



## ประกาศกรุงเทพมหานคร

### เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยราชวิถี ๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรุงเทพมหานคร มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยราชวิถี ๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๑๓๑,๓๙๐.๕๑ บาท (หกล้านหนึ่งแสนสามหมื่นหนึ่งพันสามร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบบัดสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรุงเทพมหานคร วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) 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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่  
..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่  
..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.bangkok.go.th/ratchathewi](http://www.bangkok.go.th/ratchathewi) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒๓๕๔๕๑๐๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่                      ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายขวัญเมือง บุญประสงค์)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตราชเทวี

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

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



**เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)**

เลขที่ .....

**การจ้างก่อสร้างปรับปรุงซอยราชวิถี ๓**

**ตามประกาศ กรุงเทพมหานคร**

**ลงวันที่            ตุลาคม ๒๕๖๓**

กรุงเทพมหานคร ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงซอยราชวิถี ๓ ณ ซอยราชวิถี ๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์**

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

..... ฯลฯ.....

**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 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ฅ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง  
ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
  - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

#### (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

- (๔.๑) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- (๔.๒) สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ
- (๔.๓) สำเนาบัญชีรายชื่อผู้หุ้น
- (๔.๔) สำเนาทะเบียนพาณิชย์
- (๔.๕) สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม
- (๔.๖) บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ
- (๔.๗) สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่

(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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หาก

ผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

- (๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
  - (๔.๑) สำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกร
  - (๔.๒) สำเนาบัตรประจำตัวผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกร
  - (๔.๓) ต้องมีวิศวกรประจำบริษัท/ห้าง ที่แสดงการเสียภาษีหัก ณ ที่จ่ายก่อน

เดือนที่มีการเสนอราคา

(๕) 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 ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน

## เอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๐๗,๑๕๐.๐๐ บาท (สามแสน

เจ็ดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กรมตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่กรมได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ



กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม มีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรมมีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวด

ราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กรม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

## ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาต

จากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๑.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม การพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

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

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายใน เวลาที่กำหนดระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การ ยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตาม ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกวงเงินค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

## ๑๒. 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 หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

## ๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่าง แต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างไม้ (ก่อสร้าง)

๑๓.๒ ช่างปูน

๑๓.๓ ช่างเหล็ก และช่างเชื่อม

**๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรุงเทพมหานคร

ตุลาคม ๒๕๖๓

## แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

### ๑. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

รายการจ้างปรับปรุงขอยราขวิถี ๓ แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ตามแบบ ขร.๑๑/๒๕๖๔ , มน. - ๐๕ , มน. - ๐๑, มท. - ๐๑ รายการมาตรฐานงานทางกรุงเทพมหานคร พ.ศ.๒๕๕๒ และรายการฉบับนี้ ถ้าหากแบบและรายการขัดแย้งกันจำเป็นต้องวินิจฉัย ให้ถือตามคำวินิจฉัยของผู้ออกแบบ และรายการฉบับนี้เป็นข้อยุติ

### ๒. ปริมาณงาน

- ๒.๑ รื้อถอนบ่อพักที่ระบายน้ำของเดิมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐ - ๐.๖๐ ม. พร้อมขนทิ้ง จำนวน ๓๕ บ่อ
- ๒.๒ รื้อถอนที่ระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐ - ๐.๖๐ ม. พร้อมขนทิ้ง ความยาวประมาณ ๑๔๐ ม.
- ๒.๓ รื้อถอนรางวี ค.ส.ล. ของเดิมหนา ๐.๑๕ ม.พร้อมขนทิ้งความยาวประมาณ ๓๗๐ ม.
- ๒.๔ รื้อถอนผิวจราจร ค.ส.ล.และพื้นฐานเดิมพร้อมขนทิ้ง เนื้อที่ประมาณ ๑,๔๕๓ ตร.ม.
- ๒.๕ สร้างที่ระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดกลมในผิวจราจร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๘๐ ม. ตามแบบ มน.- ๐๕ ความยาวประมาณ ๓๗๐ ม.
- ๒.๖ สร้างที่ลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐ม. ตามแบบมน.-๐๑ ความยาวประมาณ ๑๔๐ ม.
- ๒.๗ สร้างบ่อพักที่ระบายน้ำรางวีพร้อมฝาบ่อพักรางวี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๘๐ ม. ตามแบบ มน.- ๐๑ จำนวน ๓๖ บ่อ
- ๒.๘ สร้างรางวี ค.ส.ล. สำหรับผิวทาง ๐.๑๕ ม. ตามแบบ มน.-๐๑ (ไม่รวมพื้นฐาน) ความยาวประมาณ ๓๗๐ ม.
- ๒.๙ สร้างพื้นฐานหินคลุกบดอัดแน่นหนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. ตามแบบ มท.- ๐๑ เนื้อที่ประมาณ ๑,๘๒๘ ตร.ม.
- ๒.๑๐ สร้างผิวทาง ค.ส.ล. หนา ๐.๑๕ ม. ตามแบบ มท.-๐๑ เนื้อที่ประมาณ ๑,๕๒๐ ตร.ม.
- ๒.๑๑ สร้างไหล่ทาง ค.ส.ล. หนา ๐.๑๕ ม. ตามแบบ มท.-๐๑ เนื้อที่ประมาณ ๑๒๓ ตร.ม.

### ๓.รายละเอียดประกอบแบบและรายการ

- ๓.๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุไว้ใช้ในสถานที่ก่อสร้าง ตามแบบในรายการมาตรฐานงานทางไม่น้อยกว่าจำนวนนี้
  - แผงกันขา-แดง จำนวน ๑๕ อัน
  - ป้ายคนกำลังทำงาน ๕ อัน
  - ป้ายเครื่องจักรกำลังทำงาน ๒ อัน
  - สัญญาณป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ ที่ผู้ควบคุมงานเห็นว่ามีความจำเป็นที่จะต้องติดตั้งเพื่อป้องกันอุบัติเหตุอันอาจเกิดขึ้น

๑. .....<sup>ศิริสม</sup>..... ประธานกรรมการ
๒. .....<sup>ศิริก</sup>..... กรรมการ
๓. .....<sup>ศุภชัย ๒๐๑๖</sup>..... กรรมการ

๓.๒ กรณีการก่อสร้างมีอุปสรรคจากสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งสาธารณูปโภค ซึ่งอยู่ใต้ดินให้ดำเนินการเปลี่ยนแปลง หรือย้ายแนวได้โดยอยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน ดำเนินการก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องระมัดระวังที่จะไม่ให้เกิดความเสียหาย หากเกิดความเสียหายใด ๆ ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

๓.๓ ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งสัญญาณป้องกันอันตรายจากการปรับปรุงงานดังกล่าว

๓.๔ เมื่อผู้รับจ้างทำการหล่อบ่อพักท่อระบายน้ำจะต้องทำการหล่อบ่อพักพร้อมกันไปและทำการปิดฝาบ่อพักทันที เมื่ออายุคอนกรีตได้เกณฑ์

๓.๕ กรณีการก่อสร้างมีปัญหาหรืออุปสรรค จำเป็นจะต้องก่อสร้างเพิ่มเติมนอกเหนือแบบและรายการ แต่จำเป็นจะต้องทำเพื่อความมั่นคงและแข็งแรง เพื่อให้งานก่อสร้างนี้สามารถใช้ประโยชน์ได้สูงสุด ตามความมุ่งหมายของทางราชการ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตามคำวินิจฉัยของผู้ออกแบบ ฝ่ายโยธาหรือวิศวกรของสำนักงานเขตราชเทวี โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ซึ่งผู้รับจ้างจะปฏิเสธความรับผิดชอบนี้ไม่ได้ เนื่องจากถือว่าผู้รับจ้างได้รับทราบปัญหาต่าง ๆ จากการไปดูสถานที่เมื่อก่อนเริ่มดำเนินการ

๓.๖ เื่องานที่กำหนดไว้หากมีเหลือเกินจากแผนที่สังเขปที่กำหนดไว้ยินยอมให้ก่อสร้างที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงได้ โดยอยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

๓.๗ ระยะเวลาต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ในแบบแผนผัง หากไม่สามารถดำเนินการได้ตามสภาพความเป็นจริงให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานในการที่จะแก้ไขและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

๓.๘ ปริมาณงานที่กำหนดไว้ อาจจะมีการเพิ่มเติมหรือลดลงจากสัญญาได้โดยถือราคาต่อหน่วยที่เสนอไว้ในสัญญาเป็นเกณฑ์ในการคิดเป็นเงินเบิกจ่ายตามปริมาณงานที่ทำได้หรือใช้ทดแทนเนื่องงานส่วนอื่นที่ขาดไปตามหน่วยของราคา โดยอยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานแต่ทั้งนี้หากมีการเพิ่มปริมาณงานนั้น ปริมาณงานรวมทั้งหมดจะต้องไม่เกินวงเงินที่ตกลงใน สัญญาจ้าง

#### ๔. ข้อกำหนดเฉพาะงาน

๔.๑ แบบและรายการใดขัดแย้งกับข้อกำหนดเฉพาะงานนี้ ให้ถือข้อกำหนดเฉพาะงานนี้เท่านั้น

๔.๒ ในกรณีที่แบบต่อแบบขัดแย้งกันเอง หรือแบบขัดกับรายการให้ถือตามคำวินิจฉัยของสถาปนิกหรือวิศวกรผู้ออกแบบของผู้ว่าจ้าง โดยยึดถือเอาสิ่งที่ดีกว่าถูกต้องเหมาะสมตรงกับจุดประสงค์ของการใช้เป็นสำคัญ ทั้งนี้ผู้รับจ้างจะต้องไม่คิดเงินเพิ่มขึ้น และถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาการว่าจ้างครั้งนี้

๔.๓ ในกรณีที่วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างใดที่ได้กำหนดไว้ในแบบและรายการก่อสร้างนี้ได้มีประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือได้รับการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์ไว้กับกระทรวงอุตสาหกรรมแล้ว ให้ยกเลิกรายการวัสดุหรืออุปกรณ์ก่อสร้างนั้น ๆ โดยให้ใช้ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือรายการผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้จดทะเบียนไว้กับกระทรวงอุตสาหกรรมแทน ทั้งนี้ให้ถือตามรายการที่ปรากฏในบัญชีคู่มือ ผู้ซื้อและในแทรกคู่มือผู้ซื้อที่กระทรวงอุตสาหกรรมได้จัดทำขึ้น

๔.๔ วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างที่ได้กำหนดไว้หลายยี่ห้อในแบบและรายการก่อสร้างนี้ให้ผู้รับจ้างพิจารณาเลือกใช้ยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่งแต่เพียงยี่ห้อเดียวตลอดทั้งงาน ทั้งนี้เพื่อความเรียบร้อยและเพื่อความสะดวกในการบำรุงดูแลรักษา หรือจัดซ่อมปรับปรุงแก้ไข

๑. .... *ศิริพร* ..... ประธานกรรมการ

๒. .... *วิมล* ..... กรรมการ

๓. .... *ดิเรกชัย ชิตาน* ..... กรรมการ

๔.๕ การขออนุมัติใช้วัสดุอุปกรณ์ ให้ผู้รับจ้างดำเนินการโดยเสนอหลักฐานพร้อมกับการขออนุมัติใช้วัสดุอุปกรณ์ต่อผู้ว่าจ้างในคราวเดียวในเวลาอันควร และก่อนการใช้หรือติดตั้งวัสดุอุปกรณ์นั้น ๆ ให้ผู้รับจ้างจัดส่งตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์นั้น ๆ ให้ผู้ว่าจ้างเพื่อตรวจสอบและผ่านการพิจารณาเห็นชอบแล้วจากสถาปนิกหรือวิศวกรผู้ออกแบบของผู้ว่าจ้างก่อนจึงจะดำเนินการต่อไปได้

๔.๖ ระยะเวลา ขนาด และตำแหน่งของอาคารหรือสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ ที่กำหนดไว้ในรูปแบบรายการเป็นการกำหนดเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการก่อสร้างเท่านั้น ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงได้ในการปฏิบัติงานจริง โดยยึดถือเอาความเหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมจริงเป็นสิ่งสำคัญ และตรงกับจุดประสงค์ในการใช้สอย ทั้งนี้ปริมาณงานรวมจะต้องเท่ากับหรือมากกว่ารูปแบบรายการเดิม และผ่านการพิจารณาเห็นชอบแล้ว

จากสถาปนิกหรือวิศวกรผู้ออกแบบของผู้ว่าจ้าง และไม่ถือเป็นการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาตามรายการในสัญญาแต่ประการใด

๔.๗ ผู้รับจ้างจะต้องเข้าใจปัญหาต่าง ๆ และรู้เห็นสภาพแวดล้อมที่มีอยู่เดิมในบริเวณของสถานที่ก่อสร้าง และบริเวณข้างเคียงตลอดจนต้องรับผิดชอบในการเข้าไปแก้ไขเคลื่อนย้ายหรือรื้อถอนให้ถูกต้องตามสภาพที่แท้จริงจนสามารถเข้าไปดำเนินการก่อสร้างตามรูปแบบ และรายการได้ตามจุดประสงค์

๔.๘ ปัญหาและอุปสรรคที่บังเกิดขึ้นในขณะดำเนินการก่อสร้าง สถาปนิกหรือวิศวกรผู้ออกแบบของผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้พิจารณาดำเนินการแก้ไขตามความเหมาะสม หากมีปัญหาหรือไม่เข้าใจรูปแบบรายการให้ ผู้รับจ้างสอบถามสถาปนิกหรือวิศวกรผู้ออกแบบให้เข้าใจชัดเจนก่อนดำเนินการหากผู้รับจ้างดำเนินการผิดพลาดให้ถือเป็นเจตนากระทำผิดของผู้รับจ้างและจะต้องเป็นผู้ดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องตามรูปแบบรายการต่อไป

๔.๙ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อความชำรุดเสียหายที่เกิดขึ้นกับสิ่งก่อสร้าง ตลอดจนถึงวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ทั้งที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานก่อสร้างตามรายการฉบับนี้ โดยผู้รับจ้างจะต้องเปลี่ยนให้ใหม่ หรือทำการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยสวยงาม มั่นคงแข็งแรง และใช้การได้ดีเหมือนสภาพเดิมและต้องแล้วเสร็จก่อนสิ้นสุดสัญญาตามรายการฉบับนี้

๔.๑๐ วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างใด ๆ ที่ยังต้องรอการบรรจบกับเมมต่าง ๆ นั้น เป็นหน้าที่และความรับผิดชอบของผู้รับจ้างที่จะต้องทำการทดสอบให้คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นว่า ถูกต้องสวยงามแข็งแรง และใช้การได้ดีทุกประการ ซึ่งกรรมวิธีในการทดสอบดังกล่าวจะต้องผ่านการเห็นชอบเบื้องต้นจากสถาปนิกหรือวิศวกรผู้ออกแบบรายการที่เกี่ยวข้องในงานนั้น ๆ เสียก่อน

๔.๑๑ วัสดุที่นำมาดำเนินการก่อสร้างทั้งหมดจะต้องได้รับการตรวจสอบจากเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานโดยผ่านการเห็นชอบจากเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานเสียก่อน

๔.๑๒ ก่อนส่งมอบงานงวดสุดท้าย ผู้รับจ้างจะต้องทำหนังสือแจ้งยืนยันการทำความเข้าใจ สะอาดบ่อพักและพื้นผิวให้เรียบร้อย

๔.๑๓ ทดสอบหรือตรวจคุณภาพวัสดุก่อสร้าง โดยผู้ว่าจ้างเป็นผู้ให้บริการ , ผู้รับจ้างจะต้องเสียค่าบริการตามอัตราที่กำหนด ตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่อง ค่าบริการทั้งหมด

๔.๑๔ การเสริมยกระดับขอบบ่อพักที่ระบายน้ำ ผู้รับจ้างจะต้องสกัดขอบบ่อพักเดิมจนถึงเหล็กแล้วผูกเหล็กเสริมบ่อพักชั้นใหม่ ปริมาณเหล็กเสริมไม่น้อยกว่าปริมาณเหล็กของบ่อพักเดิม แล้วเทคอนกรีตขอบบ่อพักทุกบ่อ แม้ว่าของเดิมจะไม่มีฝาขอบบ่อพักที่ชำรุดแตกบิ่น ผู้รับจ้างจะต้อง เปลี่ยนใหม่ ทั้งนี้ผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้พิจารณา

๑. .... สีสพ. .... ประธานกรรมการ

๒. .... ธีรศักดิ์ .... กรรมการ

๓. .... ศิริชัย วัฒนกุล .... กรรมการ



๔.๑๕ การทดสอบค่าความต้านทานแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีตงานดังกล่าว กำหนดให้มีค่าความต้านทานแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีตได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กก./ตร.ซม. ที่อายุ ๗ วัน แต่ถ้าความต้านทานแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีตที่ได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กก./ตร.ซม. ให้ทดสอบค่าความต้านทานแรงอัดของแท่งตัวอย่างคอนกรีต ที่อายุ ๒๘ วัน ตามรายการมาตรฐานงานทางกรุงเทพมหานคร พ.ศ.๒๕๔๒

๔.๑๕.๑ การปรับปรุงผิวจราจร ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๕ ม. โดยใช้คอนกรีตรับแรงอัด (Compressive Strength) ได้ไม่น้อยกว่า ๒๔๐ กก./ตร.ซม. ที่ ๒๔ ชั่วโมง

๔.๑๕.๒ ก่อนดำเนินการปรับปรุงผิวจราจร ผู้รับจ้างจะต้องประสานงานกับเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงาน เพื่อวางแผนปฏิบัติงานและผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจที่รับผิดชอบด้านการจราจรในซอยที่จะปรับปรุงเพื่ออำนวยความสะดวกและไม่ให้เป็นอุปสรรคต่อประชาชนที่ใช้ยานพาหนะ

๔.๑๖ การทดสอบวัสดุให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

๔.๑๗ การปรับปรุงทางเท้า ก่อนดำเนินการให้เคลื่อนย้ายแท่งเบริเออร์ที่ติดตั้งอยู่บนทางเท้าไปไว้ในสถานที่กำหนด และเมื่อแล้วเสร็จให้ดำเนินการเคลื่อนย้ายกลับไว้บนทางเท้าตามจุดที่ผู้ควบคุมงานกำหนด

๔.๑๘ เมื่อดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จให้ผู้รับจ้างเขียนแบบก่อสร้างจริง (As-Built Drawing) ส่งให้สำนักงานเขตราชเทวีก่อนตรวจรับงานงวดสุดท้าย

## ๕. การทั่วไป

๕.๑ ให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายของบริษัท , ห้าง , ร้าน และป้ายประกาศต่าง ๆ ตามที่เจ้าหน้าที่กำหนดไว้ ณ บริเวณที่ก่อสร้างตามจำนวนผู้ควบคุมการก่อสร้างกำหนดไว้

๕.๒ ให้ผู้รับจ้างจัดสถานที่ทำการของเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานตรวจงานหรือผู้แทนของผู้ว่าจ้าง พร้อมจัดทำสิ่งของที่จำเป็น เช่น ห้องทำงาน, ห้องน้ำ, ห้องส้วม, โต๊ะ, เก้าอี้ทำงาน เป็นต้น

๕.๓ สิ่งที่เกิดขวางต่อการก่อสร้าง เช่น สมบัติของการไฟฟ้า, การประปา, โทรศัพท์ ฯลฯ ให้ผู้รับจ้างแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อผู้ว่าจ้างจะได้พิจารณาช่วยติดต่อขอความร่วมมือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องช่วยย้ายให้

๕.๔ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ หรือภัยอันตรายความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นต่อการทำงานของผู้รับจ้างเอง และต้องรับผิดชอบต่อเหตุเสียหายอันเกิดขึ้นแก่ผู้รับจ้างหรือบุคคลภายนอก ซึ่งต้องเสียหายไปโดยความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้าง ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้างโดยสิ้นเชิง

๕.๕ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อความชำรุดเสียหายที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับถนน ท่อระบายน้ำ ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ และทรัพย์สินอื่น ๆ อันเกิดจากการกระทำของผู้รับจ้าง ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง ไม่ว่าจะโดยจงใจ หรือประมาทเลินเล่อก็ตาม โดยผู้รับจ้าง ต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้างหรือต้องทำการบูรณะซ่อมแซมหรือทำขึ้นใหม่ให้กลับคืนสภาพเดิมโดยเร็ว หากผู้รับจ้างเพิกเฉย หรือบิดพลิ้วไม่ดำเนินการดังกล่าว หรือผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างกระทำการล่าช้า ผู้ว่าจ้างจะเข้าดำเนินการดังกล่าวแทน โดยผู้รับจ้างจะต้องออกเงินค่าใช้จ่ายในการนี้ทั้งหมด หรือผู้ว่าจ้างอาจบอกเลิกสัญญาจ้างเสียก็ได้ พร้อมทั้งมีสิทธิเรียกค่าเสียหายอื่น ๆ ด้วย

๑. .... สีกา ..... ประธานกรรมการ

๒. .... วิมล ..... กรรมการ

๓. .... ณิชา ๑๖๓๓ ..... กรรมการ

๕.๖ ผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกในการจราจรในระหว่างการก่อสร้างตลอดเวลา จะต้องปฏิบัติและติดตั้งเครื่องหมายจราจร สัญญาณป้องกันอันตรายต่าง ๆ ให้ถูกต้องตามกฎหมายข้อบังคับของ สำนักงานคณะกรรมการป้องกันอุบัติเหตุแห่งชาติ และตามคำสั่งของเจ้าพนักงานจราจรทุกประการ

๕.๗ ผู้รับจ้างให้สัญญาว่าโรงงานชั่วคราวก่อก่อ หรือกองวัสดุก่อสร้างหรือการจอดรถยนต์ก่อก่อ ผู้รับจ้างจะไม่กระทำให้เกิดขวางการสัญจรของประชาชน และยานพาหนะที่สวนไปมา

๕.๗.๑. เมื่อเลิกงานแล้วผู้รับจ้างจะต้องเก็บเครื่องใช้ เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ อุปกรณ์ การก่อสร้างไว้ในบริเวณที่กำหนดให้เท่านั้น

๕.๗.๒. การก่อสร้างโรงงานชั่วคราวนั้น ผู้รับจ้างจะต้องให้เป็นที่ยึดเครื่องมือ เครื่องใช้ จำเป็นเท่านั้น ห้ามมิให้ผู้รับจ้างใช้โรงงานชั่วคราว เป็นที่พักอาศัยหลับนอนของลูกจ้างหรือคนงาน

๕.๗.๓. จัดหารถจักรยานยนต์ ขนาด ๑๒๕ ซีซี แบบเกียร์อัตโนมัติ พร้อมประกันภัย ชั้น ๑ จำนวน ๑ คัน พร้อมน้ำมันตลอดอายุสัญญา โดยสมมอบไม่เกิน ๑๕ วัน ภายหลังจากลงนามในสัญญา

๕.๘ ในระหว่างการก่อสร้างนั้นยังไม่เปิดถนน ตรอก ซอย ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างต้องทำการเข้าบำรุงรักษาซ่อมแซม ตรอก ซอย ในบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพเดิม

๕.๙ ผู้รับจ้างต้องหาทางป้องกันมิให้ ดิน ทรายน หิน หรือวัสดุก่อสร้างต่าง ๆ ตกกลงไปในบ่อ หรือท่อระบายน้ำเป็นอันขาด และถ้ามีกรณีเช่นนี้เกิดขึ้นไม่ว่าด้วยเหตุใด ๆ ผู้รับจ้างต้องรีบจัดการตักวัสดุ ดังกล่าวขึ้นมาจากบ่อพักหรือท่อระบายน้ำให้หมดสิ้นโดยมิชักช้า

๕.๑๐ การขุดร่อนดินเพื่อการก่อสร้าง ซึ่งอาจทำให้ถนนหรือทางเท้าทรุดนั้นผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำกำแพงกันดินชั่วคราว เพื่อป้องกันการทรุดและดินที่ขุดขึ้นมาต้องไม่กองรูกกล้าผิวจราจร ในกรณีที่ไม่มีสภาพที่กอง ให้ผู้รับจ้างรับจัดการขนย้ายไปทันที

๕.๑๑ การขุดร่อนดินหรือการรื้อพื้นทางเท้าเดิมผู้รับจ้างต้องขุดเป็นระยะทางยาวพอสมควรให้ สัมพันธ์กับการดำเนินงานขั้นต่อไป ห้ามผู้รับจ้างขุดร่อนดินยาวเกินความจำเป็น และการขุดผ่านทางแยก หรือทางเข้าบ้าน ผู้รับจ้างต้องจัดหาแผ่นเหล็ก หรือวัสดุใดมาปูรองให้ยวดยานผ่านไปมาได้ หากผู้รับจ้างไม่ อาจจัดหาแผ่นเหล็ก หรือวัสดุใดมาปูได้ภายใน ๖ ชั่วโมง นับแต่เริ่มขุดและไม่มี การปฏิบัติงานต่อเนื่องกัน ผู้รับจ้างต้องจัดการกลบหลุมร่อนดินนั้นเสียก่อน สำหรับบ่อที่นำมาใช้ให้ผู้รับจ้างวางเรียงให้ได้แนวไม่เกะกะ กีดขวางทางการสัญจรของประชาชนและยานพาหนะ

๕.๑๒ ให้กรณีที่ต้องต่อท่อระบายน้ำจากอาคารของประชาชน เชื่อมกับท่อระบายน้ำที่ สร้างใหม่ผู้รับจ้างต้องจัดทำให้เรียบร้อย และต้องไม่ให้เป็นที่เดือดร้อนแก่เจ้าของอาคารในการระบายน้ำ ประจำวันด้วย

๕.๑๓ การซ่อมแซมบูรณะทางเท้าเดิมที่ชำรุด เศษวัสดุที่รื้อออก ห้ามผู้รับจ้างกองวางไว้ เป็นการ กีดขวางการสัญจร หากไม่มีความจำเป็นต้องใช้ ผู้รับจ้างต้องจัดการขนย้ายไปให้พ้นบริเวณก่อสร้างทันที สำหรับ วัสดุก่อสร้างบางอย่างที่จำเป็นต้องใช้ เช่น ทราบผู้ว่าจ้างอนุญาตให้อาศัยวางบนทางเท้าได้ แต่ผู้รับจ้างต้อง จัดทำคอกให้โดยไม่กีดขวางการสัญจรไปมา

๕.๑๔ ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างให้ได้ขนาดและรูปทรง ตามที่ปรากฏอยู่ในแบบด้วย ฝีมือดี ถ้าในแบบไม่ชัดเจนหรือไม่มี ถ้าหากว่าจำเป็นที่จะต้องกระทำเพื่อความปลอดภัยแข็งแรงและความ เรียบร้อยของการก่อสร้างแล้ว ผู้รับจ้างดำเนินการตามความเห็นของผู้ออกแบบโดยไม่บดพลิ้ว และไม่คิด ค่าจ้างเพิ่มเติมแต่ประการใด

๑. ....*ส.ส.*..... ประธานกรรมการ

๒. ....*สม.*.....กรรมการ

๓. ....*สม. ๒๐๐๗*.....กรรมการ

๕.๑๕ เมื่อทำการก่อสร้างเสร็จเรียบร้อย ก่อนส่งมอบงาน ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

๕.๑๖ โรงงานชั่วคราว และวัสดุก่อสร้างทั้งหมด เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องรื้อถอนขนย้าย ให้หมดสิ้นภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงาน หรือตรวจรับสภาพงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว หากผู้รับจ้างไม่อาจทำให้เสร็จสิ้นภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว ให้สิทธิผู้ว่าจ้างที่จะเข้ารื้อถอนขนย้ายเอง โดยคิดค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายในการเข้าดำเนินการจากผู้รับจ้างได้ทั้งสิ้น

๕.๑๗ งานก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก (ค.ส.ล.) ให้ถือวันแล้วเสร็จสมบูรณ์ เมื่อได้มีการบ่มคอนกรีตครบ ๗ วัน นับตั้งแต่วันงานเสร็จเรียบร้อย

๕.๑๘ ในกรณีผู้รับจ้างมีความประสงค์จะขอต่ออายุสัญญา หรือขออุทธรณ์การต่ออายุสัญญาให้ยื่นคำร้องเป็นลายลักษณ์อักษรแสดงเหตุผลแห่งการนั้น พร้อมทั้งหลักฐานต่าง ๆ (ถ้ามี) โดยยื่นที่กองกลาง สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร ภายในระยะเวลาดังต่อไปนี้

๕.๑๘.๑ การขอต่ออายุสัญญาเมื่อได้แจ้งเหตุ หรือพฤติการณ์เป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทราบตามสัญญาแล้ว ให้ยื่นคำร้องต่อผู้ว่าจ้างก่อนสิ้นสุดสัญญา หรืออย่างช้าไม่เกิน ๑๕ วัน นับแต่วันสิ้นสุดอายุสัญญา

๕.๑๘.๒ การขออุทธรณ์การต่ออายุสัญญา ให้ยื่นคำร้องต่อผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับทราบผลการพิจารณาต่ออายุสัญญาการยื่นคำร้องขอต่ออายุสัญญาหรือขออุทธรณ์ การต่ออายุสัญญาที่ยื่นเกินกำหนดระยะเวลาดังกล่าว ให้ถือว่าผู้รับจ้างสละสิทธิในการขอต่ออายุสัญญา

**๖. ระยะเวลาดำเนินการ** กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

**๗. วงเงินในการจัดซื้อจัดจ้าง**




ภายในวงเงิน ๖,๑๔๓,๐๐๐.-บาท (หกล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๔ แผนงานการโยธา งานการโยธา หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (ค่าที่ดินฯ) รายการปรับปรุงซอยราชวิถี ๓ ยอดเงิน ๖,๑๔๓,๐๐๐.-บาท (หกล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

**๘. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา**

ใช้หลักเกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุด

**๙. ค่าปรับ**

หากผู้รับจ้างปฏิบัติงานตามขอบข่ายของงานไม่แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดในสัญญานับตั้งแต่วันที่ผู้ว่าจ้างระบุไว้ในหนังสือแจ้งให้เริ่มปฏิบัติงาน (Notice to Proceed) ให้มีค่าปรับโดยมีเกณฑ์ค่าปรับเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานที่ตกลงกันไว้ในสัญญาจ้าง เนื่องจากมีผลกระทบต่อ การจราจร และให้ปรับรายวัน โดยการนับระยะเวลาในการปรับให้นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาจนถึงวันที่การปฏิบัติงานตามสัญญานี้แล้วเสร็จสมบูรณ์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น

๑. ....  ..... ประธานกรรมการ
๒. ....  ..... กรรมการ
๓. ....  ..... กรรมการ

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานงวดสุดท้าย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซม แก้ไขความชำรุดบกพร่องภายใน ๑๕ วันนับจากวันที่ได้รับแจ้ง

(ลงชื่อ).....*สันติ*.....ประธานกรรมการ

(นายสันติ ชันทะพงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตราชเทวี

(ลงชื่อ).....*ธัญญ์*.....กรรมการ

(นายธัญญ์ มั่งคั่ง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตราชเทวี

(ลงชื่อ).....*ฉัตรชัย*.....กรรมการ

(นายฉัตรชัย ธงอาษา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

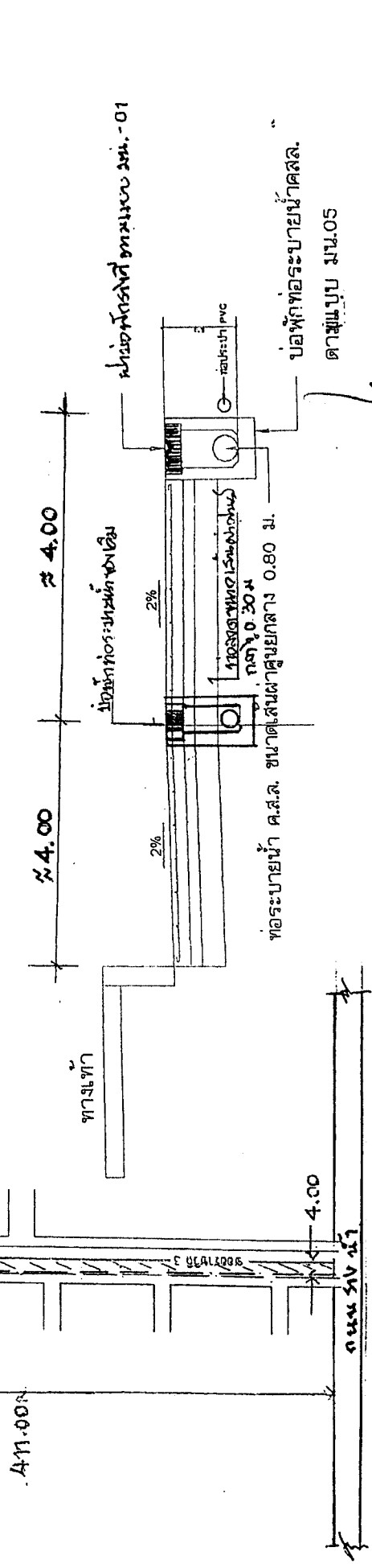
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตราชเทวี


ไปรษณีย์ขอนแก่น

ถนนราชวิถี

ไปรษณีย์ขอนแก่น

- ปริมาณงาน**
1. รื้อของที่ก่อระบายน้ำของเดิมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ ม. หรือชนกึ่ง จำนวน ๑๕ บ่อ
  2. รื้อของที่ก่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ ม. หรือชนกึ่งจำนวนประมาณ ๑๖๐ ม.
  3. รื้อถนนราวี ค.ส.ล. ของเดิมหนา ๐.๑๕ ม. หรือชนกึ่งความยาวประมาณ ๑๗๐ ม.
  4. รื้อถนนผิวจราจร ค.ส.ล. และที่ฐานเดิมพร้อมชนกึ่ง เนื้อที่ประมาณ ๑.๔๕๐ ตร.ม.
  5. สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดกลมใบผิวจราจร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๘๐ ม. ตามแบบ มน.๐๕ ความยาวประมาณ ๑๗๐ ม.
  6. สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๑๐ ม. ตามแบบ มน. ๐๑ ความยาว ประมาณ ๑๔๐ ม.
  7. สร้างของที่ก่อระบายน้ำราวีพร้อมฝาท่อราวี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๘๐ ม. ตามแบบ มน.๐๑ จำนวน ๑๖ บ่อ
  8. สร้างรางวี ค.ส.ล. สำหรับผิวทาง ๐.๑๕ ม. ตามแบบ มน. ๐๑ (ไม่รวมที่ฐาน) ความยาวประมาณ ๑๗๐ ม.
  9. สร้างพื้นฐานที่มั่นคงกบดอัดแบบหนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. ตามแบบ มท. ๐๑ เนื้อที่ประมาณ ๑.๔๖๕ ตร.ม.
  ๑๐. สร้างฝาท่อ ค.ส.ล. หนา ๐.๑๕ ม. ตามแบบ มท. ๐๑ เนื้อที่ประมาณ ๑.๕๖๐ ตร.ม.
  ๑๑. สร้างไหล่ทาง ค.ส.ล. หนา ๐.๑๕ ม. ตามแบบ มน. ๐๑ เนื้อที่ประมาณ ๑.๕๖๕ ตร.ม.



	รายการ ปรับปรุงขยายราวี ๓	ผู้สำรวจ นายสันติ ชื่นทะพงษ์..... ส.วิ.ค. ผู้เขียนแบบ นายสันติ ชื่นทะพงษ์..... ส.วิ.ค. ผู้ตรวจแบบ นายณรงค์ศักดิ์ เปรมใส..... ส.วิ.ค. วิศวกร นายสุฤษดิ์ ธีรเชมกุล..... ส.วิ.ค. สถาปนิก.....	หัวหน้างานรักษาที่ฯ นางสาวพนัสกร ยอดแก่น..... ส.วิ.ค. หัวหน้างานโครงการ นายณรงค์ศักดิ์ เปรมใส..... ส.วิ.ค. หัวหน้าฝ่าย นางสาว ปัญญาพรวิทยา..... ส.วิ.ค. ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตฯ นางสาวพิศมัย เรืองศิลป์..... ส.วิ.ค. ผู้อำนวยการเขตฯ นางสาวจิรา อารินทร์.....	แบบเลขที่ ขร ๖ / ๒๕๖๔ แผ่นที่ ๑ รวม ๑ วันที่ ..... / ..... / .....
	งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตราชเทวี			