

## ข้อกำหนดและรายละเอียด

### การจัดซื้อเครื่องซักผ้า

#### 1. ชื่อรายการ เครื่องซักผ้าขนาด 28 กิโลกรัม

เครื่องซักผ้าขนาด 28 – 30 กิโลกรัม จำนวน 2 เครื่อง

#### 2. ความเป็นมา

บริษัท โรงแรมท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จำกัด (รทส.) ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณปี 2565 ชื่อรายการเครื่องซักผ้าขนาด 28 – 30 กิโลกรัม จำนวน 2 เครื่อง จำนวนเงิน 1,155,600.00 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน )

#### 3. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว

3.8 ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ยื่นข้อเสนอให้แก่บริษัทโรงแรมท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จำกัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้

*กมล*

Kampan



## Novotel Bangkok Suvarnabhumi Airport Hotel

- 3.9 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.10 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาหรือห้ามทำสัญญาตามที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดผู้เสนอราคาในรูปแบบของกิจการร่วมค้า ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
- (1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนามกิจการร่วมค้าส่วนคุณสมบัติของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้
  - (2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้า ทุกฝ่ายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นรายลักษณะอักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคา
- ทั้งนี้กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
- 3.11 ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้อง ครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- 3.12 ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย (Electronic Government Procurement: e – GP ) อิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง
- 3.13 ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- 3.14 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
- 3.15 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้อง ครบถ้วนในสาระสำคัญ

วสีศ  
Kampan



3.16 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(Electronic Government Procurement: e – GP ) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

#### 4. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้ขายต้องดำเนินการตามขอบเขตของงาน (TOR) ทั้งหมดให้แล้วเสร็จ ภายในระยะเวลา 150 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### 5. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

งบประมาณรายจ่ายประจำปี 2565 วงเงินทั้งสิ้น 1,155,600.00 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นห้าพัน หกร้อยบาทถ้วน )

#### 6. หลักประกันสัญญา

ผู้ขายจะต้องนำหลักประกันอัตรา ร้อยละ 5 ของราคาค่าสิ่งของ มามอบให้แก่ รทส. เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และหลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของ ผู้ขายตลอดอายุสัญญา รทส.จะคืนหลักประกันสัญญาให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

#### รายละเอียดประกอบด้วย

#### 7. คุณสมบัติทั่วไป

- 7.1 เครื่องซักผ้า ที่นำมาติดตั้ง ต้องเป็นของใหม่ 100 % ไม่เป็นของเก่าเก็บและไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 7.2 เครื่องซักผ้า ที่นำมาติดตั้งต้องเป็นเครื่องที่ผลิตได้ตามมาตรฐานด้านความปลอดภัยมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่งดังต่อไปนี้ NEPA, ASTM, FM, CE, FCC, EN, UL, ISO/IEC, TIS (มอก.) หรือมาตรฐานสากลด้านความปลอดภัยอื่นๆ
- 7.3 เครื่องซักผ้าที่นำมาติดตั้งใหม่ต้องใช้งานร่วมกันได้กับอุปกรณ์เดิมที่ได้ติดตั้งไว้ได้เป็นอย่างดี
- 7.4 การติดตั้งเครื่องซักผ้า ต้องดำเนินการโดยผู้เชี่ยวชาญ ช่างเทคนิคที่มีความชำนาญได้รับการฝึกอบรมงานประเภทเดียวกันกับที่จัดจ้าง เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐานของผู้ผลิต และให้เป็นไปตามมาตรฐานของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย

*Kampan*

Novotel Bangkok Suvarnabhumi Airport Hotel

## 8. คุณสมบัติทางเทคนิค

- 8.1 เครื่องซักผ้าขนาดไม่น้อยกว่า 28 – 35 กิโลกรัม
- 8.2 ลักษณะเครื่องซักผ้าอุตสาหกรรมเป็นแบบฝาหน้า
- 8.3 เครื่องซักผ้าสามารถซักผ้า – และสลัดผ้าได้
- 8.4 ใช้ไอน้ำทำความร้อนเพื่อซักผ้า
- 8.5 โครงสร้างแข็งแรง ฝาด้านหน้า, ฝาด้านข้าง, ด้านบน ทำด้วยสแตนเลสสตีล ทนต่อการกัดกร่อนได้ ไม่เป็นสนิม
- 8.6 ใช้กับระบบไฟฟ้ากระแสสลับ 380/50/3
- 8.7 สามารถตั้งโปรแกรมได้ไม่น้อยกว่า 20 โปรแกรม
- 8.8 โปรแกรมเครื่องสามารถตั้งความร้อนได้ตามชนิดของผ้า
- 8.9 โปรแกรมเครื่องสามารถตั้งระดับน้ำในการซักผ้าได้ตามชนิดของผ้า
- 8.10 โปรแกรมเครื่องสามารถตั้งเวลาในการซักผ้าได้ตามชนิดของผ้า
- 8.11 ช่องใส่เคมีชนิดต่าง ๆ ติดตั้งอยู่ด้านบน
- 8.12 สามารถต่อเครื่องป้อนเคมีแบบอัตโนมัติได้
- 8.13 บานประตูมีกระจกใส
- 8.14 ตะกร้าของเครื่องซักผ้าผลิตจากสแตนเลสสตีล ทนต่อการกัดกร่อนได้สูงไม่เป็นสนิม
- 8.15 รอบสลัดเครื่องซักผ้า สามารถสลัดได้ 500 รอบ/นาที

## 9. อุปกรณ์ประกอบต่อชุด

- 9.1 ผู้ขายจะต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องซักผ้าในพื้นที่ที่ทางโรงแรมท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ กำหนดและติดตั้งจนใช้งานได้ดี
- 9.2 ติดตั้งท่อจ่ายน้ำเข้าเครื่องซักผ้า ติดตั้งท่อระบายน้ำที่ออกจากเครื่อง ติดตั้งท่อไอน้ำเข้าเครื่อง เดินสายไฟเพื่อจ่ายเข้าเครื่อง
- 9.3 เมื่อติดตั้งเครื่องเสร็จแล้วต้องทดลองใช้งานเครื่องซักผ้า ให้เครื่องใช้งานได้อย่างปรกติ

## 10. เงื่อนไขการชำระเงิน

บริษัท โรงแรมท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จำกัด (รทส.) จะชำระเงินจำนวน 2 งวดงาน ดังนี้  
งวดที่ 1 ร้อยละ 30 % ของมูลค่าเครื่องซักผ้า ภายใน 20 วัน เมื่อส่งแผนงานภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว  
งวดที่ 2 ร้อยละ 70 % ของมูลค่าทั้งหมดของงาน จะจ่ายให้เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบงาน ครบถ้วนตามรายละเอียดงานแล้ว และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

Kamonpan   


Novotel Bangkok Suvarnabhumi Airport Hotel

## 11. ค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบงานภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้ รทส. เป็นรายวันอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

## 12. หลักเกณฑ์ในการพิจารณายื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ ทาง รทส. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

## 13. การรับประกันสินค้า

- 13.1 ผู้ขายต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของระบบเครื่องซักผ้า พร้อมอุปกรณ์เป็นเวลา 1 ปี (หนึ่งปี) นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบงานครบถ้วนแล้ว โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากเกิดการชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้อง จากงานในส่วนที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการติดตั้งเครื่องซักผ้าไว้ใน TOR ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน 48 ชั่วโมง ( สี่สิบแปดชั่วโมง) นับตั้งแต่วันที่ได้รับความแจ้งจาก รทส. โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- 13.2 ภายในระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบงานครบถ้วนแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องให้บริการตรวจเช็คเครื่องซักผ้า ทุกๆ 3 เดือน หรือปีละ 4 ครั้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- 13.3 เพื่อประโยชน์กับทาง รทส. ในการซ่อมบำรุงและบริการ ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ไม่น้อยกว่า 5 ปี (ห้าปี)

## 14. เงื่อนไขและรายละเอียดของงานทั่วไป

การดำเนินงานที่ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ดังต่อไปนี้

- 14.1 ผู้ขายจะต้องทำแผนการดำเนินงานโดยคำนึงถึงความสะดวกและความปลอดภัยของการใช้ประโยชน์ภายในอาคาร ทั้งนี้การรื้อถอนและการขนย้ายที่อาจจะก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนการทำงานของเจ้าหน้าที่ดำเนินการได้เฉพาะนอกเวลาราชการเท่านั้น เว้นแต่ได้รับความเห็นชอบจาก รทส.
- 14.2 ผู้ขายและผู้ปฏิบัติงานของผู้ขาย จะต้องปฏิบัติตามระเบียบของ รทส. อย่างเคร่งครัดในระหว่างดำเนินการปฏิบัติงาน
- 14.3 ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบในความผิดพลาดของปริมาณงานที่เสนอ หากมีข้อสงสัยในปริมาณงานผู้ขายจะต้องไปตรวจสอบเอง ณ สถานที่ที่ดำเนินงาน ผู้ขายนำมาเป็นข้ออ้างในการเบิกเงินเพิ่มเติมไม่ได้
- 14.4 ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบในการขนย้ายวัสดุและอุปกรณ์ทุกชนิด ที่จะนำมาใช้ในการดำเนินงาน

๑๕๕

14.5 ผู้ขายจะต้องจัดหาและใช้คนงานหรือช่างที่มีความรู้ ความสามารถความชำนาญ มาดำเนินการนั้นๆ โดยเฉพาะ และต้องจัดหามาให้เพียงพอ เพื่อให้ดำเนินการได้ทันเวลา ถ้า รทส. เห็นว่าลูกจ้าง หรือช่างคนใดของผู้รับจ้างไม่เข้าใจงานดี ประพฤติตนไม่เหมาะสม ฝีมือไม่ดีหรือทำงานบกพร่อง รทส. มีอำนาจขอเปลี่ยนลูกจ้างหรือช่างคนนั้น ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาคนใหม่มาทดแทนโดยเร็ว ส่วนการแก้ไขหรือเวลาที่เสียไปเพราะการนี้จะเป็นข้ออ้างสำหรับเรียกร้องค่าเสียหาย หรือขยายกำหนดเวลาทำการให้แล้วเสร็จออกไปอีกไม่ได้

#### 14.6 การเตรียมวัสดุ อุปกรณ์

14.6.1 วัสดุที่นำมาใช้ในการดำเนินงานครั้งนี้จะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีคุณภาพดี ถูกต้องตามคุณลักษณะเฉพาะของงานจ้างฯ และเป็นไปตามสัญญา

14.6.2 วัสดุ อุปกรณ์ในการดำเนินงานต้องอยู่ในความดูแลรักษาของผู้ขายและต้องเก็บไว้ในที่ซึ่งมีเครื่องป้องกันที่ดีให้เกิดความเสียหายขึ้น สิ่งใดที่เสียหายมีคุณภาพไม่ดีหรือไม่ถูกต้องตามคุณลักษณะเฉพาะของงานจ้างฯ ห้ามมิให้ผู้ขายนำมาใช้ มิเช่นนั้นจะถือว่า ผู้ขายมีเจตนาที่จะหลีกเลี่ยงไม่ปฏิบัติตามคุณลักษณะเฉพาะของงานจ้างฯ ที่กำหนดไว้ในสัญญา

14.6.3 เมื่อเกิดอุบัติเหตุใดๆ เกิดขึ้นในบริเวณดำเนินงานไม่ว่าเหตุใดๆ จะมีผลกระทบต่องานหรือไม่ก็ตาม ให้ผู้ขายต้องรีบรายงานเหตุที่เกิดขึ้นนั้นๆ ให้ผู้ว่าซื้อทราบทันที แล้วทำรายงานเป็นลายลักษณ์อักษร โดยให้ระบุรายละเอียดเหตุการณ์นั้นๆ และการป้องกันไม่ให้เกิดขึ้นอีกและผู้ขายต้องรับผิดชอบโดยตรงหากมีความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้น แก่ทรัพย์สินของบริษัท โรงแรมท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จำกัด หรือทรัพย์สินของบุคคลภายนอก หรืออุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับบุคคลใด เนื่องจากการดำเนินการตามสัญญา

14.6.4 ผู้ขายต้องปฏิบัติงานเป็นไปตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน

14.6.5 ผู้ขายเมื่อย้ายสิ่งกีดขวางในการทำงานเป็นการชั่วคราว แล้วย้ายกลับที่เดิมเมื่อเสร็จงาน

14.6.6 ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดทุกกรณี หลังจากลงในสัญญาและให้ถือคำตัดสินของ รทส. เป็นที่สิ้นสุด

#### 15. นโยบายต่อการต่อต้านคอร์รัปชันของ รทส.

15.1 คู่ค้าต้องสนับสนุนนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันของ รทส. ที่กำหนดให้บุคลากรทุกคนของ รทส. ต้องไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับคอร์รัปชันในทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะโดยตรง หรือทางอ้อม และต้องปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันในทุกรูปแบบของ รทส. อย่างเคร่งครัด

Anti  
Kamapen

Novotel Bangkok Suvarnabhumi Airport Hotel

15.2 ห้ามมิให้ผู้เสนอราคา หรือคู่ค้าให้ของขวัญ ทรัพย์สิน หรือ ประโยชน์อื่นใด รวมถึงจ่ายค่าบริการต้อนรับ และ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อความตั้งใจในการปฏิบัติหน้าที่ หรือส่งผลกระทบต่อการทำงานของบริษัทให้แก่บุคลากรของ รทส.

## ผู้จัดทำข้อกำหนดและรายละเอียด

ลงชื่อ ..... *อุษา* .....

นางสาวมณีรัตน์ ขุนชำนาญ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ ..... *Kamomporn* .....

นางสาวกมลพรรณ สะพานทอง

กรรมการ

ลงชื่อ ..... *ชัย* .....

นายทวีศักดิ์ ไชยสีมา

ผู้ช่วยเลขานุการ

ลงชื่อ ..... *Pornchai* .....

นายพรชัย บุตรโบราณ

กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ ..... *ชาตรี* .....

นายชาตรี ลาดพิลา

ผู้ช่วยเลขานุการ