

NOVOTEL

Novotel Bangkok Suvarnabhumi Airport Hotel

EN – SP – 026 / 22

ข้อกำหนดและรายละเอียด

จ้างเปลี่ยนฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็นระบบปรับอากาศ บริเวณทางเดินห้องพักลูกค้า

1. วัตถุประสงค์

โรงแรมโนโวเทล สุวรรณภูมิ แอร์พอร์ต มีระบบท่อน้ำเย็นสำหรับระบบปรับอากาศในห้องพักลูกค้าและบริเวณทางเดิน โดยท่อดังกล่าวติดตั้งอยู่บนเพดานทางเดิน มีท่อจ่ายน้ำหลัก และท่อสาขาที่แยกไปยังห้องพักลูกค้าแต่ละห้อง และเนื่องจากฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็นดังกล่าวมีบางส่วนเสื่อมสภาพจากการใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน ส่งผลให้มีหยดน้ำบริเวณรอบ ๆ ฉนวนซึ่งเกิดจากการกลั่นตัวของอากาศ ที่มีความร้อนขึ้น ในบริเวณนั้น ๆ ทำให้เพดานบริเวณใกล้เคียงขึ้นและชำรุด

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 ต้องเป็นผู้จดทะเบียนนิติบุคคลตามกฎหมายไทย

2.2 ต้องมีผลงานรับจ้างงานประเภทเดียวกับงานที่ตกลงจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 400,000. - บาท (สี่แสนบาทถ้วน) ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ในสัญญาฉบับเดียว ภายในเวลาไม่เกิน 5 ปี อย่างน้อย 1 ผลงาน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่ รทส.เชื่อถือ โดยต้องแนบสำเนาสัญญา และ/หรือ หนังสือรับรองผลงานเสนอพร้อมการยื่นเสนอราคา

2.3 เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับงานจ้างประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว


2.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อ ให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลผู้ทำงานเป็นผู้จัดการกรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

2.5 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

2.6 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ บริษัท โรงแรม ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จำกัด (รทส.) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือผู้ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาครั้งนี้

2.7 บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องในสาระสำคัญ

1


สินทศ



2.8 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าร่วมเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

3. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเปลี่ยนฉนวนแบบโครงสร้างเซลล์ปิด (Close cell insulation) วัสดุฉนวนยางสังเคราะห์ Ethylene – Propylene Diene Rubber (EPDM) ของท่อระบบน้ำเย็นท่อเหล็กคาร์บอน ทั้งท่อส่งน้ำและท่อน้ำกลับดังนี้

3.1 ท่อระบบน้ำเย็นท่อเหล็กคาร์บอน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 นิ้ว ที่ต่อเข้าห้องพักลูกค้า จำนวน 612 ห้อง 2,570 เมตร

3.2 ท่อระบบน้ำเย็นท่อเหล็กคาร์บอน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว ที่ต่อแยกจากท่อใน Riser 80 เมตร

3.3 ท่อระบบน้ำเย็นท่อเหล็กคาร์บอน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 นิ้ว ที่อยู่ใน Riser 50 เมตร

3.4 เจาะช่องเพดานทางเดินห้องพักลูกค้า บริเวณที่จะเปลี่ยนฉนวนหุ้มท่อระบบน้ำเย็น ขนาด 730 ตารางเมตร โดยตามความยาวและแนวท่อน้ำเย็นในแต่ละจุดเป็นหลัก

3.5 วัสดุฉนวนหุ้มท่อเดิมออก เช็ดทำความสะอาดท่อ แล้วหุ้มฉนวนแบบโครงสร้างเซลล์ปิด (Close cell insulation) วัสดุฉนวนยางสังเคราะห์ Ethylene – Propylene Diene Rubber (EPDM) ของใหม่ ตั้งแต่จุดที่ต่อแยกจากท่อน้ำหลัก

3.6 บริเวณจุดต่อและรอยผ่าของฉนวนทุกจุด ต้องทากาวที่ใช้เฉพาะทางสำหรับฉนวนแบบโครงสร้างเซลล์ปิด (Close cell insulation) วัสดุฉนวนยางสังเคราะห์ Ethylene – Propylene Diene Rubber (EPDM) แล้วปิดทับด้วย Self-Adhesive EPDM Foam Tape ความหนา 3 มม. กว้าง 50 มม. ตลอดแนว

3.7 เมื่อเปลี่ยนฉนวนหุ้มท่อแล้วเสร็จซ่อมปิดเพดานฉาบขัดผิวเรียบ ทาสี TOA Ceiling white M777

4. รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค

คุณสมบัติของฉนวนหุ้มท่อ

4.1 สำหรับท่อเหล็กคาร์บอน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 นิ้ว ใช้ฉนวนที่มีความหนา 1 นิ้ว

4.2 สำหรับท่อเหล็กคาร์บอน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว ใช้ฉนวนที่มีความหนา 1¼ นิ้ว

4.3 สำหรับท่อเหล็กคาร์บอน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 นิ้ว ใช้ฉนวนที่มีความหนา 1½ นิ้ว

4.4 เป็นฉนวนแบบโครงสร้างเซลล์ปิด (Close cell insulation)

4.5 วัสดุยางสังเคราะห์ Ethylene-Propylene Diene Rubber (EPDM)

4.6 ค่าความหนาแน่น 0.048-0.096 กรัม/ซม³

4.7 ค่าสัมประสิทธิ์การนำความร้อน ที่ 90F (32°C) ไม่เกิน 0.038 W/m.K

4.8 การดูดซึมน้ำ(ร้อยละของน้ำหนัก) ไม่เกิน 5%

5. มาตรฐานที่กำหนด

5.1 ฉนวนยางสังเคราะห์ มาตรฐานการผลิต UL, ASTM, DIN, JIS, CE, TIS (มอก.) หรือ มาตรฐานสากลด้านการผลิตอื่น ๆ

5.2 การติดตั้งทั้งหมดจะต้องติดตั้งโดยผู้เชี่ยวชาญ ช่างเทคนิค ให้เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต หรือให้เป็นไปตามมาตรฐานของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย

6. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตามขอบเขตของงาน (TOR) ทั้งหมดให้แล้วเสร็จ ภายในระยะเวลา 150 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

7. เงื่อนไขการชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินค่าจ้างตามสัญญาแบ่งเป็นงวดๆ จำนวน 3 งวด ดังนี้

7.1 งวดที่ 1 ร้อยละ 20 ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อ ผู้รับจ้างได้ส่งมอบแผนการทำงาน แล้วเสร็จภายใน 10 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

7.2 งวดที่ 2 ร้อยละ 40 ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการแล้วเสร็จในส่วนของอาคาร Garden Wing ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

7.3 งวดที่ 3 ร้อยละ 40 ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานและเอกสารตามที่กำหนดไว้ใน TOR โดยครบถ้วน ภายใน 150 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

8. กำหนดยื่นราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดยื่นราคาที่ไม่เสนอไม่น้อยกว่า 90 วัน นับถัดจากวันเสนอราคา


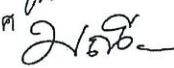

9. หลักประกันสัญญา

หลักประกันสัญญาร้อยละ 5 (ห้า) ของมูลค่าทั้งหมดของโครงการ จนกว่าจะสิ้นสุดสัญญาในขณะที่ทำสัญญาผู้รับจ้างได้นำ “หลักประกัน” หมายถึง หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้แก่ รทส. เมื่อลงนามในสัญญา เพื่อเป็นการประกันความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นจากการปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

9.1 เงินสด

9.2 เช็คหรือตราพินัยการสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพินัยการที่ออกในวันที่ใช้เช็ค หรือตราพินัยการต่อเจ้าหน้าที่หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 (สาม) วันทำการ

9.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ


 สันทก 

9.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัททุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ

9.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันที่ผู้เสนอราคานำมามอบไว้ให้ตามข้อนี้ บริษัท โรงแรมท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จำกัด (รทส.) จะคืนให้แก่ผู้เสนอราคาโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้เสนอราคาพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบที่ปวงตามสัญญาแล้ว

10. ค่าปรับการงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาในการปฏิบัติตามสัญญา

หากไม่สามารถส่งมอบงานภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้ รทส. เป็นรายวันอัตราร้อยละ 0.10(ศูนย์จุดหนึ่ง) ของแต่ละงวดงาน ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับหรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด 15 วัน (สิบห้า) นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายใน ระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันสัญญา การปฏิบัติตามสัญญาตามข้อ 9 ได้ทันที

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิ์ เรียกร้องในการที่จะขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำการโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบที่อยู่แล้ว ตั้งแต่วันที่

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำการตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจ ของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

11. การบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์บอกเลิกสัญญาได้ทันที และผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างรับหรือบังคับจากหลักประกันสัญญาตามข้อ 9 ทั้งหมดหรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควรได้ทันที และผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์จะจ้างบุคคลอื่นทำงานแทนต่อไปได้ โดยผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันสัญญา และค่าเสียหายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น รวมทั้งค่าว่าจ้างที่เพิ่มขึ้นเพราะการจ้างบุคคลอื่นกระทำการแทนต่อไป นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ระงับการจ่ายค่าจ้างที่ต้องชำระสำหรับการให้บริการที่ได้ดำเนินการไปแล้ว เพื่อเป็นการประกันการชำระค่าเสียหาย

12. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ ทาง รทส.จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด ตามตารางปริมาณงานที่แนบท้าย TOR


สนิท



13. เงื่อนไขที่ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติในวันเสนอราคา

เอกสารข้อเสนอแต่ละชุดต้องมีรายละเอียดและจัดเรียงลำดับเอกสารตามรายการเอกสารดังที่จะระบุต่อไปนี้ พร้อมจัดให้มีดัชนีแบ่งหมวดหมู่เอกสารติดคั่นไว้ให้ชัดเจน เพื่อความสะดวกในการตรวจจำแนกเอกสาร

13.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามตารางแสดงปริมาณงานที่กำหนดไว้ในเอกสารจัดซื้อจัดจ้างนี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจนจำนวนเงินที่เสนอต่อตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตก เติม แก้ไขเปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตราบริษัท กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

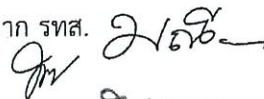

13.2 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท โดยเสนอราคาต่อหน่วยและราคารวม ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวง ไว้แล้ว ราคาที่เสนอจะต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันเปิดซองราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

13.3 ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก และหรือรูปแบบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุอุปกรณ์ พร้อมทำเครื่องหมายในส่วนที่เสนอราคาให้ชัดเจน

13.4 ผู้เสนอราคาต้องนำหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล และชื่อกรรมการซึ่งเป็นผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล ทุนจดทะเบียน ที่ตั้งสำนักงานใหญ่วัตถุประสงค์ของบริษัทซึ่งนายทะเบียนออกไม่เกิน 3 เดือน ก่อนวันเสนอราคา โดยมีผู้มีอำนาจลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง มีตราประทับให้ประทับตราเป็นหลักฐานด้วย

14. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบ

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของการจ้างเปลี่ยนฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็นระบบปรับอากาศ บริเวณทางเดินห้องพักลูกค้า ในส่วนที่ได้ดำเนินการปรับปรุง ซ่อมแซม พร้อมอุปกรณ์เป็นเวลา 1 ปี (หนึ่งปี) นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับแล้ว หากเกิดการชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องตามรายละเอียดงานที่ระบุไว้ในข้อกำหนดและรายละเอียดงานจ้างดังกล่าว ต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดย รทส.ไม่ต้องออกเงินใดๆในการนี้ทั้งสิ้น ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในกำหนด 2 (สอง) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจาก รทส.


สินทศ 

15. เงื่อนไขและรายละเอียดของงานทั่ว ๆ ไป

15.1 การดำเนินงานที่ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติ ดังต่อไปนี้

15.1.1 ผู้รับจ้างจะต้องทำแผนการดำเนินงานโดยคำนึงถึงความสะดวกและความปลอดภัยของการใช้ประโยชน์ภายในอาคาร ทั้งนี้ การรื้อถอนและขนย้ายที่อาจจะก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนการทำงานของเจ้าหน้าที่ดำเนินการได้เฉพาะนอกเวลาราชการเท่านั้น เว้นแต่ได้รับความเห็นชอบจาก รทส.

15.1.2 ผู้รับจ้างและผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง จะต้องปฏิบัติตามระเบียบของ รทส. เครื่องครัดในระหว่างดำเนินการปฏิบัติงาน

15.1.3 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในความผิดพลาดของปริมาณงานที่เสนอ หากมีข้อสงสัยในปริมาณงานผู้รับจ้างจะต้องไปตรวจสอบเอง ณ สถานที่ที่ดำเนินงาน ผู้รับจ้างนำมาเป็นข้ออ้างในการเบิกเงินเพิ่มเติมไม่ได้

15.1.4 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการขนย้ายวัสดุและอุปกรณ์ทุกชนิด ที่จะนำมาใช้ในการดำเนินงานและ รทส.จะอนุญาตให้ใช้ลิฟต์โดยสารขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในงานดำเนินงานได้ในชว่นนอกเวลาราชการและช่วงเวลาอื่นที่มีการตกลงกันไว้ก่อนล่วงหน้า กับผู้ว่าจ้างเท่านั้น เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการใช้งานภายในอาคารโรงแรม และจะต้องมีการป้องกันความเสียหายของลิฟต์โดยสาร หากเกิดการเสียหายทางผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการแก้ไขให้อยู่ในสภาพเดิม ผู้เสนอราคาจะถือเอาความล่าช้าในการขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการดำเนินงานเป็นสาเหตุของการขอต่ออายุสัญญาไม่ได้

15.1.5 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาและใช้คนงานหรือช่างที่มีความรู้ ความสามารถ ความชำนาญ มาดำเนินการนั้น ๆ โดยเฉพาะ และต้องจัดหามาให้เพียงพอ เพื่อให้ดำเนินการได้ทันเวลา ถ้า รทส.เห็นว่าลูกจ้างหรือช่างคนใดของผู้รับจ้างไม่เข้าใจงานดี ประพฤติตนไม่เหมาะสม ฝีมือไม่ดีหรือทำงานบกพร่อง รทส.มีอำนาจขอเปลี่ยนลูกจ้างหรือช่างคนนั้น ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาคนใหม่มาทดแทนโดยเร็ว ส่วนการแก้ไขหรือเวลาที่เสียไปเพราะการนี้จะเป็นข้ออ้างสำหรับเรียกร้องค่าเสียหาย หรือขยายกำหนดเวลาทำการให้แล้วเสร็จออกไปอีกไม่ได้

15.2 การเตรียมวัสดุ อุปกรณ์

15.2.1 วัสดุที่นำมาใช้ในการดำเนินงานครั้งนี้จะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีคุณภาพดี ถูกต้องตามคุณลักษณะเฉพาะของงานจ้างฯ และเป็นไปตามสัญญา

15.2.2 วัสดุ อุปกรณ์ในการดำเนินงานต้องอยู่ในความดูแลรักษาของผู้รับจ้างและต้องเก็บไว้ในที่ซึ่งมีเครื่องป้องกันที่ดีให้เกิดความเสียหายขึ้น สิ่งใดที่เสียหายมีคุณภาพไม่ดีหรือไม่ถูกต้องตามคุณลักษณะเฉพาะของงานจ้างฯ ห้ามมิให้ผู้รับจ้างนำมาใช้ มิเช่นนั้นจะถือว่า ผู้รับจ้างมีเจตนาที่จะหลีกเลี่ยงไม่ปฏิบัติตามคุณลักษณะเฉพาะของงานจ้างฯ ที่ กำหนดไว้ในสัญญา

15.2.3 เมื่อเกิดอุบัติเหตุใด ๆ เกิดขึ้นในบริเวณดำเนินงานไม่ว่าเหตุนั้น ๆ จะมีผลกระทบต่องานหรือไม่ก็ตามให้ผู้รับจ้างรีบรายงานเหตุที่เกิดขึ้นนั้น ๆ ให้ผู้ว่าจ้างทราบทันที แล้วทำรายงานเป็นลายลักษณ์อักษร โดยให้ระบุรายละเอียดเหตุการณ์นั้น ๆ และการป้องกันไม่ให้เกิดขึ้นอีก และผู้รับจ้างต้อง

รับผิดชอบโดยตรงหากมีความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้น แก่ทรัพย์สินของ รทส. หรือทรัพย์สินของบุคคลภายนอก หรืออุบัติเหตุที่เกิดขึ้นแก่บุคคลใด เนื่องจากการดำเนินการตามสัญญา

15.2.4 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานเป็นไปตาม มาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน

15.2.5 ผู้รับจ้างเมื่อย้ายสิ่งกีดขวางในการทำงานเป็นการชั่วคราว แล้วย้ายกลับที่เดิมเมื่อเสร็จงาน

15.2.6 ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกำหนดทุกกรณี หลังจากลงนามในสัญญาจ้าง และให้ถือคำตัดสินของ รทส. เป็นที่สิ้นสุด

15.2.7 ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุอุปกรณ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน ใดมาตรฐานหนึ่งดังต่อไปนี้ NEPA, ASTM, FM, CE, FCC, EN, UL, ISO/IEC, TIS (มอก.) หรือ มาตรฐานสากลด้านความปลอดภัยอื่น ๆ

16. นโยบายต่อการต่อต้านคอร์รัปชัน

16.1 คู่ค้าต้องสนับสนุนนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันของ รทส. ที่กำหนดให้บุคลากรทุกคนของ รทส. ต้องไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับคอร์รัปชันในทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะทางตรง หรือทางอ้อม และต้องปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันในทุกรูปแบบของ รทส. อย่างเคร่งครัด

16.2 ห้ามมิให้ผู้เสนอราคา หรือคู่ค้าให้ของขวัญ ทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด รวมถึงจ่ายค่าบริการต้อนรับ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อความตั้งใจในการปฏิบัติหน้าที่ หรือส่งผลกระทบต่อการทำงานของบริษัทให้แก่บุคลากรของ รทส.

คณะผู้จัดทำข้อกำหนดและรายละเอียดงาน

(นางสาวพรนภา สอนรื้อ)

เลขานุการและบริหารงานบุคคล
ประธานกรรมการร่างคุณลักษณะฯ

(นางสาวมณีรัตน์ ชวนชำนาญ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ
กรรมการร่างคุณลักษณะฯ

(นายสมเกียรติ ด้านอุดมสิน)

ผู้อำนวยการฝ่ายวิศวกรรม
กรรมการและเลขานุการร่างคุณลักษณะฯ

(นายสนธยา สายทองคำ)

หัวหน้างานฝ่ายวิศวกรรม
ผู้ช่วยเลขานุการร่างคุณลักษณะฯ