

## ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference :TOR)

โครงการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ รื้อ ย้าย พร้อมวัสดุอุปกรณ์ จำนวน ๑ โครงการ (ภายในอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก) หมู่ที่ ๑ ตำบลตันหยงลูโละ อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี (แห่งใหม่) ประจำปีงบประมาณการศึกษา จำนวน ๖ เครื่อง

### ๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลตันหยงลูโละ ได้ย้ายสำนักงานมาประจำที่อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กแห่งใหม่ ซึ่งมีครุภัณฑ์สำนักงานเครื่องปรับอากาศบางส่วนเดิมที่เคยจัดซื้อ และมีความจำเป็นย้ายมาติดตั้ง ณ สถานที่แห่งใหม่ และจัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงานเครื่องปรับอากาศ ประจำปีงบประมาณการศึกษา (ติดตั้งภายในอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก) หมู่ที่ ๑ ตำบลตันหยงลูโละ แห่งใหม่ เพิ่มเติม เพื่อให้ระบบปรับอากาศภายในอาคารทุกจุด ทุกกอง มีเครื่องปรับอากาศเพียงพอต่อความต้องการใช้งาน และมีระบบระบายความร้อนได้ดี เป็นการประหยัดพลังงานของตัวเครื่องตามมาตรฐานผู้ผลิต และเป็นไปตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ครั้งที่ ๓/๒๕๓๙ (ครั้งที่ ๕๗) เมื่อวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๓๙ เกี่ยวกับการประหยัดพลังงาน โดยให้พิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง (EER) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคา จึงได้ดำเนินการตามโครงการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ รื้อ ย้าย พร้อมวัสดุอุปกรณ์ ทั้งหมด ๖ เครื่อง จำนวน ๑ โครงการ โดยได้ดำเนินการตามบัญชีการโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ อนุมัติเมื่อวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ โอนครั้งที่ ๗/๒๕๖๔ แผนงานการศึกษา บริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา งบลงทุน ประเภท ครุภัณฑ์สำนักงาน (ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงานปีงบประมาณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๓) แนบท้าย

### ๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้สำหรับติดตั้งในสถานศึกษาศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านตันหยงลูโละ หมู่ที่ ๑ ตำบลตันหยงลูโละ
๒. เพื่อให้มีเครื่องปรับอากาศที่ประหยัดพลังงานไฟฟ้า และลดค่าใช้จ่ายด้านงบประมาณไฟฟ้ารวมถึงค่าซ่อมบำรุง ซึ่งเป็นการสนองนโยบายของรัฐบาลในการประหยัดพลังงานของหน่วยงานราชการ
๓. เพื่อรื้อ ย้ายเครื่องปรับอากาศเดิมที่ติดตั้งจากอาคารบ้านเช่าเป็นที่ทำการ สำนักงาน อบต.ตันหยงลูโละ (ชั่วคราว) มาประจำการที่สถานศึกษาศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านตันหยงลูโละ หมู่ที่ ๑ ตำบลตันหยงลูโละ
๔. บริการแก่ประชาชนผู้มาติดต่อราชการ ตลอดจนสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ทุกคน ให้เกิดความสะดวก คล่องตัว อากาศถ่ายเทสะดวก สร้างบรรยากาศที่ดีต่อการทำงาน และประหยัดพลังงาน

### ๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดา/นิติบุคคล ผู้มีอาชีพขาย/รับจ้างพัสดุที่จัดซื้อ
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐานเสนอราคา เช่น ใบทะเบียนพาณิชย์ , บัตรประจำตัวประชาชน , ทะเบียนบ้าน และอื่นๆ (ถ้ามี) กรณีบุคคลธรรมดา ร้านค้า หรือหนังสือรับรองห้างหุ้นส่วนกรณีนิติบุคคล
- ๓.๔ ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาผู้อื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๕ ผู้เสนอราคาหากเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนรายชื่อผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (THAI SME-GP) (ถ้ามี)

๓.๖ บุคคล/นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

#### ๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

- โครงการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ช้อ ย้าย พร้อมวัสดุอุปกรณ์ จำนวน ๑ โครงการ (ภายในอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก) หมู่ที่ ๑ ตำบลตันหยงลูโละ อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี (แห่งใหม่) ประจำปีการศึกษา จำนวน ๖ เครื่อง ได้แก่

๔.๑ งานรื้อ ย้ายติดตั้งเครื่องปรับอากาศ จากอาคารบ้านเช่าสำนักงานอบต. ที่เก่า มายังอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านตันหยงลูโละ หมู่ที่ ๑ ตำบลตันหยงลูโละ (แห่งใหม่) จำนวน ๓ รายการ

- รื้อ ย้าย ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ จากที่ทำการ อบต.ตันหยงลูโละ (ชั่วคราว) จำนวน ๔ เครื่อง
- สายไฟเมนแอร์ ขนาด ๑ x ๔ มม. THW ๔ จำนวน ๒ ม้วน
- น้ำยาแอร์ R-๓๒ จำนวน ๑๓ กก.

๔.๒ จัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน (เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง พร้อมติดตั้ง) จำนวน ๒ รายการ ตามเกณฑ์ราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๓ หน้า ๒๔ ข้อ ๑๐.๖.๓ และ หน้า ๘๒ เครื่องปรับอากาศ (แบบติดผนัง)

- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด ๑๒,๐๐๐ บีทียู ราคาเครื่องละ ๑๗,๐๐๐.- บาท  
จำนวน ๑ เครื่อง
- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู ราคาเครื่องละ ๒๕,๓๐๐.- บาท  
จำนวน ๕ เครื่อง

#### คุณลักษณะเฉพาะสังเขป

ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

(กรณีต้องการแสดงค่าติดตั้งแยกจากราคาเครื่องปรับอากาศ)

ชนิดติดผนัง

ขนาด ๑๒,๐๐๐ - ๒๔,๐๐๐ บีทียู ๓,๐๐๐ บาท

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

- ส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในใบสั่งซื้อ/สั่งจ้าง

**๖. ที่มาของงบประมาณโครงการ**

ดำเนินการตามบัญชีการโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ อนุมัติเมื่อวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ โอนครั้งที่ ๗/๒๕๖๔ แผนงานการศึกษา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา งบลงทุน ประเภทครุภัณฑ์สำนักงาน (ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๓) โครงการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ช้อ ย้าย พร้อมวัสดุอุปกรณ์ จำนวน ๑ โครงการ แนบท้าย

**๗. ราคากลาง/ราคาอ้างอิง**

ราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๓ หน้า ๒๔ ช้อ ๑๐.๖.๓ และ หน้า ๘๒

- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด ๑๒,๐๐๐ บีทียู ราคาเครื่องละ ๑๗,๐๐๐.- บาท  
จำนวน ๑ เครื่อง

- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู ราคาเครื่องละ ๒๕,๓๐๐.- บาท  
จำนวน ๕ เครื่อง

**๘. วิธีการจัดซื้อ**

- จัดซื้อโดยวิธีเฉพาะเจาะจง เนื่องจาก การจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่มีการผลิต จำหน่าย ก่อสร้าง หรือ ให้บริการทั่วไป และมีวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท ที่กำหนดในกฎกระทรวง

**๙. การรับประกัน**

ผู้ขายต้องติดตั้งทดลองเดินเครื่องให้เรียบร้อยและรับประกันระบบปรับอากาศ อะไหล่ รวมทั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี รับประกัน คอมเพรสเซอร์ เป็นไปตามมาตรฐาน มอก.กำหนด และประหยัดไฟเบอร์ ๕ นับจากวันที่ส่งมอบในระหว่างการรับประกัน ผู้ขายต้องให้บริการบำรุงรักษา ตรวจเช็ค ระบบน้ำยา ระบบไฟฟ้าและทำความสะอาดอุปกรณ์ต่างๆ และหากพบว่าอุปกรณ์ใดชำรุด เสียหาย เกิดจากการใช้งานตามปกติ จะต้องเปลี่ยนให้ใหม่เพื่อให้ใช้การได้ดีดังเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายแต่อย่างใด

**๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

- การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

**๑๑. เงื่อนไขการชำระเงิน**

กำหนดชำระเงิน จำนวน ๑ งวด การเบิกจ่ายเมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานโครงการทั้งหมดเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว และคณะกรรมการตรวจรับพัสดูลงนามตรวจรับเรียบร้อยแล้วเท่านั้น

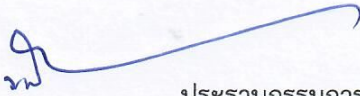
**๑๒. ผู้รับผิดชอบงาน/โครงการ**


กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลต้นยางลูไละ อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี


**๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นถึง**

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะวิจารณ์เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลต้นยางลูโละ โทร./โทรสาร. ๐๗๓ - ๔๑๓๔๐๒ , ๐๘๑ - ๗๓๘๐๒๔๒ หรือเว็บไซต์ [www.tanyongluloh.go.th](http://www.tanyongluloh.go.th)

**คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน**

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายมาหะมะสายดี อาลีสาเมาะ)  
รองปลัด อบต.รภท. ผอ.กองการศึกษา

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายสะแปอิง ยามา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวสุนิสา แวดราแม)  
นักวิชาการศึกษำชำนาญการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน โครงการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ รื้อ ย้าย พร้อมวัสดุอุปกรณ์ จำนวน ๑ โครงการ (ภายในอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก) หมู่ที่ ๑ ตำบลตันหยงลูโล๊ะ อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี (แห่งใหม่) ประจำปีการศึกษา จำนวน ๖ เครื่อง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนตำบลตันหยงลูโล๊ะ อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๗๔,๗๐๐.๐๐ บาท (เงินหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๔

เป็นเงิน ๑๗๔,๗๐๐.๐๐ บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี)

- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด ๑๒,๐๐๐ บีทียู ราคาเครื่องละ ๑๗,๐๐๐.- บาท  
จำนวน ๑ เครื่อง

- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู ราคาเครื่องละ ๒๕,๓๐๐.- บาท  
จำนวน ๕ เครื่อง

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๓

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายมาหะมะสายดี อาลีสาเมาะ ตำแหน่ง รองปลัด อบต.รทท. ผอ.กองการศึกษา	ประธานกรรมการ
๕.๒ นายสะเป็ง ยามา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๕.๓ นางสาวสุนิสา แวดราแม ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาชำนาญการ	กรรมการ



# บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์



กองมาตรฐานงบประมาณ 1  
สำนักงบประมาณ  
ธันวาคม 2563

## คำนำ

บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการจัดการงบประมาณรายจ่ายประจำปี เพื่อให้เจ้าหน้าที่สำนักงานงบประมาณ และหน่วยรับงบประมาณ มีแนวทางปฏิบัติงานให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน อย่างไรก็ตาม เนื่องจากฐานข้อมูลที่ใช้ในการจัดทำเป็นการรวบรวมข้อมูลราคาภายในประเทศ จึงไม่ครอบคลุมถึงการจัดหาในต่างประเทศ

กองมาตรฐานงบประมาณ 1 หวังว่า เอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงานงบประมาณ และหน่วยรับงบประมาณ โดยสามารถดาวน์โหลด (Download) เอกสารได้จากเว็บไซต์สำนักงานงบประมาณ [www.bb.go.th](http://www.bb.go.th) หากมีการเปลี่ยนแปลงราคาและคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 จะได้ปรับปรุงแก้ไขและแจ้งให้ทราบต่อไป

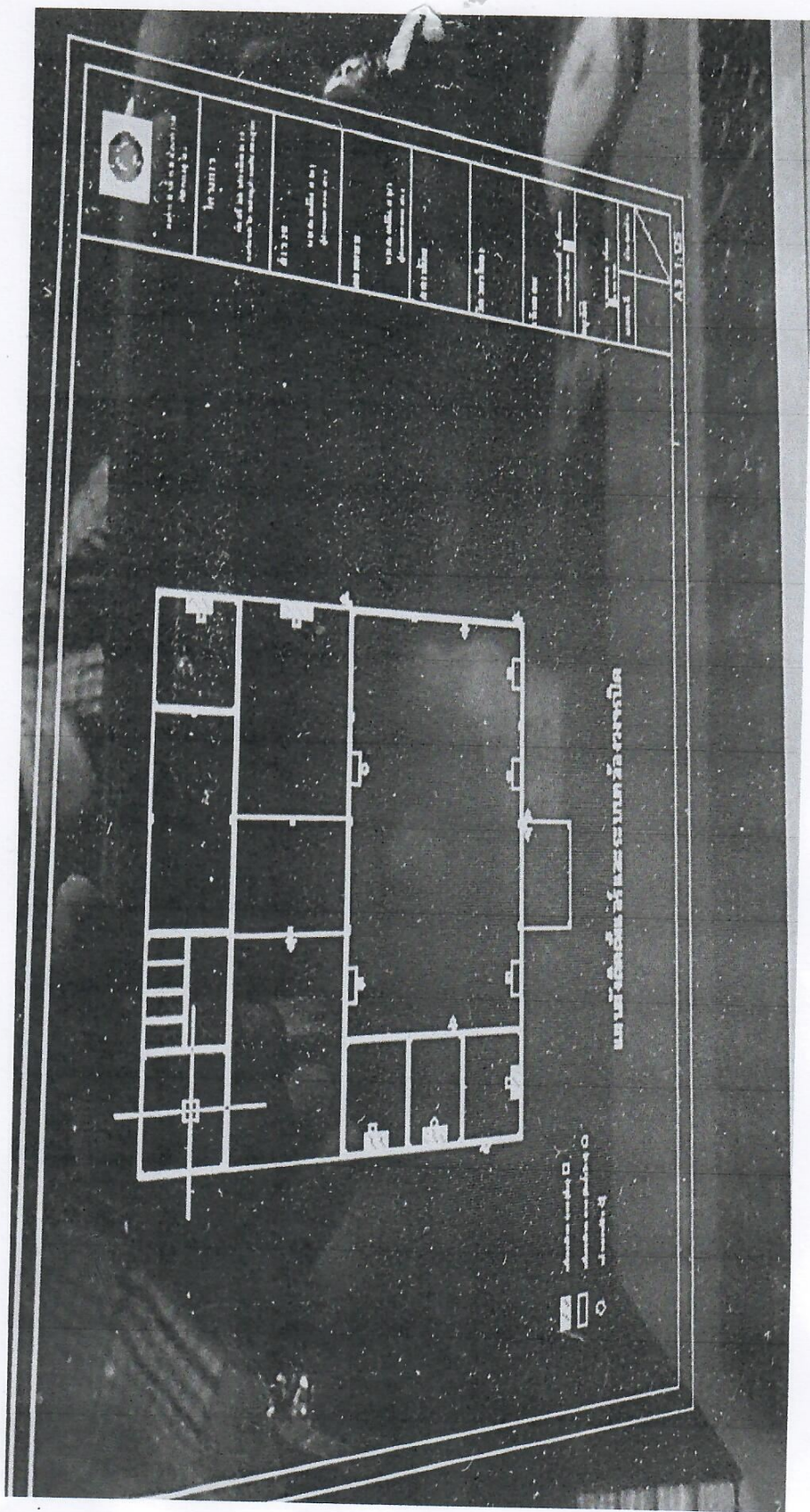
กองมาตรฐานงบประมาณ 1  
สำนักงานงบประมาณ  
ธันวาคม 2563

ลำดับ ที่	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)	คุณลักษณะเฉพาะ สิ่งเขป (หน้า)
	10.6.2 แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter)			
	- ขนาด 13,000 บีทียู		30,100	81 - 82
	- ขนาด 18,000 บีทียู		34,800	81 - 82
	- ขนาด 20,000 บีทียู		41,200	81 - 82
	- ขนาด 24,000 บีทียู		42,500	81 - 82
	- ขนาด 30,000 บีทียู		47,200	81 - 82
	- ขนาด 36,000 บีทียู		54,200	81 - 82
	- ขนาด 40,000 บีทียู		60,100	81 - 82
	- ขนาด 48,000 บีทียู		65,900	81 - 82
	หมายเหตุ : ขนาดสูงกว่า 48,000 บีทียู เป็นรายการนอกมาตรฐาน			
	10.6.3 แบบติดผนัง			
	- ขนาด 12,000 บีทียู		17,000	81 - 82
	- ขนาด 15,000 บีทียู		21,200	81 - 82
	- ขนาด 18,000 บีทียู		22,600	81 - 82
	- ขนาด 24,000 บีทียู		25,300	81 - 82
	หมายเหตุ : ขนาดสูงกว่า 26,000 บีทียู เป็นรายการนอกมาตรฐาน			
	10.6.4 แบบติดผนัง (ระบบ Inverter)			
	- ขนาด 12,000 บีทียู		19,500	81 - 82
	- ขนาด 15,000 บีทียู		27,400	81 - 82
	- ขนาด 18,000 บีทียู		29,600	81 - 82
	- ขนาด 24,000 บีทียู		39,800	81 - 82
	หมายเหตุ : ขนาดสูงกว่า 26,000 บีทียู เป็นรายการนอกมาตรฐาน			

ชื่อครุภัณฑ์	คุณลักษณะเฉพาะสังเขป
<p>10.7 เครื่องฟอกอากาศ แบบฝังใต้ฝ้าเพดาน หรือ แบบติดผนัง หรือ แบบเคลื่อนย้าย</p>	<p>8) ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ (กรณีต้องการแสดงค่าติดตั้งแยกจากราคาเครื่องปรับอากาศ)</p> <p>(1) ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน ขนาดไม่ต่ำกว่า 13,000 บีทียู 4,000 บาท ขนาดไม่ต่ำกว่า 40,000 บีทียู 5,500 บาท</p> <p>(2) ชนิดตู้ตั้งพื้น ขนาดไม่ต่ำกว่า 33,000 บีทียู 5,000 บาท ขนาดไม่ต่ำกว่า 42,000 บีทียู 6,000 บาท</p> <p>(3) ชนิดติดผนัง ขนาด 12,000-24,000 บีทียู 3,000 บาท</p> <p>1) ทำงานด้วยระบบ Electrostatic ประกอบด้วย</p> <p>(1) แผ่นกรองอนุภาคฝุ่นละอองระบบ Electronic Collecting Cell</p> <p>(2) สามารถถอดล้างทำความสะอาดได้</p> <p>(3) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการตรวจสอบคุณภาพและรับรองประสิทธิภาพการฟอกอากาศได้ไม่น้อยกว่า 90% จากสถาบันที่ได้มาตรฐานในประเทศ หรือมาตรฐานสากล</p> <p>(4) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการตรวจสอบคุณภาพและรับรองความปลอดภัยจากสถาบันที่ได้มาตรฐานในประเทศ หรือมาตรฐานสากล หรือมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม</p> <p>(5) แบบฝังใต้ฝ้าเพดาน : อัตราการหมุนเวียนของอากาศไม่ต่ำกว่า 500 ซีเอฟเอ็ม และ 1,000 ซีเอฟเอ็ม</p> <p>(6) ราคาไม่รวมค่าติดตั้ง</p>
<p>10.8 เครื่องดูดฝุ่น</p>	<p>1) สามารถดูดฝุ่นและน้ำ</p> <p>2) เป็นราคาพร้อมอุปกรณ์</p>
<p>10.9 เครื่องขัดพื้น</p>	<p>1) มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 16 นิ้ว</p> <p>2) ใช้ไฟฟ้า</p> <p>3) ราคาพร้อมอุปกรณ์</p>

## แผนผังติดตั้งแอร์

โครงการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ รื้อ ย้าย พร้อมวัสดุอุปกรณ์ จำนวน ๑ โครงการ  
(ภายในอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก) หมู่ที่ ๑ ตำบลต้นหมงสุโละ อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี (แห่งใหม่)  
ประจำกองการศึกษา จำนวน ๒ เครื่อง





องค์การบริหารส่วนตำบล  
ต้นหมองสุไตะ

โครงการ

ก่อสร้างอาคารที่ทำการ  
องค์การบริหารส่วนตำบลต้นหมองสุไตะ

สำรวจ

นายสะเป็ง ยามา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ออกแบบ

นายสะเป็ง ยามา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

สถาปนิก

วิศวกรโยธา

เห็นชอบ

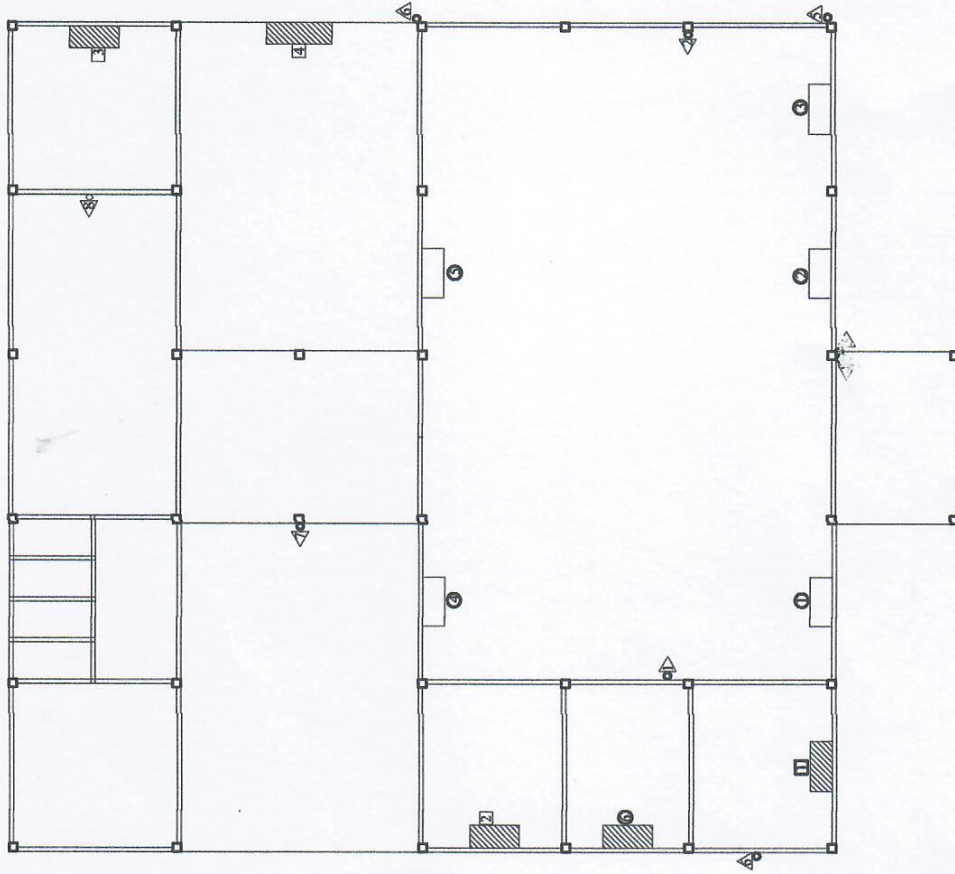
นายสมพงษ์ชาติ อภิสมาณะ  
รองผู้บังคับ อบต. ๖ก.

อนุมัติ

นายระดม เจ๊ะเต  
นายก อบต.

แบบเลขที่

จำนวนแผ่น



เครื่องปรับอากาศ (เข้า) □

เครื่องปรับอากาศ (ติดตั้งใหม่) ○

กึ่งวงจรมืด <



แผนผังติดตั้งเครื่องปรับอากาศ