



บริษัท แลคมบัง อินเตอร์เนชั่นแนล เทอร์มินอล จำกัด
LAEM CHABANG INTERNATIONAL TERMINAL CO.,LTD.

Address : Laem Chabang Port (Terminal B5 & C3), Tambon Thungsukla, Sriracha, Chonburi 20231 Thailand

Postal Address : P.O. Box 11 Laem Chabang, Tambon Thungsukla, Sriracha, Chonburi 20231 Thailand

Telephone No. : (66 38) 408200 Fax No. : (66 38) 401021-3 Website : <http://www.lcit.com>

ประกาศ

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

จ้างเหมาซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ

บริษัท แลคมบัง อินเตอร์เนชั่นแนล เทอร์มินอล จำกัด

1. ความเป็นมา

เนื่องด้วยทางบริษัทมีการใช้งานเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบายความร้อนด้วยอากาศ (Split Type) เป็นจำนวนมาก และเพื่อให้เครื่องปรับอากาศดังกล่าวใช้งานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องมีการซ่อมบำรุงรักษาตามรอบเวลา

2. วัตถุประสงค์

- เพื่อตรวจสอบระบบเครื่องปรับอากาศให้มีความพร้อม ปลอดภัยในการใช้งาน
- เพื่อซ่อมบำรุงระบบเครื่องปรับอากาศให้สามารถใช้งานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ
- เพื่อล้างทำความสะอาด และเติมน้ำยาเครื่องปรับอากาศ
- เพื่อให้มีเครื่องปรับอากาศที่ประหยัดพลังงานไฟฟ้า และลดค่าใช้จ่ายด้านค่าไฟฟ้า

3. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคล หรือเป็นผู้มีอาชีพซ่อม เปลี่ยน จำหน่ายเครื่องปรับอากาศทุกประเภท หรือปรากฏว่ามีอาชีพซ่อมบำรุงงานที่จ้างดังกล่าว
- ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีทีมงานเพียงพอต่อการล้างแอร์จำนวน 6 เครื่องต่อวัน

4. หลักฐานการเสนอราคา

- ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วน ผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วน ผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- ในกรณีที่ผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามระบุไว้ในข้อ (4.1 หรือ 4.2)
- สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม



บริษัท แลคมฉบัง อินเตอร์เนชั่นแนล เทอร์มินอล จำกัด
LAEM CHABANG INTERNATIONAL TERMINAL CO.,LTD.

Address : Laem Chabang Port (Terminal B5 & C3), Tambon Thungsukla, Sriracha, Chonburi 20231 Thailand

Postal Address : P.O. Box 11 Laem Chabang, Tambon Thungsukla, Sriracha, Chonburi 20231 Thailand

Telephone No. : (66 38) 408200 Fax No. : (66 38) 401021-3 Website : <http://www.lcit.com>

5. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

รายการอุปกรณ์ที่ทำการล้าง

- FCU คอยล์เย็น
 - 1. กรวยปรับทิศทางลม
 - 2. ฝาครอบถาดน้ำ
 - 3. ถาดน้ำทิ้ง
 - 4. ฝาครอบ Filter
 - 5. Filter
 - 6. มอเตอร์ , ไบลเวอร์
 - 7. Fincoil
 - 8. ฝาครอบข้าง
 - 9. ท่อน้ำทิ้ง
- CDU คอยล์ร้อน
 - 1. Fincoil
 - 2. ใบพัดลม
 - 3. กรวยใบพัด

รายการอุปกรณ์ที่ตรวจเช็คระบบการทำงานหลังทำการล้าง

- 1. เบรคเกอร์
- 2. สายไฟ (เพาเวอร์)
- 3. สายไฟ (สื่อสาร)
- 4. แม็คเนติก
- 5. มอเตอร์พัดลม CDU
- 6. แคปฯ พัดลม
- 7. HP สวิตช์
- 8. LP สวิตช์
- 9. คอมเพรสเซอร์
- 10. แรงดันน้ำยา
- 11. มอเตอร์ FCU
- 12. แคปฯ มอเตอร์ FCU

ซ่อมแซมบำรุงรักษา ตรวจสอบการทำงาน ล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ ภายในอาคารสำนักงาน และ
พื้นที่ท่าเรือของบริษัท จำนวน 196 เครื่อง รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย



บริษัท แลคมฉบัง อินเตอร์เนชั่นแนล เทอร์มินอล จำกัด
LAEM CHABANG INTERNATIONAL TERMINAL CO.,LTD.

Address : Laem Chabang Port (Terminal B5 & C3), Tambon Thungsukla, Sriracha, Chonburi 20231 Thailand

Postal Address : P.O. Box 11 Laem Chabang, Tambon Thungsukla, Sriracha, Chonburi 20231 Thailand

Telephone No. : (66 38) 408200 Fax No. : (66 38) 401021-3 Website : <http://www.lcit.com>

6. การปฏิบัติตามกฎหมาย และระเบียบของบริษัท

- ผู้รับจ้าง และเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้างทุกคนที่เข้ามาปฏิบัติงานภายในบริษัทฯ ต้องผ่านการอบรมความปลอดภัยจากเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของบริษัทฯ ก่อนการปฏิบัติงาน
- ผู้รับจ้าง และเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้าง จะต้องปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน รวมถึงปฏิบัติตามระเบียบที่กำหนดในระบบ ISO28000, ISO14001, ISO45001 ของแผนกรักษาความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
- ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานการประเมินความเสี่ยง แผนฉุกเฉิน รวมถึงเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับกฎความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน ตามระเบียบที่กำหนดในระบบ ISO28000, ISO14001, ISO45001 ของแผนกรักษาความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

7. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดระยะเวลาการจ้างภายใน 1 ปี

8. ระยะเวลาดำเนินการส่งมอบงาน

กำหนดการดำเนินงานตามแผนที่บริษัทกำหนด

9. เงื่อนไขการชำระเงิน

เมื่อดำเนินงานตามแผนที่บริษัทกำหนดแต่ละเดือนเสร็จเรียบร้อยแล้ว วางบิลตามปริมาณงานที่ทำและจ่ายเงินตามรอบปกติของบริษัท

10. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ฝ่ายจัดซื้อบริษัท แลคมฉบัง อินเตอร์เนชั่นแนล เทอร์มินอล จำกัด สำนักงานใหญ่ ท่าเรือแหลมฉบัง ท่าปี 5 ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230

นางบุรานี บวรสิทธิชัย Tel:038-408200 Ext.5626,5627 E-mail : bburanee@lcit.com

นายอภิรักษ์ จักกะพาก Tel:038-408200 Ext.5628 E-mail : japinun@lcit.com

นางสาวเอื้อเอ็นดู สุวรรณเลิศ Tel:038-408200 Ext.5629 E-mail : saurendu@lcit.com

ประกาศ ณ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2566

นายสุรัชย์ จงพิพัฒน์ชัย

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท แลคมฉบัง อินเตอร์เนชั่นแนล เทอร์มินอล จำกัด

รายการเครื่องปรับอากาศ

อาคาร Building	แผนก Department	ชั้น Floor	สถานที่ติดตั้ง Install location		หมายเลข Air No.	ขนาด Size	ประเภท	จำนวน ครั้ง ต่อปี	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
B5	Equipment	1	Equipment Room		B-01-10	60,000	แขวนฝ้า	3													
B5	Equipment				B-01-11	60,000	แขวนฝ้า	3													
B5	Equipment				B-01-12	46,000	แขวนฝ้า	3													
B5	Equipment				B-01-13	60,000	แขวนฝ้า	3													
B5	Document				Document Room		B-DO-01	39,970	แขวนฝ้า	2											
B5	Document		B-DO-02	39,970			แขวนฝ้า	2													
B5	Document		Document Room		B-DO-04	39,970	แขวนฝ้า	2													
B5	Document				B-DO-05	25,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Document				B-DO-06	12,000	ผนัง	2													
B5	Document				B-DO-07	12,000	ผนัง	2													
B5	Document					B-DO-10	12,000	ผนัง	2												
Depot	Document			Booth 1			12,000	ผนัง	2												
Depot	Document		Booth 2			12,000	ผนัง	2													
Depot	Document		Booth 3			12,000	ผนัง	2													
Depot	Document		ออฟฟิศ			24,000	ผนัง	1													
Depot	Document		ออฟฟิศ			24,000	ผนัง	1													
Depot	Document		server			12,000	ผนัง	1													
B5	Equipment	1	Rest roomEquipment		B-01-17	12,000	ผนัง	3													
B5	Admin	Roof	Elevator		B-EL-01	12,000	ผนัง	3													
B5	Equipment	1	Container Room (CVO)		B-CV-01	18,000	ผนัง	3													
B5	Equipment				B-CV-02	18,000	ผนัง	3													
B5	Document	1	Document	Custom	B-DO-08	24,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Document			Custom	B-DO-09	24,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Document			Custom	B-DO-03	12,000	ผนัง	2													
B5	Admin		Canteen		B-CA-05	36,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Admin				B-CA-06	60,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Admin				B-CA-07	36,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Admin				B-CA-08	60,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Admin		3	DCEO room		B-03-01	18,000	ผนัง	1												
B5	Document		Booht Gate	Gate 01	B-GA-01	12,000	ผนัง	3													
B5	Document	Gate 02		B-GA-02	13,500	ผนัง	3														
B5	Document	Gate 03		B-GA-03	12,000	ผนัง	3														
B5	Document	Gate 04		B-GA-04	12,000	ผนัง	3														
B5	Safety					B-01-08	60,000	แขวนฝ้า	2												
B5	Safety					B-01-09	36,000	4 ทิศทาง	2												
B5	Security					B-S-14	36,000	แขวนฝ้า	2												
B5	Security					B-S-15	12,000	แขวนฝ้า	2												
B5	Security					B-S-16	12,000	ผนัง	2												
B5	Safety					B-01-18	12,000	ผนัง	2												
B5	Admin					B-N-19	18,000	ผนัง	2												
B5	Admin					B-03-02	28,000	ผนัง	1												
B5	Document					Gate 05	B-GA-05	12,000	ผนัง	3											
B5	Document					Gate 06	B-GA-06	12,000	แขวนฝ้า	3											
B5	Document					Gate 07	B-GA-07	12,000	ผนัง	3											
B5	Engineer	2	Store Eng		B-SH-06	18,000	ผนัง	3													
B5	CS		Room 213		B-02-01	24,000	แขวนฝ้า	2													
B5	CS		Room 203		B-02-02	18,000	แขวนฝ้า	2													
B5	CS		Room 201		B-02-03	12,000	ผนัง	2													
B5	CS		Room 202		B-02-04	18,000	แขวนฝ้า	2													
B5	CS		Room 207		B-02-05	25,000	แขวนฝ้า	2													
B5	CS		Room 208		B-02-06	25,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Admin		Driver Room		B-DR-1	13,000	ผนัง	2													
B5	Admin		Meeting Room		803-03	33,663	4ทิศทาง	1													
B5	Admin	2	CFS		B-CF-07	18,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Document				B-CF-09	18,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Document				B-CF-08	18,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Engineer		Work Shop		B-SH-07	36,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Engineer				B-SH-08	33,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Engineer				B-SH-09	25,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Engineer				B-SH-10	18,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Admin		Engineering Manager		B-04-01	12,000	ผนัง	1													
B5	Engineer		Work Shop		B-SH-14	9,000	ผนัง	2													
B5	Engineer				B-SH-15	12,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Engineer				B-SH-16	24,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Engineer				B-SH-17	24,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Engineer				B-SH-18	24,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Engineer				B-SH-11	33,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Engineer				B-SH-12	33,000	แขวนฝ้า	2													
B5	Engineer	B-SH-13			24,000	แขวนฝ้า	2														
B5	Admin		HR Manager		B-04-02	12,000	แขวนฝ้า	1													

อาคาร Building	แผนก Department	ชั้น Floor	สถานที่ติดตั้ง Install location	หมายเลข Air No.	ขนาด Size	ประเภท	จำนวน ครั้ง ต่อปี	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
C3	Cs	3	Hyundai	C-03-11	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Cs			C-03-12	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Cs			C-03-13	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Cs			C-03-14	12,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Cs			C-03-15	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	IT	4	IT Department Room	C-04-01	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	IT			C-04-02	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	IT			C-04-03	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	IT			C-04-04	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	IT			C-04-05	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Admin		Mini Training Room	วัดหนึ่ง Carrie	12,000	ผนัง	2													
C3	Admin		Pantry Room	C-04-07	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Admin		Exclusive room	C-04-08	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Admin			C-04-09	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Admin			C-04-10	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Admin		Meeting Room	C-04-11	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Admin			C-04-12	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Admin			C-04-13	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2													
C3	Operation		5	COO Room	C-05-01	33,000	ฝังใต้ฝ้า	2												
C3	Operation			Operation Manager Room	C-05-02	24,000	ฝังใต้ฝ้า	2												
C3	Operation	Operation Manager Room		C-05-02	25,200	ผนัง	2													
C3	Admin	CANTEEN		C-CA-01	36,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Admin			C-CA-02	36,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Admin			C-CA-03	36,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Admin			C-CA-04	36,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Admin			C-CA-05	36,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Admin			C-CA-06	36,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Admin			C-CA-07	25,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Document			CFS customers room	C-CF-01	33,000	แขวนฝ้า	2												
C3	Document				C-CF-02	32,000	แขวนฝ้า	2												
C3	Document			Office LCIT Room	C-CF-02.1	24,000	แขวนฝ้า	2												
C3	Document				C-CF-03	32,000	แขวนฝ้า	2												
C3	Document			CFS Storage	C-CF-04	32,000	แขวนฝ้า	2												
C3	Engineer		Store Part	C-SH-08	25,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Engineer		Engineer Room	C-SH-11	25,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Engineer		empty	C-SH-03	33,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Engineer		empty	C-SH-04	48,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Engineer		empty	C-SH-05	48,000	แขวนฝ้า	2													
C3	Safety	1	training room	C-N-01	24,000	แขวนฝ้า	1													
C3	Safety			C-N-02	24,000	แขวนฝ้า	1													
C3	Safety			C-N-03	24,000	ผนัง	1													
C3	Admin	2	Store ADM	C-CF-05	32,000	แขวนฝ้า	1													
C3	Admin			C-CF-06	32,000	แขวนฝ้า	1													
C3	Admin			C-CF-07	32,000	แขวนฝ้า	1													
C3	Admin			C-CF-08	32,000	แขวนฝ้า	1													
C3	Operation		Meeting Room	C-05-11	24,000	ฝังใต้ฝ้า	1													
C3	Operation		Pantry Room	C-05-12	12,000	ฝังใต้ฝ้า	1													
C3	Operation		Printer Room	C-05-13	25,000	ฝังใต้ฝ้า	1													
C3	Engineer		Storage finance room	C-SH-06	33,000	แขวนฝ้า	1													
C3	Engineer			C-SH-07	33,000	แขวนฝ้า	1													
C3	Engineer			C-SH-09	33,000	แขวนฝ้า	1													
C3	Engineer		Store Part	C-SH-10	33,000	แขวนฝ้า	1													
C3	Engineer		Asst manager room	new	12,000	แขวนฝ้า	1													
C3	Engineer		Manager room	new	12,000	แขวนฝ้า	1													

ใบเสนอราคา

เรียน กรรมการสอบราคาจ้างเหมาซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ

1.ข้าพเจ้าบริษัท/หจก..... ตั้งอยู่เลขที่.....
 หมู่ที่..... ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....
 จังหวัด..... หมายเลขโทรศัพท์..... มือถือ.....
 โดยนาย/นาง/นางสาว.....ผู้มีอำนาจลงนาม ได้พิจารณาเงื่อนไข
 ต่างๆในเอกสาร และเอกสารเพิ่มเติมโดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติ
 ครบถ้วนตามที่กำหนด

2.ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงานจ้างเหมาซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ จำนวน 196 เครื่อง ตามข้อกำหนด
 เงื่อนไขแบบรายการรายละเอียดทั้งหมด รวมเป็นเงินทั้งสิ้น บาท ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
 ตลอดจนภาษีอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว โดยมีรายละเอียดแยกแต่ละรายการดังนี้

ขนาด BTU	ประเภท	จำนวน	ราคา (บาท/เครื่อง/ครั้ง)
9000 – 18000	แขวนฝ้า	20	
	ผนัง	37	
	ฝังใต้ฝ้า	7	
18001 - 30000	แขวนฝ้า	19	
	ผนัง	7	
	ฝังใต้ฝ้า	57	
30001 - 60000	4 ทิศทาง	5	
	แขวนฝ้า	42	
	ผนัง	1	
	ฝังใต้ฝ้า	1	
รวม		196	

3.ราคาที่เสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา 30 วัน นับแต่วันยื่นเสนอราคา และบริษัทฯอาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้
 ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึดไปตามเหตุผลอันสมควรที่บริษัทฯร้องขอ

เสนอมา ณ วันที่ เดือน พ.ศ.2566

(ลงชื่อ)

(.....)

ตำแหน่ง

ประทับตรา (ถ้ามี)