

# คู่มือ

## ใบสั่งซื้อ

ผู้ขาย บริษัท ฟาด้า จำกัด  
ที่อยู่ เลขที่ ๑๓๓ ถนนเทศบาล ๓  
ตำบลสะเตง อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา ๙๕๐๐๐  
โทรศัพท์ ๐๘๑-๘๘๗๖๔๔๔  
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๙๐๕๕๓๓๐๐๐๑๐๒

ใบสั่งซื้อเลขที่ ๐๐๑๓๖/๒๕๖๖  
วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖  
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา  
ที่อยู่ ๑ ตำบลสะเตง อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา  
โทรศัพท์ ๐๗๓๒๐๓๖๓๐

ตามที่ บริษัท ฟาด้า จำกัด ได้เสนอราคา วัสดุ องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ซึ่งได้รับราคาและตกลงซื้อ ตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน รายการเครื่องปรับอากาศ จำนวน 3 เครื่อง ของสำนักงานเลขานุการ อบจ. และกองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัด ยะลา (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)	๓	เครื่อง	๓๔,๓๓๓.๓๓๓	๑๐๓,๐๐๐.๐๐
(หนึ่งแสนสามพันบาทถ้วน)				รวมเป็นเงิน	๙๖,๒๖๑.๖๘
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๖,๗๓๘.๓๒
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑๐๓,๐๐๐.๐๐

การซื้อ อยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

- กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับผู้ขายได้รับใบสั่งซื้อ
- ครบกำหนดส่งมอบวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๖
- สถานที่ส่งมอบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา -
- ระยะเวลาประกัน ๑ ปี
- สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ
- ส่วนราชการสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบถ้าปรากฏว่าสินค้านั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในใบสั่งซื้อ กรณีนี้ผู้ขายจะต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ให้ถูกต้องตามใบสั่งซื้อทุกประการ

๗. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ หน่วยงานของรัฐสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาหรือข้อตกลงของคู่สัญญา เพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

หมายเหตุ:

๑. การติดอากรแสตมป์ให้เป็นไปตามประมวลกฎหมายรัษฎากร หากต้องการให้ใบสั่งซื้อมีผลตามกฎหมาย

๒. ใบสั่งซื้อสั่งจ้างนี้อ้างอิงตามเลขที่โครงการ ๖๖๐๑๗๑๒๔๕๙๘ ครุภัณฑ์สำนักงาน รายการเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๓ เครื่อง ของสำนักงานเลขานุการ อบจ. และกองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ลงชื่อ.....ผู้สั่งซื้อ

(นายระเด่น สมะแอ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา รักษาราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

20 ก.พ. 2566



ลงชื่อ.....

ผู้รับใบสั่งซื้อ

(นายทิมศักดิ์ เอี่ยมวงษ์)

กรรมการผู้จัดการ

วันที่ 20 ก.พ. 2566



(นายทิมศักดิ์ เอี่ยมวงษ์)  
กรรมการผู้จัดการ

เลขที่โครงการ ๖๖๐๑๗๑๒๔๕๙๘

เลขคู่สัญญา ๖๖๐๒๔๑๑๑๘๗๕

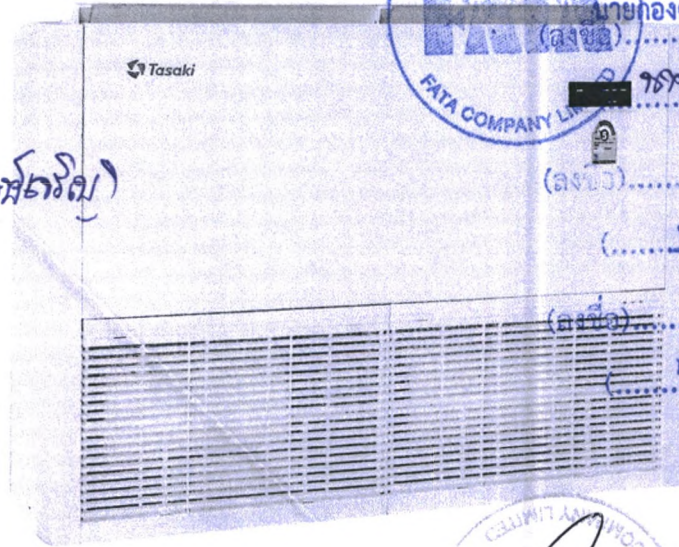


# FUNE-AF1 Series

CONDENSING CHAE  
13,000 - 40,000 BTU/HR



เจตยธิกเวช เอ็ยววมหฺธวณ



13,000 - 40,000 BTU/HR



ผู้ซื้อ (นายระเดน สมะแอ)  
 รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา - รัศษาราชการแทน  
 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ผู้ขาย  
 (ลงชื่อ) นายทักมวธ เอ็ยววมหฺธวณ  
 (ลงชื่อ) นายศรยฐ เล็กบางพงค  
 พยาน  
 (ลงชื่อ) องนพ  
 พยาน  
 (นางสาวรณพร ปานเก็ด)



- DC motor เส็ยงเจ็ยบ
- ระบบน้ายาใหม่ R32 เป็ยมึตรกับสั้งแวดล้อม

R-32 Refrigerant



Remote Controller แบบไรสาย



Remote Controller แบบมีสาย

# FUNE-AF1 Series

## CONDENSING CHAE

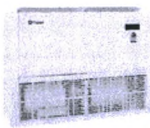
### STANDARD

- FAN COIL UNIT**
- Remote controller แบบถาย หรือ โสราย
  - Factory Charged N<sub>2</sub> ชาร์จในโรงงาน
  - Flare Nut Connection for Refrigeration pipe จุดต่อท่อทองแดงแบบ แฟร์นัท
  - Capillary Tube ทุบกรบ ควบคุมปริมาณน้ำยาแบบอัตโนมัติ
  - Air Filter ฟิลเตอร์อากาศ
  - Coated Fins Coil for Anti Corrosion ท่อเคลือบสีฟ้าป้องกันการกัดกร่อน
  - DC Motor มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง
  - Auto Swing สวิทช์การหมุนอัตโนมัติ

### OPTION

- FAN COIL UNIT**
- TASAKI Plasma & Ionizer ระบบฟอกอากาศพลาสมา
  - Air Purifier ฟิลเตอร์อากาศ
  - Auto Sweep สวิทช์การหมุน อัติ - ภาย อัตโนมัติ

### SPECIFICATIONS STANDARD



UNIT MODEL รุ่น	FAN COIL UNIT ชุดภายในเขียน																
	CONDENSING UNIT ชุดระบายความร้อน																
	FUNE13-AF1	FUNE19-AF1	FUNE25-AF1	FUNE28-AF1	FUNE28-AF1R	FUNE30-AF1	FUNE30-AF1R	FUNE33-AF1	FUNE33-AF1R	FUNE36-AF1	FUNE36-AF1R	FUNE38-AF1	FUNE38-AF1R	FUNE40-AF1	FUNE40-AF1R		
NOMINAL AIR FLOW ปริมาณลม	CFM	455	637	842	944	944	1,012	1,012	1,103	1,103	1,206	1,206	1,274	1,274	1,342	1,342	
SEER ประสิทธิภาพ		13.06	12.97	12.90	12.50	12.50	12.49	12.50	12.50	12.48	12.51	12.46	12.49	12.46	12.46	12.46	
NOMINAL COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	BTU/HR	13,648	19,107	25,249	28,320	28,320	30,367	30,367	33,096	33,096	36,167	36,167	38,214	38,214	40,262	40,262	
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	1,106	1,564	2,076	2,405	2,405	2,581	2,578	2,810	2,811	3,076	3,070	3,256	3,250	3,425	3,430	
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO (SEER) สำหรับ-สิทธิการพาณิชย์ตามกรมพัฒนา	BTU/HR-WATT	13.06	12.97	12.90	12.50	12.50	12.49	12.50	12.50	12.50	12.48	12.51	12.46	12.49	12.46	12.46	
Mod. TIS. NO.1155-2557 / NO. 2134-2553		⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	⊕ ⊕	
MATCHING COOLING CAPACITY ปริมาณความเย็น	WATT	4,000	5,600	7,400	8,300	8,300	8,900	8,900	9,700	9,700	10,600	10,600	11,200	11,200	11,800	11,800	
POWER INPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	1,106	1,564	2,076	2,405	2,405	2,581	2,578	2,810	2,811	3,076	3,070	3,256	3,250	3,425	3,430	
COEFFICIENT OF PERFORMANCE (COP) ประสิทธิภาพการทำความเย็นของเครื่อง	WATT/WATT	3.61	3.58	3.56	3.45	3.45	3.45	3.45	3.45	3.45	3.44	3.45	3.44	3.45	3.44	3.44	
POWER SOURCE ระบบไฟฟ้า	V/PH/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50	
COOLING COIL ชนิดคอยล์เขียน	TYPE	ALUMINUM COATED FINS & INNER GROOVED COPPER TUBE ฝายทองแดงเคลือบผงและท่อทองแดง															
FAN ชนิดพัดลม	TYPE	FORWARD CURVE CENTRIFUGAL BLOWER ใบพัดทรงกระบอกหมุนเวียนตัวทรงกรวย															
QUANTITY จำนวน	EA	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	
MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	DC MOTOR มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรง															
NOMINAL POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	69	69	69	69	69	93	93	163	163	163	163	163	163	163	163	
FULL LOAD AMP. กระแสเต็มโหลด		1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	2.04	2.04	2.13	2.13	2.13	2.13	2.13	2.13	2.13	2.13	
QUANTITY จำนวน	EA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
UNIT DIMENSION (WIDTH / DEPTH / HEIGHT) ขนาดเครื่อง (กว้าง / ลึก / สูง)	(mm)	980/246/690	980/246/690	980/246/690	980/246/690	980/246/690	1020/246/690	1020/246/690	1020/246/690	1020/246/690	1020/246/690	1020/246/690	1020/246/690	1020/246/690	1020/246/690	1020/246/690	
UNIT WEIGHT น้ำหนักเครื่อง	KG	36.5	36.5	37	37	37	48.5	48.5	48.5	48.5	49.5	49.5	49.5	49.5	49.5	49.5	
POWER SOURCE ระบบไฟฟ้า	V/PH/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50	
COMPRESSOR ชนิดคอมเพรสเซอร์	TYPE	R32															
CONDENSING COIL ชนิดคอยล์ระบายความร้อน	TYPE	ALUMINUM BARE FINS & INNER GROOVED COPPER TUBE ฝายทองแดงเปลือยและท่อทองแดง															
FAN ชนิดพัดลม	TYPE	PROPELLER FAN พัดลม															
MOTOR ชนิดมอเตอร์พัดลม	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITOR WITH INTERNAL OVERLOAD															
POWER OUTPUT กำลังไฟฟ้า	WATT	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	
RATED LOAD AMP.	A.	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	
QUANTITY จำนวน	EA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
UNIT DIMENSION (WIDTH / DEPTH / HEIGHT) ขนาดเครื่อง (กว้าง / ลึก / สูง)	(mm)	1040/427/710	1040/427/710	1040/427/862	1040/427/862	1040/427/862	1040/427/862	1040/427/862	1040/427/862	1040/427/862	1040/427/862	1040/427/862	1040/427/862	1040/427/862	1040/427/862	1040/427/862	
UNIT WEIGHT น้ำหนัก	KG	56	56	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	
REFRIGERANT ชนิดน้ำยา	TYPE	R-32															
METERING DEVICE ทุบกรบปริมาณน้ำยา	TYPE	CAPILLARY TUBE (FAN COIL UNIT)															
CONNECTION ฝายต่อ	SUCTION ฝายดูด	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	
	LIQUID ฝายจ่าย	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	
	DRAIN ฝายทิ้ง	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	

**Remarks**  
 1. This specification is subjected to change without noticed  
 2. Cooling capacity is based on entering air temperature 27 °C DB / 19 °C WB

**SPECIFICATIONS AND INFORMATION IN THIS BROCHURE ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE**  
 รายละเอียดในเอกสารนี้สามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

**THAI TASAKI ENGINEERING CO., LTD.**  
 89/55 Moo20, Teparak Rd., Bangpleeyai,  
 Bangplee, Samuthprakarn 10540  
 T:el. +66-2-752-5030 Fax. +66-2-752-4220  
 E-mail : info@tasaki.co.th



# ใบเสนอราคา

วันที่ 30 มกราคม 2566

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

1. ข้าพเจ้า นายจ้านงค์ เอี้ยววงษ์เจริญ และ นายอ้านวย เอี้ยววงษ์เจริญ ผู้จัดการบริษัท/  
 ห้าง/ บริษัท ฟ้าต้า จ้ากัด อยู่บ้านเลขที่ 133 หมู่ที่ - ถนน เทศบาล3  
 ตำบล สะเตง อ้าเภอ เมือง จังหวัด ยะลา โทรศัพท์ 0617356677  
 ชื่อสถานประกอบการคือ บริษัท/ห้าง/ร้าน บริษัท ฟ้าต้า จ้ากัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0905533000102 โดย นายจ้านงค์ เอี้ยววงษ์เจริญ และ นายอ้านวย เอี้ยววงษ์เจริญ  
 ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้เข้าใจรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และรายละเอียดต่าง ๆ โดยตลอดและ  
 ยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติ ครบถ้วนตามที่กำหนด  
 และไม่เป็นผู้ท้างานของทางราชการ

2. ข้าพเจ้าขอเสนอราคารายการพัสดุ รวมทั้งบริการตามราคา และกำหนดส่งมอบ ดังต่อไปนี้

ที่	รายละเอียดพัสดุที่จะขอซื้อ/จ้าง	จำนวน หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1.	เครื่องปรับอากาศ ทาซากิ แบบแขวนใต้ฝ้า -รุ่น FUNE19-AF1/CHAE19-AF1R -ขนาด 19,107 BTU -ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม และฉลากเบอร์ 5 -มี <u>หนังสือ</u> <u>รับประกัน 5 ปี และอะไหล่ 2 ปี</u> -ไฟ 220/1/50 แบบ Auto Swing รีโมทไร้สาย	1 เครื่อง	25,700.00	25,700.00	
2.	เครื่องปรับอากาศ ทาซากิ แบบแขวนใต้ฝ้า -รุ่น FUNE25-AF1/CHAE25-AF1R -ขนาด 25,249 BTU -ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม และฉลากเบอร์ 5 -มี <u>หนังสือ</u> <u>รับประกัน 5 ปี และอะไหล่ 2 ปี</u> -ไฟ 220/1/50 แบบ Auto Swing รีโมทไร้สาย	1 เครื่อง	32,200.00	32,200.00	



ผู้ซื้อ (นายระเด็น สมะมะเอ)  
 (นางสาวอรุณพร ปานเกิด)  
 ผู้ขาย (นางศุภมาส เอี้ยววงษ์เจริญ)  
 (นางสาวอรุณพร ปานเกิด)  
 (นางสาวอรุณพร ปานเกิด)

(นางสาวอรุณพร ปานเกิด)

3.	เครื่องปรับอากาศ ทาซากิ แบบแขวนใต้ฝ้า -รุ่น FUNE36-AF1/CHAE36-AF1R -ขนาด 36,167 BTU -ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม และฉลากเบอร์ 5 -มี <u>หนังสือ</u> ระยะเวลาทำงานของคอมเพรสเซอร์ รับประกัน 5 ปี และอะไหล่ 2 ปี -ไฟ 220/1/50 แบบ Auto Swing รีโมทไร้สาย	1 เครื่อง	45,500.00	45,500.00	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ( หนึ่งแสนสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน )				103,400.00	

ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว

3. คำเสนอนี้จะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา ..... 30 ..... วัน นับตั้งแต่วันที่ได้ยื่นใบเสนอราคา

4. กำหนดส่งมอบพัสดุตามรายละเอียดรายการข้างต้น ภายใน 30 วัน/วันทำการ นับถัดจาก  
วันลงนามสัญญา

(ลงชื่อ)  ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง  
(นายอำนาจ เอี่ยมวงศ์เจริญ)

(ลงชื่อ)  ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง  
(นายจันทัก เอี่ยมวงศ์เจริญ)

  
(ลงชื่อ)  พยาน  
(นายระเดน สมะมะแอ)

(ลงชื่อ)  ผู้ซื้อ  
(นายระเดน สมะมะแอ)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา รักษาการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา ผู้ขาย  
(นายจันทัก เอี่ยมวงศ์เจริญ)  
(ลงชื่อ)  พยาน  
(นายศรายุทธ เล็กบางพงค์)  
(ลงชื่อ)  พยาน  
(นางสาวธนพร ปานเกิด)