุขาชาย-หญิง ชั้น ๑ (ห้อง ๑/๕ หน้าห้องทันตกรรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรุงเทพมหานคร วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรุงเทพมหานครเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

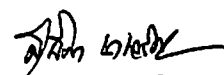
๑๕. รายละเอียดตามแนบท้ายประกาศ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๘๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.bangkok.go.th/gad หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๒๓-๑๗๙๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑


(นางสาวสุธิภา นาเจริญ)

ผู้อำนวยการกองกลาง

สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างปรับปรุงห้องสุขาชาย-หญิง ชั้น ๑ (ห้อง ๑/๕ หน้าห้องทันตกรรม)

ตามประกาศ กรุงเทพมหานคร

ลงวันที่ มีนาคม ๒๕๖๑

กรุงเทพมหานคร ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรุงเทพมหานคร" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงห้องสุขาชาย-หญิง ชั้น ๑ (ห้อง ๑/๕ หน้าห้องทันตกรรม) ณ อาคารศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรุงเทพมหานคร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรุงเทพมหานครเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๕ รายละเอียดตามแนบท้ายประกาศ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ท่างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) รายละเอียดตามแนบท้ายประกาศ (ตามข้อ ๔.๑๖- ๔.๒๐)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรุงเทพมหานคร ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรุงเทพมหานคร ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรุงเทพมหานคร จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ กรุงเทพมหานคร จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรุงเทพมหานคร

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

ทั้งหมดเรียบร้อยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรุงเทพมหานครจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา

๕.๒ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๕.๒.๑ รายการพิจารณา คือ จ้างเหมาปรับปรุงห้องสุขาชาย-หญิง ชั้น ๑ (ห้อง ๑/๕ หน้าห้องทันตกรรม)

- (๑) ราคาที่เสนอราคา (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐

- (๒) คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (ตัวแปรหลัก)

กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๗๕

- (๓) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรุงเทพมหานครกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญ และความต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรุงเทพมหานครสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรุงเทพมหานคร

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรุงเทพมหานคร มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรุงเทพมหานครมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรุงเทพมหานครทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรุงเทพมหานครเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง กรุงเทพมหานครจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรุงเทพมหานคร จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ กรุงเทพมหานคร มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรุงเทพมหานคร

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กรุงเทพมหานคร อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอมือที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรุงเทพมหานคร ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้กรุงเทพมหานคร ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟันั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรุงเทพมหานครจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรุงเทพมหานคร จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรุงเทพมหานครได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรุงเทพมหานครได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้าง จากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๐.๒ เมื่อกรุงเทพมหานครได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่าง ประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แฉ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรุงเทพมหานครได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็น หนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรุงเทพมหานครจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธองจากผู้ ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธองให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะ พิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรุงเทพมหานครสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรุงเทพมหานคร คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรุงเทพมหานคร อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรุงเทพมหานครไม่ได้

(๑) กรุงเทพมหานครไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรุงเทพมหานคร หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรุงเทพมหานครได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรุงเทพมหานครได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างอื่นๆ ที่จำเป็นสำหรับใช้ในงานนี้

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔.. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรุงเทพมหานคร สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรุงเทพมหานคร ไว้ชั่วคราว

กรุงเทพมหานคร

มีนาคม ๒๕๖๑

แบบรูปรายการปรับปรุงห้องสุขาชาย – หญิง ชั้น ๑ (ห้อง ๑/๕ หน้าห้องทันตกรรม)

๑. หลักการและเหตุผล

กองกลาง สำนักปลัดกรุงเทพมหานครได้รับมอบหมายให้ปรับปรุงห้องสุขาชาย – หญิง ชั้น ๑ (ห้อง ๑/๕ หน้าห้องทันตกรรม) เนื่องจากห้องน้ำมีสภาพที่เก่าชำรุดและทรุดโทรม โดยตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา ห้องน้ำดังกล่าวมีปัญหาโดยตลอด เกี่ยวกับระบบประปา ระบบไฟฟ้า ผนังกันห้องและห้องน้ำห้องสุขา เนื่องจากภายในอาคารมีเจ้าหน้าที่ใช้งานจำนวนมากจึงส่งผลกระทบต่อการใช้งานภายในห้องน้ำ ปัญหาที่พบบ่อยเป็นประจำ ท่อน้ำตีชำรุด ท่อน้ำตีแตก ท่อน้ำรั่วซึม ฝูเสื่อมสภาพ และส่งผลให้เกิดน้ำรั่วซึมภายในผนัง รวมถึงอุปกรณ์ ประปา สุขภัณฑ์ ระบบไฟฟ้าทั้งหมดค่อนข้างชำรุด อันก่อให้เกิดอันตรายกับทางเจ้าหน้าที่และผู้ใช้งานได้ ซึ่งทางหน่วยงานที่รับผิดชอบ ตระหนักถึงปัญหานี้ดี เพราะห้องน้ำห้องสุขานับว่าเป็นปัจจัยสำคัญและจำเป็นมาก จึงได้ดำเนินการแก้ปัญหาให้มีการปรับปรุงห้องน้ำดังกล่าวขึ้นเพื่ออำนวยความสะดวกและส่งเสริมสุขภาพของทางเจ้าหน้าที่และผู้พิการ

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อแก้ปัญหาระบบการไหลเวียนของน้ำในห้องน้ำห้องสุขา
- ๒.๒ เพื่อปรับปรุงและวางระบบท่อน้ำตีใหม่ภายในห้องน้ำ
- ๒.๓ เพื่อปรับปรุงห้องน้ำห้องสุขาใหม่และห้องน้ำผู้พิการให้ได้มาตรฐาน
- ๒.๔ เพื่อปรับปรุงเปลี่ยนวัสดุอุปกรณ์ห้องน้ำห้องสุขาที่ไม่สมบูรณ์
- ๒.๕ เพื่อปรับปรุงระบบไฟฟ้า ฝ้าเพดาน ผนังห้องน้ำและงานสถาปัตยกรรม
- ๒.๖ เพื่อปรับปรุงห้องน้ำห้องสุขาให้ถูกสุขลักษณะมากขึ้น

๓. วัตถุประสงค์ในการว่าจ้าง

กองกลาง สำนักปลัดกรุงเทพมหานครได้ดำเนินการว่าจ้างเหมา ผู้รับจ้างให้ดำเนินการปรับปรุงตั้งแต่ขั้นตอนเตรียมการเบื้องต้น จนสิ้นสุดงาน ดังนี้

- ๓.๑ ดำเนินการรื้อ – ถอน วัสดุอุปกรณ์ พร้อมขนทิ้ง
- ๓.๒ ดำเนินการปรับปรุงด้านงานก่อสร้าง งานระบบไฟฟ้า งานสถาปัตยกรรม ภายในห้องน้ำ
- ๓.๓ ดำเนินการปรับปรุงติดตั้งอุปกรณ์ผนัง อุปกรณ์ระบบประปา อุปกรณ์เกี่ยวกับงานสุขภัณฑ์ภายในห้องน้ำ
- ๓.๔ ควบคุมตรวจสอบการดำเนินงานให้เป็นไปตามเป้าหมาย
- ๓.๕ บริหารงานทีมงานให้ตอบสนองวัตถุประสงค์ของการปรับปรุงให้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

๔. เป้าหมาย

เพื่อให้ห้องน้ำห้องสุขาได้มาตรฐาน สะอาด ง่ายต่อการดูแลรักษา รวมถึงระบบไฟฟ้าภายในห้องน้ำให้เกิดความปลอดภัยในการใช้งาน

๕. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายการฉบับนี้หากแบบและรายการมีข้อขัดแย้งจำเป็นต้องวินิจฉัย ให้ถือคำวินิจฉัยของผู้กำหนดรายการของผู้ว่าจ้างเป็นข้อยุติ

รายละเอียดปริมาณงานดังนี้

ปรับปรุงห้องน้ำคนพิการ (ห้อง ๑/๕ หน้าห้องทันตกรรม) ภายในอาคารศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร

๑ งานรื้อ-ถอน

- ๑.๑ รื้อ-ถอน กระเบื้องพื้นเดิมออก พร้อมขนทิ้ง เนื้อที่ประมาณ ๒๑ ตร.ม.
- ๑.๒ รื้อ-ถอน กระเบื้องผนังเดิมออก พร้อมขนทิ้ง เนื้อที่ประมาณ ๕๒ ตร.ม.
- ๑.๓ รื้อ-ถอน ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปเดิมออก พร้อมขนทิ้ง จำนวน ๕ ชุด
- ๑.๔ รื้อ-ถอน ฝ้าเดิมออกรวมโครงเคร่าอลูมิเนียม พร้อมขนทิ้ง เนื้อที่ประมาณ ๒๑ ตร.ม.
- ๑.๕ รื้อ-ถอน สุขภัณฑ์เดิมออก พร้อมขนทิ้ง จำนวน ๕ ชุด
- ๑.๖ รื้อ-ถอน โถปัสสาวะเดิมออก พร้อมขนทิ้ง จำนวน ๓ ชุด
- ๑.๗ รื้อ-ถอน ชุดหิน คสล. เดิมออก พร้อมขนทิ้ง ยาวประมาณ จำนวน ๒ ชุด
- ๑.๘ รื้อ-ถอน อ่างล้างมือชนิดฝักออก พร้อมขนทิ้ง จำนวน ๖ ชุด
- ๑.๙ รื้อ-ถอน ชุดโคมไฟเดิมออก พร้อมขนทิ้ง จำนวน ๔ ชุด
- ๑.๑๐ รื้อ-ถอน ชุดสายไฟฟ้าเดิมออก พร้อมขนทิ้ง จำนวน ๑ งาน
- ๑.๑๑ รื้อ-ถอน ชุดระบบเซ็นเซอร์เดิมออก พร้อมขนทิ้ง จำนวน ๓ ชุด

๒ ห้องน้ำหญิง

- ๒.๑ กรกระเบื้องฟอสเลน ขนาด ๖๐x๖๐ ซม. บริเวณผนัง (สีตามตกลง) เนื้อที่ประมาณ ๔๐ ตร.ม.
- ๒.๒ ปูพื้นกระเบื้องฟอสเลน ขนาด ๖๐x๖๐ ซม. บริเวณพื้นห้องน้ำ (สีตามตกลง) เนื้อที่ประมาณ ๑๖ ตร.ม.
- ๒.๓ ห่อ คสล. บริเวณอ่างล้างมือ ขนาด ๖.๕x๐.๖ ม. ตามแบบ พร้อมติดตั้งหินแกรนิตสี (ขาวไวท์เพิร์ล) หรือตามแต่ตกลง ขนาด ๖.๕x๐.๖ ม. พร้อมตกแต่งขอบมุมตามรูปแบบ จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๔ ติดตั้งอ่างล้างมือชนิดฝัก(ชนิดอ่างตั้ง) ฐานสี่เหลี่ยม ๑๔ ซม. จำนวน ๕ ชุด
- ๒.๕ ติดตั้งชุดส้วมอ่างชนิดป๊อป พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๕ ชุด
- ๒.๖ ติดตั้งชุดสายน้ำดีสายถัก (สแตนเลส) และชุดวาล์ว(ปิด-เปิด) น้ำด้านล้างอ่างล้างมือ พร้อมชุดข้อต่อ และข้องอ จำนวน ๕ ชุด
- ๒.๗ งานติดตั้งก๊อกน้ำชนิดทองเหลืองสีโครเมี่ยมด้ามเปิด-ปิด แบบโยกขึ้นลง จำนวน ๕ ชุด
- ๒.๘ งานติดตั้งโถสุขภัณฑ์ชนิดฟลัชวาล์ว (ชนิดโถนั่งราบ) จำนวน ๗ ชุด
- ๒.๙ งานติดตั้งชุดฟลัชวาล์วแบบโยกสีโครเมี่ยมสำหรับโถสุขภัณฑ์ทั้งชุด จำนวน ๗ ชุด
- ๒.๑๐ ติดตั้งสายชำระ จำนวน ๗ ชุด
- ๒.๑๑ ติดตั้งชุดโครงไม้บัวอิน (ไม้เนื้อแข็ง) ประกอบเป็นโครงสำหรับยึดชุดกระจกพร้อมฝักชุดโคมไฟและเดินสายไฟฟ้าภายในด้านในโครงและปิดทับด้วยแผ่นซีเมนต์บอร์ด ชุดโครงเนื้อที่ประมาณ ๖x๑ ม. จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๒ ติดตั้งกระจกเงาเจียปรี ขนาด ๖x๑ ม. จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๓ ติดตั้งผนังห้องน้ำสำเร็จรูปพร้อมประตูเคลือบแผ่นเมลามีน หนาประมาณ ๒๕ มม. ทนความชื้น และกันน้ำได้ จำนวน ๗ ชุด
- ๒.๑๔ ติดตั้งฝ้าฉาบเรียบชนิดกันชื้นพร้อมโครงเคร่าอลูมิเนียม เนื้อที่ประมาณ ๑๖ ตร.ม.
- ๒.๑๕ ทาสีน้ำอะคลิริก ๑๐๐% บริเวณฝ้า เนื้อที่ประมาณ ๑๖ ตร.ม.
- ๒.๑๖ งานติดตั้ง (ท่อโสรโครก) เดินท่อใหม่ โถสุขภัณฑ์ จำนวน ๗ จุด

- ๒.๑๗ งานค่อลึงพื้นสำหรับท่อโสโครก จำนวน ๗ จุด
- ๒.๑๘ งานติดตั้ง (ท่อน้ำทิ้ง) เติ้นท่อใหม่ อ่างล้างมือ จำนวน ๕ จุด
- ๒.๑๙ งานติดตั้ง (ท่อน้ำทิ้ง) เติ้นท่อใหม่ รุ้่น้ำทิ้ง จำนวน ๔ จุด
- ๒.๒๐ งานค่อลึงพื้นสำหรับท่อน้ำทิ้ง จำนวน ๔ จุด
- ๒.๒๑ งานติดตั้งท่อน้ำดี เติ้นท่อน้ำดีใหม่โดยการฝังผนัง โดยใช้ท่อ PVC Class ๑๓.๕ ขนาด ๑ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ประกอบท่อชนิดหนา จำนวน ๑๙ จุด
- ๒.๒๒ งานติดตั้งวงกบประตู ขนาด ๐.๗x๑.๗๐ ม. ใช้โครงไม้ที่ป้องกันปลวก พร้อมตกแต่งและทำสีโอ๊คเข้ม
- หรือ (ตามแต่ตกลง) จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๒๓ งานติดตั้งประตูไม้ (ลวดลายรูปฟัก) หรือตามแต่ตกลง ชนิดไม้เนื้อแข็ง พร้อมทำสีโอ๊คเข้มหรือ (ตามแต่ตกลง) พร้อมใช้คบริเวณบานประตู จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๒๔ งานติดตั้งชุดกล่องไม้ซีเมนต์บอร์ด (บัวอิน) ป้องกันปลวก พร้อมปิดทับด้วยแผ่นไม้อัดสักทำสี (ตามตกลง) ปิดด้านล่างด้วยแผ่นกระจกใสพร้อมติดตั้งสายไฟฟ้าและหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาดยาวประมาณ ๗ ม. จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๒๕ งานกรุกระเบื้องฟอสเลน ขนาด ๖๐x๖๐ ซม. บริเวณผนังด้านหน้า (สีตามตกลง) เนื้อที่ประมาณ ๑๖ ตร.ม.
- ๒.๒๖ งานปรับพื้นคอนกรีต (ทางลาดชัน) พร้อมกรุกระเบื้องชนิดฟอสเลน เนื้อที่ประมาณ ๑๒ ตร.ม. จำนวน ๑ งาน
- ๒.๒๗ ติดตั้งฝ้าฉาบเรียบพร้อมโครงคร่าวอลูมิเนียม บริเวณด้านหน้าทางเข้าห้องน้ำ เนื้อที่ประมาณ ๑๐ ตร.ม.
- ๒.๒๘ งานก่อผนังบริเวณจุดกลางของห้องน้ำ(ผนัง๒ชั้น) จำนวน ๑ งาน
- ๓ งานระบบไฟฟ้าภายในห้อง
- ๓.๑งานติดตั้งชุดโคมไฟดาวนไลท์ชนิดฝังฝ้าแบบมีแผ่นกระจกปิดกัน ขนาด ๑ ๖" พร้อมหลอดไฟฟ้า จำนวน ๑๐ ชุด
- ๓.๒งานติดตั้งสวิทซ์ไฟฟ้าพร้อมเดินสายไฟฟ้าและร้อยท่อภายในผนัง (สวิทซ์ชนิดมีแสงไฟ) จำนวน ๖ จุด
- ๓.๓งานติดตั้งปลั๊กไฟฟ้าพร้อมเดินสายไฟฟ้าและร้อยท่อภายในผนัง ชนิดแบบมีปลั๊กกราวด์ จำนวน ๒ จุด
- ๔ ห้องน้ำชาย-หญิง (ห้องคนพิการ)
- ๔.๑กรุกระเบื้องฟอสเลน ขนาด ๖๐x๖๐ ซม. บริเวณผนัง(สีตามตกลง) เนื้อที่ประมาณ ๑๒ ตร.ม.
- ๔.๒ปูพื้นกระเบื้องฟอสเลน ขนาด ๖๐x๖๐ ซม.บริเวณพื้นห้องน้ำ (สีตามตกลง) เนื้อที่ประมาณ ๕ ตร.ม.
- ๔.๓งานติดตั้งอ่างล้างมือ (สำหรับใช้กับผู้พิการ) จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๔ติดตั้งชุดสายน้ำดีสายถัก (สแตนเลส) และชุดวาล์ว(ปิด-เปิด) น้ำด้านล่างอ่างล้างมือพร้อมชุดข้อต่อและข้องอ จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๕งานติดตั้งก๊อกน้ำชนิดทองเหลืองสีโครเมี่ยมด้ามเปิด-ปิด แบบโยกขึ้นลง จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๖งานติดตั้งชุดราวสแตนเลส (ราวประคอง ใช้สำหรับอ่างล้างมือ) จำนวน ๒ ชุด

๔.๗ ติดตั้งชุดโถสุขภัณฑ์ชนิดขึ้นรูปโดยกรรมวิธีการหล่อขึ้นเดียว ตัวโถเคลือบด้วยสาร

ป้องกันแบคทีเรีย ระบบน้ำวนเป็นระบบเจ็ท สำหรับชำระล้างที่สะอาดหมดจด

(TOTO) จำนวน ๑ ชุด

๔.๘ งานติดตั้งชุดราวสแตนเลส (ราวประคอง ชนิดยึดกับผนัง) ติดตั้งบริเวณข้างโถผู้พิการ จำนวน ๑ ชุด

๔.๙ งานติดตั้งชุดราวสแตนเลส (ราวประคอง ชนิดยึดกับผนังและประกอบด้วยขาสำหรับยึดพื้นชนิด

๒ ขา) ติดตั้งบริเวณข้างโถผู้พิการ จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๐ งานติดตั้งชุดราวสแตนเลส (ราวประคอง ชนิดยึดกับผนัง) ติดตั้งบริเวณด้านหลังโถผู้พิการ

จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๑ ติดตั้งชุดฝักบัวพร้อมชุดสายชักและสวิตช์เปิด-ปิด จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒ ติดตั้งสายชำระ จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๓ ติดตั้งกระจกเงาบริเวณอ่างล้างมือ จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๔ ติดตั้งผ้าฉาบเรียบชนิดกันชื้นพร้อมโครงคร่าวอลูมิเนียม เนื้อที่ประมาณ ๕ ตร.ม.

๔.๑๕ ทาสีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% บริเวณผ้า เนื้อที่ประมาณ ๕ ตร.ม.

๔.๑๖ งานติดตั้ง (ท่อโสโครก) เดินท่อใหม่ โถสุขภัณฑ์ จำนวน ๑ จุด

๔.๑๗ งานค่อลิ้งพื้นสำหรับท่อโสโครก จำนวน ๑ จุด

๔.๑๘ งานติดตั้ง (ท่อน้ำทิ้ง) เดินท่อใหม่ อ่างล้างมือ จำนวน ๑ จุด

๔.๑๙ งานติดตั้ง (ท่อน้ำทิ้ง) เดินท่อใหม่ ฐานน้ำทิ้ง จำนวน ๑ จุด

๔.๒๐ งานค่อลิ้งพื้นสำหรับท่อน้ำทิ้ง จำนวน ๑ จุด

๔.๒๑ งานติดตั้งท่อน้ำดี เดินท่อน้ำดีใหม่โดยการฝังผนัง โดยใช้ท่อ PVC Class ๑๓.๕ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์

ประกอบท่อชนิดหนา จำนวน ๓ จุด

๔.๒๒ ติดตั้งโถปัสสาวะชนิดโยยาว (ยาวถึงพื้น) จำนวน ๑ ชุด

๔.๒๓ ติดตั้งชุดโซลินอยด์วาล์วสำหรับโถปัสสาวะ จำนวน ๑ ชุด

๔.๒๔ ติดตั้งชุดเซ็นเซอร์อัตโนมัติสำหรับโถปัสสาวะ จำนวน ๑ ชุด

๔.๒๕ ติดตั้งชุดราวจับยึดสแตนเลสชนิดยึดติดผนัง (โถปัสสาวะ) จำนวน ๒ ชุด

๔.๒๖ งานติดตั้งชุดกล่องไม้ซีเมนต์บอร์ด (บัวอิน) ป้องกันปลวกพร้อมปิดทับด้วยแผ่นไม้อัดสักทำสี

(ตามตกลง) ปิดด้านล่างด้วยแผ่นกระจกใสพร้อมติดตั้งสายไฟฟ้าและหลอดฟลูออเรสเซนต์

ขนาดยาวประมาณ ๑.๕ ม. จำนวน ๑ ชุด

๔.๒๗ งานติดตั้งประตูบานเลื่อนชนิดบานทึบพร้อม (บัวอิน) ติดตั้งช่องกระจกตรงกลางบาน

(สำหรับห้องผู้พิการ) จำนวน ๑ ชุด

๔.๒๘ ติดตั้งระบบลากเลื่อนไฟฟ้าสำหรับประตูผู้พิการ พร้อมชุดควบคุมการเปิด-ปิด ทั้งด้านนอกและ

ด้านใน จำนวน ๑ ชุด

๕ งานระบบไฟฟ้าภายในห้อง

๕.๑งานติดตั้งชุดโคมไฟดาวน์ไลท์ชนิดฝังฝ้าแบบมีแผ่นกระจกปิดกัน ขนาด ๑๖" พร้อมหลอดไฟฟ้า จำนวน ๔ ชุด

๕.๒งานติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าพร้อมเดินสายไฟฟ้าและร้อยท่อภายในผนัง (สวิทช์ชนิดมีแสงไฟ) จำนวน ๓ จุด

๕.๓งานติดตั้งปลั๊กไฟฟ้าพร้อมเดินสายไฟฟ้าและร้อยท่อภายในผนัง ชนิดแบบมีปลั๊กกราวด์ จำนวน ๒ จุด

๖ ครุภัณฑ์

๖.๑ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ จำนวน ๔ ชุด

๖.๒พัดลมโคจร ขนาด ๑๖ นิ้ว จำนวน ๒ ชุด

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๖๐ วัน

๗. วิธีการจ้างดำเนินงาน

วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding)

๘. ขอบเขตการดำเนินงาน

เพื่อให้การปฏิบัติงานดังกล่าวสามารถดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพและสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ผู้รับจ้างจะต้องมีความรับผิดชอบ ควบคุมบริหารจัดการงานปรับปรุงห้องน้ำห้องสุขาให้เป็นไปตามมาตรฐานและขอบเขตดังต่อไปนี้

๘.๑ จัดทำแผนการดำเนินงาน ขั้นตอนในการดำเนินงาน ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน ให้สอดคล้องกับเวลาที่กำหนด ตามระยะเวลาของการปฏิบัติงานจริง

๘.๒ จัดการวางแผนการรื้อถอน ขนทิ้ง รวมถึงการทำความสะอาดในระหว่างทำงานและปฏิบัติงาน รวมถึงหลังเลิกงาน

๘.๓ ประสานงาน ควบคุมงาน ติดตามงาน โดยมีการแจ้งเจ้าหน้าที่ทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน

๘.๔ ผู้รับจ้างต้องจัดเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติงาน (Operation) ที่สามารถติดต่อและประสานงานตลอดการปฏิบัติงานดังนี้

๑) ผู้รับผิดชอบภาพรวมของการปฏิบัติงาน อย่างน้อย ๑ คน

๒) ผู้รับผิดชอบเรื่องไฟฟ้า อย่างน้อย ๑ คน

๓) ผู้รับผิดชอบเรื่องระบบประปา อย่างน้อย ๑ คน

๔) ผู้รับผิดชอบด้านงานตกแต่ง งานสถาปัตย์ อย่างน้อย ๑ คน

๘.๕ ดำเนินการก่อสร้างออกแบบหรือตกแต่งงานในแต่ละห้อง

๑) หลังจากทำการว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำ Floor Plan และภาพ Perspective ของงาน โดยระบุรายละเอียดและขนาดของโครงการ ส่วนประกอบต่างๆ และอุปกรณ์ไฟฟ้า ให้ครบถ้วนและชัดเจน

๘.๖ จัดทำแผนเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ใช้ประกอบในงาน ในการใช้อุปกรณ์

๑) แผนการใช้อุปกรณ์ประปา

๒) แผนการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า

๓) แผนด้านงานตกแต่งสถาปัตย์

๔) แผนการใช้อุปกรณ์ , ผนังกันห้อง , อุปกรณ์ภายในห้องน้ำ

๙. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอ

๙.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๙.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๙.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๙.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๙.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๙.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๙.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๙.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่..... ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๙.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๙.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรุงเทพมหานครเชื่อถือ

ผู้ยื่นเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้ ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ ๒. ลงชื่อ.....กรรมการฯ ๓. ลงชื่อ.....กรรมการฯ

๙.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๙.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๙.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๙.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๙.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจดทะเบียนเป็นผู้รับจ้างเหมางานก่อสร้างของกรุงเทพมหานคร ประเภทงานทาง ชั้น ๔ งานอาคารชั้น ๓ เป็นอย่างน้อย

๙.๑๗ ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรและสถาปนิกประจำห้างหรือบริษัทฯ ตรงตามสายงานที่มีรายชื่อใน ภงด.๑

๙.๑๘ หนังสือรับรองวิศวกรและสถาปนิกประจำ ซึ่งเป็นผู้ควบคุมงานรายนี้

๙.๑๙ สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมและสถาปัตยกรรมที่ยังไม่หมดอายุของวิศวกรและสถาปนิกประจำเป็นผู้ควบคุมงานรายนี้และต้องไม่อยู่ระหว่างถูกพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๙.๒๐ ให้แสดงหลักฐานการจ่ายเงินเดือนวิศวกรประจำและสถาปนิกประจำ โดยแนบสำเนากการยื่นแบบแสดงรายการหักภาษี ณ ที่จ่าย (แบบ ภ.ง.ด. ๑) และสำเนาหลักฐานการรับภาษีดังกล่าวจากสรรพากรเขตของเดือนก่อนหน้าที่มีการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๐.เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก (Price Performance)

๑๐.๑ เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้มีสิทธิชนะการเสนอราคา

กองกลาง สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร กำหนดการใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) ประกอบด้วย

๑๐.๑.๑ พิจารณาคุณภาพ และคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ เกณฑ์คะแนน ๑๐๐ คะแนน

- แนวคิดในการปรับปรุงห้องน้ำ ข้อเสนอแนะ และแผนการดำเนินงาน (ตารางในการปฏิบัติงาน) ๕ คะแนน
- เสนอคุณภาพอุปกรณ์ควมรวมระบบประปาและระบบสุขาภิบาล ๒๐ คะแนน
- เสนอคุณภาพผนังกันห้องน้ำพร้อมอุปกรณ์ ๒๐ คะแนน
- เสนอคุณภาพอุปกรณ์ไฟฟ้า , อุปกรณ์ประกอบรวมของระบบไฟฟ้า ๑๕ คะแนน
- เสนอคุณภาพแผ่นฝ้าฉาบเรียบภายในห้องน้ำ ๕ คะแนน
- เสนอคุณภาพงานไม้ที่ใช้ประกอบภายในห้องน้ำ ๑๕ คะแนน
- พิจารณาราคาที่เสนอ ๒๐ คะแนน

ทั้งนี้กองกลาง สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร จะพิจารณาผู้เสนอราคาที่มีคะแนนรวมสูงสุด

๑๐.๒ เกณฑ์การคัดเลือกผู้รับจ้างดำเนินงานให้เป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e – bidding)

๑๑. สถานที่ดำเนินงาน

ศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร ๑๗๓ ถนนดินสอ แขวงเสาชิงช้า เขตพระนคร กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

๑๒. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ภายใน ๖๐ วัน

๑๓. งบประมาณ

วงเงินงบประมาณ จำนวน ๑,๙๖๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๑ ด้านการบริหารทั่วไป แผนงานบริหารทั่วไป งานบริหารทั่วไป หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (ค่าที่ดิน) รายการปรับปรุงห้องสุขาชาย - หญิง ชั้น ๑ (ห้อง ๑/๕ หน้าห้องทันตกรรม)

๑๔. เงื่อนไขและคุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับภาครัฐ รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานที่กรุงเทพมหานครเชื่อถือ

๑๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเคยทำสัญญารับจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงห้องน้ำให้กับหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานที่กรุงเทพมหานครเชื่อถือ ภายในวงเงินสัญญาเดียวกันไม่ต่ำกว่า ๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) พร้อมแสดงหลักฐานการรับรองจากหน่วยงานที่หน่วยงานออกให้ หรือสำเนาสัญญาแสดงประกอบกรณำเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบได้

๑๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอประสบการณ์และผลงานที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานที่กรุงเทพมหานครเชื่อถือ และต้องไม่เป็นผู้อยู่ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือเคยปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดผลเสียหายต่อทางราชการ

๑๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอรูปแบบ แนวคิดการดำเนินงาน แผนดำเนินงาน รวมทั้งเสนอคุณภาพอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้คณะกรรมการพิจารณา

๑๔.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๔.๖ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๔.๗ จัดส่งสำเนาการเสนองานโดยจัดทำเป็นรูปเล่มรายละเอียดให้กองกลางสำนักปลัด ภายใน ๕ วัน หลังจากวันเสนอราคา จำนวนอย่างละ ๑๐ ชุด

๑๕. ขอสถวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๕.๑ สิทธิในผลงานทั้งหมด เป็นของกองกลางสำนักปลัด

๑๕.๒ กองกลาง สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับพิจารณาราคาต่ำสุดเสมอไป ทั้งนี้ เพื่อรักษาไว้ซึ่งประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ

๑๕.๓ กองกลางสำนักปลัด ขอสถวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาสาระ/ภาพ เพื่อความเหมาะสม

๑๖. ข้อกำหนดและเงื่อนไข

๑๖.๑ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตามแผนงานที่เสนอ และตามขอบเขตดำเนินการที่ระบุไว้ ข้างต้น

๑๖.๒ ผู้รับจ้างต้องรายงานความคืบหน้าของงานที่ได้รับมอบหมาย ตามที่กองกลางสำนักปลัดกำหนด

๑๖.๓ หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการได้ตามขอบเขตดำเนินงานฯ ในข้อ ๗ กองกลาง สำนักปลัด-กรุงเทพมหานคร จะพิจารณาสงวนสิทธิ์การปรับตามระเบียบกรณีผิดสัญญาจ้าง

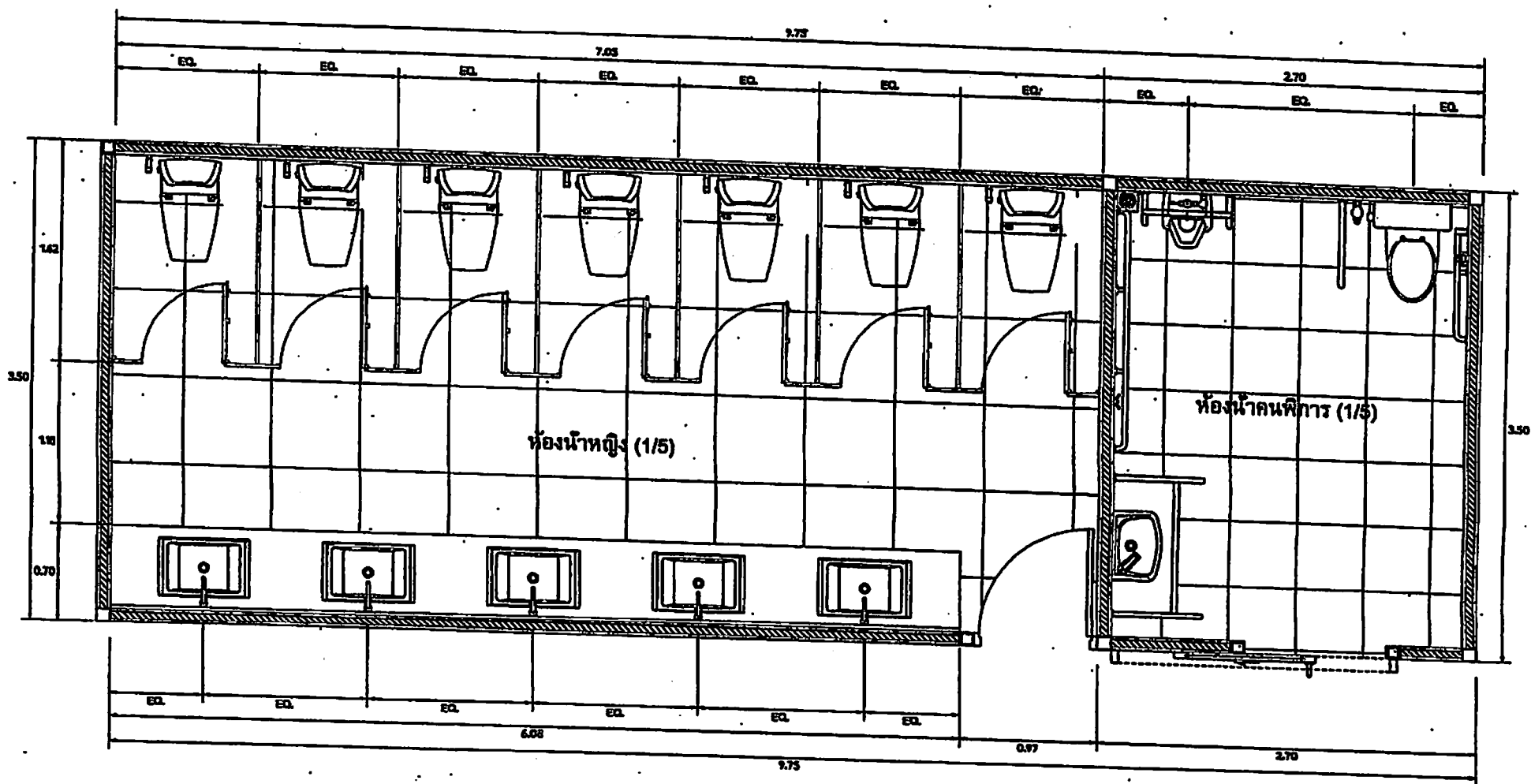
๑.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ ๒. ลงชื่อ.....กรรมการฯ ๓. ลงชื่อ.....กรรมการฯ

แบบปรับปรุงห้องสุขาชาย-หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)

แบบเลขที่ กก.2/2560

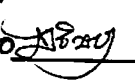
หมายเหตุ

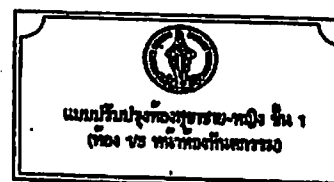
แบบปรับปรุงห้องสุขาชาย-หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม) ถือเป็นแนวทางในการประมาณราคาและ การก่อสร้างปรับปรุงเท่านั้น หากมีการแก้ไขเพิ่มเติมเพื่อความเหมาะสม มีนคง แข็งแรง ปลอดภัยและประโยชน์ใช้สอยแล้วผู้ออกแบบจะ เป็นผู้กำหนดให้โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของแบบ และรายการนี้ และไม่ถือเป็นการติดตั้งผิดไปจากแบบรายการแต่อย่างใด แต่ทั้งนี้เนื่องจากงานจะต้องไม่ลดน้อยกว่าเดิม และผู้รับจ้างคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นไม่ได้

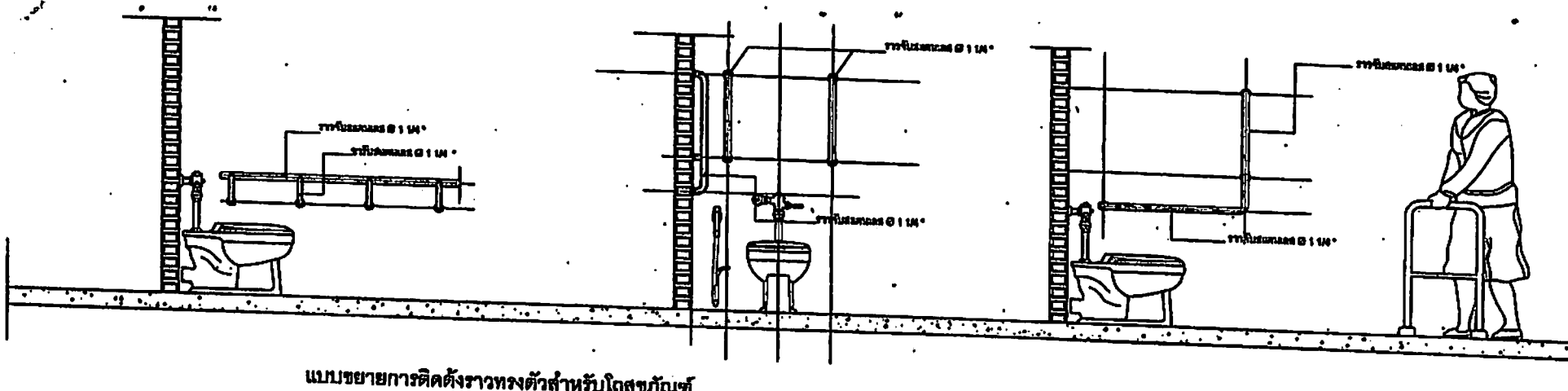


แปลนพื้นห้องสุขาชาย-หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)

*หมายเหตุ: ปริมาณวัสดุและขนาดอาจปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพหน้างาน

๑ ลงชื่อ  ประทานกรรมกรฯ ๒ ลงชื่อ  กรรมกร ต. ลงชื่อ  กรรมกร





แบบขยายการติดตั้งราวทรงตัวสำหรับโถสุขภัณฑ์

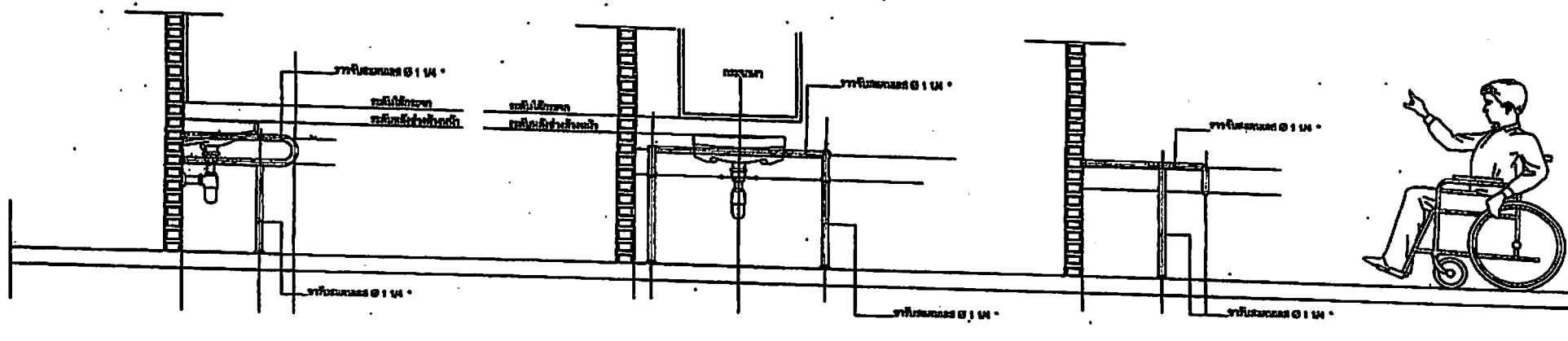
มาตราส่วน

1:20

แบบขยายการติดตั้งราวทรงตัวแบบตัว L

มาตราส่วน

1:20



แบบขยายการติดตั้งราวทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า

มาตราส่วน

1:20

แบบขยายการติดตั้งราวทรงตัวแบบตัว T

มาตราส่วน

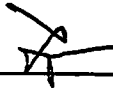
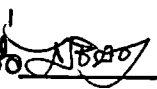
1:20

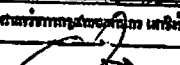
แบบมาตรฐานการติดตั้งราวทรงตัวในห้องน้ำคนพิการ

มาตราส่วน

1:20

หมายเหตุ ปริมาณวัสดุและขนาดอาจปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพหน้างาน

๑ ลงชื่อ  ประจักษ์กรมลการ ๒ ลงชื่อ  กรมลการ ๓ ลงชื่อ  กรมลการ

 แผนกวิศวกรรมโยธา-ทอ. 1 (กอง ชร. หน่วยงานบริหาร)	สถานที่ วิศวกร  นายวิชาญ วัฒน นายวิชาญ วัฒน	หมายเลข 2/2560 2/2
---	--	--------------------------

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสุขาชาย - หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)

สถานที่ก่อสร้าง ภายในศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ กก.2/2560

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองกลาง (ฝ่ายบริหารงานทั่วไป) สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 10 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงห้องสุขาชาย-หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)	1,932,907.39	
2	ครุภัณฑ์	11,556.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง ขอตั้งงบประมาณ หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน	1,944,463.39	
		1,944,000.00	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นายไพบุลย์ พัฒราช)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอาทิตย์ ศรีคุ้ม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชยุตม์ สุภานณี)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตป้อมปราบศัตรูพ่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสุขาชาย - หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)

สถานที่ก่อสร้าง ภายในศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ กก.2/2560

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองกลาง (ฝ่ายบริหารงานทั่วไป) สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงห้องสุขาชาย - หญิง ชั้น 1	1,481,950.00	1.3043	1,932,907.39	
	(ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)			-	
		1,481,950.00			
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง

1,932,907.39

ราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

1,932,907.39

หนึ่งล้านเก้าแสนสามหมื่นสองพันเก้าร้อยเจ็ดบาทสามสิบเก้าสตางค์

ลงชื่อ.....ประธาน

(นายไพฑูรย์ พัฒราช)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอาทิตย์ ศรีคุ้ม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชยุตม์ สุภามณี)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตป้อมปราบศัตรูพ่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสุขาชาย - หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)

สถานที่ก่อสร้าง ภายในศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ กก.2/2560

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองกลาง (ฝ่ายบริหารงานทั่วไป) สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๘ ก.พ. ๕๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์	10,800.00	7%	11,556.00	
	วัสดุ.....				
รวมค่าก่อสร้าง				11,556.00	

หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน

ลงชื่อ.....ประธาน

(นายไพบุลย์ พันธราช)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอาทิตย์ ศรีคุ้ม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชยุตม์ สุภามณี)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตป้อมปราบศัตรูพ่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสุขาชาย - หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)

สถานที่ก่อสร้าง ภายในศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองกลาง (ฝ่ายบริหารงานทั่วไป) สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร

ประธาน
กรรมการ
กรรมการ

แบบเลขที่ กก.2/2560

เมื่อวันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ห้องน้ำหญิง								
1	กรูกระเบื้องฟอสเลน ขนาด 60x60 ซม. บริเวณผนัง (สีตามตกลง) เนื้อที่ประมาณ	40	ตร.ม	1,250.00	50,000.00	201.00	8,040.00	58,040.00	
2	ปูพื้นกระเบื้องฟอสเลน ขนาด 60x60 ซม. บริเวณพื้น ห้องน้ำ (สีตามตกลง) เนื้อที่ประมาณ	16	ตร.ม	1,250.00	20,000.00	174.00	2,784.00	22,784.00	
3	หล่อ คสล. บริเวณอ่างล้างมือ ขนาด 6.5x0.6 ม.ตามแบบ พร้อมติดตั้งหินแกรนิตสี (ขาวไวท์เพิร์ล)	1	ชุด	90,000.00	90,000.00	27,000.00	27,000.00	117,000.00	
	หรือตามแต่ตกลง ขนาด 6.5x0.6 ม. พร้อมตกแต่งลบบมตามรูปแบบ จำนวน								
4	ติดตั้งอ่างล้างมือชนิดฝัง(ชนิดอ่างตัน) ฐานสี่เหลี่ยม 14 ซม. จำนวน	5	ชุด	6,500.00	32,500.00	450.00	2,250.00	34,750.00	
5	ติดตั้งชุดเสื่ออ่างชนิดป๊อปอัพ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน	5	ชุด	1,950.00	9,750.00	100.00	500.00	10,250.00	
6	ติดตั้งชุดสายน้ำดีสายดัก (สแตนเลส) และชุดวาล์ว (ปิด-เปิด) น้ำด้านล่างอ่างล้างมือ	5	ชุด	950.00	4,750.00	70.00	350.00	5,100.00	
	พร้อมชุดข้อต่อและข้องอ จำนวน								
7	งานติดตั้งก๊อกน้ำชนิดทองเหลืองสีโครเมียมตามเปิด-ปิด แบบโยกขึ้นลง จำนวน	5	ชุด	3,500.00	17,500.00	100.00	500.00	18,000.00	
8	งานติดตั้งโถสุขภัณฑ์ชนิดฟลักซ์วาล์ว (ชนิดโถนั่งราบ)	7	ชุด	6,500.00	45,500.00	450.00	3,150.00	48,650.00	
9	งานติดตั้งชุดฟลักซ์วาล์วแบบโยกสีโครเมียมสำหรับโถสุขภัณฑ์ทั้งชุด จำนวน	7	ชุด	6,500.00	45,500.00	450.00	3,150.00	48,650.00	
10	ติดตั้งสายชำระ จำนวน	7	ชุด	250.00	1,750.00	70.00	490.00	2,240.00	
11	ติดตั้งชุดโครมไม้บัวอิน (ไม้เนื้อแข็ง) ประกอบเป็นโครงสำหรับ ยึดชุดกระจกพร้อมฝังชุดโคมไฟ	1	ชุด	75,000.00	75,000.00	22,500.00	22,500.00	97,500.00	
	และเดินสายไฟฟ้าภายในด้านในโครงและปิดทับด้วยแผ่นซีเมนต์บอร์ด ชุดโครงเนื้อที่								
	ประมาณ 6x1 ม. จำนวน								
12	ติดตั้งกระจกเงาเจียปรี ขนาด 6x1 ม. จำนวน	1	ชุด	22,750.00	22,750.00	6,000.00	6,000.00	28,750.00	

หน่วย : บาท

[illegible]

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
24	งานติดตั้งชุดกล่องไม้ซีเมนต์บอร์ด (บัวอิน) ป้องกันปลวกพร้อมปิดทับด้วยแผ่นไม้อัดสักทำสี (ตามตกลง) ปิดด้านล่างด้วยแผ่นกระเบื้องไฟพร้อมติดตั้งสายไฟฟ้าและหลอดฟลูออ-เรสเซนต์ ขนาดยาวประมาณ 7 ม. จำนวน	1	ชุด	80,000.00	80,000.00	24,000.00	24,000.00	104,000.00	
25	งานกรูกระเบื้องฟอสเลน ขนาด 60x60 ซม. บริเวณผนังด้านหน้า (สีตามตกลง)	16	ตร.ม	1,250.00	20,000.00	201.00	3,216.00	23,216.00	
26	งานปรับพื้นคอนกรีต (ทางลาดชัน) พร้อมกรูกระเบื้อง ชนิดฟอสเลน เนื้อที่ประมาณ 12 ตร.ม	1	งาน	35,000.00	35,000.00	600.00	600.00	35,600.00	
27	ติดตั้งฝ้าฉาบเรียบพร้อมโครงเคร่าอลูมิเนียม บริเวณด้านหน้าทางเข้าห้องน้ำ เนื้อที่ประมาณ	10	ตร.ม	450.00	4,500.00	97.00	970.00	5,470.00	
28	งานก่อผนังบริเวณจุดกลางของห้องน้ำ (ผนัง 2 ชั้น) เนื้อที่ประมาณ	1	งาน	8,000.00	8,000.00	167.00	167.00	8,167.00	
1	งานติดตั้งชุดโคมไฟดาวนไลท์ชนิดฝังฝ้าแบบมีแผ่นกระก บิดกัน ขนาด Ø 6" พร้อมหลอดไฟฟ้า	10	ชุด	1,200.00	12,000.00	115.00	1,150.00	13,150.00	
2	งานติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าพร้อมเดินสายไฟฟ้าและร้อยท่อภายในผนัง (สวิทซ์ชนิดมีแสงไฟ)	6	จุด	650.00	3,900.00	250.00	1,500.00	5,400.00	
3	งานติดตั้งปลั๊กไฟฟ้าพร้อมเดินสายไฟฟ้าและร้อยท่อภายในผนัง ชนิดแบบมีปลั๊กกราวด์	2	จุด	200.00	400.00	80.00	160.00	560.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประธานา
กรรมการ
กรรมการ

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตป้อมปราบศัตรูพ่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสุขาชาย - หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)

สถานที่ก่อสร้าง ภายในศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ กก.2/2560

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองกลาง (ฝ่ายบริหารงานทั่วไป) สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ห้องน้ำชาย-หญิง (ห้องคนพิการ)								
1	กรุกระเบื้องฟอสเลน ขนาด 60x60 ซม. บริเวณผนัง (สีตามตกลง) เนื้อที่ประมาณ	12	ตร.ม	1,250.00	15,000.00	201.00	2,412.00	17,412.00	
2	ปูพื้นกระเบื้องฟอสเลน ขนาด 60x60 ซม. บริเวณพื้น ห้องน้ำ (สีตามตกลง) เนื้อที่ประมาณ	5	ตร.ม	1,250.00	6,250.00	174.00	870.00	7,120.00	
3	งานติดตั้งอ่างล้างมือ (สำหรับใช้กับผู้พิการ) จำนวน	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	450.00	450.00	8,950.00	
4	ติดตั้งชุดสายน้ำดีสายถัก (สแตนเลส) และชุดวาล์ว (ปิด-เปิด) น้ำด้านล้างอ่างล้างมือ	1	ชุด	950.00	950.00	100.00	100.00	1,050.00	
	พร้อมชุดข้อต่อและข้องอ จำนวน								
5	งานติดตั้งก๊อกน้ำชนิดทองเหลืองสีโครเมี่ยมด้ามเปิด-ปิด แบบโยกขึ้นลง จำนวน	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	100.00	100.00	3,600.00	
6	งานติดตั้งชุดราวสแตนเลส (ราวประคอง ใช้สำหรับอ่างล้างมือ) จำนวน	2	ชุด	6,500.00	13,000.00	105.00	210.00	13,210.00	
7	ติดตั้งชุดโถสุขภัณฑ์ชนิดขึ้นรูปโดยกรรมวิธีการหล่อขึ้นเดียว ตัวโถเคลือบด้วยสาร.....	1	ชุด	29,500.00	29,500.00	450.00	450.00	29,950.00	
	ป้องกันแบคทีเรีย ระบบน้ำวนเป็นระบบเจ็ท สำหรับชำระล้างที่สะอาดหมดจด								
	(TOTO หรือเทียบเท่า) จำนวน								
8	งานติดตั้งชุดราวสแตนเลส (ราวประคอง ชนิดยึดกับผนัง) ติดตั้งบริเวณข้างโถผู้พิการ จำนวน	1	ชุด	7,500.00	7,500.00	70.00	70.00	7,570.00	
9	งานติดตั้งชุดราวสแตนเลส (ราวประคอง ชนิดยึดกับผนังและประกอบด้วยขาสำหรับ	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	70.00	70.00	8,570.00	
	ยึดพื้นชนิด 2 ขา) ติดตั้งบริเวณข้าง โถผู้พิการ จำนวน								
10	งานติดตั้งชุดราวสแตนเลส (ราวประคอง ชนิดยึดกับผนัง) ติดตั้งบริเวณด้านหลังโถผู้พิการ จำนวน	1	ชุด	6,500.00	6,500.00	105.00	105.00	6,605.00	
11	ติดตั้งชุดฝักบัวพร้อมชุดสายถักและสต่อวาล์วเปิด-ปิด จำนวน	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	70.00	70.00	3,570.00	
12	ติดตั้งสายชำระ จำนวน	1	ชุด	250.00	250.00	70.00	70.00	320.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตป้อมปราบศัตรูพ่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสุขาชาย - หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)

สถานที่ก่อสร้าง ภายในศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองกลาง (ฝ่ายบริหารงานทั่วไป) สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ กก.2/2560

เมื่อวันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๑

ประธาน
กรรมการ
กรรมการ

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13	ติดตั้งกระจกเงาบริเวณอ่างล้างมือ จำนวน	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	70.00	70.00	2,570.00	
14	ติดตั้งฝ้าฉาบเรียบชนิดกันชื้นพร้อมโครงเคร่าอลูมิเนียม เนื้อที่ประมาณ	5	ตร.ม	550.00	2,750.00	97.00	485.00	3,235.00	
15	ทาสีน้ำอะคลิริก 100% บริเวณฝ้า เนื้อที่ประมาณ	5	ตร.ม	80.00	400.00	34.00	170.00	570.00	
16	งานติดตั้ง (ท่อโสโครก) เดินท่อใหม่ โกลุขภัณฑ์ จำนวน	1	จุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00	
17	งานค่อถึงพื้นสำหรับท่อโสโครก จำนวน	1	จุด	6,500.00	6,500.00	2,500.00	2,500.00	9,000.00	
18	งานติดตั้ง (ท่อน้ำทิ้ง) เดินท่อใหม่ อ่างล้างมือ จำนวน	1	จุด	4,500.00	4,500.00	900.00	900.00	5,400.00	
19	งานติดตั้ง (ท่อน้ำทิ้ง) เดินท่อใหม่ ภูน้ำทิ้ง จำนวน	1	จุด	4,500.00	4,500.00	900.00	900.00	5,400.00	
20	งานค่อถึงพื้นสำหรับท่อน้ำทิ้ง จำนวน	1	จุด	6,500.00	6,500.00	2,500.00	2,500.00	9,000.00	
21	งานติดตั้งท่อน้ำดี เดินท่อน้ำดีใหม่โดยการฝังผนัง โดยใช้ท่อ PVC Class 13.5 ขนาด 1นิ้ว	3	จุด	2,500.00	7,500.00	850.00	2,550.00	10,050.00	
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบท่อชนิดหนา จำนวน								
22	ติดตั้งโถปัสสาวะชนิดโถยาว (ยาวถึงพื้น) จำนวน	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	450.00	450.00	12,450.00	
23	ติดตั้งชุดโซลินอยด์วาล์วสำหรับโถปัสสาวะ จำนวน	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	450.00	450.00	7,450.00	
24	ติดตั้งชุดเซ็นเซอร์อัตโนมัติสำหรับโถปัสสาวะ จำนวน	1	ชุด	11,500.00	11,500.00	3,450.00	3,450.00	14,950.00	
25	ติดตั้งชุดราวจับยึดสแตนเลสชนิดยึดติดผนัง (โถปัสสาวะ) จำนวน	2	ชุด	6,500.00	13,000.00	105.00	210.00	13,210.00	
26	งานติดตั้งชุดกล่องไม้ซีเมนต์บอร์ด (บัวอิน) ป้องกันปลวก พร้อมปิดทับด้วยแผ่นไม้อัดสักทำสี	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	7,500.00	7,500.00	32,500.00	
	(ตามตกลง) ปิดด้านล่างด้วยแผ่นกระเบื้องไฟพร้อมติดตั้งสายไฟฟ้าและหลอดฟลูออ-เรสเซนต์								
	ขนาดยาวประมาณ 1.5 ม. จำนวน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประธานฯ
กรรมการ
กรรมการ

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตป้อมปราบศัตรูพ่าย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสุขาชาย - หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)

สถานที่ก่อสร้าง ภายในศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองกลาง (ฝ่ายบริหารงานทั่วไป) สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ กก.2/2560

เมื่อวันที่

๒๘ ก.พ. ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
27	งานติดตั้งประตูบานเลื่อนชนิดบานทึบพร้อม (บัวอิน) ติดตั้งช่องกระจกตรงกลางบาน (สำหรับห้องผู้พิการ) จำนวน	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	9,250.00	9,250.00	34,250.00	
28	ติดตั้งระบบรางเลื่อนไฟฟ้าสำหรับประตูผู้พิการ พร้อมชุดควบคุมการเปิด-ปิดทั้งด้านนอก และด้านใน จำนวน	1	ชุด	85,000.00	85,000.00	31,450.00	31,450.00	116,450.00	
	งานระบบไฟฟ้าภายในห้อง								
1	งานติดตั้งชุดโคมไฟดาวนไลท์ชนิดฝังฝ้าแบบมีแผ่นกระจกปิดกัน ขนาด Ø 6" พร้อมหลอดไฟฟ้า จำนวน	4	ชุด	1,200.00	4,800.00	115.00	460.00	5,260.00	
2	งานติดตั้งสวิทซ์ไฟฟ้าพร้อมเดินสายไฟฟ้าและร้อยท่อภายใน ผนัง (สวิทซ์ชนิดมีแสงไฟ) จำนวน	3	จุด	650.00	1,950.00	80.00	240.00	2,190.00	
3	งานติดตั้งปลั๊กไฟฟ้าพร้อมเดินสายไฟฟ้าและร้อยท่อภายใน ผนัง ชนิดแบบมีปลั๊กกราวด์ จำนวน	2	จุด	200.00	400.00	80.00	160.00	560.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง เป็นเงิน				1,233,130.00		248,820.00	1,481,950.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประธาน
กรรมการ
กรรมการ

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตป้อมปราบศัตรูพ่าย
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสุขาชาย - หญิง ชั้น 1 (ห้อง 1/5 หน้าห้องทันตกรรม)

สถานที่ก่อสร้าง ภายในศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองกลาง (ฝ่ายบริหารงานทั่วไป) สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ กก.2/2560

เมื่อวันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๑

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ครุภัณฑ์								
1	ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ จำนวน	4	ชุด	1,800.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
2	พัดลมโคจร ขนาด 16 นิ้ว จำนวน	2	ชุด	1,800.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	รวมค่าครุภัณฑ์							10,800.00	
	รวมค่าวัสดุค่าแรง+ครุภัณฑ์							10,800.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							10,800.00	

หนึ่งหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน