

ข้อกำหนดและรายละเอียดเฉพาะ
กลุ่มอุปกรณ์เครื่องใช้ทั่วไป หมวดน้ำยาเคมี สำหรับแผนกซักรีด

1.วัตถุประสงค์

บริษัทโรงแรมท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จำกัด มีความประสงค์ขอจัดซื้อกลุ่มอุปกรณ์เครื่องใช้ทั่วไป หมวดน้ำยาเคมี สำหรับแผนกซักรีด จำนวน 6 รายการ เพื่อให้เพียงพอกับความต้องการของแผนกซักรีด ในการใช้ซักผ้าลูกค้า รวมถึงการซักรีดทั้งหมดของโรงแรม และการดำเนินการจัดซื้อให้เป็นไปตามขั้นตอนที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ประจำปีงบประมาณ 2566

2.ความต้องการ

- กลุ่มอุปกรณ์เครื่องใช้ทั่วไป หมวดน้ำยาเคมี สำหรับแผนกซักรีด
 - จำนวน 6 รายการ ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดผ้าชนิดต่าง ผลิตภัณฑ์ซักผ้าชนิดเข้มข้น ผลิตภัณฑ์ซักผ้าขาวชนิดเปอร์ออกไซด์ และเปอร์อะซิติกแอซิด ผลิตภัณฑ์ของเหลวใสสีม่วงอ่อน สำหรับขจัดคราบสนิมและขจัดต่างटक้างบนผ้า ผลิตภัณฑ์ขจัดคราบฝังแน่นสำหรับแช่ผ้าก่อนการซัก และผลิตภัณฑ์ปรับผ้านุ่มชนิดเข้มข้น ใช้ได้ทั้งเนื้อผ้าธรรมชาติและเนื้อผ้าสังเคราะห์

(รายละเอียดตามเอกสารแนบ 1)

3.มาตรฐานที่กำหนด

คุณลักษณะโดยรวมของน้ำยาเคมี สำหรับแผนกซักรีด

- 3.1.ผลิตภัณฑ์ต้องมีชื่อสารเคมี ส่วนประกอบ ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม
- 3.2.วัน เดือน ปี ที่ผลิต และขนาดบรรจุ น้ำหนักสุทธิ
- 3.3.ชื่อบริษัท/โรงงานที่ผลิต หรือนำเข้ารวมทั้งสถานที่ตั้ง
- 3.4.ภาชนะบรรจุ ถึงหรือบรรจุภัณฑ์ต้องอยู่ในสภาพใหม่ ไม่แตก ขำรุด รั่ว ซึม
- 3.5.สำหรับเคมีภัณฑ์ ที่บรรจุกล่องต้องอยู่สภาพกล่องที่แข็งแรง สภาพสมบูรณ์
- 3.6.ต้องเป็นเคมีภัณฑ์ของแท้ ของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะ

ใช้งานได้ทันที

- 3.7.คุณลักษณะตรงตามคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์นั้นๆ
- 3.8.มีเอกสารหรือคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานและการเก็บรักษาเคมีภัณฑ์
- 3.9.แสดงข้อมูลเกี่ยวกับอันตราย การปฐมพยาบาลเบื้องต้น มาตรการปฐมพยาบาล เมื่อสัมผัส

-สัมผัสทางการหายใจ

อ.ค.

- สัมผัสทางผิวหนัง
- กินหรือกลืนเข้าไป
- สัมผัสถูกตา

3.10.มาตรการการผจญเพลิง

3.11.ข้อมูลอื่น ๆ เช่น ระบบการใช้ข้อมูลวัตถุดิบอันตรายของผลิตภัณฑ์

3.12.ต้องมีคู่มือ แคล์คูลาชั่น รูปภาพประกอบ แสดงรายละเอียดของผลิตภัณฑ์

4.คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

4.1 ต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่มีความสามารถตามกฎหมาย

4.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

4.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

4.4 เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

เอกสารประกอบเบื้องต้นในการยื่นเสนอราคา

- รายละเอียดคุณลักษณะของรายการตามความต้องการข้อ 2

5. เอกสารประกอบการเสนอราคา

5.1 แบบแนบยื่นเสนอราคา

5.2.ผลิตภัณฑ์ที่ผู้ขายเสนอ ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข พร้อมใบอนุญาตการมีวัตถุดิบอันตรายไว้ครอบครอง

5.2.1.สำเนาใบสำคัญขึ้นทะเบียนวัตถุดิบอันตราย

5.2.2.สำเนาฉลากผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

5.3.ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารแสดงผลวิเคราะห์คุณลักษณะเฉพาะสารเคมี จากสถาบันราชการของประเทศไทย (ถ้ามี)

5.4.ผู้ขายที่เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้ผลิต ผู้แทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิต หรือบริษัทนำเข้า

5.5.โรงงานผู้ผลิตต้องผ่านการรับรอง GMP และ ISO 14001:2004 ประเทศไทย

5.6.ผลิตภัณฑ์ผ่านการรับรองด้านสิ่งแวดล้อม เป็นมิตรกับชุมชน

5.7.ผลิตภัณฑ์ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ

5.7.1.ISO 9001:2015 การผลิตผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อ

5.7.2.ได้รับมาตรฐานการผลิตตามหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิตวัตถุดิบอันตราย (ถ้ามี)

5.7.3.ได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ มีการติดตามประเมินผลและทบทวนเพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

5.8.ผู้ขาย ต้องออกแบบโปรแกรมให้ทางโรงแรมเพื่อประหยัดในส่วนของโรงแรมมีภัณฑ์ พลังงาน รวมทั้งเวลา ให้ประหยัดกว่าเดิม

สูง



- 5.9.ผู้ขายต้องมีตารางการจัดอบรมให้พนักงานที่เกี่ยวข้อง
- 5.10.ผู้ขายต้องมีอุปกรณ์หรือสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการติดตั้งอุปกรณ์การใช้งานร่วมกับผลิตภัณฑ์ต่างๆ โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย รวมทั้งมีการตรวจสอบสภาพการใช้งานและซ่อมแซมโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายตลอดการใช้งาน
- 5.11.ต้องมีพนักงานของบริษัทพร้อมให้ความช่วยเหลือเสมอ หรือให้ความช่วยเหลืออย่างรวดเร็วเมื่อโรงแรมการต้องความช่วยเหลือ
- 5.12.ผู้ขายต้องเสนอรายละเอียดของเคมีภัณฑ์ทำความสะอาดชนิดที่ไม่มีส่วนผสมของสารอันตรายที่ห้ามมีในเคมีภัณฑ์ทำความสะอาด และต้องเป็นเคมีภัณฑ์ชนิดดีไม่เสื่อมคุณภาพ (ถ้ามี)

6. การส่งมอบ

- 6.1.ระยะเวลาส่งมอบ ให้แล้วเสร็จภายใน 30 กันยายน 2566
- 6.2.ส่งมอบเป็นคราว ตามจำนวนต้องการจริง หรือตามความเห็นของเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง
- 6.3.ก่อนส่งมอบต้องได้รับการยืนยันจากเจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้องทุกครั้ง
- 6.4.บริษัทต้องมีสินค้าพร้อมส่งมอบ เมื่อได้รับคำสั่งซื้อ
- 6.5.เมื่อครบระยะเวลาแล้ว โรงแรมสามารถละสิทธิในการสั่งซื้อได้ เพื่อทำกระบวนการจัดซื้อใหม่
- 6.6.ในกรณีที่ยอดใช้จริงมากกว่าที่คาดการณ์ไว้ โรงแรมสามารถทำตามกระบวนการจัดซื้อเพิ่มเติมได้ และได้ในราคาเท่าเดิมที่ได้ทำการตกลงราคาซื้อไว้
- 6.7.วันที่ส่งมอบสินค้า ผู้ขายต้องนำเข้าจัดเก็บยังสถานที่ตามเจ้าหน้าที่ตรวจรับเห็นสมควร
- 6.8.การส่งมอบโรงแรมอาจไม่ได้ให้ส่งมอบจนครบจำนวนตามที่โรงแรมประกวดราคา การส่งมอบหรือจำนวนการส่งมอบให้เป็นไปตามการดำเนินการของโรงแรมหรือตามความเหมาะสมของการบริหารธุรกิจของโรงแรม
- 6.9.บริษัทขอสงวนสิทธิในการเรียกร้องต่างๆ ในกรณีที่ทางโรงแรมไม่มีคำสั่งซื้อจนครบจำนวนที่ประมาณการไว้
- 6.10.หากปรากฏว่าสินค้าที่ส่งมอบมีคุณภาพไม่ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนด หรือคุณภาพต่ำกว่ามาตรฐานการใช้งานของโรงแรม โรงแรมมีสิทธิที่จะไม่รับสินค้านั้นและผู้ขายจะต้องนำสินค้านั้นกลับคืนไปทันที พร้อมทั้งจัดส่งสินค้าที่มีคุณภาพตามที่กำหนดในรายละเอียดเฉพาะให้กับโรงแรมทันเวลาการใช้งาน โดยโรงแรมไม่ต้องรับผิดชอบในความเสียหายดังกล่าวแต่ประการใด

7. การทำสัญญาซื้อขาย

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จะต้องทำสัญญาซื้อขายกับทางโรงแรมภายใน 7 วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าสินค้าที่ประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ให้โรงแรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๑๕



7.1.เงินสด

7.2.เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

7.3.หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

7.4.หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน

7.5. พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

8.การจ่ายเงิน

โรงแรมจะจ่ายเงินหลังจากผู้ขายส่งมอบพัสดุครบถ้วนตามสัญญาซื้อขาย และเจ้าหน้าที่ตรวจรับพัสดุได้ ตรวจรับพัสดุแล้วเสร็จเรียบร้อยในแต่ละครั้ง (ทั้งนี้เป็นไปตามรอบการจ่ายตามตารางกำหนดจ่ายของทางบริษัท)

9.อัตราค่าปรับ

ในกรณีผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุได้ตามปริมาณหรือรายการที่เจ้าหน้าที่เรียกเข้าในแต่ละคราว โรงแรมจะปรับผู้ขายเป็นรายวัน ในอัตราค่าปรับร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ โดยนับถัดจากวันที่กำหนดส่งมอบแล้วเสร็จตามข้อตกลง

10.หลักเกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือกผู้เสนอราคา

รทส.จะพิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด โดยใช้เกณฑ์พิจารณารวม

ราคาที่เสนอ ผู้ขายต้องเสนอกำหนดยื่นราคาตามเงื่อนไขที่ได้ตกลงกับเจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้อง เมื่อยื่นข้อเสนอแล้วต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่าง ข้อกำหนดและรายละเอียดเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจ รวมถึงเอกสารประกอบต่าง ๆ ถ้ามี

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาตามวัน เวลา ที่ทางโรงแรมกำหนดเท่านั้น

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว โรงแรมขอสงวนสิทธิ์ในการรับเอกสารใดๆ นอกเหนือจากเวลาที่กำหนด

ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน รวมถึงค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

วิเศษ



ในกรณีที่ผู้ยื่นเสนอราคาเพียงรายเดียว โรงแรมสงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณาดำเนินการจัดซื้อกับผู้ยื่นเสนอราคารายนั้น แม้ผู้เสนอราคารายนั้นจะมีคุณสมบัติครบถ้วนและผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

ในกรณีที่ข้อเสนอและเสนอราคาเท่ากันมากกว่าหนึ่งราย จะยึดวันที่ ที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคาเข้ามา ก่อนเป็นหลัก พร้อมด้วยคุณสมบัติ คุณภาพของพัสดุที่กว่า รวมถึงการให้บริการที่ดีของผู้เสนอราคา

11.นโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันของ รทส

11.1.คู่ค้าต้องสนับสนุนนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันของ รทส ที่กำหนดให้บุคลากรทุกคนของ รทส. ต้องไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชันในทุกรูปแบบ ไม่ว่าโดยตรง หรือทางอ้อม และต้องปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันของ รทส. อย่างเคร่งครัด

11.2.ห้ามมิให้ผู้เสนอราคา หรือคู่ค้าให้ของขวัญ ทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด รวมถึงจ่ายค่าบริการ ต้อนรับ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อความตั้งใจในการปฏิบัติหน้าที่ หรือส่งผลกระทบต่อ การดำเนินงานของบริษัทให้แก่บุคลากรของ รทส

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อ



(นางสาวณิรัตน์ ชุนชำนาญ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

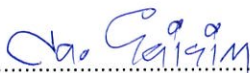
ประธานกรรมการ



(นางสาวรณันดรณ์ ศรีสุโพธิ์)

เจ้าหน้าที่ตรวจสอบดำเนินธุรกิจ

กรรมการ



(นางสาวณปภัช สายสิงญณ์)

ผู้บริหารงานแม่บ้าน

กรรมการและเลขานุการ



(นายพรชัย บุตรโบราณ)

ผู้จัดการแผนกซักรีด

ผู้ช่วยเลขานุการ

จัดทำข้อกำหนดและรายละเอียดเฉพาะ ณ วันที่ 29 กันยายน 2565



แบบแนบยื่นเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
การซื้อกลุ่มอุปกรณ์เครื่องใช้ทั่วไป หมดอายุแล้ว สำหรับแผนกซักรีด

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	รวมเป็นจำนวนเงิน (บาท)
1	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดผ้าชนิดต่าง					
2	ผลิตภัณฑ์ซักผ้าชนิดเข้มข้น					
3	ผลิตภัณฑ์ซักผ้าขาวชนิดเปอรอกไซด์ และเปอร์อะซิติกแอซิด					
4	ผลิตภัณฑ์ของเหลวใส่สีม่วงอ่อนสำหรับใช้จัดคราบสนิมและ ขจัดต่างด่างกับผ้า					
5	ผลิตภัณฑ์จัดคราบฝังแน่นสำหรับแช่ผ้าก่อนการซัก					
6	ผลิตภัณฑ์ปรับผ้าชนิดเข้มข้น ใช้ได้ทั้งเนื้อผ้าธรรมชาติและเนื้อผ้าสังเคราะห์					
รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น						

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อ
กลุ่มอุปกรณ์เครื่องใช้ทั่วไป หมวดน้ำยาเคมี สำหรับแผนกซักรีด

COST-TOR 053-09-2022

ลำดับ	รายการ	รายละเอียด	จำนวนที่ ต้องการ	หน่วย
1	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดผ้าชนิดต่าง	ช่วยขจัดคราบสกปรกต่างๆ หลุดออกได้ง่าย ทำให้ผ้าขาวดูขาว สะอาด ผ้าสีดูสดใส ใช้กับเครื่องซักผ้าอัตโนมัติ บรรจุในแกลลอน/ถัง ที่พอเหมาะพร้อมความสะดวกในการใช้งานซักของโรงแรม	3,800	ลิตร
2	ผลิตภัณฑ์ซักผ้าชนิดเข้มข้น	ช่วยขจัดคราบสกปรกได้ทั้งผ้าสีและผ้าขาว โดยไม่ทำลายเนื้อผ้าและมีส่วนผสมของเพิ่มความสดใสแก่เนื้อผ้าช่วยให้ผ้าไม่หมองคล้ำ อยู่ในชั้นตอนเดียว บรรจุในแกลลอน/ถัง ที่พอเหมาะพร้อมความสะดวกในการใช้งานซักของโรงแรม	1,200	ลิตร
3	ผลิตภัณฑ์ซักผ้าขาวชนิดเปอร์ออกไซด์และเปอร์อะซิติกแอซิด	ช่วยขจัดคราบเปื้อน ช่วยทำให้ผ้าขาวสะอาดยิ่งขึ้น เหมาะกับทั้งผ้าขาวและผ้าสี บรรจุในแกลลอน/ถัง ที่พอเหมาะพร้อมความสะดวกในการใช้งานซักของโรงแรม	3,800	ลิตร
4	ผลิตภัณฑ์ของเหลวใสสำหรับขจัดคราบสนิมและ ขจัดต่างดกค่างบนผ้า	ช่วยป้องกันผ้าขาวไม่ให้เหลือง ใช้ได้ทั้งผ้าสีและผ้าขาวทุกชนิด โดยใช้ในขั้นตอนล้างน้ำสุดท้ายของการซัก บรรจุในแกลลอน/ถัง ที่พอเหมาะพร้อมความสะดวกในการใช้งานซักของโรงแรม	1,800	ลิตร

๑๗๖

ลำดับ	รายการ	รายละเอียด	จำนวนที่ ต้องการ	หน่วย
5	ผลิตภัณฑ์จัดคราบฝึ่งแน่นสำหรับแช่ ผ้าก่อนการซัก	เหมาะสำหรับขจัดคราบเปื้อนเลือด เปื้อนสี เปื้อนน้ำมันและไขมันได้เป็นอย่างดี สามารถใช้ กับผ้าที่มีเส้นใยละเอียดหรือผ้าที่ต้องทะนุถนอม เป็นพิเศษ เช่น ผ้าไหม ผ้าขนสัตว์ บรรจุใน แกลลอน/ถัง ที่พอเหมาะพร้อมความสะดวกใน การใช้งานซักของโรงแรม	280	ลิตร
6	ผลิตภัณฑ์ปรับผ้านุ่มชนิดเข้มข้น ใช้ได้ ทั้งเนื้อผ้าธรรมชาติและเนื้อผ้า สังเคราะห์	ช่วยลดการเกิดไฟฟ้าสถิตย์บนผืนผ้า ทำให้ไม่ลู่ แฉกเนื้อเวลาลาundry ลดความกระด้างของ เนื้อผ้าหลังจากการซัก หรือการอบแห้ง ปรับสภาพเส้นใยให้พูนนุ่ม นุ่มสัมผัส ทำให้ผ้าไม่ เกิดรอยยับและรีดง่ายขึ้น ให้กลิ่นหอมสดชื่น บรรจุในแกลลอน/ถัง ที่พอเหมาะพร้อมความ สะดวกในการใช้งานซักของโรงแรม	2,400	ลิตร
				๑๕๕