



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
กระทรวงคมนาคม

ปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามแนวรั้ว

ท่าอากาศยานหาดใหญ่

ข้อกำหนดรายละเอียด (Term of Reference : TOR)

มิถุนายน 2566

Signature

ข้อกำหนดรายละเอียด (Term of Reference : TOR)

งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามแนวรั้ว

หน้าที่ 1 ของ 2

สารบัญ		หน้า
สารบัญ		
สารบัญภาคผนวก		
1.	วัตถุประสงค์	1
2.	รายการที่ผู้รับจ้างต้องรับทราบและปฏิบัติ	1
3.	กำหนดงานแล้วเสร็จและการจ่ายเงินค่าจ้าง	3
4.	อัตราค่าปรับ	3
5.	การรับประกัน	4
6.	นโยบายต่อการคัดค้านการคอร์รัปชันของ ทอท.	4
7.	การดำเนินการตามแนวทางการปฏิบัติอย่างยั่งยืนของคู่ค้า ทอท.	4
8.	คุณสมบัติของผู้เสนอราคา	5
9.	เงื่อนไขที่ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติในวันยื่นของเสนอราคา	5
10.	หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคา	6
11.	เงื่อนไขอื่นๆ	7



ข้อกำหนดรายละเอียด (Term of Reference : TOR)

งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามแนวรั้ว

หน้าที่ 2 ของ 2

สารบัญภาคผนวก

หน้า

ภาคผนวก 1 การปรับราคาค่าก่อสร้าง

7

ภาคผนวก 2 ข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงานสำหรับผู้รับเหมา

15

ภาคผนวก 3 แบบฟอร์ม บัญชีแนบท้ายรายการครุภัณฑ์

1



ข้อกำหนดและรายละเอียดงานงานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามแนวรั้ว

จำนวน 1 งาน

1. วัตถุประสงค์

บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) (ทอท.) มีความประสงค์จะปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามแนวรั้ว จำนวน 1 งาน

1.1	ข้อกำหนดรายละเอียด	จำนวน	10	หน้า(รวมปก)
1.2	แบบเลขที่ ผวส. 003/67	จำนวน	9	แผ่น(รวมปก)
1.3	หมวด 01 ข้อกำหนดทั่วไป	จำนวน	29	หน้า
1.4	หมวด 07 รายการประกอบแบบงานไฟฟ้า	จำนวน	68	หน้า
1.5	เอกสารผนวก 1	จำนวน	7	หน้า
1.6	เอกสารผนวก 2	จำนวน	33	หน้า
1.7	บัญชีแนบท้ายครุภัณฑ์	จำนวน	1	หน้า

2. รายการที่ผู้รับจ้างต้องรับทราบและปฏิบัติ

2.1 ผู้รับจ้างดำเนินการจัดหาวัสดุอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง, ปรับปรุงและทดสอบการใช้งานอุปกรณ์ให้บรรลุวัตถุประสงค์ของ บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) ตามขอบเขตงานโดยมีรายละเอียดประกอบด้วยงานต่าง ๆ ดังนี้

- 2.1.1 รื้อถอน, รื้อย้ายวัสดุอุปกรณ์ ตามแบบกำหนด
- 2.1.2 สำรวจพื้นที่ติดตั้ง, วางแผนการติดตั้งและแก้ไขอุปสรรคต่างๆ ในการติดตั้งให้สำเร็จลุล่วง
- 2.1.3 ติดตั้งและทดสอบโคมไฟฟ้าแสงสว่างชนิด LED เป็นชนิดภายนอกอาคาร พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามที่ได้แสดงไว้ในแบบและระบุในข้อกำหนดนี้ทุกประการ
- 2.1.4 ติดตั้งสายไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประกอบ ตามที่ได้แสดงไว้ในแบบ และระบุในข้อกำหนดนี้ทุกประการ
- 2.1.5 งานอื่นๆ ตามแบบและรายการประกอบแบบ
- 2.1.6 ในระหว่างดำเนินการของผู้รับจ้าง จะต้องดำเนินงานโดยมีผลกระทบต่อผู้ใช้กระแสไฟฟ้าภายในและภายนอกอาคารให้น้อยที่สุดเท่าที่จะทำได้ โดยผู้รับจ้างอาจต้องจัดเตรียมไฟฟ้าชั่วคราวเพื่อใช้งานหากจำเป็น



ข้อกำหนดรายละเอียด (Term of Reference : TOR)

งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามแนวรั้ว

หน้าที่ 2 ของ 7

2.2 ผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการดำเนินงานให้เป็นไปตามกฎระเบียบของ ทอท. และสอดคล้องกับข้อกำหนดรายละเอียด และไม่ส่งผลกระทบกับการดำเนินงานตามปกติของ ทอท. โดยเสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ภายใน 30 วันนับนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา เพื่อพิจารณาก่อนดำเนินการติดตั้ง

2.3 ผู้รับจ้างจะต้องศึกษารายละเอียดและทำความเข้าใจในข้อกำหนดและแบบ ตลอดจนปัญหาข้อขัดแย้ง หรือข้อความที่ไม่ชัดเจนต่าง ๆ ให้ถูกต้องเสียก่อนเมื่อผู้รับจ้างเริ่มดำเนินการแล้วเกิดมีปัญหามาจากข้อขัดแย้งหรือคลาดเคลื่อนไม่ชัดเจนก็ตามแต่เป็นสิ่งจำเป็นที่จะต้องมีการดำเนินการตามหลักเทคนิค ผู้รับจ้างจะต้องทำทุกอย่างให้ถูกต้องเต็มที่และจะไม่เรียกร้องขอต่อสัญญาตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นใดเพิ่มขึ้นทั้งสิ้น

2.4 ให้ผู้รับจ้างทำการสำรวจ ตรวจสอบระยะต่าง ๆ ของพื้นที่ที่จะปรับปรุงก่อนการดำเนินการโดยให้ยึดถือพื้นที่จริงและแบบประกอบการปฏิบัติ

2.5 เวลาปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างจะต้องแต่งกายเรียบร้อย และต้องควบคุมคนงานให้อยู่ในพื้นที่ที่กำหนดเท่านั้น

2.6 ทอท.ไม่อนุญาตให้ผู้รับจ้างปลูกสร้างบ้านพักคนงานในเขตพื้นที่การก่อสร้าง และพื้นที่ของ ทอท.

2.7 ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงานสำหรับผู้รับเหมาของ ทอท. และกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

2.8 ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบสิ่งสาธารณูปโภค และงานระบบต่าง ๆ ทั้งบนดินและใต้ดินที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยติดต่อประสานงานกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับระบบนั้นผ่านผู้ควบคุมงาน ทอท.

2.9 หากต้องมีการดำเนินการใด ๆ ต่อระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนงานและขั้นตอนการดำเนินการให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ทอท. พิจารณาล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 วัน

2.10 หากมีงานรื้อถอน ผู้รับจ้างจะต้องทำการรื้อถอนพร้อมขนย้ายเศษวัสดุให้เรียบร้อย โดยเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างโดยให้หาหนังสือระบุ รายการ ปริมาณ รูปถ่าย หากสิ่งรื้อถอนเดิม เป็นสิ่งที่น่าสนใจได้ดีภายหลังผู้รับจ้างจะต้องรื้อถอนด้วยความระมัดระวังให้อยู่ในสภาพดี และนำส่งคืนคลังพัสดุ ทอท.

2.11 ให้ผู้รับจ้างรักษาความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบริเวณข้างเคียงให้สะอาดตลอดเวลา ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง และก่อนส่งมอบงานงวดสุดท้ายให้ผู้รับจ้างทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และข้างเคียงทั้งหมดให้เรียบร้อยก่อนกรรมการตรวจรับพัสดุฯตรวจรับงาน



ข้อกำหนดรายละเอียด (Term of Reference : TOR)

งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามแนวรั้ว

หน้าที่ 3 ของ 7

2.12 หากบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงเกิดความเสียหาย เนื่องจากการดำเนินการใด ๆ ของผู้รับจ้างให้ผู้รับจ้าง ทำการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดี แข็งแรงเหมือนเดิม ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นให้เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

2.13 เวลาทำงานของผู้ควบคุมงาน ทอท. คือเวลา 08.00 น. – 17.00 น. ของวันทำการ ทอท. หากลักษณะงาน ที่ทำไม่สามารถดำเนินการในเวลาปกติหรือผู้รับจ้างประสงค์จะทำงานนอกเวลาหรือทำงานในวันหยุดให้ผู้รับจ้าง ขออนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรเสนอต่อประธานกรรมการตรวจรับพัสดุฯ และจะต้องชำระเงินค่าปฏิบัติงานล่วงเวลาของผู้ควบคุมงาน ผ่าน ทอท. ในอัตราตามข้อบังคับของ ทอท. ว่าด้วยวันทำการ เวลาทำงาน วันหยุดงาน และค่าล่วงเวลา

3. กำหนดงานแล้วเสร็จและการจ่ายเงินค่าจ้าง

3.1 ผู้รับจ้างต้องทำงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 180 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

3.2 ทอท. จะจ่ายเงินค่าจ้างตามสัญญาให้แก่ผู้รับจ้าง จำนวน 3 งวด ดังนี้

3.2.1 งวดที่ 1 จ่ายให้เป็นจำนวนร้อยละ 10 ของเงินค่าจัดซื้อตามสัญญา เมื่อผู้ขายดำเนินการส่งแผนการดำเนินงานให้ทาง ทพญ. , จัดส่งแคตตาล็อก หรือข้อมูลรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบเพื่อขออนุมัติ (Material Approve) และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

3.2.2 งวดที่ 2 จ่ายให้เป็นจำนวนร้อยละ 40 ของเงินค่าจัดซื้อตามสัญญา เมื่อผู้ขายดำเนินการติดตั้งโคมไฟฟ้าแสงสว่างชนิด LED ขนาดไม่เกิน 44 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน 500 ชุด แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว

3.2.3 งวดที่ 3 จ่ายให้เป็นจำนวนร้อยละ 50 ของเงินค่าจัดซื้อตามสัญญา เมื่อผู้ขายดำเนินการติดตั้งโคมไฟฟ้าแสงสว่างชนิด LED พร้อมอุปกรณ์ประกอบที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จครบถ้วนตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว

4. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ ทอท. เป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.25 (ศูนย์จุดสองห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา แต่ต้องไม่ต่ำกว่า วันละ 100.- บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน)



ข้อกำหนดรายละเอียด (Term of Reference : TOR)

งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามแนวรั้ว

หน้าที่ 4 ของ 7

5. การรับประกัน

5.1 ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันการติดตั้งเป็นระยะเวลา 1 ปี และรับประกันการใช้งาน และการชำรุดที่เกิดขึ้นในส่วนที่ดำเนินการ อันเนื่องจากการใช้งานปกติวิสัยเป็นเวลา 5 ปี สำหรับโคมไฟฟ้าแสงสว่างทั้งหมด นับถัดจากวันที่รับมอบผลงานแล้ว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องตามมาตรฐาน หรือขั้นตอนการก่อสร้างไม่ได้มาตรฐานแห่งหลักวิชา หรือทำไว้มิเรียบร้อย

5.2 หากผู้รับจ้างเพิกเฉยหรือไม่ดำเนินการซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้โดยเร็ว ทอท. จะสงวนสิทธิ์ในการดำเนินการเอง โดยคิดค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมดจากผู้รับจ้าง

5.3 ในช่วงเวลาประกัน ผู้รับจ้างจะต้องเตรียมการในการสำรองสินค้าที่ติดตั้งและอุปกรณ์ที่ช่วยในการติดตั้งต่าง ๆ รวมถึงบุคลากรที่มากพอสำหรับการซ่อมแซมงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน 7 วัน หลังจากได้รับแจ้งจาก ทอท. แล้ว

6. นโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันของ ทอท.

6.1 คู่ค้าต้องสนับสนุนนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันของ ทอท. ที่กำหนดให้บุคลากรทุกคนของ ทอท. ต้องไม่เข้าไปข้องเกี่ยวกับการคอร์รัปชันในทุกรูปแบบไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมและต้องปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันของ ทอท. อย่างเคร่งครัด

6.2 ห้ามมิให้ผู้เสนอราคาหรือคู่ค้าให้ของขวัญ ทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด รวมถึงจ่ายค่าบริการ ต้อนรับและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อความตั้งใจในการปฏิบัติหน้าที่หรือส่งผลกระทบต่อการทำงานของบริษัทให้แก่บุคลากรของ ทอท.

7. การดำเนินการตามแนวทางการปฏิบัติอย่างยั่งยืนของคู่ค้า ทอท.

คู่ค้าต้องลงนามลงนามในเอกสารแนวทางการปฏิบัติอย่างยั่งยืนของคู่ค้า ทอท. (AOT Supplier Sustainable Code of Conduct) ตามภาคผนวก ข. พร้อมทั้งปฏิบัติให้เป็นไปตามแนวทางดังกล่าวเพื่อส่งเสริมให้ คู่ค้าของ ทอท. มีการดำเนินการอย่างโปร่งใส มีจริยธรรม เคารพสิทธิมนุษยชน ดูแลชื่อนามยี่ห้อและคำนึงถึงความปลอดภัยของลูกค้า รวมถึงการดำเนินการที่อื่นซึ่งจะส่งผลกระทบต่อชุมชน และสิ่งแวดล้อมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องผ่านการกำกับดูแลกิจการ ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม



8. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

8.1 ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการ ให้มีสิทธิในการจำหน่ายและบริการหลังการขายเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถึงวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคาของโคมไฟฟ้าแสงสว่างชนิด LED จากบริษัทผู้ผลิต หรือ บริษัทสาขาของผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่ายในประเทศ มาให้ ทอท.พิจารณา

8.2 ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการ ให้มีสิทธิในการจำหน่ายและบริการหลังการขายเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถึงวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคาของอุปกรณ์ป้องกันแรงดันลื่น (Surge Protective Device) จาก บริษัทผู้ผลิต หรือ บริษัทสาขาของผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่ายในประเทศ มาให้ ทอท.พิจารณา

8.3 ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานการติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างหรือระบบไฟฟ้าภายในเขตการบิน (Air Side) ท่าอากาศยานภายในประเทศ ที่เป็นสัญญาฉบับเดียว โดยมีมูลค่ารวมทั้งสัญญาไม่น้อยกว่า 5,000,000.- บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) นับย้อนหลังจากวันยื่นซองเสนอราคาไม่เกิน 5 ปี และเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น ซึ่งกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจ

9. เงื่อนไขที่ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติในวันยื่นซองเสนอราคา

9.1 คุณสมบัติของผู้เสนอราคาประกอบด้วย

9.1.1 ผู้เสนอราคาต้องส่งเอกสารการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการ ให้มีสิทธิในการจำหน่ายและบริการหลังการขายเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถึงวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคาของโคมไฟฟ้าแสงสว่างชนิด LED จากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ ที่ระบุชื่อและเลขที่ของโครงการมาให้ ทอท.พิจารณา ในกรณีที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศต้องแนบสำเนาเอกสารการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศที่ออกโดยบริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตมาให้ ทอท.พิจารณา ด้วย

9.1.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งเอกสารการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการ ให้มีสิทธิในการจำหน่ายและบริการหลังการขายเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถึงวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคาของอุปกรณ์ป้องกันแรงดันลื่น (Surge Protective Device) จากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ ที่ระบุชื่อและเลขที่ของโครงการมาให้ ทอท.พิจารณา ในกรณีที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศต้องแนบสำเนาเอกสารการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศที่ออกโดยบริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตมาให้ ทอท.พิจารณา ด้วย



ข้อกำหนดรายละเอียด (Term of Reference : TOR)**งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามแนวรั้ว**

หน้าที่ 6 ของ 7

9.1.3 ผู้เสนอราคาต้องส่งสำเนาหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาเกี่ยวกับการติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างหรือระบบไฟฟ้าภายในเขตการบิน (Air Side) ท่าอากาศยานภายในประเทศ ที่เป็นสัญญาฉบับเดียว โดยมีมูลค่ารวมทั้งสัญญาไม่น้อยกว่า 5,000,000.- บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) นับย้อนหลังจากวันยื่นซองเสนอราคาไม่เกิน 5 ปี และเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่น ซึ่งกฎหมายบัญญัติให้ฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจ มาให้ ทอท. พิจารณา

9.2 ข้อเสนอด้านเทคนิค ประกอบด้วย

9.2.1 ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก หรือเอกสารแสดงรายละเอียดตามรายการประกอบแบบงานไฟฟ้าข้อ ข.1.1 คุณสมบัติทางด้านเทคนิค โดยทำเครื่องหมายกำกับและระบุข้อให้ถูกต้องชัดเจน ทอท. จะพิจารณาเฉพาะคุณสมบัติเฉพาะ (Specification) ที่ปรากฏอยู่ในแคตตาล็อก หรือเอกสารแสดงรายละเอียดของอุปกรณ์ฯ เท่านั้น กรณีที่คุณสมบัติเฉพาะที่ ทอท. ต้องการไม่ปรากฏในแคตตาล็อก หรือเอกสารแสดงรายละเอียดของอุปกรณ์ฯ ผู้เสนอราคาต้องยืนยันคุณสมบัติเฉพาะที่ขาดไปในแต่ละข้อเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมลายเซ็นของผู้มีอำนาจว่าผลิตภัณฑ์มีรายละเอียดตรงกันในการยื่นรับรองคุณสมบัติมีข้อมูลขัดแย้งกับคุณสมบัติที่กำหนดไว้ในแคตตาล็อกหรือเอกสารแสดงรายละเอียดของอุปกรณ์ฯ และไม่มีข้อชี้แจง ที่มีเหตุผลเพียงพอถึงเหตุแห่งความขัดแย้งนั้น ทอท. จะถือตามแคตตาล็อก หรือเอกสารแสดงรายละเอียดของอุปกรณ์ฯ

9.2.2 ในกรณีที่อุปกรณ์มีหลายรุ่น (Model) และ/หรือ Option ผู้เสนอราคาต้องระบุให้ชัดเจนโดยพิมพ์เป็นรายการว่า จะส่งมอบรุ่น และ/หรือ Option ไດ

9.2.3 ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดระหว่างอุปกรณ์ที่เสนอกับรายละเอียดที่กำหนดไว้ของ ทอท. ว่าตรงกัน หรือไม่เพื่อประกอบการพิจารณา

9.3 ข้อเสนอทางด้านราคา ประกอบด้วย

9.3.1 ใบเสนอราคา

9.3.2 ใบประมาณราคา

10. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคา

ทอท. พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้วยเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาราคารวมทั้งสิ้น





ข้อกำหนดรายละเอียด (Term of Reference : TOR)

งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่างตามแนวรั้ว

หน้าที่ 7 ของ 7

11. เงื่อนไขอื่นๆ

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องจัดทำใบประมาณราคา ซึ่งแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในแต่ละรายการ ยื่นให้กับ ทอท. ภายใน 2 วันทำการ หลังจากได้รับแจ้งจาก ทอท.


.....
(นายณัฐพล ห้วยหงษ์ทอง)
ชทท.3 สอ.ฟอส.สนวก.
กรรมการ
3 / 7 / 66


.....
(นายเต็มศักดิ์ อาศัยบุญ)
วทส.6 สอ.ฟอส.สนวก.
กรรมการ
3 / 7 / 66


.....
(นายพลศักดิ์ คามะตะศิลา)
ผอ.สอ.ฟอส.สนวก.
ประธานกรรมการ
3 / 7 / 66