

ข้อกำหนดรายละเอียดงานจัดหา บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

งานจัดซื้อสีจราจร ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง จำนวน 1,500 ถัง

1. วัตถุประสงค์

บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) (ทอท.) มีความประสงค์จะจัดซื้อสีจราจร เพื่อใช้ในการทาสีซ่อมแซมสีจราจรสำหรับพื้นผิว Airside ของทางวิ่ง (Runway) ทางขับ (Taxiways) และลานจอด (Parking Apron) และในส่วนในพื้นที่ Landside ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง (ทดม.) จำนวน 1,500 ถัง

2. มาตรฐานที่กำหนด

- 2.1 สีจราจรต้องเป็นของใหม่ 100% ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและอยู่ในสภาพดีไม่เป็นพัสดุที่เสื่อมสภาพ
- 2.2 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐานตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมสีจราจร มอก. 415-2551
- 2.3 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในภายในประเทศ

3. ความต้องการ

3.1 สีจราจรอะคริลิก หรือ สีน้ำมันเป็นสีผสมเสร็จ ชนิดไม่ผสมลูกแก้วเป็นสีเหลวที่สามารถใช้งานได้ทันที บรรจุถังละไม่น้อยกว่า 18 ลิตร จำนวน 1,500 ถัง แยกรายการดังนี้

- 3.1.1 สีจราจร สีขาว จำนวน 600 ถัง
- 3.1.2 สีจราจร สีดำ จำนวน 300 ถัง
- 3.1.3 สีจราจร สีแดง จำนวน 300 ถัง
- 3.1.4 สีจราจร สีเหลือง จำนวน 300 ถัง

4. คุณสมบัติทางเทคนิค

- 4.1 เป็นสีอะคริลิก หรือสีน้ำมัน
- 4.2 ระยะเวลาแห้งตัว สัมผัสได้ไม่เกิน 30 นาที
- 4.3 การใช้งานสำหรับเครื่องพ่นสี โดยเฉพาะ
- 4.4 น้ำหนักของสารที่ไม่ระเหย $\geq 70\%$
- 4.5 น้ำหนักของผงสี $\geq 50\%$
- 4.6 เป็นสีผสมเสร็จไม่ต้องผสมทินเนอร์เพิ่ม
- 4.7 ค่าความหนืด 70 – 90 Krebs Units
- 4.8 สามารถทำงานได้ดีกับพื้นผิวบยางแอสฟัลท์ และบนคอนกรีต

5. เงื่อนไขรายละเอียดการสั่งซื้อและการส่งมอบ

5.1 ผู้ขายต้องส่งมอบสีจราจรให้กับ ทอท. ภายใน 243 วัน นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2567 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2567 โดยส่งมอบครั้งละไม่น้อยกว่า 5 ถัง ซึ่ง ทอท. จะส่งใบสั่งซื้อ (ตามผนวก ก.) เป็นหนังสือให้ผู้ขายทางโทรสารหรือทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) และให้ผู้ขายยืนยัน การรับหนังสือผ่านทางโทรสารหรือทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) เพื่อเป็นหลักฐาน ในการรับทราบการสั่งซื้อ ทั้งนี้ ทอท. จะส่งใบสั่งซื้อล่วงหน้าให้ผู้ขายทราบก่อนเวลาส่งมอบอย่างน้อย 24 ชั่วโมง

5.2 ผู้ขาย...

5.2 ผู้ขายต้องส่งมอบสัจจราจร ให้กับ ทอท. ณ สถานที่ที่ ทอท. กำหนดภายในเขตท่าอากาศยาน ดอนเมือง

5.3 ผู้ขายต้องส่งเอกสาร สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand

5.4 สัจจราจรที่ส่งมอบต้องแสดงวันเดือนปีที่ผลิตไว้ที่บรรจุภัณฑ์ ซึ่งแสดงวันเดือนปีที่ผลิตก่อนวันส่งมอบ ไม่เกิน 15 วัน ของวันส่งมอบแต่ละครั้ง ทอท. มีสิทธิปฏิเสธไม่รับสัจจราจร ในกรณีที่สัจจราจรมีการแสดงวันเดือนปีที่ผลิต เกินกว่าที่ ทอท. กำหนด ค่าใช้จ่ายในการนี้ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

5.5 ผู้ขายต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ ทอท. ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6. การรับประกัน

6.1 ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพการใช้งานตามปกติวิสัยเป็นระยะเวลา 365 วัน

6.2 หาก ทอท. นำสัจจราจรไปใช้งานกับเครื่องพ่นสีตามปกติแล้วปรากฏว่า คุณภาพหรือคุณลักษณะของ สัจจราจรมีความชำรุดบกพร่องไม่ถูกต้องตามคุณสมบัติที่กำหนด ผู้ขายจะต้องจัดการแก้ไขให้อยู่ในคุณภาพหรือคุณลักษณะ พร้อมใช้งานโดยเร็ว หรือนำสัจจราจรมาเปลี่ยนให้ใหม่ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจาก ทอท. โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

7. การจ่ายเงิน

7.1 ทอท. จะจ่ายเงินหลังจากผู้ขายส่งมอบพัสดุครบถ้วนตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งซื้อแต่ละครั้งและ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว

7.2 ราคาที่ผู้ขายเสนอไว้ จะต้องยื่นราคาเดิมไปตลอดจนครบอายุสัญญา ผู้ขายจะอ้างเหตุใดๆมาขอปรับ ราคาพัสดุไม่ได้ ยกเว้นในกรณีที่ทางราชการประกาศเปลี่ยนแปลงภาษีมูลค่าเพิ่ม โดย ทอท. และผู้ขายตกลงที่จะเปลี่ยน

8. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบสิ่งของไม่ครบถ้วน ทอท. จะปรับผู้ขายเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบในแต่ละครั้ง

9. นโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันของ ทอท.

9.1 คู่ค้าต้องสนับสนุนนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันของ ทอท. ที่กำหนดให้บุคลากรทุกคนของ ทอท. ต้อง ไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับคอร์รัปชันในทุกรูปแบบไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม และต้องปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการ คอร์รัปชันของ ทอท. อย่างเคร่งครัด

9.2 ห้ามมิให้ผู้เสนอราคาหรือคู่ค้าให้ของขวัญ ทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด รวมถึงจ่ายค่าบริการต้อนรับ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อความตั้งใจในการปฏิบัติหน้าที่ หรือส่งผลกระทบต่อการทำงานของบริษัท ให้แก่บุคลากรของ ทอท.

10. การดำเนิน...

10. การดำเนินการตามแนวทางการปฏิบัติอย่างยั่งยืนของคู่ค้า ทอท.

คู่ค้าต้องลงนามรับทราบในเอกสารแนวทางการปฏิบัติอย่างยั่งยืนของคู่ค้า ทอท. (AOT Supplier Sustainable of Conduct) ตามรายละเอียดแนบท้าย พร้อมทั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามแนวทางดังกล่าวเพื่อส่งเสริมให้คู่ค้าของ ทอท. มีการดำเนินงานอย่างโปร่งใส มีจริยธรรม เคารพสิทธิมนุษยชน ดูแลชีวอนามัย และคำนึงถึงความปลอดภัยของลูกจ้าง รวมถึงการดำเนินงานที่อื่นซึ่งจะส่งผลกระทบต่อชุมชน และสิ่งแวดล้อมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องผ่านการกำกับดูแลกิจการ ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

11. เงื่อนไขที่ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติในการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก หรือเอกสารแสดงรายละเอียด (Data Sheet) ซึ่งจะต้องแสดงข้อมูลคุณสมบัติทางเทคนิคตามข้อ. 4 โดยทำเครื่องหมายกำกับ และระบุข้อให้ชัดเจน ทอท. จะพิจารณาคุณสมบัติเฉพาะ (Specification) ที่ปรากฏอยู่ในแคตตาล็อก หรือเอกสารแสดงรายละเอียด (Data Sheet) เท่านั้น กรณีคุณสมบัติเฉพาะที่ ทอท. ต้องการ ไม่ปรากฏในแคตตาล็อก หรือเอกสารแสดงรายละเอียด (Data Sheet) ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาใบรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ (Manufacturer's Certificate) ยืนยันคุณสมบัติเฉพาะที่ขาดไปในแต่ละข้อเป็นลายลักษณ์อักษรว่าผลิตภัณฑ์มีรายละเอียดตรงกัน ในกรณีการรับรองคุณสมบัติขัดแย้งกับคุณสมบัติที่กำหนดไว้ในแคตตาล็อก หรือเอกสารแสดงรายละเอียด (Data Sheet) และไม่มีข้อชี้แจงที่มีเหตุผลเพียงพอถึงเหตุแห่งความขัดแย้งนั้น ทอท. จะถือตามแคตตาล็อก หรือเอกสารแสดงรายละเอียด (Data Sheet)

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคา

ทอท. จะพิจารณาคัดสินด้วยเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาราคารวมทั้งสิ้น

.....

ผู้ออกข้อกำหนด

๒๕

(นายสิงหา เกตุรัตน์)

ชทท.2 สสบ.ฝสอ.ทตม.

ผู้ตรวจสอบข้อกำหนด



(นายเจษฎา หนูตุ๊ด)

วทส.5 สสบ.ฝสอ.ทตม.

ผู้ตรวจสอบและรับรองข้อกำหนด

จ.อ.



(ฉิรวัดน์ เมียงมุกข์)

ผอก.สสบ.ฝสอ.ทตม.

สัญญาเลขที่.....

แนวทางการปฏิบัติอย่างยั่งยืนของคู่ค้า บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
(AOT Supplier Sustainable Code of Conduct)

ข้าพเจ้าโดย.....
มีสำนักงาน/ภูมิลำเนาตั้งอยู่ ณ

.....
ซึ่งเป็นคู่สัญญากับบริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) (ทอท.) ตามสัญญาเลขที่.....
ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “คู่ค้าของ ทอท.” ได้รับทราบแนวทางการปฏิบัติอย่างยั่งยืนของคู่ค้า ทอท.รายละเอียดดังนี้

บทนำ

ทอท.มีความมุ่งมั่นต่อการดำเนินธุรกิจให้เติบโตอย่างยั่งยืนในทุกกระบวนการ ดังนั้น “แนวทางการปฏิบัติอย่างยั่งยืนของคู่ค้า ทอท.” จึงได้ถูกกำหนดขึ้น โดยพิจารณาเนื้อหาและขอบเขตให้อยู่ภายใต้ข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ครอบคลุมทั้ง 3 มิติ ได้แก่ เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เพื่อส่งเสริมให้คู่ค้าของ ทอท. ดำเนินงานอย่างโปร่งใส มีจริยธรรม เคารพสิทธิมนุษยชน ดูแลเอาชีวนามัยและความปลอดภัยของลูกค้า คำนึงถึงผลกระทบต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงาน ผ่านการกำกับดูแลกิจการและแนวปฏิบัติที่ดี ดังนี้

มิติเศรษฐกิจ - การกำกับดูแลกิจการที่ดี

- 1. การปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ และความซื่อสัตย์สุจริต:** คู่ค้าของ ทอท.ต้องดำเนินธุรกิจอย่างเคารพกฎหมายของประเทศและระเบียบข้อบังคับของ ทอท.อย่างเคร่งครัด และดำเนินธุรกิจตามหลักจริยธรรม โดยปราศจากการติดสินบน หรือทุจริตในทุกรูปแบบ หรือประกอบธุรกิจผิดกฎหมาย
- 2. การรักษาความลับ:** คู่ค้าของ ทอท.ต้องเก็บรักษาข้อมูลและป้องกันการรั่วไหลของข้อมูลที่เป็นความลับของ ทอท. และไม่นำข้อมูลของ ทอท.ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์ที่ผิดกฎหมาย เพื่อประโยชน์ส่วนบุคคล หรือเพื่อประโยชน์ทางการค้า
- 3. ความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือผลประโยชน์ทับซ้อน:** คู่ค้าของ ทอท.ต้องแจ้งให้ ทอท.ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร หากพบการดำเนินการใด ๆ ที่เป็นผลประโยชน์ทับซ้อนระหว่าง ทอท.และคู่ค้า
- 4. การแข่งขันเสรีและกฎหมายการแข่งขันทางการค้า:** คู่ค้าของ ทอท.จะต้องปฏิบัติตามภายใต้การแข่งขันที่เสรี เป็นธรรมและดำเนินการตามกฎหมายการแข่งขันทางการค้าอย่างเคร่งครัด และไม่กระทำการอื่นใดซึ่งจะส่งผลกระทบต่อคู่แข่งทางการค้า

มติสังคม - การจ้างงานและการเคารพสิทธิมนุษยชน

1. **อาชีวอนามัยและความปลอดภัยของแรงงาน:** คู่ค้าของ ทอท.ต้องดูแลแรงงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยให้เหมาะสม อาทิ สถานที่และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และการดูแลสุขภาพของลูกจ้างและผู้รับเหมาช่วงให้สอดคล้องตามกฎหมายหรือมาตรฐานสากล
2. **อิสรภาพของการจ้างงาน:** คู่ค้าของ ทอท.ต้องดำเนินธุรกิจโดยปราศจากการใช้แรงงานบังคับ ต้องไม่มีการใช้แรงงานไม่สมัครใจ และเปิดโอกาสให้แรงงานสามารถรวมกลุ่มเพื่อเจรจาและต่อรองได้ตามกฎหมายของประเทศ
3. **ค่าจ้างและสิทธิประโยชน์:** คู่ค้าของ ทอท.จะต้องจ่ายค่าจ้างและให้สิทธิประโยชน์อื่นใดที่ลูกจ้างพึงได้รับอย่างถูกต้อง เป็นธรรม และตรงตามกำหนดเวลา
4. **การใช้แรงงานเด็ก:** คู่ค้าของ ทอท.ต้องไม่จ้างแรงงานเด็กที่มีอายุไม่ถึงเกณฑ์ตามที่กฎหมายกำหนด และไม่อนุญาตให้เด็กหรือบุคคลที่มีอายุต่ำกว่า 18 ปี ทำงานในเวลากลางคืน หรือในสถานที่ที่มีลักษณะเป็นอันตราย
5. **ระยะเวลาในการทำงาน:** คู่ค้าของ ทอท. จะต้องดูแลไม่ให้แรงงานทำงานนานเกินกว่าที่กฎหมายกำหนด ทั้งนี้จะรวมถึงการทำงานล่วงเวลาและการทำงานในวันหยุด
6. **การปฏิบัติอย่างเท่าเทียม:** คู่ค้าของ ทอท.ต้องปฏิบัติอย่างเท่าเทียมต่อลูกจ้าง โดยไม่เลือกปฏิบัติในการจ้างงาน การจ่ายค่าตอบแทน การเข้ารับการศึกษา การเลื่อนตำแหน่ง การเลิกจ้างหรือการให้ออกจากงาน อันเนื่องมาจากการแบ่งแยกเพศ เชื้อชาติ ถิ่นกำเนิด สีผิว ศาสนา อายุ ความนิยมทางการเมือง สถานภาพการสมรส สภาพการตั้งครรภ์ หรือความพิการ
7. **การเลิกจ้าง:** คู่ค้าของ ทอท.ต้องปฏิบัติและการดำเนินการเลิกจ้างในแต่ละขั้นตอนตามกฎหมายกำหนด และไม่ยกเลิกสัญญาจ้างด้วยความไม่เป็นธรรม
8. **การเคารพสิทธิมนุษยชน:** คู่ค้าของ ทอท.ต้องเคารพสิทธิมนุษยชนและมีการปฏิบัติต่อลูกจ้างของตนอย่างเป็นธรรม ตามกฎหมายและมาตรฐานสากล และห้ามมิให้มีการกระทำอันเป็นการล่วงละเมิดทางร่างกายและวาจา รวมถึงการคุกคามและการข่มขู่ใด ๆ แก่ลูกจ้าง
9. **แรงงานต่างด้าวหรือแรงงานอพยพ:** คู่ค้าของ ทอท.ต้องปฏิบัติตามกฎหมายแรงงานหากมีการจ้างแรงงานต่างด้าวหรือแรงงานอพยพ โดยต้องจัดเตรียมเอกสารสัญญาจ้างในภาษาแม่ของแรงงานหรือภาษาที่แรงงานอ่านแล้วเข้าใจก่อนการจ้างงาน รวมทั้ง หนังสือเดินทางและเอกสารประจำตัวของแรงงานต้องเก็บโดยเจ้าของเอกสารตลอดเวลา นายจ้างหรือบุคคลที่สามไม่สามารถถือครองเอกสารดังกล่าวของแรงงานได้
10. **ความรับผิดชอบต่อสังคม:** คู่ค้าของ ทอท.ควรแสดงออกถึงการมีส่วนร่วมในการพัฒนาและรับผิดชอบต่อสังคม

มิติสิ่งแวดล้อม - การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษ

1. **การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม:** คู่ค้าของ ทอท.ต้องบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ข้อกำหนด และแนวปฏิบัติที่ดีที่เกี่ยวข้อง ในทุกกระบวนการผลิตและการให้บริการ เพื่อการใช้ทรัพยากรอย่างรู้คุณค่า ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และไม่สร้างความเดือดร้อนรำคาญให้กับชุมชนรอบข้าง
2. **มาตรการป้องกันและลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม:** คู่ค้าของ ทอท.จะต้องดำเนินมาตรการป้องกันและควบคุมมลพิษ อาทิ ของเสีย น้ำเสีย เสียงรบกวน มลพิษทางอากาศ และก๊าซเรือนกระจก โดยต้องควบคุมหรือบำบัดก่อนปล่อยออกสู่ภายนอกตามกฎหมายและมาตรฐานสากล

ทอท.คาดหวังให้คู่ค้าพิจารณานำแนวทางการปฏิบัติเหล่านี้ ทั้งการกำกับดูแลกิจการที่ดี การจ้างงานและการเคารพสิทธิมนุษยชน และการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษ มาปรับใช้ในการดำเนินงานของคู่ค้า พร้อมส่งเสริมให้คู่ค้ามีแนวทางปฏิบัติอย่างยั่งยืนในห่วงโซ่อุปทานของตนเองตามความเหมาะสม

ข้าพเจ้าได้อ่าน เข้าใจ และรับทราบ แนวทางการปฏิบัติอย่างยั่งยืนของคู่ค้าของ ทอท. และตกลงที่จะปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าวนี้ในทุกประเด็นที่การดำเนินธุรกิจของบริษัทข้าพเจ้าเกี่ยวข้อง โดยจะแจ้งให้ลูกจ้างของบริษัทที่เกี่ยวข้องทุกคนรับทราบรวมถึงเก็บข้อมูลซึ่งเป็นหลักฐานการปฏิบัติตามแนวทางนี้ไว้ และส่งมอบให้ตามที่ ทอท.ร้องขอ

(ลงชื่อ).....(คู่ค้าของ ทอท.)

(.....)

.....

(ประทับตราบริษัท)

ใบสั่งซื้อ

ผู้ขาย
ที่อยู่โทรศัพท์
เลขประจำผู้เสียภาษีใบสั่งซื้อเลขที่
วันที่ส่วนราชการ ท่าอากาศยานดอนเมือง
แขวงสนามบิน เขตดอนเมือง
กรุงเทพมหานคร

ตามที่ ท่าอากาศยานดอนเมือง ได้ทำสัญญาจะซื้อจะขาย.....
สัญญาเลขที่ ลงวันที่ โดยจะสั่งซื้อเป็นคราวๆ ไป มีกำหนดเวลา วัน
นับตั้งแต่วันที่ .. เดือน พ.ศ. จนถึงวันที่ .. เดือน พ.ศ. ดังนั้นจึงขอให้ส่งสินค้า
ตามรายการข้างท้ายนี้ ไปที่ ท่าอากาศยานดอนเมือง ภายในกำหนด 1 วัน หลังจากได้รับใบสั่งซื้อฉบับนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน ที่ ทอท. กำหนด	หน่วย	จำนวน ที่สั่งซื้อ ไปแล้ว	จำนวน คงเหลือ	จำนวนที่ ต้องการ สั่งซื้อใน ครั้งนี้	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
						รวมเป็นเงิน		
						ภาษีมูลค่าเพิ่ม		
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		

ลงชื่อ.....ผู้สั่งซื้อ

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่

ลงชื่อ.....ผู้รับใบสั่งซื้อ

(.....)

วันที่