

- ร่าง TOR -2-

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

การจ้างก่อสร้างอุ้งจอรตโดยสารและอาคารสำนักงาน อุ้งกำพงเพชร 2 (พื้นที่ 9ไร่)

.....

องค้การขนส่งมวลชนกรุงเทพ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอุ้งจอรตโดยสารและอาคารสำนักงาน อุ้งกำพงเพชร 2 (พื้นที่ 9ไร่) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลาง 57,284,000-บาท (ห้าสิบบเจ็ดล้านสองแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา ได้ดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2549 เรียบร้อยแล้ว จึงขอเผยแพร่รายละเอียดสาระสำคัญของร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาของงานดังกล่าว โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. ความเป็นมา

อุ้งจอรตโดยสารถือเป็นโครงสร้างพื้นฐานในการบริหารจัดการเดินรถ เนื่องจากเป็นที่จอดเก็บรถโดยสารและใช้เป็นสถานที่ในการซ่อมบำรุงรักษารถ โดยสาร อุ้งจอรตที่อยู่ในพื้นที่ที่เหมาะสมและมีขนาดเพียงพอต่อการใช้ประโยชน์จะทำให้การบริหารจัดการเดินรถมีประสิทธิภาพ อุ้งที่เช่าจากบุคคลภายนอกจะมีปัญหาในเรื่องค่าเช่าที่มีราคาค่อนข้างสูง ทำให้องค้การมีค่าใช้จ่ายจำนวนมาก เพื่อเป็นการลดค่าใช้จ่ายขององค้การ กระทรวงคมนาคมจึงสนับสนุนการจัดหาพื้นที่จากหน่วยงานในสังกัดกระทรวงคมนาคม เพื่อให้องค้การจัดทำเป็นอุ้งจอรตโดยสารแทนการเช่าพื้นที่จากเอกชน พร้อมทั้งได้ประสาน บริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน) ในการสร้างห้วจ่ายเชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติ NGV เพื่อรองรับโครงการจัดหารถโดยสารใหม่ใช้เชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติ NGV จำนวน 3,183 คัน ซึ่งพื้นที่ที่ได้รับมอบจากหน่วยงานเจ้าของพื้นที่ คือ อุ้งกำพงเพชร 2 ตลอดจนงบลงทุนประจำปี 2558 ที่กรม.อนุมัติดำเนินการและเบิกจ่าย เป็นเงิน 89,945,000-บาท ตามงบลงทุนประจำปี 2558 ที่งานงบประมาณสำนักงานแผนงาน ได้จัดส่งให้ กจช. เพื่อเตรียมความพร้อมในการดำเนินการ

2. วัตถุประสงค์

21 เพื่อจัดหาอุ้งจอรตโดยสารที่เหมาะสมกับการบริหารจัดการเดินรถ ที่สามารถเชื่อมต่อและบูรณาการกับระบบขนส่งสาธารณะอื่นๆ ในอนาคต โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับรถโดยสารประจำทางที่จะจัดหาใหม่ซึ่งใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง

22 เพื่อพัฒนาและจัดสร้างสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้โดยสารและรถโดยสารประจำทาง

23 เพื่อลดต้นทุนในการบริหารจัดการเดินรถขององค้การ

3. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

31 เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

32 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ หรือผู้ที่องค้การบอกยกเลิกสัญญาก่อนครบอายุสัญญา

33 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และหรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน ระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

34 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

35 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

36 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

37 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

38 เป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า **28,000,000**-บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การเชื่อถือได้ โดยต้องนำหนังสือรับรองของคู่สัญญามาประกอบการยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วย

39 ต้องจัดวิศวกรโยธาที่ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมจากสภาวิศวกรในระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 เป็นผู้ควบคุมงานนี้จนกว่างานจะแล้วเสร็จตามสัญญาโดยให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคานำสำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม บัตรประจำตัวของวิศวกรซึ่งออกให้โดย กว.พร้อมทั้งหนังสือรับรองของวิศวกรผู้นั้น รับรองว่าจะเป็นผู้ควบคุมงานตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งงานแล้วเสร็จถูกต้องตามแบบและรายการสัญญาขององค์การ ให้ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคา ในวันเดียวกับเวลาที่ยื่นเอกสารประกวดราคา

4 ขอบเขตงาน แบบรูปและรายการ มีดังนี้

41 งานวางผัง งานถมดินบดอัด งานวางท่อระบายน้ำ บ่อพัก งานตอกเข็ม พร้อมทดสอบเข็ม

42 งานฐานราก โครงสร้างชั้นล่าง บดอัดหินคลุก งานพื้นลานจอดรถ งานวางระบายน้ำ (CUTTER)

43 โครงสร้างชั้น 2-3 โครงสร้างหลังคา งานระบบท่อประปา

44 งานก่ออิฐ ฉาบปูน งานระบบท่อไฟฟ้า งานพื้นลานจอดรถ งานรั้ว งานทาสี ป้อมยาม

45 งานวัสดุพื้นผิว ประตู หน้าต่าง งานฝ้าเพดาน งานร้อยสายระบบไฟฟ้า งานทาสีจริง

46 งานติดตั้งสุขภัณฑ์ ดวงโคม งานทาสีจริง งานทดสอบระบบ

รายละเอียดจัดรายการประกอบแบบและแบบรูปรายการละเอียดจ้างก่อสร้างอุ้งจอรถโดยสารและอาคารสำนักงาน

5. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ภายใน **360** วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

6. วงเงินในการจัดหา และราคากลาง

วงเงินงบประมาณ **89,945,000**-บาท (แปดสิบล้านเก้าพันเก้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ราคากลางงานก่อสร้าง **57,284,000**-บาท (ห้าสิบล้านเจ็ดแสนสองแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (**Minimum Bid**) ไม่น้อยกว่าครั้งละ **100,000**-บาท จากราคากลางงานก่อสร้าง และการเสนอราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอราคาครั้งละ ไม่น้อยกว่า **100,000**-บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

7. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การ ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอการรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานแห่งชาติ หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่า จากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ **5** (ห้า) ของแต่ละสาขาช่างจำนวนอย่างน้อย **1** คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

7.1 ช่างไฟฟ้า

7.2 ช่างก่อสร้าง

7.3 ช่างประปา

ผู้รับจ้างต้องจัดส่งแผนงานก่อสร้าง (**WORK SCHEDULE**) รวมทั้งแต่งตั้งบุคลากรผู้รับผิดชอบการก่อสร้าง โดยจะต้องจัดให้มีวิศวกรโยธาที่ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมจากสภาวิศวกรในระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. **2542** เป็นผู้ควบคุมงานนี้จนกว่างานจะแล้วเสร็จตามสัญญา พร้อมส่งบัญชีแสดงจำนวนรายชื่อหัวหน้างาน คนงาน และอุปกรณ์เครื่องจักรกลให้ผู้ว่าจ้างพิจารณา

8. การจ่ายเงิน

8.1 การจ่ายเงินล่วงหน้า

องค์การจะจ่ายเงินล่วงหน้าให้แก่ผู้ชนะการประกวดราคา เป็นเงินจำนวนร้อยละ **15** ของราคาจ้างทั้งหมด ภายใน **15** วันนับถัดจากวันลงนามสัญญา โดยผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องส่งมอบหลักประกันการรับเงินล่วงหน้าให้แก่องค์การ เพื่อใช้เป็นหลักประกันการรับเงินล่วงหน้า โดยต้องยื่นหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศมาค้ำประกันเงินที่รับล่วงหน้าในขณะที่ทำสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับวงเงินที่รับล่วงหน้า

องค์การจะคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้าโดยไม่มีดอกเบี้ยใดๆทั้งสิ้น ให้แก่ผู้ชนะการประกวดราคา เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาได้ส่งมอบงานครบตามจำนวนเงินล่วงหน้า และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานจ้างดังกล่าวไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

กรณีหากผู้รับจ้างได้ขอรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าจำนวนร้อยละ **15** ของราคาค่าจ้างทั้งหมด จากองค์การไปแล้ว องค์การจะหักเงินค่าจ้างล่วงหน้างกล่าวออกจากค่าจ้างคืนแก่องค์การในอัตราร้อยละ **5** ของราคาค่าจ้างทั้งหมด รวม **3** งวด โดยเริ่มตั้งแต่ววดที่ **1** ถึงงวดที่ **3** จนครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่รับไป

8.2 การจ่ายเงิน

องค์การจะชำระเงิน แบ่งเป็นงวดงาน โดยจะจ่ายเงินภายใน **30** วัน หลังจากคณะกรรมการตรวจการจ้าง ได้ตรวจรับงานจ้างในแต่ละงวดงาน ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **15** ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานวางผัง **100%**
- งานถมดินบดอัดดินเดิม **90%**
- งานวางท่อระบายน้ำ - บ่อพัก **90%**

ให้แล้วเสร็จภายใน **60** วัน

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **15** ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานฐานราก **100%**
- โครงสร้างชั้นล่าง **100%**
- งานบดอัดทราย **90%**
- งานบดอัดหินคลุก **90%**
- งานพื้นลานจอดรถ **80%**
- งานวางระบายน้ำ (CUTTER) **80%**

ให้แล้วเสร็จภายใน **45** วัน

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **15** ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- โครงสร้างชั้น 2 (**90%**)
- โครงสร้างหลังคา **90%**
- งานระบบท่อประปา **90%**
- งานก่ออิฐ **80%**
- ฉาบปูน **80%**
- งานระบบท่อไฟฟ้า **90%**

ให้แล้วเสร็จภายใน **60** วัน

งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **20** ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานก่ออิฐ **100%**
- ฉาบปูน **100%**
- งานระบบท่อไฟฟ้า **100%**

- งานประปา 100%
- งานพื้นลานจอดรถ 100%
- งานทาสีรองพื้น 100%

ให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน

งวดที่ 5 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 20 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานวัสดุพื้นผิว - ประตู - หน้าต่าง 95%
- งานฝ้าเพดาน - งานร้อยสายระบบไฟฟ้า 95%
- งานทาสีจริง ครั้งที่ 1 (95%)

ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน

งวดที่ 6 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานติดตั้งสุขภัณฑ์ - ดวงโคม 100%
- งานทาสีจริงครั้งที่ 2 (100%)
- งานทดสอบระบบ 100%
- ทำการทดสอบระบบต่างๆจนใช้การได้เรียบร้อยสมบูรณ์
- นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องครบถ้วนตามรูปแบบ รายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ
- ทำความสะอาดปรับสภาพพื้นที่ให้เรียบร้อย พร้อมส่งมอบต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างมอบพื้นที่และผ่านการตรวจจากคณะกรรมการฯองค์การ

ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน

หมายเหตุ 1. แบ่งงวดงานออกเป็น 6 งวดงาน กำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมด 360 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน และหากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ได้ ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100-บาท นับถัดจากวันที่ครบกำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา

2 งานในงวดที่ 1 ถึงงวดที่ 5 กำหนดให้งานแล้วเสร็จไว้เพียงร้อยละ 90 ส่วนงานในงวดสุดท้ายกำหนดให้งานแล้วเสร็จทั้งหมดจึงจะตรวจรับงานได้

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่องค์การได้ตรวจรับมอบงานเรียบร้อยแล้ว โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมปรับปรุงแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน 7 วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

10 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและควบคุมอุบัติเหตุในงานก่อสร้างของรัฐ

101 ผู้รับจ้าง ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน(จป.)ที่ได้รับประกาศนียบัตรประจำหน่วยงาน และต้องจัดทำเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาเกี่ยวกับ “ระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง” เพื่อป้องกันและควบคุมอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้นตามมาตรฐานความปลอดภัยของกระทรวงแรงงาน และสวัสดิการสังคมและกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง กำหนด

102 ผู้รับจ้างที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างงานก่อสร้าง ตามข้อ **101** ต้องจัดทำแผนปฏิบัติงานความปลอดภัยในงานอย่างละเอียดและชัดเจนให้สอดคล้องกับระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง แล้วยื่นต่อองค์กรหรือคณะกรรมการก่อนการดำเนินการก่อสร้างภายใน **7** วัน นับแต่วันทำสัญญาว่าจ้าง

103 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติงานตามข้อ **102** อย่างเคร่งครัดและสอดคล้องกับกฎหมายและระเบียบที่กำหนดไว้ พร้อมรายงานผลการดำเนินงานตามแผนการปฏิบัติงานความปลอดภัยดังกล่าวให้องค์กรหรือคณะกรรมการรับทราบอย่างน้อยเดือนละ **1** ครั้ง

11. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

12 หลักประกันของ

หลักประกันของ ในอัตราร้อยละ **5** ของวงเงินงบประมาณ เป็นจำนวนเงิน **4,498,000.-บาท** (สี่ล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา

13 ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

นายชูชาติ ชำป็น โทรศัพท์/โทรสาร : **02-919-8949**

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร หรือทาง **e-mail : somsakna@bmta.co.th** มายังองค์การ โดยเปิดเผยตัว

ประกาศ มีกำหนด **3** วันทำการ

(ลงชื่อ) ชูชาติ ชำป็น ประธานกรรมการ
(นายชูชาติ ชำป็น)

(ร่าง)

ประกาศองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ

เลขที่ 12557

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอุ่อจรถโดยสารและอาคารสำนักงาน อุ่ก้าแพงเพชร 2 (พื้นที่ 9ไร่)

ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ครั้งที่ 2)

.....

องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอุ่อจรถโดยสารและอาคารสำนักงาน อุ่ก้าแพงเพชร 2 (พื้นที่ 9ไร่) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 57,284,000-บาท (ห้าสิบล้านสองแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

หลักประกันของ จำนวน 4,498,000-บาท (สี่ล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ หรือผู้ที่องค์การบอกยกเลิกสัญญาก่อนครบอายุสัญญา
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการารายอื่น และหรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน ระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
5. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

8 เป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า **28,000,000**-บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การ เชื่อถือได้ โดยต้องนำหนังสือรับรองของคู่สัญญามาประกอบการยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วย

9 ต้องจัดวิศวกรโยธาที่ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมจากสภาวิศวกรในระดับ ไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. **2542** เป็นผู้ควบคุมงานนี้จนกว่างานจะแล้วเสร็จตาม สัญญาโดยให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคานำสำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม บัตรประจำตัวของวิศวกรซึ่งออกให้ โดย กว.พร้อมทั้งหนังสือรับรองของวิศวกรผู้นั้น รับรองว่าจะเป็นผู้ควบคุมงานตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งงานแล้วเสร็จ ถูกต้องตามแบบและรายการสัญญาขององค์การ ให้ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคา ในวันเดียวกับเวลาที่ยื่น เอกสารประกวดราคา

10 ต้องเป็นผู้ที่มีรายชื่อเป็นผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้จาก องค์การ

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง

ดูสถานที่ก่อสร้างในวันที่.....ระหว่างเวลา **10.00** น. ถึง **12.00** น. ณ **อุ้งกำแพงเพชร 2 (พื้นที่ 9 ไร่)** เพื่อรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม โดยจะต้องลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน หาก ไม่มารับฟังคำชี้แจงและดูสถานที่ในวันและเวลาตามที่กำหนดไว้ ถือว่ารับทราบและยอมรับรายละเอียดที่องค์การ แจ้งให้ทราบแล้ว และจะถือเป็นข้ออ้างใดๆ มิได้ สอบถามข้อมูล นายชูชาติ ชำป็น โทร. **02-919-8949**

กำหนดยื่นซองเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ระหว่างเวลา **09.30** น. ถึงเวลา **10.30** น. ตามนาฬิกาของสำนักงานรับซองประกวด ราคา ณ ห้องประชุมองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ อาคารเลขที่ **131** ถนนเทียมร่วมมิตร เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร และกำหนดเสนอราคาในวันที่.....ตั้งแต่เวลา น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ.....- บาท(.....) ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มได้ที่ กลุ่มงานจัดซื้อ สำนักบริการและจัดซื้อ ฝ่ายบริหาร องค์การขนส่ง มวลชนกรุงเทพ ชั้น **2** อาคารเลขที่ **131** ถนนเทียมร่วมมิตร เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร ระหว่างวันที่ ถึงวันที่ ในวันและเวลาทำการ ตั้งแต่เวลา **08.30** น.ถึง เวลา **15.30** น.ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.bmta.co.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทาง โทรศัพท์ **0-2246-0974** ในวัน และเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ กุมภาพันธ์ 2558

(นางปราณี สุกระสร)

กรรมการบริหารกิจการองค์การ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ

ฝ่ายบริหาร

สำนักบริการและจัดซื้อ

กลุ่มงานจัดซื้อ

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ /2558
 การจ้างก่อสร้างอุ้งจอรถโดยสารและอาคารสำนักงาน อุ้งกำแพงเพชร 2 (พื้นที่ 9 ไร่) ครั้งที่ 2
 ตามประกาศองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ
 ลงวันที่ กุมภาพันธ์ 2558

องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การ" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอุ้งจอรถโดยสารและอาคารสำนักงาน อุ้งกำแพงเพชร 2 (พื้นที่ 9 ไร่) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - 1.1 แบบรูปและรายการละเอียด
 - 1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - 1.3 แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
 - 1.4 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - 1.5 แบบสัญญาจ้าง
 - 1.6 แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (1) หลักประกันซอง
 - (2) หลักประกันสัญญา
 - (3) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบหนังสือค้ำประกันของธนาคาร
 - 1.7 บทนิยาม
 - (1) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
 - 1.8 แบบบัญชีเอกสาร
 - (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
 - (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2
 - 1.9 สูตรการปรับราคา
 - 1.10 รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

2 คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

21 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

22 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือ ไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ หรือผู้ที่องค์การบอกยกเลิกสัญญาก่อนครบอายุสัญญา

23 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และหรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน ระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.7

24 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

25 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

26 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

27 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

28 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า 28,000,000-บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การเชื่อถือ โดยต้องนำหนังสือรับรองของคู่สัญญามาประกอบการยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วย

29 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องจัดวิศวกรโยธาที่ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมจากสภาวิศวกรในระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 เป็นผู้ควบคุมงานนี้จนกว่างานจะแล้วเสร็จตามสัญญา โดยให้ผู้ประสงค์จะเสนอนาำสำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม บัตรประจำตัวของวิศวกรซึ่งออกให้โดย กว.พร้อมทั้งหนังสือรับรองของวิศวกรผู้นั้น รับรองว่าจะเป็นผู้ควบคุมงานตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งงานแล้วเสร็จ ถูกต้องตามแบบและรายการสัญญาขององค์การ ให้ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคา ในวันเดียวกับเวลาที่ยื่นเอกสารประกวดราคา

210 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่มีรายชื่อเป็นผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้จากองค์การ

3 หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน(ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมด ที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.8(1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(1) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (จำนวน 3 ชุด) โดยต้องลงนาม พร้อมประทับตรา

(2) หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(3) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ผู้มอบอำนาจ

(4) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ผู้รับมอบอำนาจ

(5) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(6) เอกสารตามข้อ 26, 28, 29, 161

(7) หลักประกันซอง ตามข้อ 5

(8) บัญชีรายการก่อสร้าง (ใบแจ้งปริมาณงาน)

(9) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมด ที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.8(2)

4 การเสนอราคา

41 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

42 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

43 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า **180** วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้ายโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

44 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน **360** วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

45 ในกรณีที่มีการเปลี่ยนวิศวกรผู้ควบคุมงาน ในระหว่างการดำเนินงานยังไม่แล้วเสร็จตามสัญญา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้แจ้งการทราบว่ามีวิศวกรผู้ควบคุมงานคนเดิมได้เลิกควบคุมงานนี้ตั้งแต่เมื่อใด และวิศวกรที่จะควบคุมงานใหม่จะต้องควบคุมงานต่อเนื่องกันนับตั้งแต่วันที่วิศวกรคนเดิมเลิกควบคุมงาน พร้อมเอกสารดังนี้

45.1 หนังสือแจ้งกำหนดเลิกเป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานนี้ของวิศวกรคนเดิม พร้อมด้วยลายมือชื่อเป็นหลักฐาน

45.2 หนังสือรับรองว่าเป็นผู้ควบคุมงานของวิศวกรคนใหม่ ซึ่งจะต้องแสดงหลักฐานรายละเอียดตามข้อ **29**

46 ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ต้องจัดทำแผนการทำงานตั้งแต่เริ่มการทำงานจนถึงงานแล้วเสร็จ เสนอต่อองค์การภายใน **7** วันนับถัดจากวันรับมอบพื้นที่ ถ้าต้องมีการแก้ไขแผนการทำงาน ให้ผู้ประกวดราคาส่งฉบับแก้ไขให้องค์การภายในกำหนด **7** วัน นับตั้งแต่วันที่องค์การอนุญาตให้แก้ไขแผนการทำงานได้ และมีผลบังคับใช้ไปจนถึงสิ้นสุดการทำงาน

47 บรรดาเครื่องมือเครื่องใช้ต่าง ๆ หรือสิ่งอื่นใดที่จะใช้ในการดำเนินงานจ้างนี้ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจัดหาและเสียค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น และต้องจัดให้มีเครื่องหมาย หรืออื่นใดเพื่อความปลอดภัยของผู้อื่นทั้งในเวลากลางวัน และกลางคืน โดยต้องรับผิดชอบในอุบัติเหตุ หรือเหตุอื่นอันอาจเกิดขึ้นด้วย กับทั้งผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการขจัดอุปสรรคต่าง ๆ ในการดำเนินการด้วยตนเองทั้งสิ้น

48 ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

49 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จ่าหน้าซองถึง ประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่/2558” ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ จำนวน **1** ชุด ในวันที่ ตั้งแต่เวลา **09.30** น.ถึงเวลา **10.30** น. ตามนาฬิกาของสำนักงานรับซองประกวดราคา ณ ห้องประชุม องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ อาคารเลขที่ **131** ถนนเทียมร่วมมิตร เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร **10310**

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคา กับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ **1.7(1)** ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอดังข้อ **32** และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสงค์จะเสนอการรับทราบแล้ว ภายในวันที่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ **1.7(2)** คณะกรรมการจะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอการรายนั้น ออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และองค์การจะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอการดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาวุธกรรมคำสั่งดังกล่าวต่อผู้อำนวยการ ภายใน **3** วัน นับแต่วันที่ ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้อำนวยความสะดวกให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อดูเอกสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้วจะได้ดำเนินการประกวดราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคาฯ เพื่อให้การประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางองค์การ

410 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (1) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอมูลค่าเทคนิค
- (2) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นที่ **57,284,000-บาท** (ห้าสิบล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
- (3) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายตั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (4) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตาม วัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด
- (5) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง **LOG IN** เข้าสู่ระบบ
- (6) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทน ที่ **LOG IN** แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (**Minimum Bid**) ไม่น้อยกว่าครั้งละ **100,000-บาท** จากราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละ ไม่น้อยกว่า **100,000-บาท** จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว
- (7) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้วจะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(8) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(9) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ณ บริษัท กสท. โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้ง วัน เวลาและสถานที่เสนอราคา (บก.005) ให้ทราบต่อไป

(10) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาจนถึงกำหนดวันเสนอราคาในเว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2555 เป็นต้นไป

5 หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองเสนอด้านเทคนิค จำนวน 4,498,000-บาท (สี่ล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) โดยหลักประกันจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิคครบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างไร ดังต่อไปนี้

5.1 เงินสด

5.2 เช็ควoucher สั่งจ่ายให้แก่องค์กร โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ (แคชเชียร์เช็ค)

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6

5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุใน ข้อ 1.6

5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ องค์กรจะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอการรายที่คัดเลือกไว้ ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

6 หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

6.1 ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ องค์กรจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคารวมต่ำสุด

62 หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง ตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ถูกต้อง ตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคานั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อองค์การ เท่านั้น

63 องค์การสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคานั้น ในบัญชีชื่อเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาจ้างขององค์การ

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

64 ในการตัดสินใจประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคาฯ หรือองค์การมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะหรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ องค์การมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

65 องค์การทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ขององค์การเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งองค์การจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ที่จ้าง ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำ เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคาหรือองค์การจะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคา รายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ๓ ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.7 องค์การมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และองค์การ จะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอการายนั้นเป็นผู้ที่ทำงาน

7. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างกับองค์การ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากองค์การ และจะต้องวางหลักประกันสัญญาในวันทำสัญญาเป็นจำนวน เงินไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้องค์การยึดถือไว้ ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ตามข้อ 5

หลักประกันสัญญาจะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญา พ้นจากข้อ ผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

8 ระยะเวลาส่งมอบงาน กำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 360 วัน นับถัดจากวันลงนาม สัญญา

9. การจ่ายเงิน

9.1 การจ่ายเงินล่วงหน้า

องค์การจะจ่ายเงินล่วงหน้าให้แก่ผู้ชนะการประกวดราคา เป็นเงินจำนวนร้อยละ 15 ของราคา ค่าจ้างทั้งหมด ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา โดยผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องส่งมอบหลักประกัน การรับเงินล่วงหน้าให้แก่องค์การ เพื่อใช้เป็นหลักประกันการรับเงินล่วงหน้า โดยต้องยื่นหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารในประเทศมาค้ำประกันเงินที่รับล่วงหน้าในขณะที่ทำสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับวงเงินที่รับล่วงหน้า

องค์การจะคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้าโดยไม่มีดอกเบี้ยใดๆทั้งสิ้น ให้แก่ผู้ชนะการ ประกวดราคา เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาได้ส่งมอบงานครบตามจำนวนเงินล่วงหน้า และคณะกรรมการตรวจการ จ้างได้ทำการตรวจรับงานจ้างดังกล่าวไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

กรณีหากผู้รับจ้างได้ขอรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าจำนวนร้อยละ 15 ของราคาค่าจ้างทั้งหมด จาก องค์การไปแล้ว องค์การจะหักเงินค่าจ้างล่วงหน้างดออกจากค่าจ้างคืนแก่องค์การในอัตราร้อยละ 5 ของราคา ค่าจ้างทั้งหมด รวม 3 งวด โดยเริ่มตั้งแต่ววดที่ 1 ถึงงวดที่ 3 จนครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่รับไป

9.2 การจ่ายเงิน

องค์การจะชำระเงิน แบ่งเป็นงวดงาน โดยจะจ่ายเงินภายใน 30 วัน หลังจากคณะกรรมการตรวจ การจ้าง ได้ตรวจรับงานจ้างในแต่ละงวดงาน ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานวางผัง 100%
- งานถมดินบดอัดดินเดิม 90%
- งานวางท่อระบายน้ำ - บ่อพัก 90%

ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานฐานราก 100%
- โครงสร้างชั้นล่าง 100%
- งานบดอัดทราย 90%
- งานบดอัดหินคลุก 90%
- งานพื้นลานจอดรถ 80%
- งานวางระบายน้ำ (CUTTER) 80%

ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- โครงสร้างชั้น 2 (90%)
- โครงสร้างหลังคา 90%
- งานระบบท่อประปา 90%
- งานก่ออิฐ 80%
- ฉาบปูน 80%
- งานระบบท่อไฟฟ้า 90%

ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน

งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 20 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานก่ออิฐ 100%
- ฉาบปูน 100%
- งานระบบท่อไฟฟ้า 100%
- งานประปา 100%
- งานพื้นลานจอดรถ 100%
- งานทาสีรองพื้น 100%

ให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน

งวดที่ 5 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 20 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานวัสดุพื้นผิว - ประตู - หน้าต่าง 95%
- งานฝ้าเพดาน - งานร้อยสายระบบไฟฟ้า 95%
- งานทาสีจริง ครั้งที่ 1 (95%)

ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน

งวดที่ 6 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 15 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานติดตั้งสุขภัณฑ์ - ดวงโคม 100%
- งานทาสีจริงครั้งที่ 2 (100%)
- งานทดสอบระบบ 100%
- ทำการทดสอบระบบต่างๆจนใช้การได้เรียบร้อยสมบูรณ์
- นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องครบถ้วนตามรูปแบบ รายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ
- ทำความสะอาดปรับสภาพพื้นที่ให้เรียบร้อย พร้อมส่งมอบต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างมอบพื้นที่และผ่านการตรวจจากคณะกรรมการของค์การ

ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน

หมายเหตุ 1. แบ่งงวดงานออกเป็น 6 งวดงาน กำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมด 360 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน และหากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ได้ ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100-บาท นับถัดจากวันที่ครบกำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา

2 งานในงวดที่ 1 ถึงงวดที่ 5 กำหนดให้งานแล้วเสร็จไว้เพียงร้อยละ 90 ส่วนงานในงวดสุดท้ายกำหนดให้งานแล้วเสร็จทั้งหมดจึงจะตรวจรับงานได้

10. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้าง จะกำหนดค่าปรับในอัตราร้อยละ 0.10 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100- บาท นับถัดจากวันที่ครบกำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา

11. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบ ดังระบุในข้อ 1.5 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่องค์การได้รับมอบงานเรียบร้อยแล้ว โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 7 วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

12 การบอกเลิกสัญญา

ในระหว่างที่องค์การยังไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ถ้าองค์การเห็นว่าผู้ชนะการเสนอราคาไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ องค์การจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และริบหลักประกันหรือเรียกร่องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันให้ขาดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้น ในกรณีที่ต้องดำเนินการจ้างนอกเหนือจากการปรับจนถึงวันบอกเลิกสัญญาด้วย

ในการบอกเลิกสัญญาไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วน องค์การสงวนสิทธิในการบอกเลิกสัญญาหรือไม่ก็ได้ ทั้งนี้ตามที่องค์การเห็นสมควร

13 ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

13.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี **2558** การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ องค์การ ได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากงบประมาณประจำปีแล้วเท่านั้น

13.2 องค์การสงวนสิทธิ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ องค์การ ได้รับมอบพื้นที่จากหน่วยงานเจ้าของพื้นที่แล้วเท่านั้น ซึ่งผู้ชนะการเสนอราคายินยอมเลื่อนเวลาทุกครั้ง และไม่เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้นจากองค์การ

13.3 เมื่อองค์การ ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจาก กรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับการอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

13.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ต่อองค์การ แล้วจะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ **410(4) (5) (6) และ (7)** มิฉะนั้น องค์การจะริบหลักประกันของจำนวน **25** ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร่องให้ขาดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้างไม่ได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

135 ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งองค์การได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางองค์การกำหนด ดังระบุไว้ในข้อ 7 องค์การจะริบหลักประกันซอง หรือเรียกหรือจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันซองทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบขององค์การ

กรณีองค์การมีความจำเป็นไม่อาจลงนามในสัญญาตามกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ชนะการเสนอราคายินยอมเลื่อนเวลาทุกครั้ง และไม่เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

136 องค์การสงวนสิทธิ การคืนหลักประกัน หากผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกัน หรือคู่สัญญาไม่ยื่นคำขอหลักประกันคืนภายใน 5 ปี นับแต่วันที่องค์การได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว หรือได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว ให้ถือว่าผู้เสนอราคา หรือผู้ค้ำประกัน หรือคู่สัญญาละสิทธิในหลักประกัน และแสดงเจตนาให้หลักประกันดังกล่าวแก่องค์การ

137 องค์การสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

14 การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคา ดังระบุในข้อ 1.9 จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า **K**) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การได้ขยายออกไป โดยมีเงื่อนไขตามหลักเกณฑ์สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (สูตรค่า **K**) แบบทำสัญญา

15. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การ ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานแห่งชาติ หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่า จากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 5 (ห้า) ของแต่ละสาขาช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

15.1 ช่างไฟฟ้า

15.2 ช่างก่อสร้าง

15.3 ช่างประปา

ผู้รับจ้างต้องจัดส่งแผนงานก่อสร้าง (**WORK SCHEDULE**) รวมทั้งแต่งตั้งบุคลากรผู้รับผิดชอบการก่อสร้าง โดยจะต้องจัดให้มีวิศวกรโยธาที่ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมจากสภาวิศวกรในระดับไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 เป็นผู้ควบคุมงานนี้จนกว่างานจะแล้วเสร็จตามสัญญา พร้อมส่งบัญชีแสดงจำนวนรายชื่อหัวหน้างาน คนงาน และอุปกรณ์เครื่องจักรกลให้ผู้ว่าจ้างพิจารณา

ผู้รับจ้างต้องส่งแผนการจัดจราจร ซึ่งต้องไม่มีผลกระทบต่อจราจรภายหลังเวลาดำเนินการก่อสร้างในแต่ละวัน และเสนอแผนการป้องกันมลภาวะขณะก่อสร้าง

โดยแผนงานที่เสนอจะต้องแสดงขั้นตอนของการทำงาน กำหนดเวลาที่ต้องใช้ในการทำงานหลักต่างๆ ให้แล้วเสร็จและเสนอโดยผู้มีอำนาจ พร้อมลงนามประทับตราสำคัญบริษัท โดยต้องนำเสนอให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบภายในกำหนด 7 วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

16 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและควบคุมอุบัติเหตุในงานก่อสร้างของรัฐ

16.1 ผู้รับจ้าง ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน(จป.)ที่ได้รับประกาศนียบัตรประจำหน่วยงาน และต้องจัดทำเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาเกี่ยวกับ “ระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง” เพื่อป้องกันและควบคุมอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้นตามมาตรฐานความปลอดภัยของกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคมและกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง กำหนด

16.2 ผู้รับจ้างที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างงานก่อสร้าง ตามข้อ 16.1 ต้องจัดทำแผนปฏิบัติงานความปลอดภัยในงานอย่างละเอียดและชัดเจนให้สอดคล้องกับระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง แล้วยื่นต่อองค์กร หรือคณะกรรมการก่อนการดำเนินการก่อสร้างภายใน 7 วัน นับแต่วันทำสัญญาว่าจ้าง

16.3 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามแผนปฏิบัติงานตามข้อ 16.2 อย่างเคร่งครัดและสอดคล้องกับกฎหมายและระเบียบที่กำหนดไว้ พร้อมรายงานผลการดำเนินงานตามแผนการปฏิบัติงานความปลอดภัยดังกล่าวให้องค์การหรือคณะกรรมการรับทราบอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง

17. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

18 ปัญหาการขัดแย้งหรือการตีความ

ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องตีความข้อใด หรือมีข้อความใดที่ได้แย้งในประกาศประกวดราคา หรือเอกสารประกวดราคา หรือในเอกสารอื่นใดก็ตาม ซึ่งมีความจำเป็นต้องวินิจฉัยตัดสิน เพื่อให้การประกวดราคาครั้งนี้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กร องค์กรสงวนสิทธิที่จะเป็นผู้ตีความ และวินิจฉัยข้อขัดแย้ง ซึ่งให้ถือเป็นอันเด็ดขาดและถึงที่สุด

19 การแก้ไขเอกสารประกวดราคา

19.1 ก่อนวันยื่นซองประกวดราคา หากมีความจำเป็นองค์กรสงวนสิทธิที่จะเปลี่ยนแปลงแก้ไขเพิ่มเติมเอกสารประกวดราคา

19.2 การแก้ไขเอกสารประกวดราคาต่างๆ องค์กรจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทราบโดยทั่วกันทุกรายเป็นลายลักษณ์อักษร

19.3 หากองค์กรพิจารณาเห็นว่า การแก้ไขเพิ่มเติมเอกสารประกวดราคาต่างๆ มีเหตุทำให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องใช้เวลาในการพิจารณาและจัดเตรียมเอกสารต่าง ๆ เพิ่มมากขึ้น เพื่อความถูกต้องครบถ้วน องค์กรอาจจะพิจารณาขยายระยะเวลาการยื่นเอกสารประกวดราคาได้ตามความจำเป็น

องค์กรขนส่งมวลชนกรุงเทพ

...../...../.....

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการ จ้างก่อสร้างอุ้งจ่อครดโดยสารและอาคารสำนักงาน อุ้งกำแพงเพชร 2(พื้นที่ 9ไร่)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เขตการเดินรถที่ 8 องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร **89,945,000-บาท**
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างอุ้งจ่อครดโดยสารและอาคารสำนักงาน อุ้งกำแพงเพชร 2
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **23**กุมภาพันธ์ **2558**
เป็นเงิน **57,284,000-บาท** (ห้าสิบล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร.4
 - 5.2แบบ ปร.5(ก)
 - 5.3แบบ ปร.6
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายชชาติ ชำป็น พอ.ขจร.8
 - 6.2นายรุ่งโรจน์ วงศ์บุญอุปถัมภ์ ห.กชบ.
 - 6.3นายวัฒนพงษ์ รัตนะวิศ ผู้แทน ม.ธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต
 - 6.4นายพัฒนรินทร์ มั่งคุด ช่าง 3 (กชบ.)
 - 6.5นายไกรเลิศ วิไลประภากร ห.กบต.8