



**รายละเอียดและข้อกำหนด  
(TERMS OF REFERENCE: TOR)**

**TOR-68-047**

**โครงการ ประมูลตู้แช่แข็ง  
ประจำปี 2569**

**บริษัท พีทีจี เอ็นเนอยี จำกัด (มหาชน)  
และบริษัทในเครือ**

## รายละเอียดและข้อกำหนด (TERMS OF REFERENCE: TOR) โครงการ ประมูลตู้แช่แข็ง ประจำปี 2569

บริษัท พีทีจี เอ็นเนอยี จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "บริษัทฯ" จะดำเนินการสรรหาผู้ผลิตและจัดจำหน่ายตู้แช่แข็ง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "ผู้เสนอราคา" โดยมีวัตถุประสงค์ ขอบเขตงานข้อกำหนด และเงื่อนไข ดังนี้

### ส่วนที่ 1 ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้าง

#### 1 วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อจัดหา ผู้เสนอราคา ที่มีความสามารถผลิตและจัดส่งตู้แช่แข็งที่มีคุณภาพ มีมาตรฐาน สอดคล้องตามข้อกำหนดใน "ส่วนที่ 2 ข้อมูลทางด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์"
- 1.2 เพื่อจัดหา ผู้เสนอราคา ที่สามารถส่งมอบสินค้าและบริการได้ตามระยะเวลาที่กำหนด

#### 2 รายละเอียดของโครงการ

- 2.1 ระยะเวลาโครงการ เริ่มตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2569 จนถึง 31 มกราคม 2570
- 2.2 เพื่อจัดหา ผู้เสนอราคา ที่สามารถส่งมอบได้ตามระยะเวลาที่กำหนด รวมถึงต้องมีบริการหลังการขายได้ตามเงื่อนไข
- 2.3 มูลค่าโครงการ (จำนวนคาดการณ์สั่งซื้อดูใน TOR ส่วนที่ 2)

#### 3 คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ลำดับ	รายละเอียด	เอกสารที่ต้องนำส่ง
3.1	ผู้เสนอราคา ต้องเป็นนิติบุคคล ที่จดทะเบียนจัดตั้งตามกฎหมายไทย มีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า <b>2,000,000</b> บาท (สองล้านบาท) ชำระเต็มจำนวน	- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกโดยกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ <u>อายุไม่เกิน 3 เดือน</u> ทั้งนี้ หนังสือรับรองการจดทะเบียนฯ ต้องระบุวัตถุประสงค์ในการประกอบธุรกิจประเภทเดียวกับงานที่เสนอราคา
3.2	ผู้เสนอราคาที่มีชื่อเป็นกรรมการบริษัทในหนังสือรับรอง ตามรายละเอียด ใน ส่วนที่ 1 ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้าง ข้อ 3.1 หลายบริษัท สามารถยื่นเสนอราคาได้เพียงบริษัทเดียวเท่านั้น	-
3.3	ผู้เสนอราคา ต้องแสดงสำเนาทางการเงินของบริษัท ฉบับที่ผู้ตรวจสอบบัญชีรับรองแล้ว ของปีล่าสุด ที่ยื่นกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์	- สำเนาทางการเงินของบริษัท ฉบับที่ผู้ตรวจสอบบัญชีรับรองแล้ว ของปีล่าสุด ที่ยื่นกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
3.4	ผู้เสนอราคา ต้องแสดงหลักฐานการเคลื่อนไหวของบัญชีธนาคาร	Bank Statement ย้อนหลัง 6 เดือน
3.5	ผู้เสนอราคา ต้องแสดงหนังสือหรือเอกสารรับรองผลงาน เกี่ยวกับโครงการที่มีความใกล้เคียงกับข้อกำหนด (งาน Implementation) ตามรายละเอียด ส่วนที่ 2 ข้อมูลทางด้านเทคนิค ไม่น้อยกว่า 1 สัญญาหรือใบสั่งซื้อ และมีมูลค่าการจำหน่ายไม่ต่ำกว่า <b>500,000</b> บาท (ห้าแสนบาทบาท) ต่อโครงการหรือรอบการซื้อขาย ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มย้อนหลังไม่เกิน 2 ปี นับจากกำหนดวันยื่นซองเสนอราคา	เอกสารสัญญา หรือใบสั่งซื้อ (PO) หรือหลักฐานการสั่งซื้อ ที่ระบุรายละเอียดการทำงานชนิดเดียวกัน หรือเทียบเคียง โดยเอกสารต้องระบุรายละเอียดดังนี้ - รายละเอียดหน่วยงาน (ชื่อ, ประเภทธุรกิจ, สถานที่ตั้ง) - รายละเอียดโครงการ (ชื่อ, มูลค่าโครงการ, ขอบเขตงาน) - รายละเอียดของบุคคลอ้างอิง (Customer Reference) ที่บริษัทฯ สามารถติดต่อสอบถามข้อมูล ได้แก่ ชื่อ, ที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ และ E-mail
3.6	ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย และต้องไม่อยู่ระหว่างการถูกเลิกจ้าง หรือถูกลงโทษให้พักงาน ในกลุ่มบริษัทฯ	-
3.7	ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผลประโยชน์ร่วมกัน ระหว่างผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประมูลด้วยการยื่นซองเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลงานครั้งนี้	-
3.8	ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ และความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ และความคุ้มครองนั้น	-
3.9	ผู้เสนอราคา ต้องตรวจสอบรายละเอียด และข้อกำหนด (TERMS OF REFERENCE : TOR) ของเอกสารฉบับนี้ให้ครบถ้วน	เอกสาร Comply TOR ที่ลงนาม พร้อมประทับตรา (เอกสารแนบท้าย 04)

ลำดับ	รายละเอียด	เอกสารที่ต้องนำส่ง
3.10	ผู้เสนอราคา ต้องลงนามในเอกสารประเมินตนเอง (Self-Assessment) ในการปฏิบัติตามจรรยาบรรณธุรกิจ สำหรับบริษัทคู่ค้า (Supplier Code of Conduct)	เอกสารประเมินตนเอง (Self-Assessment) ในการปฏิบัติตามจรรยาบรรณธุรกิจ สำหรับบริษัทคู่ค้า (Supplier Code of Conduct) (เอกสารแนบท้าย 02)
3.11	ผู้เสนอราคา ต้องทำแบบประเมินตนเองด้านความยั่งยืนของคู่ค้า Supplier Self-Assessment Questionnaire (SAQ) ตามลิงค์ Google Form <a href="http://forms.gle/dUUdxE9cMUEfyoXf7">http://forms.gle/dUUdxE9cMUEfyoXf7</a>	แบบประเมินตนเองด้านความยั่งยืนของคู่ค้า Supplier Self-Assessment Questionnaire (SAQ) ตามลิงค์ Google Form <a href="http://forms.gle/dUUdxE9cMUEfyoXf7">http://forms.gle/dUUdxE9cMUEfyoXf7</a>
3.12	ผู้เสนอราคา ต้องตรวจสอบร่างสัญญามาตรฐานของบริษัท (เอกสารแนบท้าย 03) ให้ครบถ้วน และลงลายมือชื่อ พร้อมประทับตรา ยอมรับเงื่อนไขทุกหน้า	เอกสารร่างสัญญามาตรฐานของบริษัทที่ลงนาม (เอกสารแนบท้าย 03) พร้อมประทับตรา ยอมรับเงื่อนไขทุกหน้า

หมายเหตุ : ผู้เสนอราคารายใด ขาดคุณสมบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นข้อใดข้อหนึ่ง บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ ไม่พิจารณา

#### 4 กำหนดการนัดหมาย และการเสนอราคา

ลำดับ	กำหนดการ	กำหนดการ วันและเวลา	ช่องทางการจัดส่ง	หมายเหตุ
4.1	เข้ารับฟังการชี้แจง TOR พร้อมซัก-ถาม	วันที่ <b>26 ธันวาคม 2568</b> เวลา 15:00 – 17:00 น.	Online by Google Meet (Online)	Link สำหรับเข้าร่วมการประชุม จะแจ้งให้ทราบภายหลัง
4.2	นำส่งของคุณสมบัติผู้เสนอราคา (Commercial Specification)	วันที่ <b>16 มกราคม 2569</b> เวลา 9:00 – 16:00 น.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ส่งเอกสารผ่านช่องทาง E-mail: <a href="mailto:ployprapat.pr@pt.co.th">ployprapat.pr@pt.co.th</a></li> <li>ระบุ หัวข้อ (Subject) ใน E-mail ด้วยคำว่า "<b>ของคุณสมบัติผู้เสนอราคา</b> TOR-68-047 โครงการประมูลตู้แช่แข็งประจำปี 2569 (ชื่อบริษัท XXX (ชื่อบริษัท XXX))"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสาร Comply TOR ที่ลงนาม พร้อมประทับตรา และแนบเอกสารตามที่กำหนด (เอกสารแนบท้าย 04 Sheet "Commercial")</li> </ul>
4.3	นำส่งของคุณสมบัติด้านเทคนิค (Technical Specification)	วันที่ <b>16 มกราคม 2569</b> เวลา 9:00 – 16:00 น.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ส่งเอกสารผ่านช่องทาง E-mail: <a href="mailto:ployprapat.pr@pt.co.th">ployprapat.pr@pt.co.th</a></li> <li>ระบุ หัวข้อ (Subject) ใน E-mail ด้วยคำว่า "<b>ของคุณสมบัติด้านเทคนิค</b> TOR-68-047 โครงการประมูลตู้แช่แข็งประจำปี 2569 (ชื่อบริษัท XXX (ชื่อบริษัท XXX))"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>เอกสาร Comply TOR ที่ลงนาม พร้อมประทับตรา และแนบเอกสารตามที่กำหนด (เอกสารแนบท้าย 04 Sheet "Technical")</li> <li>เอกสารการทดสอบของสินค้าที่ผ่านตามาตรฐาน มอก. และการทดสอบของขอมยงประตุ พร้อมราคาอะไหล่</li> </ul>
4.4	นำส่งของใบเสนอราคา (Quotation)	วันที่ <b>30 มกราคม 2569</b> เวลา 15:00-16:00 น.	<ul style="list-style-type: none"> <li>การประมูลผ่านทาง E-Auction แจ้งข้อมูลล่วงหน้า 3 วัน หลังจากจบ <b>E-Auction</b> ทางผู้เข้าร่วมประมูลจะต้องส่งใบเสนอราคาเข้า Email : <a href="mailto:bid@pt.co.th">bid@pt.co.th</a></li> <li>โดยระบุ หัวข้อ (Subject) ใน E- Auction TOR-68-047 โครงการ ประมูลตู้แช่แข็งประจำปี 2569</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผู้ชนะการประมูลจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายการประมูลผ่าน E-auction ทั้งหมด)</li> <li>ราคาที่เสนอ เป็นราคาที่ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%</li> </ul>

หมายเหตุ : สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่ Ployprapat Promprakhon (Ploy)(ฝ่ายจัดซื้อ) โทรศัพท์ 02-168-3377 หรือ 091-2999591 Email: [ployprapat.pr@pt.co.th](mailto:ployprapat.pr@pt.co.th)

## 5 หลักเกณฑ์ และสิทธิในการพิจารณา

- 5.1 บริษัทฯ จะพิจารณาคุณสมบัติ ผู้เสนอราคา ตามรายละเอียด ส่วนที่ 1 ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้าง ข้อ 3 และ ส่วนที่ 2 ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค ก่อน หากผู้เสนอราคารายใด ไม่ผ่านเกณฑ์ดังกล่าว บริษัทฯ อาจจะไม่พิจารณาเปิดซองเสนอราคา ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาต้องจัดเตรียมเอกสารประกอบการพิจารณาให้ครบถ้วน
- 5.2 ผู้เสนอราคา จะต้องตรวจสอบราคา และระบุข้อมูล ตามรูปแบบที่บริษัทฯ กำหนดไว้ให้ถูกต้องครบถ้วน โดยใช้แบบฟอร์มที่บริษัทฯ จัดเตรียมให้เท่านั้น
- 5.3 บริษัทฯ จะพิจารณาผู้เสนอราคา จากราคารวมทั้งหมดเป็นหลัก ตามที่กำหนดเป็นเกณฑ์ในการตัดสินใจคัดเลือกผู้เสนอราคา แต่ทั้งนี้บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคาซึ่งมีใช้ผู้เสนอราคารายต่ำที่สุด หากเห็นว่าผู้เสนอราคาที่มีเสนอราคารายต่ำที่สุดไม่สามารถดำเนินการให้เป็นไปตามเป้าหมายหรืออาจทำให้เกิดความเสียหายกับบริษัทฯ ได้ บริษัทฯ จะให้ผู้เสนอราคาชี้แจงและแสดงหลักฐานที่เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานได้จริงตามที่เสนอราคา หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังบริษัทฯ มีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น
- 5.4 บริษัทฯ อาจพิจารณาเลือกราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เหมาะสมก็ได้และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประมูลแบบยื่นซองเสนอราคาเลยก็ได้
- 5.5 ระหว่างขั้นตอนการพิจารณา หากบริษัทฯ ต้องการตรวจสอบข้อมูลใดๆ เพื่อพิจารณาเพิ่มเติม ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาข้อมูลตอบโดยเร็วที่สุด ภายในระยะเวลาที่กำหนด หลังจากได้รับแจ้งจากบริษัทฯ อย่างเป็นทางการ
- 5.6 ระหว่างขั้นตอนการพิจารณาคัดเลือก ผู้เสนอราคา ต้องไม่ถอนตัวจากการยื่นซองเสนอราคา มิฉะนั้น บริษัทฯ จะตัดสิทธิ์การทำงาน ในทุกประเภทงานของกลุ่มบริษัทฯ เป็นอย่างน้อย 1 ปี
- 5.7 การพิจารณาราคาของบริษัทฯ ถือเป็นอันสิ้นสุด

## 6 การวางหลักประกัน และความรับผิดชอบของผู้เสนอราคา

### 6.1 การรับประกันการปฏิบัติงานตามสัญญา

• ผู้เสนอราคา ต้องนำส่งหนังสือค้ำประกันธนาคาร (หลักประกันสัญญา) เพื่อเป็นหลักประกันการกระทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง อันเป็นเหตุให้บริษัทฯ เสียหาย บริษัทฯ มีสิทธิ์เรียกค่าเสียหายนั้นจากหลักประกันทั้งหมด หรือบางส่วนตามที่บริษัทฯ เห็นสมควร การใช้สิทธิ์เรียกค่าเสียหายจากหลักประกันนี้ ไม่ตัดสิทธิ์บริษัทฯ ที่จะเรียกเอาค่าเสียหายจากผู้เสนอราคาเพิ่ม ซึ่งหลักประกันที่ผู้เสนอราคา นำมามอบไว้ให้บริษัทฯ จะคืนให้เมื่อ ผู้เสนอราคา พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญา โดยสามารถวางหลักประกันในรูปแบบ เงินสด หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ใดอย่างหนึ่ง

• หลักประกันระหว่างการปฏิบัติตามสัญญา (Performance bond): ผู้เสนอราคา ต้องนำส่งหนังสือค้ำประกันธนาคาร (Letter of Guarantee: L/G) วงเงินหลักประกัน 10% ของมูลค่าตามสัญญา เป็นระยะเวลา 12 เดือน

• ผู้เสนอราคา ต้องวางหนังสือค้ำประกันธนาคาร แยกวงเงินตามรายชื่อบริษัทฯ กำหนด

### 6.2 การขอคืนหลักประกัน (Letter of Guarantee: L/G)

ผู้เสนอราคา จะได้รับคืนหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา (Performance bond) และหลักประกันผลงาน (Warranty bond) เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาประกันผลงาน และได้รับการลงนามอนุมัติการตรวจรับงานจาก ส่วนงานฝ่ายสนับสนุนสถานีของบริษัทฯ เรียบร้อยแล้ว

### 6.3 ขั้นตอนการดำเนินการขอคืนหลักประกัน

ผู้เสนอราคา มีหน้าแจ้งรายละเอียดขอคืนหลักประกัน มาที่ [purchase@pt.co.th](mailto:purchase@pt.co.th) โดยรบกวนหัวข้อ (subject) "**ขอคืนหลักประกัน TOR-68-047 โครงการประมูลตู้แช่แข็ง ประจำปี 2569 (ชื่อบริษัท XXX)**"

- เอกสารขอคืนหลักประกัน
- สำเนาสัญญาจ้าง
- สำเนาหนังสือหลักประกันธนาคาร หรือหลักฐานการชำระเงินธนาคาร

## 7 การทำสัญญา และระยะเวลาของสัญญา

7.1 กำหนดระยะเวลาของสัญญา 1 ปี นับตั้งแต่ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2569 จนถึง 31 มกราคม 2570 ตามจำนวนสั่งซื้อแล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน

7.2 ผู้เสนอราคา มีหน้าที่ ลงนามในสัญญาของบริษัทฯ พร้อมนำส่งเอกสาร ให้แล้วเสร็จ ภายใน 15 วัน นับจากได้รับเอกสารสัญญาจากบริษัทฯ กรณีผู้เสนอราคา นำส่งล่าช้ากว่ากำหนดของบริษัทฯ โดยไม่มีเหตุผลที่เหมาะสม บริษัทฯ จะดำเนินการปรับผู้เสนอราคา เป็นรายวัน วันละ 1,000 บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) นับจากวันพ้นกำหนดลงนามสัญญา จนกว่าบริษัทฯ จะได้รับเอกสารสิ้นสุดของสัญญาตามเงื่อนไข(ปกติ) เมื่อครบกำหนดตามระยะเวลาสัญญาตามข้อ 6.1

7.3 กรณีผู้เสนอราคา ไม่นำส่งสัญญาที่ลงนามในสัญญาของบริษัทฯ ให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน นับจากได้รับเอกสารสัญญา โดยไม่มีเหตุผลที่เหมาะสม บริษัทฯ มีสิทธิ์บอกเลิกสัญญา

7.4 ผู้เสนอราคา มีหน้าที่ ชำระค่าอากรแสตมป์ตามมูลค่าสัญญา ตามที่กฎหมายกำหนด

7.5 ผู้เสนอราคา มีหน้าที่ นำส่งหลักประกัน ให้แล้วเสร็จ ภายใน 15 วัน นับจากได้รับเอกสารสัญญาลงนามฉบับสมบูรณ์แล้ว กรณีผู้เสนอราคา นำส่งล่าช้ากว่ากำหนดของบริษัทฯ โดยไม่มีเหตุผลที่เหมาะสม บริษัทฯ จะดำเนินการปรับผู้เสนอราคา เป็นรายวัน วันละ 1,000 บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) นับจากวันพ้นกำหนดส่งหลักประกัน จนกว่าบริษัทฯ จะได้รับเอกสาร

## 8 การดำเนินงาน และส่งมอบงาน

8.1 ผู้เสนอราคา ต้องผลิตสินค้า พร้อมส่งมอบไปยังสถานที่ตามที่ระบุในใบสั่งซื้อ (ทุกสาขาสาขาและสำนักงานใหญ่ รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ที่กำหนดภายใน 15 วัน นับจากได้รับใบสั่งซื้อ (PO) หรือแผนการส่งมอบงาน

8.2 ผู้เสนอราคา ต้องแจ้งกำหนดวันส่งมอบงาน และส่งมอบงานให้กับทีมผู้ประสานงานที่ได้รับแต่งตั้งจากบริษัทฯ ภายใน 7 วัน นับจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ (PO) และผลิตแล้วเสร็จ

8.3 หากผู้เสนอราคา ไม่สามารถดำเนินการได้ตามข้อ 8.1-8.2 บริษัทฯ มีสิทธิ์ให้ผู้เสนอราคารายอื่น ส่งมอบสินค้าแทนผู้เสนอราคาได้ทันที โดยผู้เสนอราคา จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

8.4 กรณี ผู้รับจ้าง ไม่สามารถส่งมอบสินค้าพร้อมใช้งาน ได้ตามกำหนดแผนการส่งมอบฯ เนื่องจากมีอุปสรรคต่างๆ หรือมีเหตุการณ์ที่นอกเหนือจากการควบคุม อันเกิดจากสถานการณ์ภัยพิบัติทางธรรมชาติ หรือปัจจัยด้านอื่นๆ ผู้รับจ้างต้องแจ้งมายังบริษัทฯ เป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมเอกสารประกอบที่น่าเชื่อถือ ภายใน 2 วัน นับจากวันที่ทราบสาเหตุ โดยแจ้งมาส่วนงานจัดซื้อ ผ่าน Email : purchase@pt.co.th เพื่อขออนุมัติขยายเวลาการในการส่งมอบสินค้าฯ ทั้งนี้ หากผู้เสนอราคา หรือ ผู้รับจ้าง ไม่แจ้ง หรือรายละเอียดในเอกสารประกอบไม่น่าเชื่อถือ บริษัทฯ หรือ ผู้ว่าจ้าง ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาเรื่องการขยายเวลาดังกล่าว และมีสิทธิ์จะให้ผู้รับจ้าง ทำงานชดเชย และเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น

## 9 เงื่อนไขการชำระเงิน

9.1 ผู้เสนอราคา ที่ไม่เคยซื้อขายกับ บริษัท พีทีจี เอ็นเนอยี จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือ มีหน้าที่ ลงทะเบียนผู้เสนอราคา หลังจากได้รับการแจ้งผลประกาศผู้ชนะการประมูล ได้ที่ <https://vrm.pt.co.th> และปฏิบัติตามนโยบายข้อกำหนดของบริษัทฯ

9.2 ผู้เสนอราคา มีหน้าที่ วางบิลในระบบ VRM ก่อน แล้วจึงสามารถนำส่งเอกสารประกอบการวางบิล ให้กับฝ่ายบัญชี โดยสามารถดำเนินการได้ทุกวันทำการ ณ จุดรับเอกสาร ชั้น B1 อาคารซีดับเบิลยู ทาวเวอร์ เอ ถนนรัชดาภิเษก แขวง/เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

9.3 เอกสารประกอบการวางบิลที่ ผู้เสนอราคา จะต้องส่งมอบให้กับ ฝ่ายบัญชี มีดังนี้

- ใบวางบิล, ใบแจ้งหนี้, ใบกำกับภาษี และใบเสร็จรับเงิน
- สำเนาใบตรวจรับมอบสินค้า
- เอกสารลงนามอนุมัติการตรวจรับมอบงาน จากฝ่ายธุรการของบริษัทฯ

9.4 บริษัทฯ กำหนดชำระเงิน หลังจากได้รับเอกสารตาม ข้อ 9.3 ถูกต้อง ครบถ้วน โดยกำหนดเงื่อนไขการชำระเงินไม่น้อยกว่า 30 วัน นับจากวันที่ผู้เสนอราคาวางบิล และมีรอบการชำระเงินทุกวันศุกร์ สัปดาห์ที่ 4 ของเดือน นับจากวันที่วางบิล หรือหากมีการเปลี่ยนแปลงตามนโยบายหรือเงื่อนไข บริษัทฯ จะเป็นผู้แจ้งให้ทราบในภายหลัง

## 10 บทปรับ

10.1 ผู้เสนอราคา ต้องดำเนินการผลิต และส่งมอบให้แล้วเสร็จตามกำหนดการของบริษัทฯ และหากไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จ หรือมีเหตุอันอาจก่อให้เกิดกำหนดการดังกล่าวนี้ ไม่แล้วเสร็จตามกำหนดได้ ผู้เสนอราคา ยินยอมให้บริษัทฯ ดำเนินการ ดังนี้

การส่งมอบสินค้า

- ผู้เสนอราคา ยินยอมให้บริษัทฯ **ปรับเป็น 2% (ร้อยละสอง) ของมูลค่าใบสั่งซื้อต่อเครื่องต่อวัน หรือขั้นต่ำ 200 บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ต่อเครื่องต่อวันนับแต่วันที่พ้นกำหนดการส่งมอบงาน ตามข้อ 8. จนถึงวันที่ผู้เสนอราคา ส่งมอบงานแล้วเสร็จ**
- กรณี คุณภาพสินค้าไม่เป็นไปตามคุณสมบัติตามที่กำหนด ทางบริษัทฯ สามารถเคลมของสินค้ายกเลิกการผลิตได้ทั้งหมดและยินยอมให้บริษัทฯ **ปรับเป็น 2% (ร้อยละสอง) ของมูลค่าสินค้าที่ไม่ได้คุณภาพต่อเครื่องต่อวัน หรือขั้นต่ำวันละ 200 บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ต่อเครื่องต่อวันจนกว่าจะส่งมอบสินค้าล็อตใหม่ได้ต่อไป**
- กรณี ผู้เสนอราคา ไม่สามารถดำเนินงานแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ตามข้อ 8. ผู้เสนอราคา ยินยอมให้บริษัทฯ หรือ บริษัทฯ จัดหาผู้เสนอราคารายอื่น เข้ามาดำเนินการแทนได้ โดยผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น รวมถึงความเสียหายที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากความล่าช้า และค่าดำเนินการ อันเกิดจากการหาผู้เสนอราคารายอื่น ให้เข้ามาดำเนินการแทนโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น

## 11 การบอกเลิกสัญญา

กรณี ผู้เสนอราคา ส่งมอบงานล่าช้าสะสมเกินกว่า 30 วัน เมื่อเทียบกับแผนงาน หรือ ถูกปรับสะสมสูงกว่า 10% ของมูลค่างานตามสัญญา หรือ ผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง บริษัทฯ มีสิทธิ์ในการบอกเลิกสัญญา และต้องยอมให้ บริษัทฯ ดำเนินการ ดังนี้

11.1 รับผิดชอบประกันสัญญา (Letter of Guarantee: L/G)

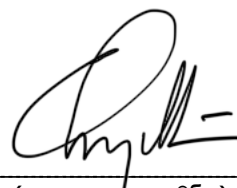
11.2 เรียกค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น อันเนื่องจากบริษัทฯ ต้องว่าจ้างหรือเช่าผู้เสนอราคารายอื่นเพื่อเข้าดำเนินการแทนจนแล้วเสร็จ

11.3 เรียกค่าเสียหายอันพึงมีเกิดจาก ผู้เสนอราคา(ถ้ามี)

11.4 ผู้เสนอราคา ต้องรับผิดชอบ และชดใช้ส่วนต่างของราคาที่เพิ่มขึ้นทั้งหมดให้กับ บริษัทฯ ภายใน 30 วัน นับจากวันที่แจ้งให้ทราบ โดยจะแจ้งให้ผู้เสนอราคา รับทราบเป็นลายลักษณ์อักษร ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วัน โดยผู้เสนอราคา ไม่สามารถเรียกร้องค่าชดเชยใดๆ จากบริษัทฯ



(นางสาวศิดา วิทยอดมกิจ)  
Director of Procurement  
บริษัท พีทีจี เอ็นเนอยี จำกัด (มหาชน)  
และบริษัทในเครือ



(นายชญฐ สุธิโก)  
Senior Director of Procurement  
บริษัท พีทีจี เอ็นเนอยี จำกัด (มหาชน)  
และบริษัทในเครือ

**รายละเอียดและข้อกำหนด  
(TERMS OF REFERENCE: TOR)**

**TOR-ส่วนที่ 2**

**โครงการ ประมูลตู้แช่แข็ง  
ประจำปี 2569**

**บริษัท พีทีจี เอ็นเนอยี จำกัด (มหาชน)  
และบริษัทในเครือ**

**Product Specification Sheet**
**Specification**
**Details**
**Photo พร้อม  
คุณสมบัติ**


ประเภทสินค้า	คู่แข่ง
ประเภท Fitting Type	แบบ ตั้งพื้น มีจอดิจิตอลแสดงผลอุณหภูมิ
ความจุช่องแช่แข็ง	300-330 ลิตร
ความสูง	Max 84.5 ซม.
ความกว้าง	Max 112 ซม.
ความลึก	Max 70 ซม.
ระบบทำความเย็น	ระบบ สเตติก
Daily Freezing Capacity (กก./วัน)	Min 18 กก.
น้ำหนัก	< 50 กก.
โวลต์	220 - 240 V
อุณหภูมิการใช้งาน	ทำความเย็น +10 ถึง -30 องศา
SLA จัดส่ง กทมและปริมณฑล	7-15 Days
SLA จัดส่ง ต่างจังหวัด	15 Days
Warranty	5 years Motor warranty หรือมากกว่า
จำนวนประมาณการสั่งซื้อ	900 เครื่อง
Delivery	ส่งตรงเข้าสาขาคัดตั้งพร้อมใช้งานได้ทั่วประเทศ

**คุณสมบัติเพิ่มเติม**

- ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายใต้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ที่เกี่ยวข้อง เช่น
- มีเครื่องหมายมาตรฐานทั่วไปผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) 2675-2558: แสดงคู่กับ QR Code ผลิตภัณฑ์
  - มีมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ผ่านการทดสอบหรือเป็นไปตามมาตรฐานที่ สมอ. กำหนด
  - ฉลากต้องระบุชื่อผู้ได้รับใบอนุญาต เครื่องหมายการค้ากระแสไฟฟ้า แรงดันไฟฟ้า แบบหรือรุ่น ช้อแนะนำในการติดตั้ง มีเครื่องหมายสัญลักษณ์ พร้อมข้อความ "ค่าเดือน เสียงต่อไฟใหม่"


**Packaging**

- ต้องมีคู่มือของผลิตภัณฑ์
- ฉลากต้องระบุรายละเอียดดังต่อไปนี้อย่างชัดเจน ตามฉลากมาตรฐาน สคบ. เช่น
  1. ชื่อผลิตภัณฑ์ รุ่น
  2. วิธีใช้ และค่าเดือน
  3. ชื่อผู้ผลิต / ผู้นำเข้า / ที่อยู่ติดต่อ
  4. วันที่ผลิต
  5. เลขที่รับรองหรือทะเบียนผลิตภัณฑ์ (ถ้ามี)

**ระยะเวลาในการสั่งซื้อ**

1 ปี ตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ 2569 จนถึง 31 มกราคม 2570



<b>SLA บริการหลังการขาย</b>	<b>การบริการ</b>	<b>กรุงเทพฯ+ ปริมณฑล</b>	<b>ต่างจังหวัด</b>
	การตอบกลับ ดำเนินการตรวจสอบเบื้องต้น	24 ชั่วโมง	48 ชั่วโมง
	ดำเนินการแก้ไขปัญหา เกี่ยวกับระบบความเย็น	48 ชั่วโมง	
	ดำเนินการแก้ไขปัญหา ไม่เกี่ยวกับระบบความเย็น	72 ชั่วโมง	
<b>เงื่อนไขการรับประกัน</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้เสนอราคาต้องระบุการรับประกันคุณภาพสินค้า</li> <li>- ผู้เสนอราคาต้องระบุอายุการใช้งานของอุปกรณ์และส่วนประกอบต่างๆ เช่น ขอบยางของประตู และ เสนอราคาอะไหล่ทุกรายการ</li> <li>- หากพบว่าสินค้าเกิดความผิดปกติ เช่น               <ul style="list-style-type: none"> <li>• เปิดใช้งานแล้วไม่เย็น</li> <li>• สินค้ามีรอยบุบ รอยขีดข่วน</li> <li>• สินค้าไม่สามารถใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์</li> </ul> </li> <li>- ผู้จำหน่ายเสนอราคาต้องเปลี่ยนสินค้าใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในทุกกรณีที่สินค้าไม่ได้คุณภาพ และมีความเสียหาย</li> <li>- สินค้าจะต้องมีคุณสมบัติหรือมาตรฐานตาม มอก. ที่ระบุไว้ตามกำหนด</li> <li>- ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดจากการเปลี่ยนสินค้าใหม่หรือการขนส่งกลับกรณีสินค้าไม่เป็นไปตามข้อกำหนด</li> </ul>		
<div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center;"> <div style="text-align: right; margin-right: 10px;">ลงชื่อ .....</div>  </div> <p style="text-align: center;"><b>(Pheangkwan Pintong)</b> ตำแหน่ง Director of Purchasing</p> <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: right; margin-right: 10px;">วันที่ .....</div> </div>			