



ประกาศเทศบาลตำบลหารเทา
เรื่อง กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขนาด ๕๑-๘๐ คน แบบตอกเข็ม
สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสียัดบ้านม่วงทวน
ตำบลหารเทา อำเภอปากพะยูน จังหวัดพัทลุง

ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง
คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง
ของหน่วยงานภาครัฐ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณ
ราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและ
เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง นั้น

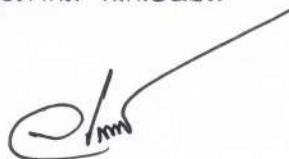
เทศบาลตำบลหารเทา ได้จัดจ้างวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างอาคาร
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขนาด ๕๑-๘๐ คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสียัดบ้านม่วงทวน ตำบลหาร
เทา อำเภอปากพะยูน จังหวัดพัทลุง โดยกำหนดรายละเอียดและราคากลางแจกแจงดังนี้

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขนาด ๕๑-๘๐ คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรม
เด็กก่อนเกณฑ์มีสียัดบ้านม่วงทวน ตำบลหารเทา อำเภอปากพะยูน จังหวัดพัทลุง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลหารเทา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๙๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขนาด ๕๑-๘๐ คน แบบตอกเข็ม
สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสียัดบ้านม่วงทวน ตำบลหารเทา
อำเภอปากพะยูน จังหวัดพัทลุง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๒,๕๓๕,๕๑๕.๗๕ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ บก.๐๑.....จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ แบบ ป.ร.๔.....จำนวน ๔๕ แผ่น
 - ๕.๓ แบบ ป.ร.๔ (พ).....จำนวน ๒ แผ่น
 - ๕.๔ แบบ ป.ร.๕ (ก).....จำนวน ๗ แผ่น
 - ๕.๕ แบบ ป.ร.๖.....จำนวน ๓ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๑.นายสมบัติ ธงไชย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๒.นางเรณู พรหมเมศวร์ ตำแหน่ง ครู คศ.๒
 - ๓.นางสาวนิภาพร สุขไกร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

บัดนี้ เทศบาลตำบลหารเทา ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว
แล้วซึ่งเป็นไปตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง
คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง
ของหน่วยงานภาครัฐ จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือนพฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๓

(ลงชื่อ)



(นายจิต เพ็งพุ่ม)

นายกเทศมนตรีตำบลหารเทา



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลหารเทา

ที่...พท ๕๓๖๐๒/.....วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหารเทา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.ร่างขอบเขตของงาน จำนวน ๑ ชุด

ตามคำสั่งที่ ๖๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗ แต่งตั้งให้ข้าพเจ้า นายสมบัติ ธงไชย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง, นางเรณู พรหมเมศรี ตำแหน่ง ครู คศ.๒, นางสาวนิภาพร สุขไกร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ เป็นคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด ๕๑-๘๐ คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มัธยมต้นบ้านม่วงทวน ภายในวงเงิน ๒,๔๙๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียดตามแบบรูปและรายการที่เทศบาลกำหนด

เพื่อให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และถูกต้อง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดเฉพาะของพัสดุและราคากลาง ได้พิจารณาแล้วว่า

- ☒ เห็นควรให้ยึดตามราคางบประมาณประมาณเดิม เพราะ...เหมาะสมกับงาน
☐ เห็นควรแก้ไข เพราะ.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสมบัติ ธงไชย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางเรณู พรหมเมศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวนิภาพร สุขไกร)

จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อน
เกณฑ์มัธยมศึกษาตอนต้น หมู่ที่ ๓ ตำบลหารเทา อำเภอบางปะหัน จังหวัดพิจิตร
ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1) ความเป็นมา

ตามเทศบาลตำบลหารเทา อำเภอบางปะหัน จังหวัดพิจิตร ได้ประชุมสภาเทศบาลตำบลหารเทา สมัยวิสามัญ สมัยที่ 1 ประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 27 เดือน กุมภาพันธ์ 2567 ได้พิจารณาจ่ายเงินสะสม ครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2567 โดยที่ประชุมพิจารณาและได้มีมติเห็นชอบที่จะดำเนินการตามแผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่ง สาธารณูปการ โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์ อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มัธยมศึกษาตอนต้น หมู่ที่ 3 ตำบลหารเทา รายละเอียดตามแบบรูปและรายการที่เทศบาลกำหนด

- เป็นไปตามพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. 2496 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 14) พ.ศ. 2562 มาตรา 50(6)
- เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2566 – 2570) เทศบาลตำบลหารเทา ยุทธศาสตร์การจัดการ ด้านโครงสร้างพื้นฐาน หน้า 112 ลำดับที่ 125

2) วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อให้เด็กเล็กก่อนเกณฑ์บ้านม่วงทวน หมู่ที่ 3 ตำบลหารเทา และพื้นที่ใกล้เคียงมีสถานศึกษา ที่ได้มาตรฐาน
- 2) เพื่อเตรียมความพร้อมด้านการศึกษาในระดับที่สูงขึ้น
- 3) เพื่อกระจายการพัฒนาเด็กก่อนเกณฑ์ได้อย่างทั่วถึงและมีคุณภาพ

3) คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 1) มีความสามารถตามกฎหมาย
- 2) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 4) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตาม ระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่าย สารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 5) ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของ นิติบุคคลนั้นด้วย
- 6) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 7) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบล หารเทา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- 8) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 9) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

10) ผู้ยื่นข้อเสนอราคามีผลงานประเภทเดียวกัน ไม่น้อยกว่า 40% ของราคาที่ใช้ในการจัดหา (ประเภทงานอาคาร ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง)

11) แนวทางปฏิบัติในการเร่งรัดการปฏิบัติงานตามสัญญาและการกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอ (ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566)

ข้อ 1.1 มูลค่าสุทธิของกิจการ

1.1.1 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

1.1.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่น ข้อเสนอ ดังนี้

- (1) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน 1 ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุน จดทะเบียน
- (2) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 1 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 5 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท
- (3) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 5 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 10 ล้าน บาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท
- (4) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน 10 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 20 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 3 ล้านบาท
- (5) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 20 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 60 ล้าน บาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาท
- (6) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 60 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 150 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 20 ล้านบาท
- (7) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 150 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 300 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 60 ล้านบาท
- (8) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 300 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 500 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท
- (9) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 500 ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุน จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 200 ล้านบาท

1.1.3 สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัด จ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้ง หนึ่งในวันลงนามในสัญญา

1.1.4 กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือ มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัททุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบ กิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่ง ประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณา

จากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

1.2 ข้อยกเว้น

1.2.1 กรณีตามข้อ 1.1.1 – ข้อ 1.1.4 ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(1) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟู

กิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ.2561

(3) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ
งานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงาน
ก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลบังคับ

- 4) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง
หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี) และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ

ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อน
เกณฑ์มัธยมต้น ม่วงทวน จำนวน 1 หลัง หมู่ที่ 3 ตำบลหารเทา อำเภอกาบัง พะเยา จังหวัดพิจิตร รายละเอียด
ตามแบบรูปและรายการที่เทศบาลกำหนด

- 5) กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ดำเนินการส่งมอบและดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 240 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

- 6) หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด ตาม

6.1 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 83

6.2 คู่มือการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริม
หรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563 แนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัด
จ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว 78 ลงวันที่ 31 มกราคม 2565

ข้อ 1.2 การจัดจ้างก่อสร้าง

1.2.1 การจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

1.2.1.1 หน่วยงานของรัฐต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้างและ
กำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่
ผลิตในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง
ทั้งหมดตามสัญญา ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณาการใช้เหล็กในงานก่อสร้างก่อน
โดยหน่วยงานของรัฐ ต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้างต้องใช้เหล็ก
ที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตาม
สัญญา

1.2.1.2 กรณีเมื่อหน่วยงานของรัฐได้ทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชี
รายการก่อสร้างแล้ว ทราบว่าพัสดุที่จะใช้ในโครงการก่อสร้างนั้นมีผลิตภายในประเทศ
แต่หน่วยงานของรัฐจะไม่ใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศหรือจะใช้หรือใช้พัสดุที่ผลิต
ภายในประเทศไม่ครบร้อยละ 60 หากกรณีเป็นดังนี้

(1) กรณีที่ราคาพัสดุนำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกิน 2 ล้านบาท
ให้เสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐเพื่อขออนุมัติก่อน

(2) กรณีที่ราคาพัสดุนำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยรายการใด
รายการหนึ่งเกิน 2 ล้านบาทให้เสนอผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นเพื่อขออนุมัติก่อน

1.2.1.3 กรณีดังต่อไปนี้ไม่ต้องขออนุมัติจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐหรือผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นขออนุมัติแต่อย่างใด โดยหน่วยงานของรัฐสามารถกำหนดแบบรูปารายงานก่อสร้างได้ตามความต้องการ

(1) กรณีหน่วยงานของรัฐทราบตั้งแต่ต้นว่าโครงการก่อสร้างนั้นต้องใช้พัสดุที่นำเข้าจากประเทศและพัสดุดังกล่าวนั้นไม่มีผลิตภายในประเทศ ซึ่งทำให้อัตราการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศน้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

(2) กรณีเมื่อหน่วยงานของรัฐได้จัดทำใบแจ้งปริมาณและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างแล้ว ทราบว่าโครงการก่อสร้างนั้นต้องใช้พัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศและพัสดุดังกล่าวนั้นไม่มีผลิตภายในประเทศ ซึ่งทำให้อัตราการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศน้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

1.2.2 การจัดจ้างก่อสร้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

1.2.2.1 เพิ่มเงื่อนไขในเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้าง”ข้อ 1.9 แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ”

อนึ่ง กรณีที่งานก่อสร้างนั้นไม่มีการใช้เหล็กเป็นส่วนประกอบจะไม่กำหนดให้ยื่นแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศก็ได้

1.2.2.2 เพิ่มเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ ส่วนที่ 2 ดังนี้”ข้อ 3.2 สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)”

อนึ่ง สำหรับการพิจารณาผลการกำหนดเงื่อนไขให้ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) มีวัตถุประสงค์เพื่อนำมาตรวจสอบคุณสมบัติในการให้แต้มต่อผู้ประกอบการ SMEs กรณีเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 หากผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ประกอบการ SMEs ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนฯ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นจะไม่ได้รับสิทธิการให้แต้มต่อในการเสนอราคาดังกล่าว ดังนั้น กรณีผู้ยื่นข้อเสนอที่ผู้ประกอบการ SMEs ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนฯ ไม่ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเป็นผู้ไม่ผ่านคุณสมบัติแต่อย่างใด

1.2.2.3 เพิ่มเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ “ข้อ 4.9 ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน 60 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา” ทั้งนี้ โดยให้แนบบัตรารายการ 1 และรายการ 2 ไปด้วย เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน 60 วัน

1.2.2.4 กำหนดเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างฯ กรณีใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะดังนี้

(1) ให้กำหนดเงื่อนไขการพิจารณาในข้อ 6 หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาว่า “6.8 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย ผู้ยื่นเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs”

(2) ให้กำหนดเงื่อนไขการพิจารณาในข้อ 6 หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาว่า “6.9 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุด

ของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่อาศัยในประเทศไทยหรือบุคคลจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่อาศัยในประเทศไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่อาศัยในประเทศไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย”

ภาคผนวก 2

ตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	เป็นเงิน(รวม)	พัสดุในประเทศ	พัสดุต่างประเทศ
1							
2							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา(ร้อยละ)					100	70	30

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

ภาคผนวก 3

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็กในประเทศ	เหล็กต่างประเทศ
1		ตัน			
2		ตัน			
3		ตัน			
4					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา(ร้อยละ)			100	90	10

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

6.3 แนวทางปฏิบัติในการเร่งรัดการปฏิบัติงานตามสัญญาและการกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอ (ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566)

7) วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- แหล่งเงินงบประมาณ ตามเทศบาลตำบลหารเทา อำเภอปากพะยูน จังหวัดพัทลุง ได้ประชุมสภาเทศบาลตำบลหารเทา สมัยวิสามัญ สมัยที่ 1 ประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 27 เดือนกุมภาพันธ์ 2567 ได้พิจารณาจ่ายเงินสะสม ครั้งที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2567 โดยที่ประชุมพิจารณาและได้มีมติเห็นชอบที่จะดำเนินการตามแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสยิดบ้านม่วงทวน หมู่ที่ 3 ตำบลหารเทา อำเภอปากพะยูน จังหวัดพัทลุง รายละเอียดตามแบบรูปและรายการที่เทศบาลกำหนด ตั้งไว้ 2,490,000 บาท (สองล้านสี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
- ราคากลาง จากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด จำนวน 2,535,515.75 บาท
- ราคาที่ใช้ในการจัดหา จำนวน 2,490,000 บาท (สองล้านสี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

8) งวดงานและการจ่ายเงิน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 240 วัน โดย แบ่งงวดงาน 4 งวด ดังรายละเอียดต่อไปนี้
งวดที่ 1 คิดเป็นจำนวนเงิน 20 % ของวงเงินสัญญาจ้าง โดยมีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 60 วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ดังนี้

1.1 งานเจาะสำรวจดิน

1.2 งานเสาเข็ม+ฐานราก อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

1.3 งานคานคอดิน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

1.4 งานเสา อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

1.5 งานคานหลังคา อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

1.6 งานพื้น คสล. อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

1.7 งานภูมิทัศน์

งวดที่ 2 คิดเป็นจำนวนเงิน 25 % ของวงเงินสัญญาจ้าง โดยมีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 120 วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ดังนี้

2.1 งานโครงหลังคา อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

2.2 งานหลังคา อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

2.3 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

งวดที่ 3 คิดเป็นจำนวนเงิน 20 % ของวงเงินสัญญาจ้าง โดยมีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 180 วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ดังนี้

3.1 งานฉาบปูน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

3.2 งานฝ้าเพดานและเพดาน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

3.3 งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ (เฉพาะวงกบ) อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

3.4 งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.

งวดสุดท้าย งวดที่ 4 คิดเป็นจำนวนเงิน 35 % ของวงเงินสัญญาจ้าง โดยมีระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 240 วัน นับถัดแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ดังนี้

- 4.1 งานประติมากรรม - หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.
- 4.2 งานตกแต่งผิวผนัง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.
- 4.3 งานตกแต่งผิวพื้น อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.
- 4.4 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ
- 4.5 งานทาสี อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และ ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด.
- 4.6 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง
- 4.7 งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ
- 4.8 งานอื่นๆ บิมน้ำอัตโนมัติ , งานทางเดินเท้า คสล , งานบันได
- พร้อมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างทั้งภายในและภายนอกอาคารให้เรียบร้อย ถูกต้องตาม รายละเอียดตามรูปแบบและรายการที่เทศบาลกำหนด ให้แล้วเสร็จตามสัญญา

9) อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือข้อตกลงจ้างเป็น หนังสือจะกำหนด ดังนี้

- 9.1) กรณีผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก เทศบาลตำบลหารเทา จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ 10.00 ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น
- 9.2) กรณีผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ 9.1 จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคางานจ้าง

10) การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อย กว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลตำบลหารเทา ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซม แก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายสมบัติ ธงไชย)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางเรณู พรหมเมศร์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวนิภาพร สุขไกร)

ความเห็น เห็นควรมอบเงินอุดหนุน
ตามระเบียบฯ

(นางอภิญญา พรหมบุญแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ความเห็น เห็นควรอนุมัติ
ตามระเบียบฯ

(นายวรรณ นลินี)
รองปลัดเทศบาลตำบลหารเทา

ความเห็น เห็นควรอนุมัติ

(นายเชาวรินทร์ ยิมวรรณ)
ปลัดเทศบาลตำบลหารเทา

ความเห็น เห็นควรอนุมัติ

(นายจิต เพ็งพุ่ม)
นายกเทศมนตรีตำบลหารเทา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม
 สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสียัดบ้านม่วงทวน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
2. โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลท่าวาสุกรี / เทศบาลตำบลท่าวาสุกรี
 สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสียัดบ้านม่วงทวน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,490,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 พฤษภาคม 2567 เป็นเงิน 2,535,515.75 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน ปร.4
 - 6.2 รายงาน ปร.4 (พ)
 - 6.3 รายงาน ปร.5 (ก)
 - 6.4 รายงาน ปร.6
 - 6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 สมบัติ ธงไชย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - 7.2 นิภาพร สุขไกร กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน
 - 7.3 เรณู พรหมเมศว์ กรรมการกำหนดราคากลาง ครู คศ.2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ (1) อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์บ้านม่วงหวาน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			
เทศบาลตำบลห้วยทราย / เทศบาลตำบลห้วยทราย			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					455,516.65	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					557,895.12	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					73,382.75	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,086,794.52	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,086,794.52 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานถมดิน	20.000	ลบ.ม.	121.07	2,421.40	104.00	2,080.00	4,501.40	
	- งานดินชุดฐานรากและถมดิน	2.650	ลบ.ม.	0.00	0.00	320.00	848.00	848.00	
	- งานวัสดุรองก้นฐานราก	.210	ลบ.ม.	579.44	121.68	104.00	21.84	143.52	
	- พรายรองพื้น	8.000	ลบ.ม.	579.44	4,635.52	112.00	896.00	5,531.52	
	- งานคอนกรีตรองก้นฐานราก	.500	ลบ.ม.	1,681.00	840.50	532.00	266.00	1,106.50	
	- งานเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18x0.18 ม. ยาว 9 ม.	17.000	ตัน	2,025.00	34,425.00	548.00	9,316.00	43,741.00	
	- งานสลักหัวเสาเข็ม	17.000	ตัน	0.00	0.00	150.00	2,550.00	2,550.00	
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	190.440	ลบ.ฟ.	368.00	70,081.92	139.00	26,471.16	96,553.08	
	- ไม่แคร์รายต้นไม้แบบ	57.130	ลบ.ฟ.	460.00	26,279.80	0.00	0.00	26,279.80	
	- ไม่แคร์ยัน	101.000	ตัน	70.00	7,070.00	0.00	0.00	7,070.00	
	- ตะปูตอกไม้ ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	45.000	กก.	42.06	1,892.70	0.00	0.00	1,892.70	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	600	ตัน	22,730.00	13,638.00	4,400.00	2,640.00	16,278.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	1,260	ตัน	21,680.56	27,317.50	3,600.00	4,536.00	31,853.50	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	220	ตัน	21,186.92	4,661.12	3,100.00	682.00	5,343.12	
	- ลวดผูกเหล็ก ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	58,000	กก.	46.73	2,710.34	0.00	0.00	2,710.34	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ค3	28.620	ลบ.ม.	1,747.51	50,013.73	532.00	15,225.84	65,239.57	
	- ป้ายโครงการประชาสัมพันธ์	1,000	ป้าย	2,300.00	2,300.00	0.00	0.00	2,300.00	
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร นน. 23.5 กก./ท่อน	50,000	ท่อน	693.56	34,678.00	282.00	14,100.00	48,778.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 34 กก./ท่อน	22.000	ท่อน	893.95	19,666.90	408.00	8,976.00	28,642.90	
	- ท่อเหล็กกลวงกลม Ø 1 1/2 นิ้ว 3.2 มม. นน.21.66 กก./ท่อน ยาว 6 ม.	27.000	ท่อน	545.00	14,715.00	259.00	6,993.00	21,708.00	
	- ท่อเหล็กกลวงกลม Ø 2 นิ้ว 3.2 มม. นน. 30.60 กก./ท่อน ยาว 6 ม	15.000	ท่อน	682.50	10,237.50	367.00	5,505.00	15,742.50	
	- แผ่นเพลทเหล็ก ขนาด 0.20x0.20 ม. หน้า 9 มม.	8.000	แผ่น	100.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	- นอต Ø 15 มม. ยาว 0.50 ม.	32.000	ตัว	30.00	960.00	0.00	0.00	960.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงหลังคาเหล็ก	240.000	ตร.ม.	65.93	15,823.20	38.00	9,120.00	24,943.20	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	78,628.67	345,289.81	14,995.00	110,226.84	455,516.65	
2	งานสถาปัตยกรรม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานหลังคา								
	- กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ ขนาด 0.50*1.20 ม.หนา 0.5 มม. สีแดง	620.000	แผ่น	67.00	41,540.00	0.00	0.00	41,540.00	
	- ครอบสันกระเบื้องซีเมนต์ใยหิน ลอนคู่สีแดง	115.000	แผ่น	70.00	8,050.00	0.00	0.00	8,050.00	
	- ตะขอยึดกระเบื้อง 8 นิ้ว	940.000	อัน	3.27	3,073.80	0.00	0.00	3,073.80	
	- ตะขอ ปปลา 7 นิ้ว	150.000	อัน	4.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ตะเข้รางสังกะสี	11.000	ม.	150.00	1,650.00	25.00	275.00	1,925.00	
	- เชิงชาย 6 นิ้ว ทับ 8 นิ้ว ไม่สำเร็จรูป	66.000	ม.	146.00	9,636.00	73.00	4,818.00	14,454.00	
	- ไม่ปิดกันฝนสำเร็จรูป	66.000	ม.	30.00	1,980.00	10.00	660.00	2,640.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	241.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	12,050.00	12,050.00	
	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ1 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม.	136.000	ตร.ม.	240.00	32,640.00	0.00	0.00	32,640.00	

สมบัติ ธงไชย

22 พฤษภาคม 2567 14:40:25

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ2 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม.	15.000	ตร.ม.	280.00	4,200.00	0.00	0.00	4,200.00	
	- ฝ3 ฝ้าเพดานไม่ระเหวสำหรับโรงรถ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม.	72.000	ตร.ม.	700.00	50,400.00	0.00	0.00	50,400.00	
	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐดินเผาแดง 4 รู	140.000	ตร.ม.	294.08	41,171.20	94.00	13,160.00	54,331.20	
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	180.000	ม.	98.00	17,640.00	46.00	8,280.00	25,920.00	
	งานตกแต่งผิวผนัง(ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)								
	- บัวเชิงผนังไม่สำเร็จรูป ขนาด 4 นิ้ว หน้า 1.2 ซม.	59.600	ม.	40.00	2,384.00	12.00	715.20	3,099.20	
	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบผนัง	270.000	ตร.ม.	92.66	25,018.20	87.00	23,490.00	48,508.20	
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	70.000	ตร.ม.	92.66	6,486.20	105.00	7,350.00	13,836.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานตกแต่งผิวพื้น - งานพื้นขัดหยาบ (เสาะร่อง) งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างชนิดด้วยปูนทราย - พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบ ผิวด้าน ขนาด 12"x 12" - พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบผิวมัน ขนาด 12"x 12" งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายนอกอาคาร - ป1 ประตูบานเปิดคู่ บานช่องแสงติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีชา หนา 1.2 มม. บานประตูอลูมิเนียมสีชา ลูกบิดกระจะจกลีชา หนา 6 มม.	10.000	ตร.ม.	125.56	1,255.60	64.00	640.00	1,895.60	
		20.000	ตร.ม.	278.76	5,575.20	158.00	3,160.00	8,735.20	
		136.000	ตร.ม.	278.76	37,911.36	158.00	21,488.00	59,399.36	
		1.000	ชุด	16,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ป2 ประตูบานเปิดเดี่ยว บนช่องแสงติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีชา หน้า 1.2 มม. บานประตูอลูมิเนียมสีชา ลูกพักกระจกสีชา หน้า 6 มม.	3.000	ชุด	7,500.00	22,500.00	0.00	0.00	22,500.00	
	- น1 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ บนติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีชา หน้า 1.2 มม. บานหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา ลูกพักกระจกสีชา หน้า 6 มม.	11.000	ชุด	5,000.00	55,000.00	0.00	0.00	55,000.00	
	- น2 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ บน ข้างติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีชา หน้า 1.2 มม. บานหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา ลูกพักกระจกสีชา หน้า 6 มม.	4.000	ชุด	7,500.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
	งานลูกกรงและราวบันได - ราวบันไดสแตนเลส Ø 2 นิ้ว งานทาสี	14.000	ม.	800.00	11,200.00	0.00	0.00	11,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภททึบเงา)	148.000	ตร.ม.	68.52	10,140.96	34.00	5,032.00	15,172.96	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภททึบเงา)	197.000	ตร.ม.	75.20	14,814.40	30.00	5,910.00	20,724.40	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	39,934.47	450,866.92	946.00	107,028.20	557,895.12	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- ท่อร้อยสายไฟ 1/2 นิ้ว(15 มม.)	309.000	ม.	11.75	3,630.75	20.00	6,180.00	9,810.75	
	สายไฟฟ้า								
	- สายเมน THW 25 sq.mm.	70.000	ม.	109.00	7,630.00	25.00	1,750.00	9,380.00	
	- สายไฟ THW 16 SQ . MM.	40.000	ม.	68.00	2,720.00	20.00	800.00	3,520.00	
	- สายไฟ THW 2.5 SQ . MM.	840.000	ม.	11.00	9,240.00	7.00	5,880.00	15,120.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอตอทองและอุปกรณ์ ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์ - ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล้องเหล็กเปลี่ยน ภายในใบแผ่นสะท้อนแสง หลอด 2x36 W - ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล้องเหล็กเปลี่ยน หลอด 1x36 W - ดวงโคมแถวศาลาเปา ขนาด 8 นิ้ว 1*36 W - ดวงโคมไฟฉุกเฉิน DC.12 V หลอด LED 2*12 W พร้อม CHARGER แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์ - แผงสวิตซ์ตัดตอนอัตโนมัติ (LC) ติดผนัง 1 เฟส (ตู้คอนซูมเมอร์กับตู้ 12 ช่อง 63A) สวิตซ์และเต้ารับ	1.000 14.000 14.000 2.000 2.000 1.000	lot set set set set set	2,300.00 560.00 485.00 259.00 1,685.00 3,665.00	2,300.00 7,840.00 6,790.00 518.00 3,370.00 3,665.00	0.00 150.00 115.00 115.00 135.00 1,099.00	0.00 2,100.00 1,610.00 230.00 270.00 1,099.00	2,300.00 9,940.00 8,400.00 748.00 3,640.00 4,764.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุดบอก 4*4 นิ้ว (เต้ารับ กราวด์+เต้ารับโทรศัพท์ RJ-11+เต้ารับ TV)	6.000	ชุด	255.00	1,530.00	180.00	1,080.00	2,610.00	
	- ชุดบอก 4*4 นิ้ว (2 สวิตช์ +เต้ารับ TV +เต้ารับโทรศัพท์ชนิด RJ-11)	2.000	ชุด	223.00	446.00	240.00	480.00	926.00	
	- ชุดบอก 4*4 นิ้ว (ปลั๊กกราวด์คู่+เต้ารับโทรศัพท์ชนิด RJ-11)	2.000	ชุด	209.00	418.00	180.00	360.00	778.00	
	- ชุดบอก 4*4 นิ้ว (6 สวิตช์ไฟ)	2.000	ชุด	243.00	486.00	480.00	960.00	1,446.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	10,083.75	50,583.75	2,766.00	22,799.00	73,382.75	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,086,794.52	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มที่ (1) ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด. ขนาด 51-80 คน	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสัปดาห์นวมวงหวาน	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตาราง	แบบเลขที่
สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสัปดาห์นวมวงหวาน		
เทศบาลตำบลหารเทา / เทศบาลตำบลหารเทา		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					200,822.78	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					458,488.55	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					12,459.82	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 702,991.15 บาท ต่อ 1 หน่วย

สมบัติ ังไชย

22 พฤษภาคม 2567 14:40:26

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มที่ (1) ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพต. ขนาด 51-80 คน		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสัปดาห์นวมวงทวน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			
สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสัปดาห์นวมวงทวน			
เทศบาลตำบลหารเทา / เทศบาลตำบลหารเทา			
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					31,220.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									702,991.15

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 702,991.15 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดินชุดฐานรากและถมดิน								
	- งานดินชุดฐานรากและถมดิน	3.120	ลบ.ม.	0.00	0.00	320.00	998.40	998.40	
	งานวัสดุรองกันฐานราก								
	- ทรายรองพื้น	.120	ลบ.ม.	579.44	69.53	104.00	12.48	82.01	
	งานคอนกรีตรองกันฐานราก								
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มรูปสี่เหลี่ยม ขนาด 0.18*0.18 ม. ยาว 9.00 ม.	10.000	ต้น	2,025.00	20,250.00	548.00	5,480.00	25,730.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	10.000	ต้น	0.00	0.00	150.00	1,500.00	1,500.00	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม่แบบหล่อคอนกรีต คิด 80 %	95.000	ลบ.ฟ.	368.00	34,960.00	0.00	0.00	34,960.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม่แคร์ยัดไม้แบบ คัด 30%	28.000	ลบ.ฟ.	460.00	12,880.00	0.00	0.00	12,880.00	
	- ไม้ค้ำยัน	60.000	ตัน	70.00	4,200.00	0.00	0.00	4,200.00	
	- ตะปู	21.000	กก.	42.06	883.26	0.00	0.00	883.26	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.)	.250	ตัน	22,730.00	5,682.50	4,400.00	1,100.00	6,782.50	
	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.)	.620	ตัน	21,680.56	13,441.94	3,600.00	2,232.00	15,673.94	
	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร								
	- ลวดผูกเหล็ก ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	26.000	กก.	46.73	1,214.98	0.00	0.00	1,214.98	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีต ค.3 (STRENGTH 210 กก./ตร.ซม.	14.200	ลบ.ม.	1,747.51	24,814.64	532.00	7,554.40	32,369.04	
	รูปทรงกระบอก หรือ 240 กก./ตร.ซม. รูปลูกบาศก์)								
	งานทรายรอน้ำอัดแน่น								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ทรายรองพื้น	2.800	ลบ.ม.	579.44	1,622.43	112.00	313.60	1,936.03	
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- เหล็ก C 100*50*20*2.3 มม. น้ำหนัก 23.50 กก./ท่อน	27.000	ท่อน	693.56	18,726.12	282.00	7,614.00	26,340.12	
	- เหล็ก C 100*50*20*3.2 มม. น้ำหนัก 34 กก./ท่อน	10.000	ท่อน	893.95	8,939.50	408.00	4,080.00	13,019.50	
	- ท่อเหล็ก Ø 1 1/2 นิ้ว x 3.2 มม. น้ำหนัก 21.66 กก./ท่อน	11.000	ท่อน	545.00	5,995.00	259.00	2,849.00	8,844.00	
	- แผ่นเพลา ขนาด 0.20 * 0.20 * 9 มม.	6.000	แผ่น	100.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- นอต Ø 15 มม. * 0.50 ม.	24.000	ตัว	30.00	720.00	0.00	0.00	720.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก	114.000	ตร.ม.	65.93	7,516.02	38.00	4,332.00	11,848.02	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	54,239.38	162,705.78	11,179.00	38,117.00	200,822.78	
	งานสถาปัตยกรรม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานมูลหังคา								
	- กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ ขนาด 0.50*1.20 ม.*5 มม. สีแดง	259.000	แผ่น	67.00	17,353.00	0.00	0.00	17,353.00	
	- ครอบสันลอนคู่ สีแดง	65.000	แผ่น	70.00	4,550.00	0.00	0.00	4,550.00	
	- ขอยึดกระเบื้อง 8 นิ้ว	300.000	อัน	3.27	981.00	0.00	0.00	981.00	
	- ตะขอ ป.ปลา 7 นิ้ว	150.000	อัน	4.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- เจียงชาย 6 นิ้ว ทับ 8 นิ้ว ไม่สำเร็จรูป	46.000	ม.	146.00	6,716.00	73.00	3,358.00	10,074.00	
	- ไม่ปิดกันมกล้ำเสร็จรูป	46.000	ม.	30.00	1,380.00	10.00	460.00	1,840.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	114.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	5,700.00	5,700.00	
	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ1 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	56.000	ตร.ม.	240.00	13,440.00	0.00	0.00	13,440.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ3 ฝ้าเพดานไม้ระแนงสำเร็จรูป โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม. งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ	50.000	ตร.ม.	700.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00	
	- ผนังก่ออิฐดินเผาแดง 4 รู	130.000	ตร.ม.	294.08	38,230.40	94.00	12,220.00	50,450.40	
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	90.000	ม.	98.00	8,820.00	46.00	4,140.00	12,960.00	
	งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)								
	-	125.000	ตร.ม.	229.08	28,635.00	166.00	20,750.00	49,385.00	
	งานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 8"x 8" ไม่รวมงานฉาบปูนรองพื้น								
	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบผนัง	255.000	ตร.ม.	92.66	23,628.30	0.00	0.00	23,628.30	
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	40.000	ตร.ม.	92.66	3,706.40	105.00	4,200.00	7,906.40	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.) สำหรับบุกระเบื้อง	125.000	ตร.ม.	92.66	11,582.50	74.00	9,250.00	20,832.50	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พ2 พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวมัน ขนาด 12*12 นิ้ว	16.000	ตร.ม.	278.76	4,460.16	158.00	2,528.00	6,988.16	
	- พ3 พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวมัน ขนาด 8*8 นิ้ว	40.000	ตร.ม.	288.30	11,532.00	158.00	6,320.00	17,852.00	
	- พ4 พื้นขัดหายาบ	14.000	ตร.ม.	125.56	1,757.84	64.00	896.00	2,653.84	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
	- ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้แดง บานประตูไม้เนื้อแข็ง ลูกพักไม้เนื้อแข็ง	1.000	ชุด	3,611.00	3,611.00	205.00	205.00	3,816.00	
	- ป4 ประตูบานเปิดเดี่ยวเกล็ดบาน-ล่าง วงกบไม้แดง บานประตูไม้เนื้อแข็ง ลูกพักช่องเกล็ดติดตาย	2.000	ชุด	4,041.00	8,082.00	205.00	410.00	8,492.00	
	- ป5 ประตูบานเปิดเดี่ยวอลูมิเนียมสีชา วงกบอลูมิเนียมสีชา 2" x 4" หนา 1.2 มม.	3.000	ชุด	2,500.00	7,500.00	0.00	0.00	7,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ป6 ประตูบานเปิด วงกบลูมิเนียมสีชา 2" x 4" หน้า 1.2 มม. บานประตูอลูมิเนียมสีชา	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- น1 หน้าต่างบานเลื่อนสวนทาง บนติดตาย วงกบลูมิเนียมสีชา หน้า 1.2 มม. บานหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา ลูกพักกระจกสีชา หน้า 6 มม.	1.000	ชุด	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- น2 หน้าต่างบานเลื่อนสวนทาง บนติดตาย วงกบลูมิเนียมสีชา หน้า 1.2 มม. บานหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา ลูกพักกระจกสีชา หน้า 6 มม.	2.000	ชุด	7,500.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- น3 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบลูมิเนียมสีชา หน้า 1.2 มม. บานหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา ลูกพักกระจกสีชา หน้า 6 มม.	4.000	ชุด	2,500.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- น4 หน้าต่างบานกระทุ้ง 2 บาน วงกบลูมิเนียมสีชา หน้า 1.2 มม. ลูกพักกระจกสีชา หน้า 6 มม.	5.000	ชุด	4,500.00	22,500.00	0.00	0.00	22,500.00	

สมบัติ ังไชย

22 พฤษภาคม 2567 14:40:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
	- โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์ (สำหรับผู้ใหญ่)	1.000	ชุด	2,140.19	2,140.19	450.00	450.00	2,590.19	
	- โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์ (สำหรับเด็ก)	3.000	ชุด	2,800.00	8,400.00	450.00	1,350.00	9,750.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์พร้อมอุปกรณ์	9.000	ชุด	1,670.00	15,030.00	450.00	4,050.00	19,080.00	
	- โถปัสสาวะชาย	4.000	ชุด	1,168.22	4,672.88	450.00	1,800.00	6,472.88	
	- อ่างล้างจานสแตนเลส ชนิด 2 หลุม 1 ที่พัก พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	2,950.00	2,950.00	320.00	320.00	3,270.00	
	- สายฉีดชำระพร้อมสต่อบัวหัว	4.000	ชุด	416.00	1,664.00	70.00	280.00	1,944.00	
	- ก๊อกน้ำ ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	12.000	อัน	112.15	1,345.80	25.00	300.00	1,645.80	
	- ตะแกรงน้ำทิ้ง FD ขนาด Dia.2 นิ้ว	12.000	อัน	218.00	2,616.00	200.00	2,400.00	5,016.00	
	- เคาน์เตอร์อ่างล้างจาน ขนาด 0.60 x 4.00 ม. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้	1.000	ชุด	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- เคา่นเตอร์อ่างล้างหน้า 1 หลุม ขนาด 0.60 x 0.90 ม. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้	1.000	ชุด	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
	- เคา่นเตอร์อ่างล้างหน้า 4 หลุม ขนาด 0.60 x 3.00 ม. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้	2.000	ชุด	7,500.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	169.000	ตร.ม.	68.52	11,579.88	34.00	5,746.00	17,325.88	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	56.000	ตร.ม.	75.20	4,211.20	30.00	1,680.00	5,891.20	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	67,622.31	369,675.55	3,887.00	88,813.00	458,488.55	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานเดินท่อโสโครก น้ำทิ้ง P.V.C. Class 13.5,8.5								
	- ท่อโสโครก พีวีซี ขึ้น 8.5 Dia.4 นิ้ว	6.000	ท่อน	487.85	2,927.10	100.00	600.00	3,527.10	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ขอดท่อและอุปกรณ์ท่อไฮโดรกรและระบายน้ำ - ท่อน้ำทิ้ง พีวีซี ขึ้น 8.5 Dia.2 นิ้ว	1.000	งาน	2,146.00	2,146.00	643.00	643.00	2,789.00	
	งานระบบท่อประปา								
	- ท่อประปา พีวีซี ขึ้น 13.5 Dia.3/4 นิ้ว	13.000	ท่อน	60.75	789.75	30.00	390.00	1,179.75	
	- ท่อประปา พีวีซี ขึ้น 13.5 Dia. 1/2 นิ้ว	10.000	ท่อน	46.27	462.70	30.00	300.00	762.70	
	- ขอดท่อและอุปกรณ์ท่อประปา	1.000	งาน	1,252.00	1,252.00	150.00	150.00	1,402.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	4,263.90	10,016.82	993.00	2,443.00	12,459.82	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	งานทอร้อยสายไฟ								
	- ทอร้อยสายไฟ 1/2 นิ้ว(15 มม.) เหลือง	156.000	ม.	11.75	1,833.00	20.00	3,120.00	4,953.00	
	สายไฟ								
	- สายไฟ THW 2.5 SQ . MM.	380.000	ม.	11.00	4,180.00	7.00	2,660.00	6,840.00	

สมบัติ ธงไชย

22 พฤษภาคม 2567 14:40:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์และข้อต่อท่อ	1.000	งาน	418.00	418.00	0.00	0.00	418.00	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล้องเหล็กเปลี่ยนหลอด 1-36 W	14.000	ชุด	485.00	6,790.00	115.00	1,610.00	8,400.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล้องเหล็กเปลี่ยนภายในแผ่นสะท้อนแสง หลอด 2-36W	2.000	ชุด	560.00	1,120.00	150.00	300.00	1,420.00	
	- ดวงโคมแก้วชาลาเปา ขนาด 8 นิ้ว หลอด INCANDESCENT 1- 36 W	6.000	ชุด	259.00	1,554.00	115.00	690.00	2,244.00	
	แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- ตู้คอนโทรลเมอร์กันดูด 6 ช่อง 32A	1.000	ชุด	2,775.00	2,775.00	800.00	800.00	3,575.00	
	สวิตช์และเต้ารับ								
	- ชุดบ็อก 4*4 นิ้ว (เต้ารับ กราวด์คู่ +2 สวิตช์)	1.000	ชุด	2,224.00	2,224.00	250.00	250.00	2,474.00	
	- ชุดบ็อก 2*4 นิ้ว (2 สวิตช์)	2.000	ชุด	101.00	202.00	160.00	320.00	522.00	
	- ชุดบ็อก 2*4 นิ้ว (3 สวิตช์)	1.000	ชุด	134.00	134.00	240.00	240.00	374.00	

สมบัติ ังไชย

22 พฤษภาคม 2567 14:40:26

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	6,978.75	21,230.00	1,857.00	9,990.00	31,220.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									702,991.15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 3
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสัปดาห์บ้านมวงทวน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หรเพา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	อำเภอ ปากพะยูน จังหวัด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสัปดาห์บ้านมวงทวน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหรรเพา / เทศบาลตำบลหรรเพา
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานภูมิทัศน์		รวม					12,107.00	
2	งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม					64,142.43	
3	อื่นๆ		รวม					61,267.82	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								137,517.25	

สมบัติ รัชไชย

22 พฤษภาคม 2567 14:40:27

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 137,517.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานภูมิทัศน์ - ดินถมปรับพื้นที่ รวมค่างานภูมิทัศน์	100.000	ลบ.ม.	121.07	12,107.00	0.00	0.00	12,107.00	
		-	-	121.07	12,107.00	0.00	0.00	12,107.00	
2	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ - บ่อพักน้ำ ขนาด 0.40x0.40 ม. - ถังเก็บน้ำสำรองบนดิน ขนาด 2,000 ลิตร (มีสวิตซ์ลูกลอย) - คอนกรีตฐานรับถังเก็บน้ำ ขนาด 2.00 x 2.00 x 0.15 ม. - ถังบำบัดสำเร็จรูป ขนาด 4000 ลิตร - งานคอนกรีตรองกันถังบำบัด ขนาด 3.00 x 3.00 x 0.15 ม. - บ่อดักไขมัน จุ่มน้อยกว่า 90 ลิตร	2.000	บ่อ	380.00	760.00	114.00	228.00	988.00	
		1.000	ชุด	7,590.00	7,590.00	500.00	500.00	8,090.00	
		.600	ลบ.ม.	1,695.51	1,017.30	466.00	279.60	1,296.90	
		1.000	ชุด	38,000.00	38,000.00	5,000.00	5,000.00	43,000.00	
		1.350	ลบ.ม.	1,681.00	2,269.35	426.00	575.10	2,844.45	
		1.000	ชุด	6,500.00	6,500.00	500.00	500.00	7,000.00	

สมบัติ ังไชย

22 พฤษภาคม 2567 14:40:27

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- บ่อซีม ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	1.000	จุด	923.08	923.08	0.00	0.00	923.08	
	รวมค่าจ้างฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	-	56,769.59	57,059.73	7,006.00	7,082.70	64,142.43	
	อื่นๆ								
	- บั๊มน้ำอัตโนมัติ กำลัง 300 W	1.000	ชุด	7,990.00	7,990.00	250.00	250.00	8,240.00	
	- งานทางเดินเท้า คสล. หน้า 0.08 ม.	230.000	ตร.ม.	208.21	47,888.30	0.00	0.00	47,888.30	
	- งานบันได	1.000	จุด	5,139.52	5,139.52	0.00	0.00	5,139.52	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	13,337.73	61,017.82	250.00	250.00	61,267.82	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							137,517.25	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กลุ่มงานที่ (1) อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์
 มัธยมศึกษา ม่วงทวน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบ
 ตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มัธยมบ้านม่วงทวน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หรทง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

อำเภอ ปากพะยูน จังหวัด พัทลุง แบบเลขที่

เทศบาลตำบลหรรทง / เทศบาลตำบลหรรทง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและ แรงงาน	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					455,516.65	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					557,895.12	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					73,382.75	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							1,086,794.52	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานถมดิน	20.000	ลบ.ม.	121.07	2,421.40	104.00	2,080.00	4,501.40	
	- งานดินชุดฐานรากและถมดิน	2.650	ลบ.ม.	0.00	0.00	320.00	848.00	848.00	
	- งานวัสดุรองกันฐานราก	0.210	ลบ.ม.	579.44	121.68	104.00	21.84	143.52	
	- ทรายรองพื้น	8.000	ลบ.ม.	579.44	4,635.52	112.00	896.00	5,531.52	
	- งานคอนกรีตรองกันฐานราก	0.500	ลบ.ม.	1,681.00	840.50	532.00	266.00	1,106.50	

- งานเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18x0.18 ม. ยาว 9 ม.	17.000	ตัน	2,025.00	34,425.00	548.00	9,316.00	43,741.00
- งานสกัดหัวเสาเข็ม	17.000	ตัน	0.00	0.00	150.00	2,550.00	2,550.00
- งานแบบหล่อคอนกรีต	190.440	ลบ.ฟ.	368.00	70,081.92	139.00	26,471.16	96,553.08
- ไม้กระยาตีไม้แบบ	57.130	ลบ.ฟ.	460.00	26,279.80	0.00	0.00	26,279.80
- ไม้ค้ำยัน	101.000	ตัน	70.00	7,070.00	0.00	0.00	7,070.00
- ตะปูตอกไม้ ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	45.000	กก.	42.06	1,892.70	0.00	0.00	1,892.70
- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	0.600	ตัน	22,730.00	13,638.00	4,400.00	2,640.00	16,278.00
- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	1.260	ตัน	21,680.56	27,317.50	3,600.00	4,536.00	31,853.50
- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	0.220	ตัน	21,186.92	4,661.12	3,100.00	682.00	5,343.12
- ลวดผูกเหล็ก ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	58.000	กก.	46.73	2,710.34	0.00	0.00	2,710.34
- คอนกรีตโครงสร้าง ค3	28.620	ลบ.ม.	1,747.51	50,013.73	532.00	15,225.84	65,239.57
- ป้ายโครงการประชาสัมพันธ์	1.000	ป้าย	2,300.00	2,300.00	0.00	0.00	2,300.00
- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. ยาว 6 เมตร นน. 23.5 กก./ฟ่อน	50.000	ฟ่อน	693.56	34,678.00	282.00	14,100.00	48,778.00

	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 34 กก./ท่อน	22.000	ท่อน	893.95	19,666.90	408.00	8,976.00	28,642.90	
	- ท่อเหล็กวงกลม Ø 1 1/2 นิ้ว 3.2 มม. นน. 21.66 กก./ท่อน ยาว 6 ม.	27.000	ท่อน	545.00	14,715.00	259.00	6,993.00	21,708.00	
	- ท่อเหล็กวงกลม Ø 2 นิ้ว 3.2 มม. นน. 30.60 กก./ท่อน ยาว 6 ม.	15.000	ท่อน	682.50	10,237.50	367.00	5,505.00	15,742.50	
	- แผ่นเพลทเหล็ก ขนาด 0.20x0.20 ม.หนา 9 มม.	8.000	แผ่น	100.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	- น็อต Ø 15 มม. ยาว 0.50 ม.	32.000	ตัว	30.00	960.00	0.00	0.00	960.00	
	- ทาสีกันสนิมโครมหลังคาเหล็ก	240.000	ตร.ม.	65.93	15,823.20	38.00	9,120.00	24,943.20	
	รวมค่าจ้างโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	78,628.67	345,289.81	14,995.00	110,226.84	455,516.65	
2	งานสถาปัตยกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานหลังคา	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ ขนาด 0.50*1.20 ม.หนา 0.5 มม. สีแดง	620.000	แผ่น	67.00	41,540.00	0.00	0.00	41,540.00	
	- ครอบสันกระเบื้องซีเมนต์ใยหิน ลอนคู่สีแดง	115.000	แผ่น	70.00	8,050.00	0.00	0.00	8,050.00	
	- ตะขูดึงกระเบื้อง 8 นิ้ว	940.000	อัน	3.27	3,073.80	0.00	0.00	3,073.80	
	- ตะขอ ปปลา 7 นิ้ว	150.000	อัน	4.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ตะเข็บรางสังกะสี	11.000	ม.	150.00	1,650.00	25.00	275.00	1,925.00	
	- เจึงขาย 6 นิ้ว ทับ 8 นิ้ว ไม้สำเร็จรูป	66.000	ม.	146.00	9,636.00	73.00	4,818.00	14,454.00	
	- ไม้ปิดกันก้นลำเรือรูป	66.000	ม.	30.00	1,980.00	10.00	660.00	2,640.00	
	- ค่าแรงผูกหลังคากระเบื้องลอนคู่	241.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	12,050.00	12,050.00	
	งานฝ้าเพดานและเพดาน	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

- ผ1 ผ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบ สังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม.	136.000	ตร.ม.	240.00	32,640.00	0.00	0.00	32,640.00	
- ผ2 ผ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบ สังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม.	15.000	ตร.ม.	280.00	4,200.00	0.00	0.00	4,200.00	
- ผ3 ผ้าเพดานไม้ระแนงสำเร็จรูป โครงคร่าว เหล็กชุบสังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม.	72.000	ตร.ม.	700.00	50,400.00	0.00	0.00	50,400.00	
งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
- ผนังก่ออิฐดินเผาแดง 4 รู	140.000	ตร.ม.	294.08	41,171.20	94.00	13,160.00	54,331.20	
- เสานเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	180.000	ม.	98.00	17,640.00	46.00	8,280.00	25,920.00	
งานตกแต่งผิวผนัง(ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
- บัวเชิงผนังไม้สำเร็จรูป ขนาด 4 นิ้ว หน้า 1.2 ซม.	59.600	ม.	40.00	2,384.00	12.00	715.20	3,099.20	
งานฉาบปูน	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
- งานฉาบปูนเรียบผนัง	270.000	ตร.ม.	92.66	25,018.20	87.00	23,490.00	48,508.20	
- งานฉาบปูนโครงสร้าง	70.000	ตร.ม.	92.66	6,486.20	105.00	7,350.00	13,836.20	
งานตกแต่งผิวพื้น	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
- งานพื้นขัดหยาบ (เซาะร่อง)	10.000	ตร.ม.	125.56	1,255.60	64.00	640.00	1,895.60	
งานผิวพื้นด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างชนิดด้วยปูน ทราย	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
- พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบ ผิวด้าน ขนาด 12"x 12"	20.000	ตร.ม.	278.76	5,575.20	158.00	3,160.00	8,735.20	
- พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบผิวมัน ขนาด 12"x 12"	136.000	ตร.ม.	278.76	37,911.36	158.00	21,488.00	59,399.36	

	งานประติมากรรม - หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ป1 ประติมากรรมเปิดคู่ บนช่องแสงติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีชา หน้า 1.2 มม. บานประตูอลูมิเนียมสีชา ลูกบิดกระจกสีชา หน้า 6 มม.	1.000	ชุด		16,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	16,000.00	
	- ป2 ประติมากรรมเปิดเดี่ยว บนช่องแสงติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีชา หน้า 1.2 มม. บานประตูอลูมิเนียมสีชา ลูกบิดกระจกสีชา หน้า 6 มม.	3.000	ชุด		7,500.00	22,500.00	0.00	0.00	0.00	22,500.00	
	- น1 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ บนติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีชา หน้า 1.2 มม. บานหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา ลูกบิดกระจกสีชา หน้า 6 มม.	11.000	ชุด		5,000.00	55,000.00	0.00	0.00	0.00	55,000.00	
	- น2 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ บน ข้างติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีชา หน้า 1.2 มม. บานหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา ลูกบิดกระจกสีชา หน้า 6 มม.	4.000	ชุด		7,500.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	30,000.00	
	งานลูกกรงและราวบันได	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ราวบันไดสแตนเลส Ø 2 นิ้ว	14.000	ม.		800.00	11,200.00	0.00	0.00	0.00	11,200.00	
	งานทาสี	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภททาสีเงา)	148.000	ตร.ม.		68.52	10,140.96	34.00	5,032.00		15,172.96	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภททาสีเงา)	197.000	ตร.ม.		75.20	14,814.40	30.00	5,910.00		20,724.40	
	รวมค่างานสถาปัตย์กรรม	-	-		39,934.47	450,866.92	946.00	107,028.20		557,895.12	

	- ชุดบ็อก 4*4 นิ้ว (ปลั๊กกราวด์คู่+เต้ารับ โทรศัพท์ชนิด RJ-11)	2.000	ชุด	209.00	418.00	180.00	360.00	778.00	
	- ชุดบ็อก 4*4 นิ้ว (6 สวิตช์ไฟ)	2.000	ชุด	243.00	486.00	480.00	960.00	1,446.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	10,083.75	50,583.75	2,766.00	22,799.00	73,382.75	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กลุ่มที่ (1) ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร สพด. ขนาด 51-80 คน

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์
มีสียัดบ้านม่วงทวน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน
แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสียัดบ้านม่วงทวน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหารเทา

อำเภอ ปากพะยูน จังหวัด พัทลุง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลหารเทา / เทศบาลตำบลหารเทา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและ แรงงาน	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					200,822.78	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					458,488.55	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					12,459.82	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					31,220.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานดินชุดฐานรากและถมดิน	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานดินชุดฐานรากและถมดิน	3.120	ลบ.ม.	0.00	0.00	320.00	998.40	998.40	
	งานวัสดุรองกันฐานราก	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ทรายรองพื้น	0.120	ลบ.ม.	579.44	69.53	104.00	12.48	82.01	

	งานคอนกรีตรองกันฐานราก	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- งานคอนกรีตรองกันฐานราก	0.120	ลบ.ม.		1,582.20	189.86	426.00	51.12	240.98	
	งานเสาเข็ม	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- เสาเข็มรูปสี่เหลี่ยม ขนาด 0.18*0.18 ม. ยาว 9.00 ม.	10.000	ตัน		2,025.00	20,250.00	548.00	5,480.00	25,730.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	10.000	ตัน		0.00	0.00	150.00	1,500.00	1,500.00	
	งานแบบหล่อคอนกรีต	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต คัด 80 %	95.000	ลบ.ฟ.		368.00	34,960.00	0.00	0.00	34,960.00	
	- ไม้ครายัดไม้แบบ คัด 30%	28.000	ลบ.ฟ.		460.00	12,880.00	0.00	0.00	12,880.00	
	- ไม้ค้ำยัน	60.000	ตัน		70.00	4,200.00	0.00	0.00	4,200.00	
	- ตะปู	21.000	กก.		42.06	883.26	0.00	0.00	883.26	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	0.250	ตัน		22,730.00	5,682.50	4,400.00	1,100.00	6,782.50	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	0.620	ตัน		21,680.56	13,441.94	3,600.00	2,232.00	15,673.94	
	- ลวดผูกเหล็ก ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	26.000	กก.		46.73	1,214.98	0.00	0.00	1,214.98	
	งานคอนกรีต	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- คอนกรีต ค.3 (STRENGTH 210 กก./ตร.ซม. รูปทรงกระบอก หรือ 240 กก./ตร.ซม. รูปลูกบาศก์)	14.200	ลบ.ม.		1,747.51	24,814.64	532.00	7,554.40	32,369.04	
	งานทรายราดหน้าอัดแน่น	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

	- ทรายรองพื้น		ลบ.ม.	579.44	1,622.43	112.00	313.60	1,936.03	
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- เหล็ก C 100*50*20*2.3 มม. น้ำหนัก 23.50 กก./ท่อน	27.000	ท่อน	693.56	18,726.12	282.00	7,614.00	26,340.12	
	- เหล็ก C 100*50*20*3.2 มม. น้ำหนัก 34 กก./ท่อน	10.000	ท่อน	893.95	8,939.50	408.00	4,080.00	13,019.50	
	- ท่อเหล็ก Ø 1 1/2 นิ้ว x 3.2 มม. น้ำหนัก 21.66 กก./ท่อน	11.000	ท่อน	545.00	5,995.00	259.00	2,849.00	8,844.00	
	- แผ่นเพลาท ขนาด 0.20 * 0.20 * 9 มม.	6.000	แผ่น	100.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- น็อต Ø 15 มม.* 0.50 ม.	24.000	ตัว	30.00	720.00	0.00	0.00	720.00	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างหลังคาเหล็ก	114.000	ตร.ม.	65.93	7,516.02	38.00	4,332.00	11,848.02	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	54,239.38	162,705.78	11,179.00	38,117.00	200,822.78	
2	งานสถาปัตยกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานผนังหลังคา	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ ขนาด 0.50*1.20 ม.*5 มม.สีแดง	259.000	แผ่น	67.00	17,353.00	0.00	0.00	17,353.00	
	- ครอบสันลอนคู่ สีแดง	65.000	แผ่น	70.00	4,550.00	0.00	0.00	4,550.00	
	- ขอยึดกระเบื้อง 8 นิ้ว	300.000	อัน	3.27	981.00	0.00	0.00	981.00	
	- ตะขอ ป.ปลา 7 นิ้ว	150.000	อัน	4.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- เชิงชาย 6 นิ้ว ทับ 8 นิ้ว ไม่สำเร็จรูป	46.000	ม.	146.00	6,716.00	73.00	3,358.00	10,074.00	
	- ไม่ปิดกันนกสำเร็จรูป	46.000	ม.	30.00	1,380.00	10.00	460.00	1,840.00	
	- ค่าแรงผูกหลังคากระเบื้องลอนคู่	114.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	5,700.00	5,700.00	
	งานฝ้าเพดานและเพดาน	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

- ฟ1 ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	56.000	ตร.ม.	240.00	13,440.00	0.00	0.00	13,440.00
- ฟ3 ฝ้าเพดานไม้ระแนงสำเร็จรูป โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	50.000	ตร.ม.	700.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00
งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- ผนังก่ออิฐฉาบผิวแดง 4 รู	130.000	ตร.ม.	294.08	38,230.40	94.00	12,220.00	50,450.40
- เสาคอนกรีตคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	90.000	ม.	98.00	8,820.00	46.00	4,140.00	12,960.00
งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- งานบุกระเบื้องผนังฉาบผิวเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 8"x 8" ไม่รวมงานฉาบปูนรองพื้น	125.000	ตร.ม.	229.08	28,635.00	166.00	20,750.00	49,385.00
งานฉาบปูน	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- งานฉาบปูนเรียบผนัง	255.000	ตร.ม.	92.66	23,628.30	0.00	0.00	23,628.30
- งานฉาบปูนโครงสร้าง	40.000	ตร.ม.	92.66	3,706.40	105.00	4,200.00	7,906.40
- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.) สำหรับบุกระเบื้อง	125.000	ตร.ม.	92.66	11,582.50	74.00	9,250.00	20,832.50
งานตกแต่งผิวพื้น	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- พ2 พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวมัน ขนาด 12"x12 นิ้ว	16.000	ตร.ม.	278.76	4,460.16	158.00	2,528.00	6,988.16
- พ3 พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวมัน ขนาด 8"x8 นิ้ว	40.000	ตร.ม.	288.30	11,532.00	158.00	6,320.00	17,852.00
- พ4 พื้นขัดหยาบ	14.000	ตร.ม.	125.56	1,757.84	64.00	896.00	2,653.84
งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	- ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้แดง บานประตูไม้เนื้อแข็ง ลูกพักไม้เนื้อแข็ง	1.000	ชุด	3,611.00	3,611.00	205.00	205.00	205.00	3,816.00	
	- ป4 ประตูบานเปิดเดี่ยวเกล็ดบน-ล่าง วงกบไม้แดง บานประตูไม้เนื้อแข็ง ลูกพักช่องเกล็ดติดตาย	2.000	ชุด	4,041.00	8,082.00	205.00	410.00	8,492.00		
	- ป5 ประตูบานเปิดเดี่ยวอลูมิเนียมสีชา วงกบอลูมิเนียมสีชา 2" x 4" ทน 1.2 มม.	3.000	ชุด	2,500.00	7,500.00	0.00	0.00	7,500.00		
	- ป6 ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียมสีชา 2" x 4" ทน 1.2 มม. บานประตูอลูมิเนียมสีชา	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00		
	- น1 หน้าต่างบานเลื่อนสวนทาง บนติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีชา ทน 1.2 มม. บานหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา ลูกพักกระจกลีชา ทน 6 มม.	1.000	ชุด	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00		
	- น2 หน้าต่างบานเลื่อนสวนทาง บนติดตาย วงกบอลูมิเนียมสีชา ทน 1.2 มม. บานหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา ลูกพักกระจกลีชา ทน 6 มม.	2.000	ชุด	7,500.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00		
	- น3 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบอลูมิเนียมสีชา ทน 1.2 มม. บานหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา ลูกพักกระจกลีชา ทน 6 มม.	4.000	ชุด	2,500.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00		
	- น4 หน้าต่างบานกระทุ้ง 2 บาน วงกบอลูมิเนียมสีชา ทน 1.2 มม. ลูกพักกระจกลีชา ทน 6 มม.	5.000	ชุด	4,500.00	22,500.00	0.00	0.00	22,500.00		
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

	- โฉล้งชักโครกแบบนั่งราบบพร้อมอุปกรณ์ (สำหรับผู้ใหญ่)	1.000	ชุด	2,140.19	2,140.19	450.00	450.00	2,590.19	
	- โฉล้งชักโครกแบบนั่งราบบพร้อมอุปกรณ์ (สำหรับเด็ก)	3.000	ชุด	2,800.00	8,400.00	450.00	1,350.00	9,750.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์พร้อมอุปกรณ์	9.000	ชุด	1,670.00	15,030.00	450.00	4,050.00	19,080.00	
	- โถปัสสาวะชาย	4.000	ชุด	1,168.22	4,672.88	450.00	1,800.00	6,472.88	
	- อ่างล้างจานสแตนเลส ชนิด 2 หลุม 1 ที่พักพร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	2,950.00	2,950.00	320.00	320.00	3,270.00	
	- สายฉีดชำระพร้อมสตีลวาล์ว	4.000	ชุด	416.00	1,664.00	70.00	280.00	1,944.00	
	- ก๊อกน้ำ ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	12.000	อัน	112.15	1,345.80	25.00	300.00	1,645.80	
	- ตะแกรงน้ำทิ้ง FD ขนาด Dia.2 นิ้ว	12.000	อัน	218.00	2,616.00	200.00	2,400.00	5,016.00	
	- เคาน์เตอร์อ่างล้างจาน ขนาด 0.60 x 4.00 ม. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้	1.000	ชุด	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า 1 หลุม ขนาด 0.60 x 0.90 ม. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้	1.000	ชุด	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
	- เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า 4 หลุม ขนาด 0.60 x 3.00 ม. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้	2.000	ชุด	7,500.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	งานทาสี	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	169.000	ตร.ม.	68.52	11,579.88	34.00	5,746.00	17,325.88	
	- งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา)	56.000	ตร.ม.	75.20	4,211.20	30.00	1,680.00	5,891.20	
	รวมค่างานสถาปัตย์กรรม	-	-	67,622.31	369,675.55	3,887.00	88,813.00	458,488.55	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

	งานเดินท่อไฮโดรกร น้ำทิ้ง P.V.C. Class 13.5,8.5	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- ท่อไฮโดรกร พีวีซี ชั้น 8.5 Dia.4 นิ้ว	6.000	ท่อน	487.85	2,927.10	100.00	600.00	3,527.10	
	- ข้อต่อท่อและอุปกรณ์ท่อไฮโดรกรและระบายน้ำ	1.000	งาน	2,146.00	2,146.00	643.00	643.00	2,789.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง พีวีซี ชั้น 8.5 Dia.2 นิ้ว	9.000	ท่อน	271.03	2,439.27	40.00	360.00	2,799.27	
	งานระบบท่อประปา	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ท่อประปา พีวีซี ชั้น 13.5 Dia.3/4 นิ้ว	13.000	ท่อน	60.75	789.75	30.00	390.00	1,179.75	
	- ท่อประปา พีวีซี ชั้น 13.5 Dia. 1/2 นิ้ว	10.000	ท่อน	46.27	462.70	30.00	300.00	762.70	
	- ข้อต่อท่อและอุปกรณ์ท่อประปา	1.000	งาน	1,252.00	1,252.00	150.00	150.00	1,402.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	4,263.90	10,016.82	993.00	2,443.00	12,459.82	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานท่อนร้อยสายไฟฟ้า	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ท่อนร้อยสายไฟ 1/2 นิ้ว(15 มม.) เหล็ก	156.000	ม.	11.75	1,833.00	20.00	3,120.00	4,953.00	
	สายไฟ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- สายไฟ THW 2.5 SQ. MM.	380.000	ม.	11.00	4,180.00	7.00	2,660.00	6,840.00	
	- อุปกรณ์และข้อต่อท่อ	1.000	งาน	418.00	418.00	0.00	0.00	418.00	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย	14.000	ชุด	485.00	6,790.00	115.00	1,610.00	8,400.00	
	หลอด 1-36 W								
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย	2.000	ชุด	560.00	1,120.00	150.00	300.00	1,420.00	
	ภายในแผ่นสะท้อนแสง หลอด 2-36W								
	- ดวงโคมแก้วชาลาปา ขนาด 8 นิ้ว หลอด	6.000	ชุด	259.00	1,554.00	115.00	690.00	2,244.00	
	INCANDESCENT 1- 36 W								

	แฟงย้อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- ตู้คอนทรูเมอร์กันดูด 6 ช่อง 32A	1.000	ชุด	2,775.00	2,775.00	800.00	800.00	3,575.00	
	สวิตช์และเต้ารับ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ชุดบ็อก 4*4 นิ้ว (เต้ารับ กราวด์คู่ +2 สวิตช์)	1.000	ชุด	2,224.00	2,224.00	250.00	250.00	2,474.00	
	- ชุดบ็อก 2*4 นิ้ว (2 สวิตช์)	2.000	ชุด	101.00	202.00	160.00	320.00	522.00	
	- ชุดบ็อก 2*4 นิ้ว (3 สวิตช์)	1.000	ชุด	134.00	134.00	240.00	240.00	374.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	6,978.75	21,230.00	1,857.00	9,990.00	31,220.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กลุ่มงานที่ 4

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์
นั้สยิตบ้านม่วงทวน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบ
ตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์นั้สยิตบ้านม่วงทวน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหารเทา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

อำเภอ ปากพะยูน จังหวัด พัทลุง

เทศบาลตำบลหารเทา / เทศบาลตำบลหารเทา

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานภูมิทัศน์		รวม					12,107.00	
2	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม					64,142.43	
3	อื่นๆ		รวม					61,267.82	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							137,517.25	
1	งานภูมิทัศน์			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ดินถมปรับพื้นที่	100.000	ลบ.ม.	121.07	12,107.00	0.00	0.00	12,107.00	
	รวมค่างานภูมิทัศน์		-	121.07	12,107.00	0.00	0.00	12,107.00	
2	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- บ่อพักน้ำ ขนาด 0.40x0.40 ม.	2.000	บ่อ	380.00	760.00	114.00	228.00	988.00	
	- ถึงเก็บน้ำสำรองบนดิน ขนาด 2,000 ลิตร (มีส้ว)	1.000	ชุด	7,590.00	7,590.00	500.00	500.00	8,090.00	

	- คอนกรีตฐานรับถังเก็บน้ำ ขนาด 2.00 x 2.00 x 0.600 ลบ.ม.	0.600	ลบ.ม.	1,695.51	1,017.30	466.00	279.60	1,296.90	
	- ถังบำบัดสำเร็จรูป ขนาด 4000 ลิตร	1.000	ชุด	38,000.00	38,000.00	5,000.00	5,000.00	43,000.00	
	- งานคอนกรีตรองกันถังบำบัด ขนาด 3.00 x 3.00	1.350	ลบ.ม.	1,681.00	2,269.35	426.00	575.10	2,844.45	
	- บ่อตกไขมัน จุไม่น้อยกว่า 90 ลิตร	1.000	ชุด	6,500.00	6,500.00	500.00	500.00	7,000.00	
	- บ่อซึม ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	1.000	จุด	923.08	923.08	0.00	0.00	923.08	
	รวมค่างานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	-	56,769.59	57,059.73	7,006.00	7,082.70	64,142.43	
3	อื่นๆ			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ปีน้ำอัตโนมัติ กำลัง 300 W	1.000	ชุด	7,990.00	7,990.00	250.00	250.00	8,240.00	
	- งานทางเดินเท้า คสล. หน้า 0.08 ม.	230.000	ตร.ม.	208.21	47,888.30	0.00	0.00	47,888.30	
	- งานบันได	1.000	จุด	5,139.52	5,139.52	0.00	0.00	5,139.52	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	13,337.73	61,017.82	250.00	250.00	61,267.82	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์สมัยนิยมวังทวน		
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ที่ให้ผู้เสนอขายอบรมเด็กก่อนเกณฑ์สมัยนิยมวังทวน	จังหวัด พัทลุง	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหารเทา / เทศบาลตำบลหารเทา		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	งานเจาะสำรวจดิน	2.000	จุด	20,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			20,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	งานเจาะสำรวจดิน			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มัสยิดบ้านม่วงหวาน			
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มัสยิดบ้านม่วงหวาน			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หารเทา	อำเภอ	ปากพะยูน
			จังหวัด	พัทลุง
				แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหารเทา / เทศบาลตำบลหารเทา			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อออกแบบความยาวเสาเข็ม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเจาะสำรวจดิน	10,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	10,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	10,000.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ (1) อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์สมัยบ้านม่วงทวน

สถานที่ก่อสร้าง ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์สมัยบ้านม่วงทวน

แบบเลขที่ 11 หน้า

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหรรพาท / เทศบาลตำบลหรรพาท

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 11 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ (1) อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม	1,086,794.52	1.3052	1,418,484.20	
รวมค่าก่อสร้าง				1,418,484.20	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 213.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,659.55 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,418,484.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มที่ (1) ห้องครัวห้องนำ อาคาร ศพด. ขนาด 51-80 คน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์สมัยบัวมวงทวน
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์สมัยบัวมวงทวน ตำบล ห้วยไร่ อำเภอดงหลวง จังหวัดน่าน
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลห้วยไร่ / เทศบาลตำบลห้วยไร่
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 13 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มที่ (1) ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด. ขนาด 51-80 คน	702,991.15	1.3052	917,544.04	
				รวมค่าก่อสร้าง	917,544.04

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
 917,544.04 บาท ต่อ 1 หน่วย
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

กลุ่มงาน/งาน

กลุ่มที่ (1) ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด. ขนาด 51-80 คน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบต่อเติม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์สมัยนิยมวงวน

สถานที่ก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบต่อเติม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์สมัยนิยมวงวน จังหวัด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลหารเทา / เทศบาลตำบลหารเทา

แบบ ปร. 4 ที่แนบ

มีจำนวน 13 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	917,544.04	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน

บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

917,544.04

บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานที่ 3		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์สมัยวัยทารก		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์สมัยวัยทารก		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหารเทา / เทศบาลตำบลหารเทา		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นพัน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 3	137,517.25	1.3052	179,487.51	
รวมค่าก่อสร้าง				179,487.51	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน

กลุ่มงานที่ 3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์บ้านม่วงทวน

สถานที่ก่อสร้าง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์บ้านม่วงทวน จังหวัด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลหรรษา / เทศบาลตำบลหรรษา

แบบ

ปร. 4

ที่แบบ

มีจำนวน

3

หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				179,487.51	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน

บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

179,487.51 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์บ้านม่วงหวาน		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์บ้านม่วงหวาน		
แบบเลขที่	อำเภอ		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลหรรษา / เทศบาลตำบลหรรษา		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(สมบัติ รัชไชย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นิภาพร สุขไกร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(เรณู พรหมแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสัปดาห์วัน
สถานพิกัดอาคาร ตำบล หาดทราย อำเภอ ปากพะยูน จังหวัด พัทลุง

แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหาดทราย เทตบาลตำบลหาดทราย
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ มีจำนวน 4 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ (1) อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม จำนวน 1.000 หลังละ 1,418,484.20 บาท	1,418,484.20	
2	กลุ่มที่ (1) ห้องครัวห้องน้ำ อาคาร ศพด. ขนาด 51-80 คน จำนวน 1.000 หลังละ 917,544.04 บาท	917,544.04	
3	กลุ่มงานที่ 3 จำนวน 1.000 หลังละ 179,487.51 บาท	179,487.51	
4	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	20,000.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสัปดาห์นันทนาการ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ทหารเท	อำเภอ ปากพะยูน	จังหวัด พัทลุง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทหารเท เทศบาลตำบลทหารเท		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	4	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

สรุป	ราคากลาง
ราคากลาง (..... สอนงานหาแสนสามพันห้าพันห้าร้อยสิบห้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์))	2,535,515.75

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสัปดาห์วัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตอกเข็ม สำหรับศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์มีสัปดาห์วัน

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าเรือ	อำเภอ	ปากพะยูน	จังหวัด	พัทลุง
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลท่าเรือ เทศบาลตำบลท่าเรือ					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



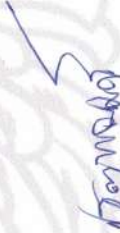
(สมบัติ ชงไชย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นิภาพร สุขไกร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(เรณู พรมเมศว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบมาตรฐาน

ประเภท

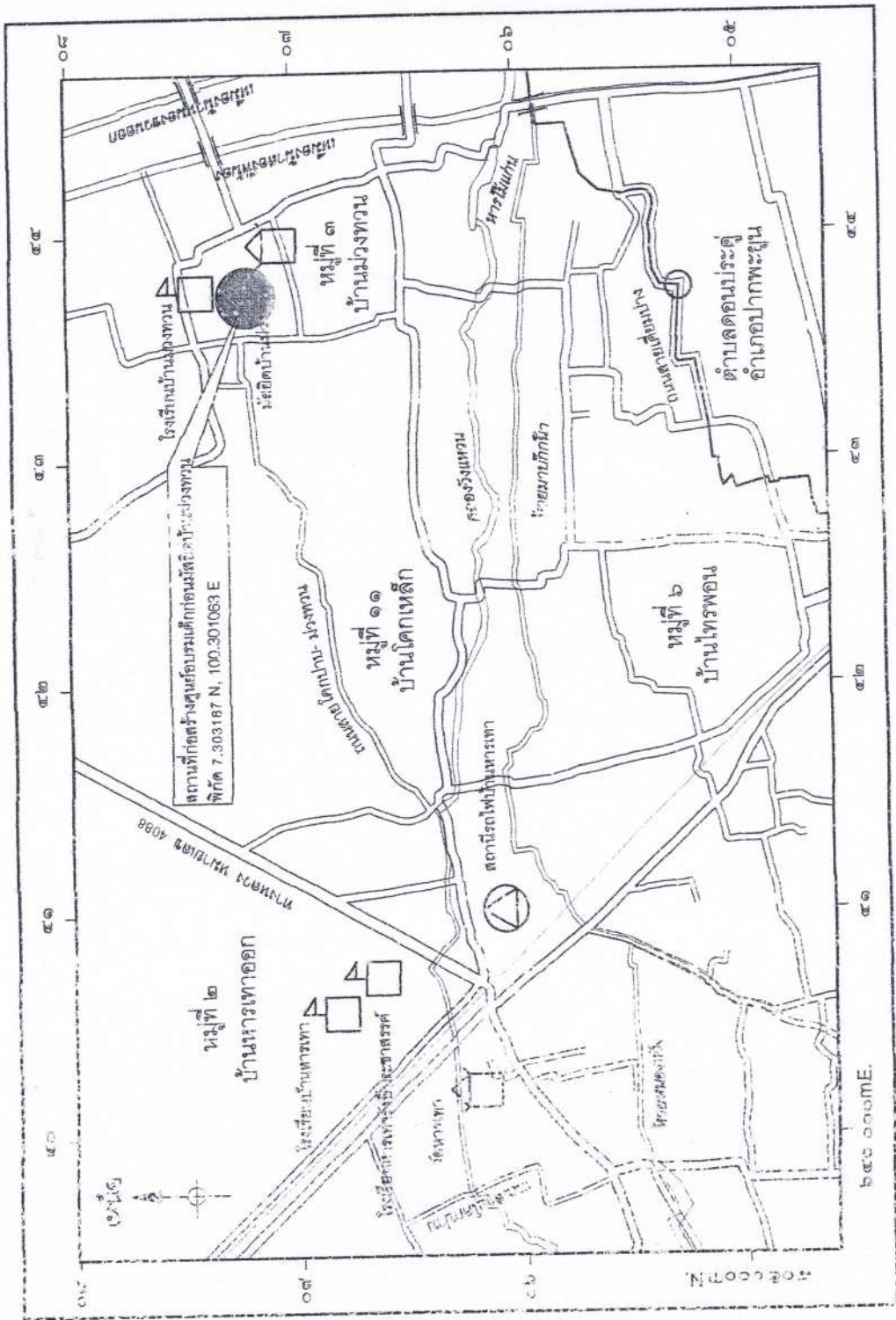
อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51 - 80 คน

แบบที่ สด.คพด.2

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

	โครงการ แบบมาตรฐาน ประเภท อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 51-80 คน แบบที่ สด.คพด.2 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
เรื่อง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย	เรื่องแบบ นายวิชาญ สุขศิริ นายกฯ ราชบุรี นายกฯ ราชบุรี สถาปนิก นางสาวประภากร นาคศิริ นางสาวบุบผา ปิณฑ วิศวกร นางสาวประวี พงษ์อน นายเอก ประจักษ์ ผู้อำนวยการส่งเสริมและพัฒนา ระบบการก่อสร้าง ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริม และพัฒนา ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริม และพัฒนา ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริม และพัฒนา
รับ / คืน / ปี 27 ส.ค. 2550	แผ่นที่ 1
77ม	14

๓๖



แผนที่สังเขป

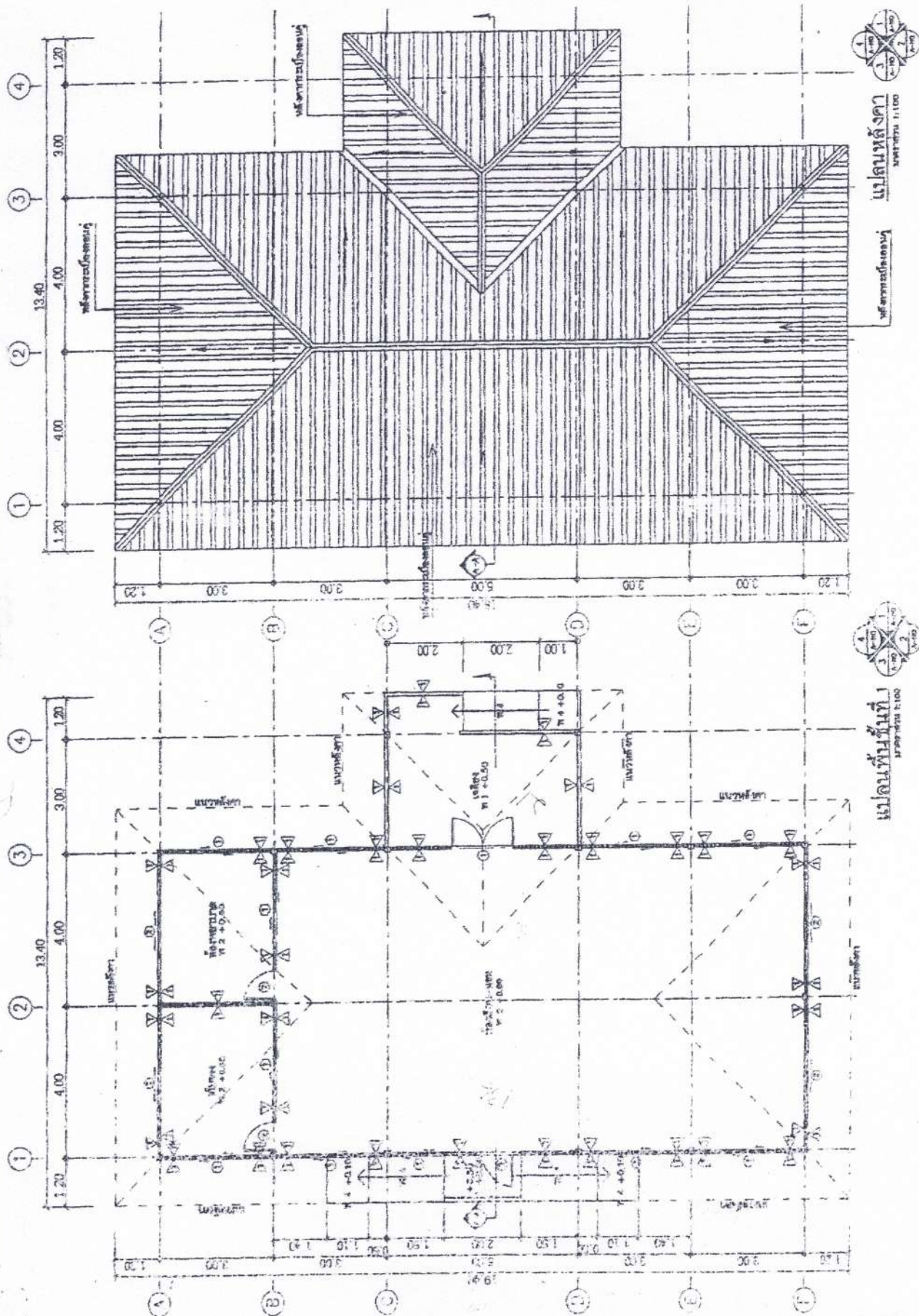
โครงการ	อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบตึก เชื่อม สำหรับศูนย์อบรมเด็ก ก่อนวัยที่ศูนย์พัฒนา ก่อนวัยที่ศูนย์พัฒนา
สถานที่ ก่อสร้าง	ม.3 ต.พาสทก อ.ปทุมธานี จ.พิจิตร
เขียนแบบ	นายสมชาย นันทารอง
ออกแบบ	หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและจัดสร้าง
ตรวจ	นายสมชาติ อึ้งชัย
เห็นชอบ	ผู้อำนวยการกองช่าง
อนุมัติ	นายชาวิรินทร์ ยี่มวรณ
รับ/เตือน/ปี	ปลัดเทศบาลตำบลพาสทก
แบบแสดง	นายสมิต เพ็ญพรม
แผนที่	นายสมิต เพ็ญพรม
รวม	นายสมิต เพ็ญพรม

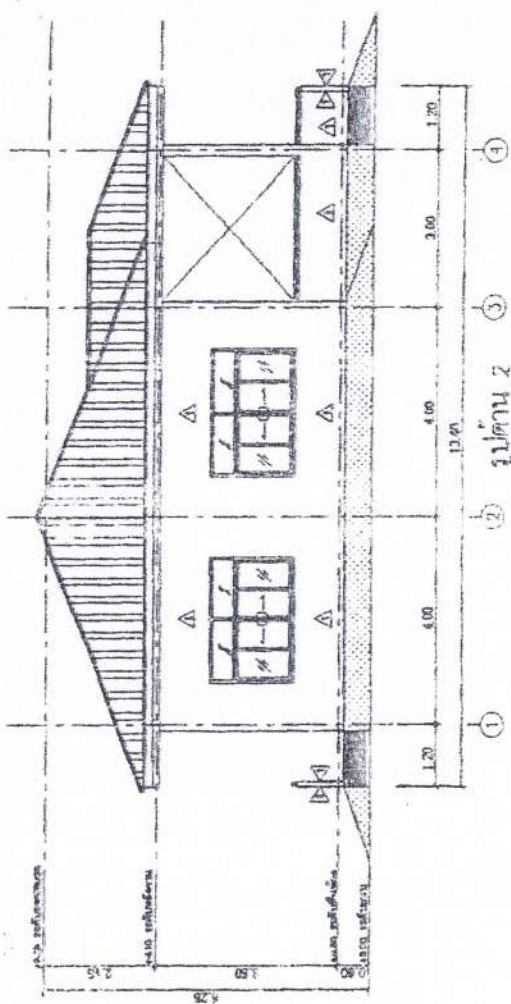
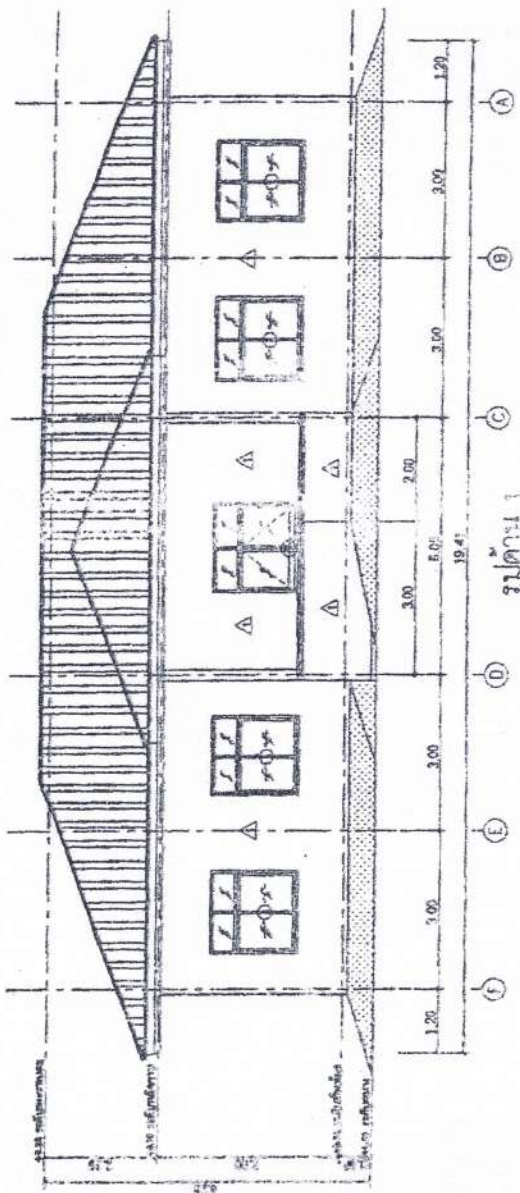
โครงการจัดทำแผนภาษีมูลค่าเพิ่มที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ.....

รายการข้อมูลเบื้องต้นที่ใช้โครงการ
แผนภาษีมูลค่าเพิ่มที่ผลิตภายในประเทศ

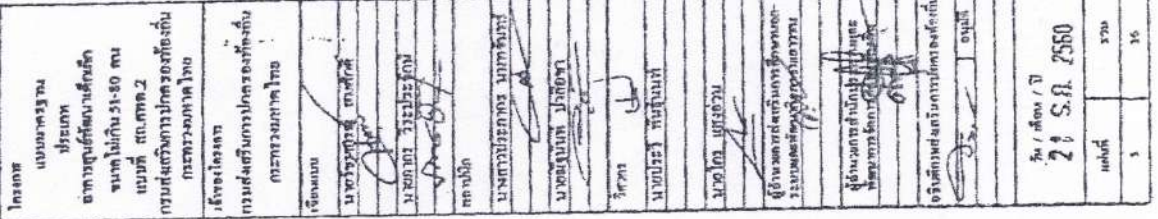
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	จัดซื้อ ในประเทศ	จัดซื้อ ต่างประเทศ
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							
81							
82							
83							
84							
85							
86							
87							
88							
89							
90							
91							
92							
93							
94							
95							
96							
97							
98							
99							
100							
101							
102							
103							
104							
105							
106							
107							
108							
109							
110							
111							
112							
113							
114							
115							
116							
117							
118							
119							
120							
121							
122							
123							
124							
125							
126							
127							
128							
129							
130							
131							
132							
133							
134							
135							
136							
137							
138							
139							
140							
141							
142							
143							
144							
145							
146							
147							
148							
149							
150							
151							
152							
153							
154							
155							
156							
157							
158							
159							
160							
161							
162							
163							
164							
165							
166							
167							
168							
169							
170							
171							
172							
173							
174							
175							
176							
177							
178							
179							
180							
181							
182							
183							
184							
185							
186							
187							
188							
189							
190							
191							
192							
193							
194							
195							
196							
197							
198							
199							
200							
201							
202							
203							
204							
205							
206							
207							
208							
209							
210							
211							
212							
213							
214							
215							
216							
217							
218							
219							
220							
221							
222							
223							
224							
225							
226							
227							
228							
229							
230							
231							
232							
233							
234							
235							
236							
237							
238							
239							
240							
241							
242							
243							
244							
245							
246							
247							
248							
249							
250							
251							
252							
253							
254							
255							
256							
257							
258							
259							
260							
261							
262							
263							
264							
265							
266							
267							
268							
269							
270							
271							
272							
273							
274							
275							
276							
277							
278							
279							
280							
281							
282							
283							
284							
285							
286							
287							
288							
289							
290							
291							
292							
293							
294							
295							
296							
297							
298							
299							
300							
301							
302							
303							
304							
305							
306							

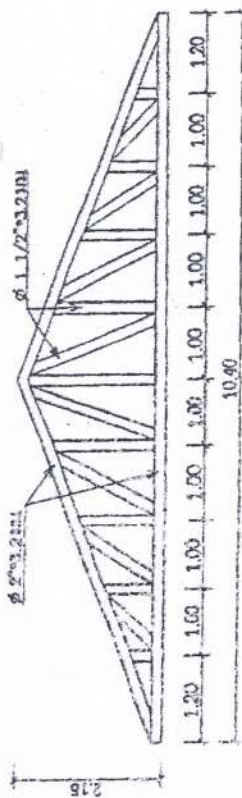




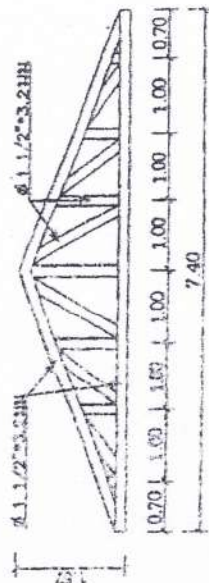
กรมแผนที่ อาณานิคมและอาณานิคม

	โครงการ แบบมาตรฐาน ประเภท อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 51-80 คน แบบที่ : กค.คค.2 กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย	เพื่อโครงการ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย	เรื่องแบบ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ	นายสุวิทย์ งามคำ
--	--	---	------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

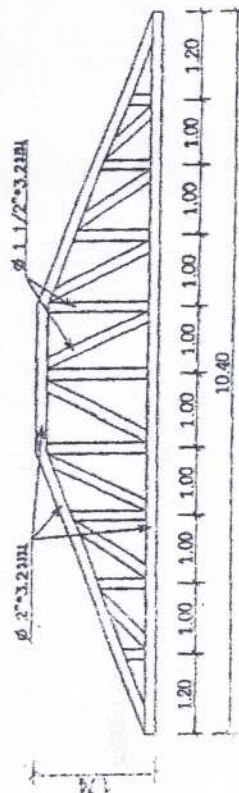




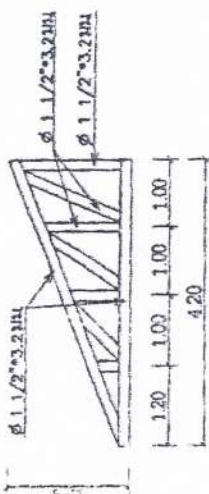
TRUSS 1 (T1)



BRUSS 2 (T2)

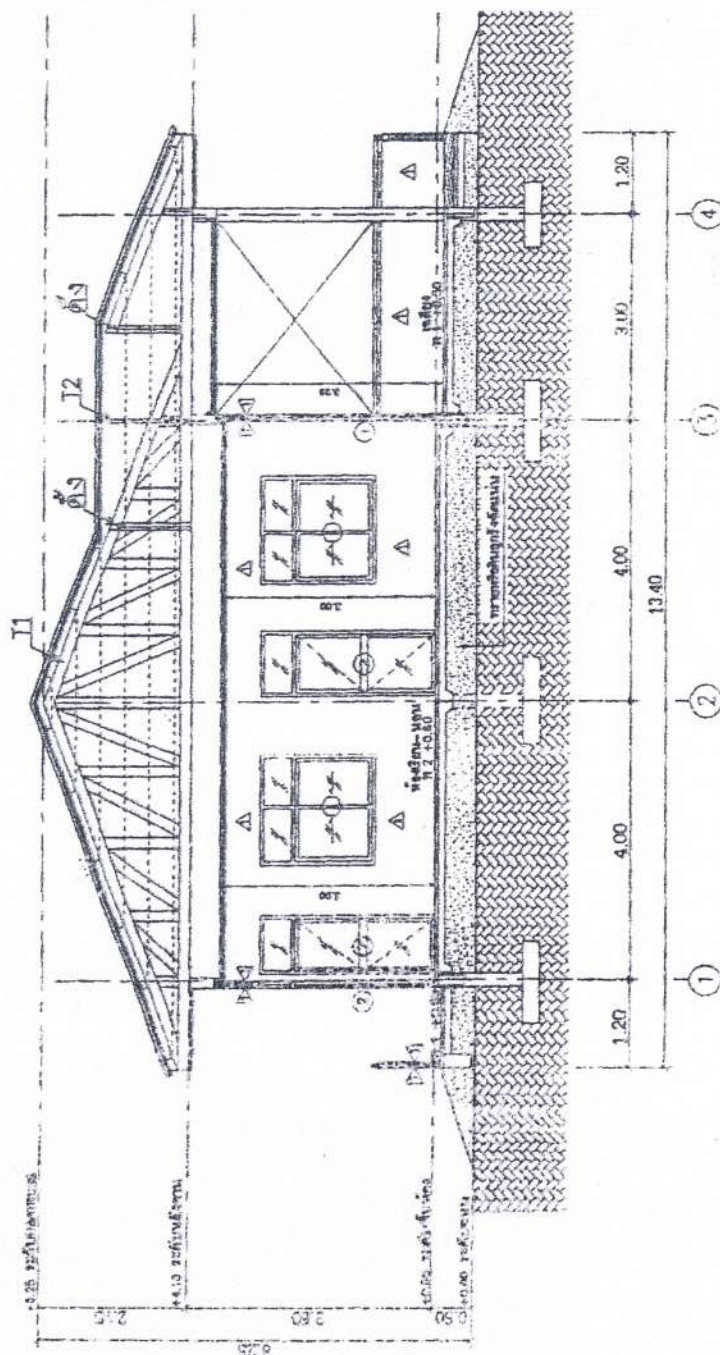


TRUSS 1' (T1')

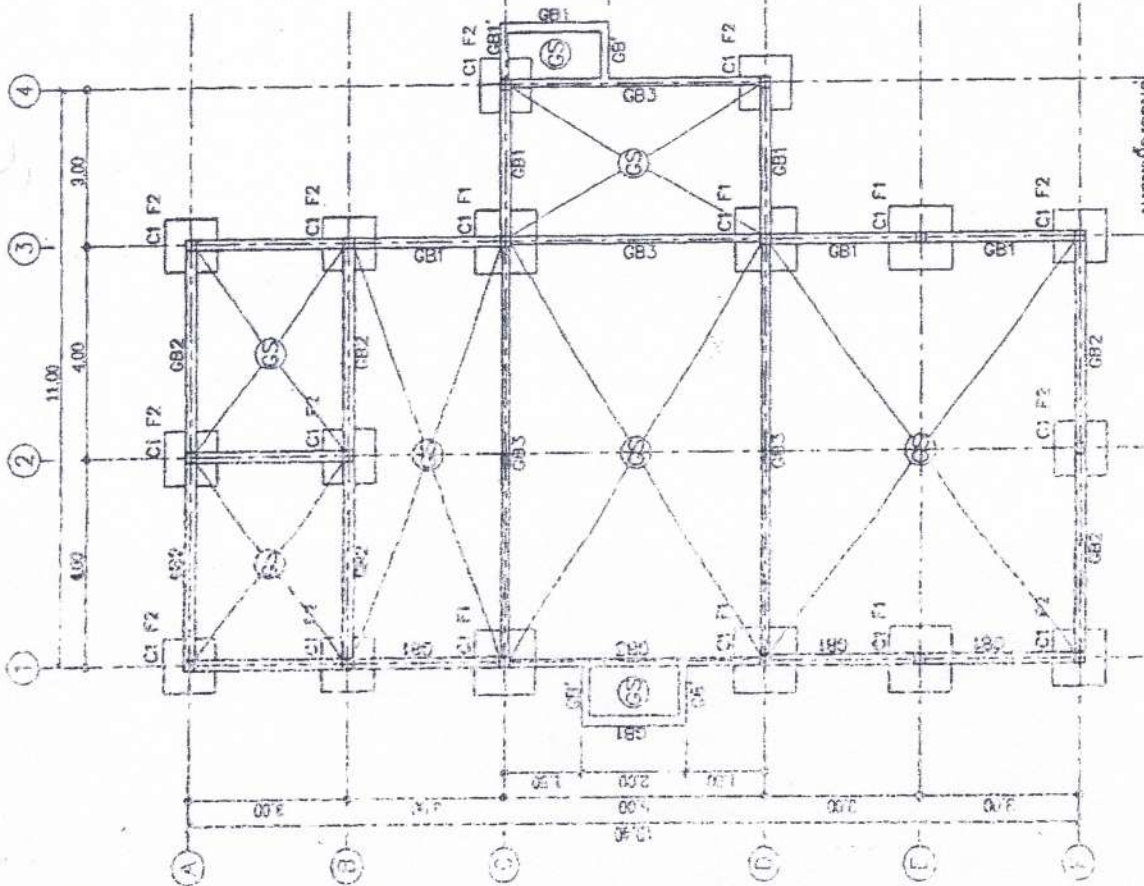
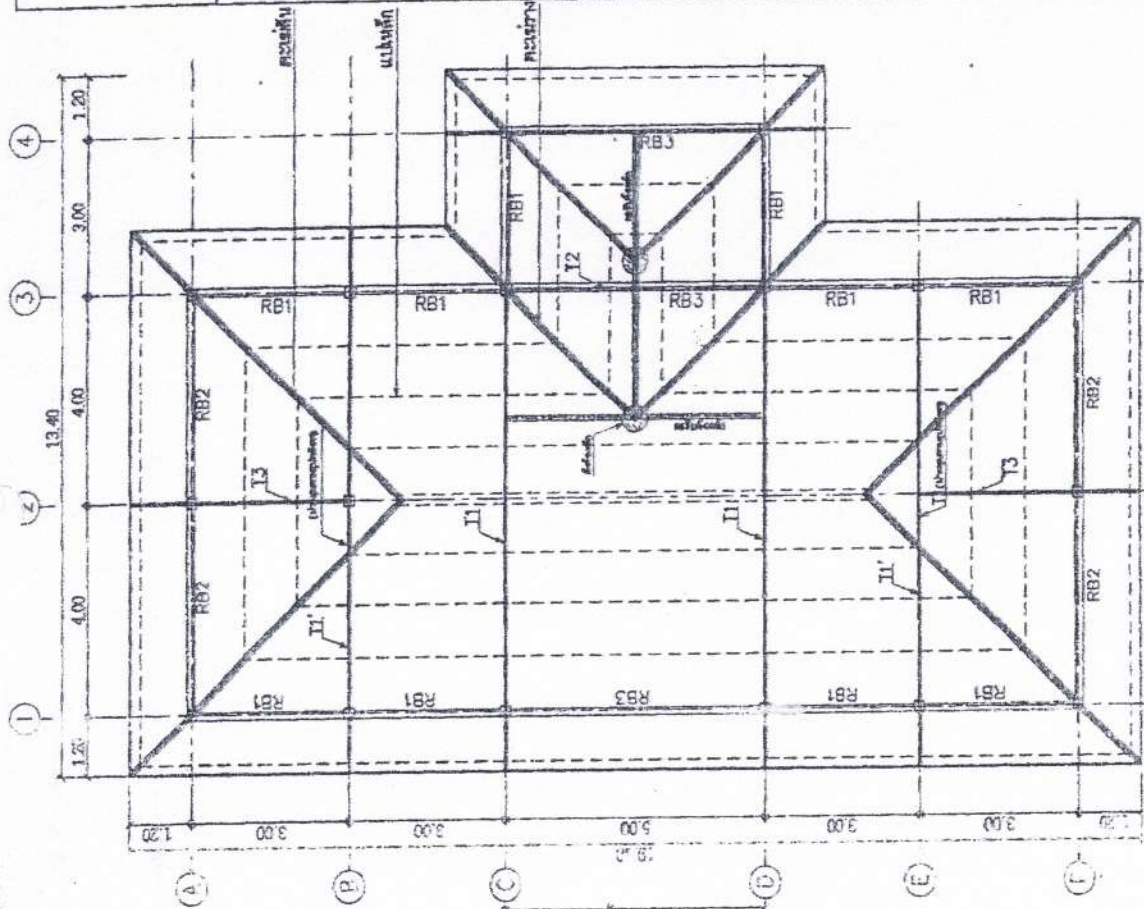
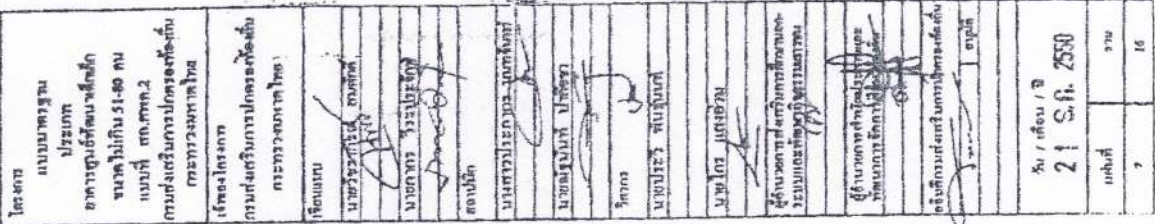


TRUSS 3 (T3)

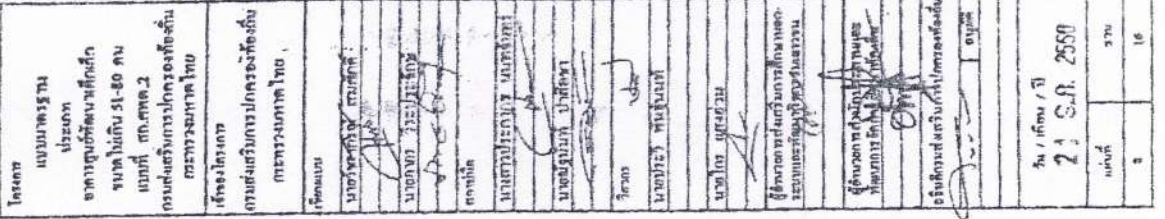
ขนาดของเบ้าทองแดง
ภายในเบ้า = C 100×50×20-3mmφ1.00m.
จำนวน = TRUSS(72)
ค้ำเหล็ก = 2-C 100×50×20-3.2mm.
ตะขอสลัก รานเหล็ก 2-C 100×50×20-3.2mm.
รับน้ำหนัก = 2-C 100×50×20-3.2mm.
ท่อน้ำลงน้ำใต้รางปู
เชิงขาบันไดรับรางปู



รวมตัด A-A
มาตรา ๕.๖๕

[illegible]

หน้า ๑๐๐



Extinguishers: 1 DC VZ, 1000 LED 2 x 12 W, 1000 W, 1000 CHARGES

DOI: 10.1002/for



โครงการ
แบบร่าง/ร.น
ประเภท
อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
ขนาดไม่เกิน 5-10 คน
แบบที่ ๒, ศ.ศศ.๒
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

โรงเรียน
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

เขียนแบบ

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

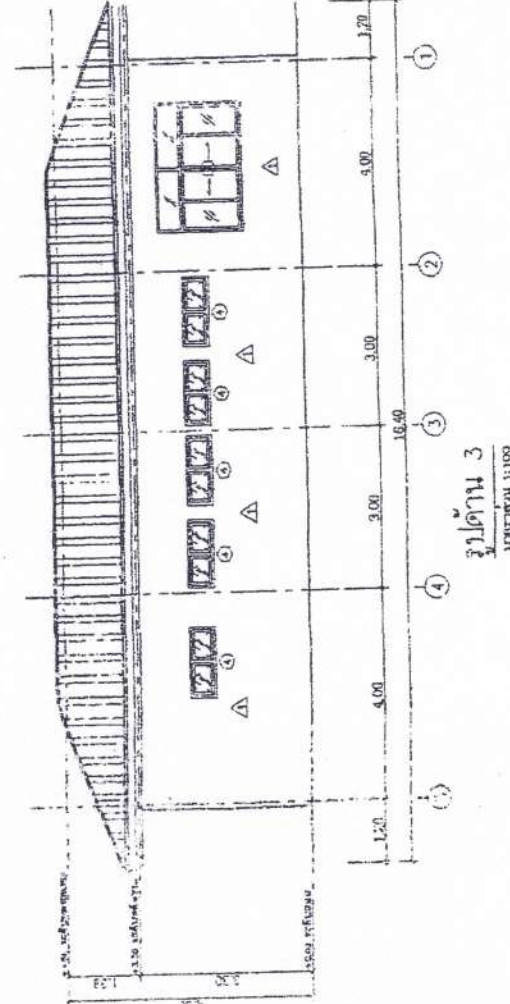
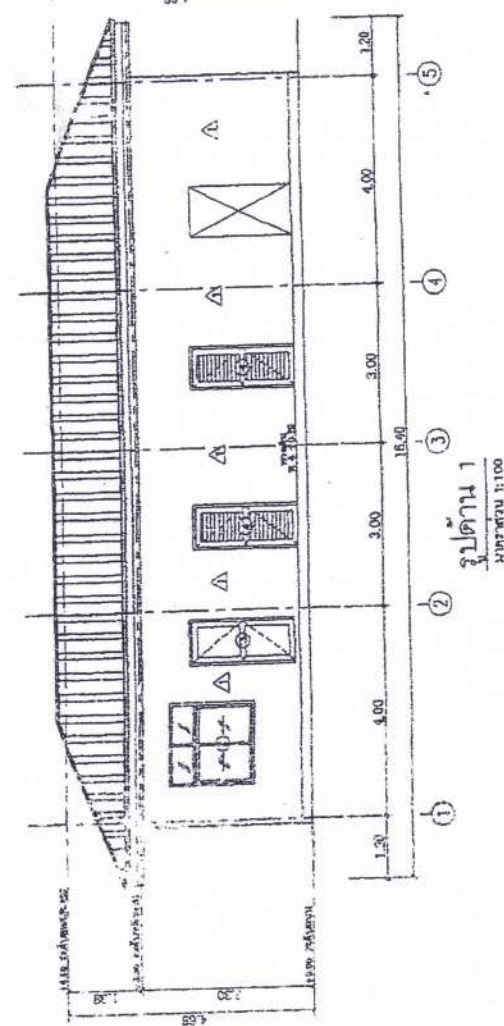
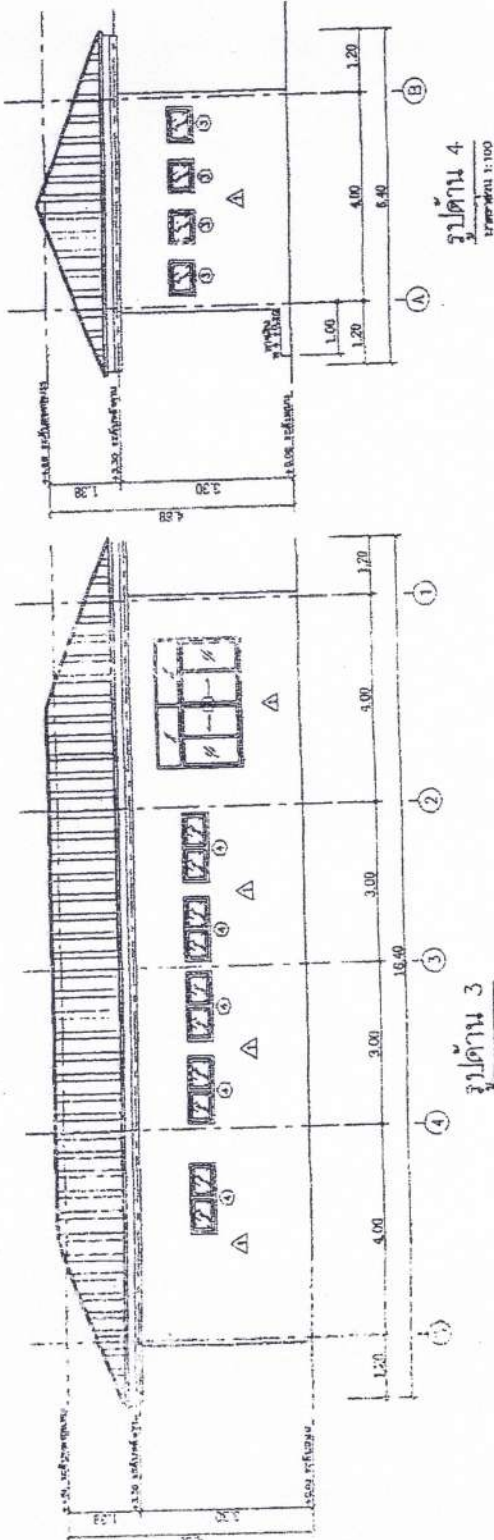
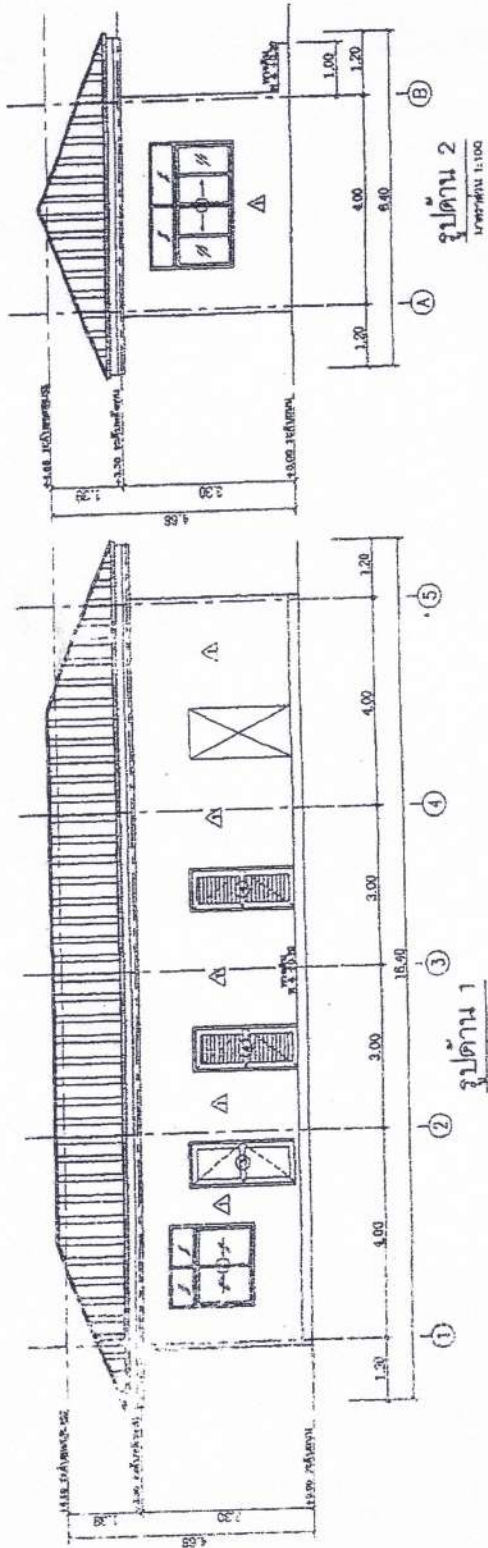
นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

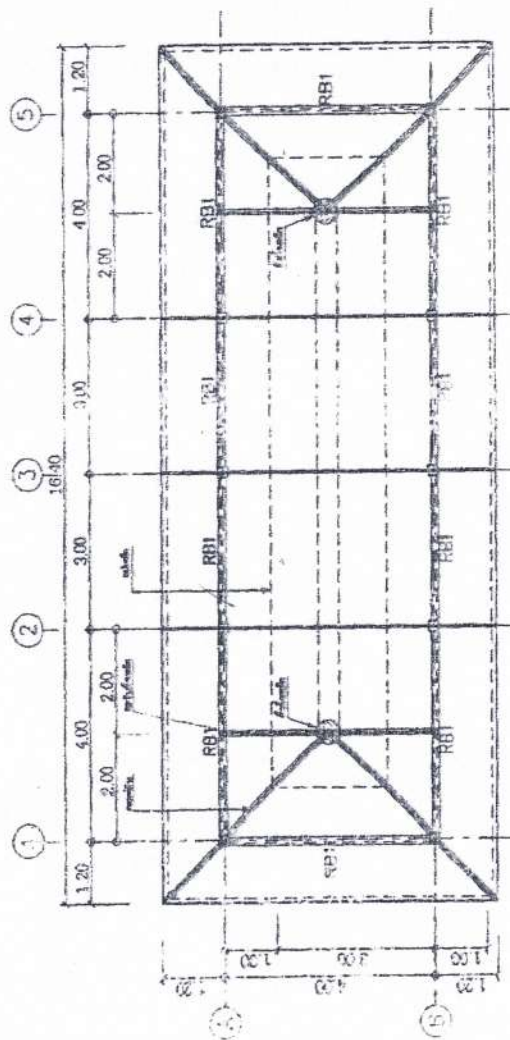
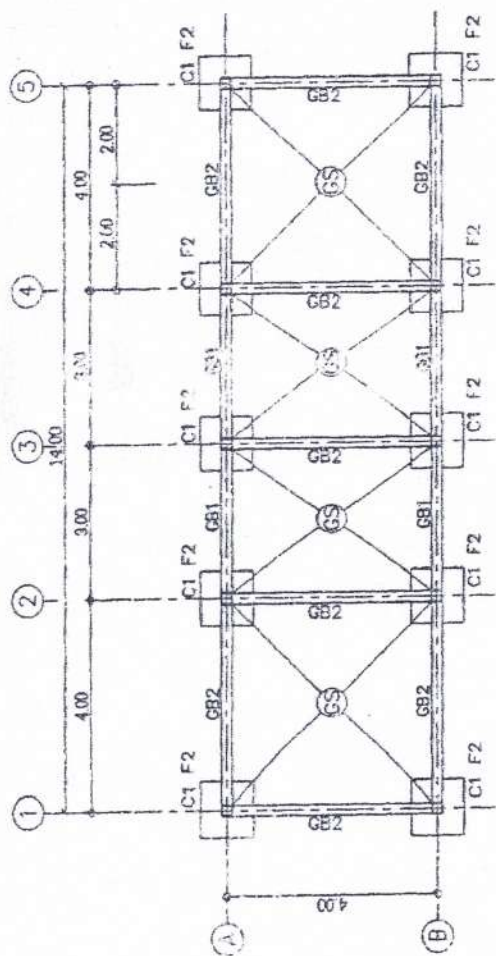
นายวิชากร ฤกษ์

นายวิชากร ฤกษ์

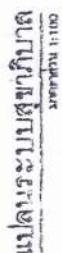
นายวิชากร ฤกษ์



รับ / เดือน / ปี
21 ส.ค. 2550
หน้า
10
รวม
16



มุมกระป๋องคอกหมู
 ฝาเหล็ก = C 100*50*20*3.2mm@1.00m.
 ฐานหิน = ทรายSS2(72)
 ตั้งเหล็ก = 2-C 100*50*20*3.2mm.
 ตะแกรงหิน รางเหล็ก 2-C 100*50*20*3.2mm
 ทรายตั้งเหล็ก = 2-C 100*50*20*3.2mm.
 กับทรายไปใส่ซี่ๆ!
 เองขายไม้ซี่ๆไป



รหัส	วัสดุท่อ
ชนิดพิเศษ CW 5 1/2"	PVC ชั้น 135 ค่าเฉลี่ยไม่เยียวกว่า 1:75
ตัน	PVC ชั้น 85
ท่อใบโศภ 5 1/2"	ค่าเฉลี่ยไม่เยียวกว่า 1:75
ท่อทั่วไป W 2 1/2"	PVC ชั้น 85
	ค่าเฉลี่ยไม่เยียวกว่า 1:75
ท่อระบาย V 1 1/2"	PVC ชั้น 85

CW	COLD WATER
V	VENT
S	SOIL
W	WASTE

ND ROOF DRAIN
RL RAFT LEADER
FD FLOOR DRAIN
FECO FLOOR CLEAN OUT

ស្ថាប័នសង្គមស្រី

บทประพันธ์- ป๋อกรรณส่งแสง (ป๋อกรรณ) ชนิดโรดภาค

ขนาดความยาวไม่เกิน 4 ซม. (40

ผู้จัดทำรายงานฯ ไม่เคยทำ 90 ครั้ง

วันที่ ๐๕-๐๖ มีนาคม ๒๕๖๕

-271- Ø i n u g t e m

ປະສານ 1/2"

776-0000

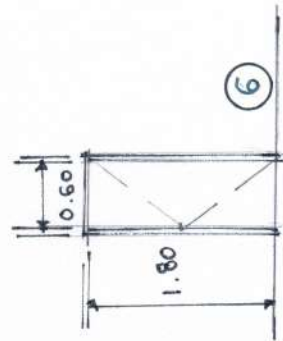
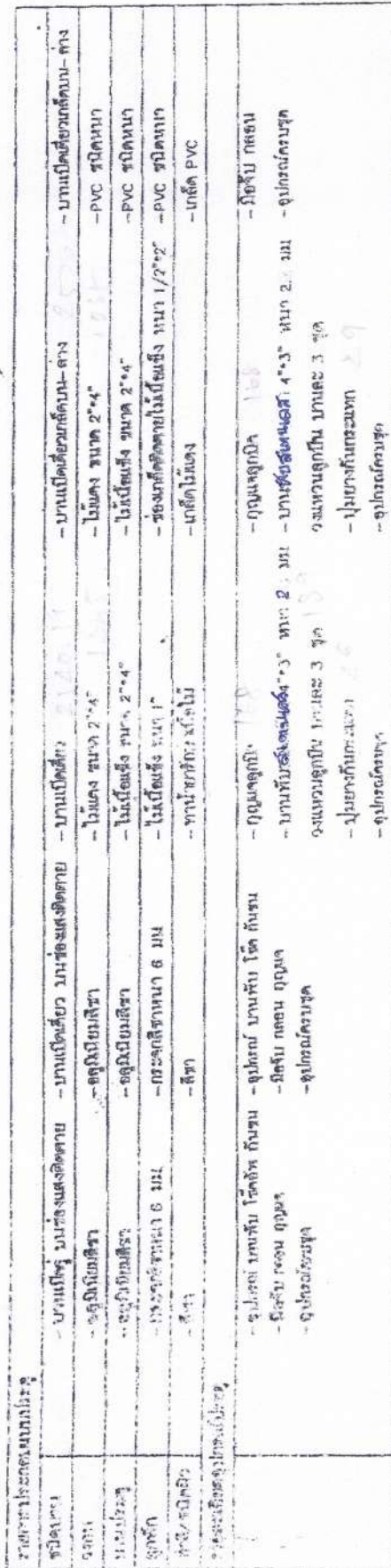
14. 7. 2004

drugs

5000 3 Ltr. 6000 1 Ltr. 6000 1 Ltr.

कुलित मङ्गलम्

2

[illegible]

ગંગાપરજીમિશ્રમ 2" x 4" માત્ર 1.2 મ. સે. થઈ
પાકરજીમિશ્રમ માત્ર 1.2 મ. સે. થઈ.



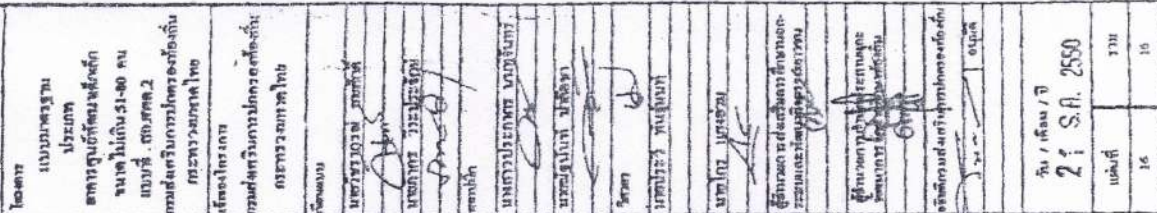
trial	width
-------	-------



05-11689-01017

សម្តេចនាយករដ្ឋមន្ត្រី

OS-1. Nuclei + matrix



2. ระบุขนาดและพื้นที่ (เมื่อรับน้ำหนักตลอดทั้ง 20 ต้น/ต้น)

[illegible]

แบบขยายยี่สิบเหลี่ยม (FREE)
มาตราส่วน 1:20

แบบขยายฐานราก F1=F2
มาตราส่วน 1:20

1. กรณีใช้สอยพื้นที่
(คิดจ.ม.ใช้สอยไม่เกิน 10,000 ตร.ม.)

4 - RB12mm
ป - RB6 mm. ๑0.20 m.

แบบขยายยี่สิบเหลี่ยม CI=C2 ยาวตลอด

RB 6mm. ๑.25 x

RB 12mm. ๑.5m. ๑

RB 12mm. ๑.5m. ๑

แบบขยายฐานราก F1
มาตราส่วน 1:20

แบบขยายฐานราก F2
มาตราส่วน 1:20

2 - RB12mm.
ป - RB6 mm. ๑0.20 m.
๓ - RB12mm.

3 - RB12mm.
ป - RB6 mm. ๑.20 m.
๔ - RB12mm.

4 - RB12mm.
ป - RB6 mm. ๑.20 m.
๕ - RB12mm.

แบบขยายเส้น CI=C2 ยาวตลอด

300

600

1.00 x 1.00

แบบขยายเส้นจาก F2

มาตราส่วน 1:20

1 - RB 12 mm.

2 - RB 12 mm.

3 - RB 12 mm.

4 - RB 12 mm.

5



ท่อพีวีซี ขึ้น 8.5 ต 4 นิ้ว
(จากบ่อน้ำ-บ่อน้ำ)

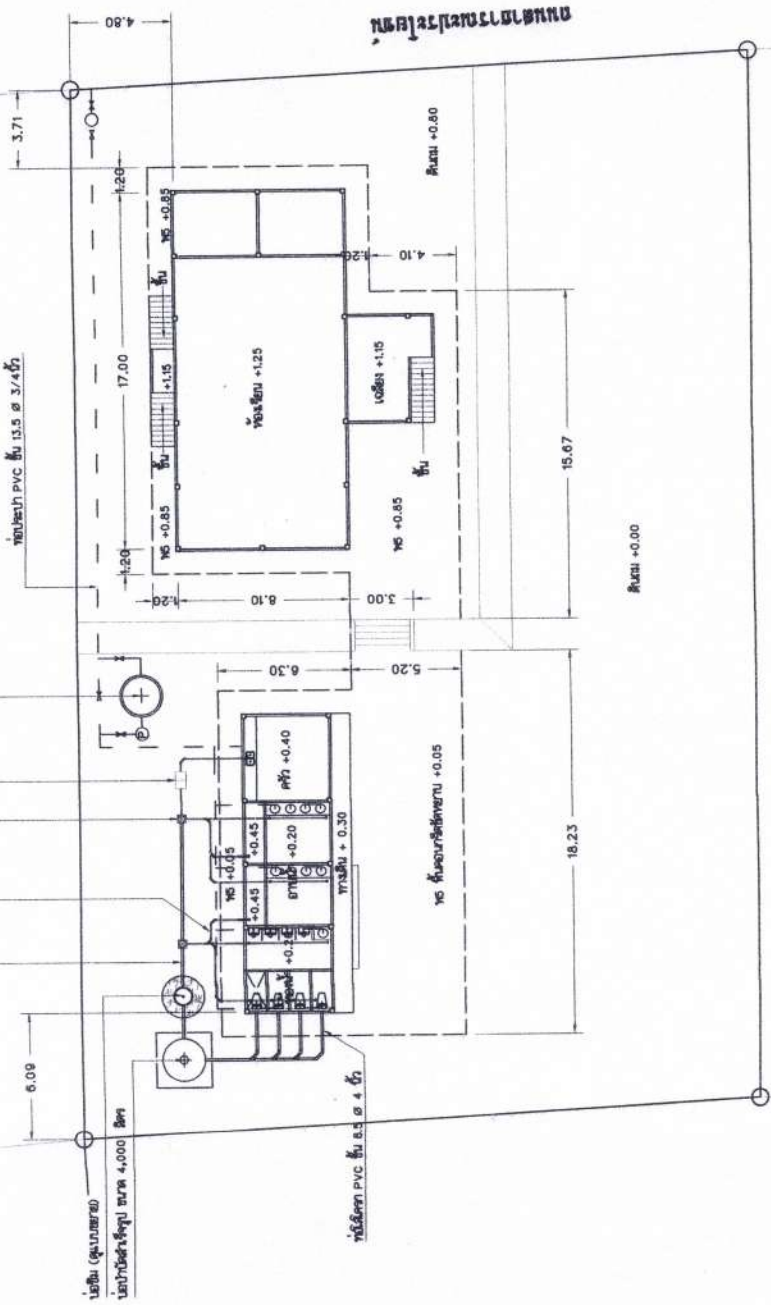
ท่อพีวีซี ขึ้น 8.5 ต 2 นิ้ว
(จากบ่อน้ำ-บ่อน้ำ-บ่อน้ำ)

บ่อน้ำ ขนาด 0.40x0.40 ม.

บ่อน้ำ ขนาด 0.0

ท่อพีวีซี ขึ้น 13.5 ต 3/4 นิ้ว

ท่อพีวีซี ขึ้น 13.5 ต 3/4 นิ้ว

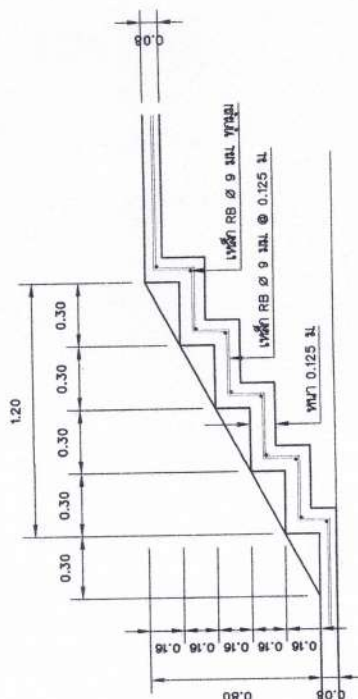
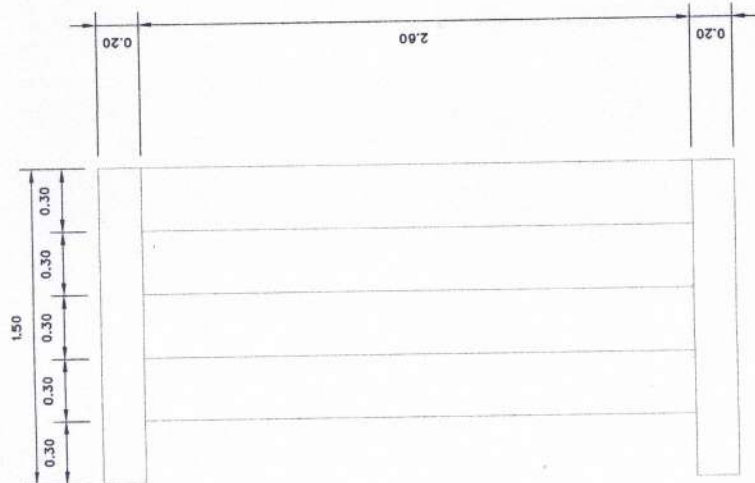


ผังบริเวณ
1 : 250

โครงการ	ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51-80 คน แบบอาคาร 2 ชั้น สำหรับศูนย์พัฒนาเด็กก่อนเกณฑ์ มัสยิดบ้านม่วง
สถานที่ก่อสร้าง	ม.3 ต.ท่าศาลา อ.ปากพะยูน จ.พัทลุง
เขียนแบบ	นายสมชาย อดิษฐ์
ตรวจ	นายสมชาย อดิษฐ์
เห็นชอบ	นายสมชาย อดิษฐ์
อนุมัติ	นายสมชาย อดิษฐ์
รับ/เขียน/ปี	นายสมชาย อดิษฐ์
แบบแสดง	นายสมชาย อดิษฐ์
แผนที่	นายสมชาย อดิษฐ์
รวม	นายสมชาย อดิษฐ์

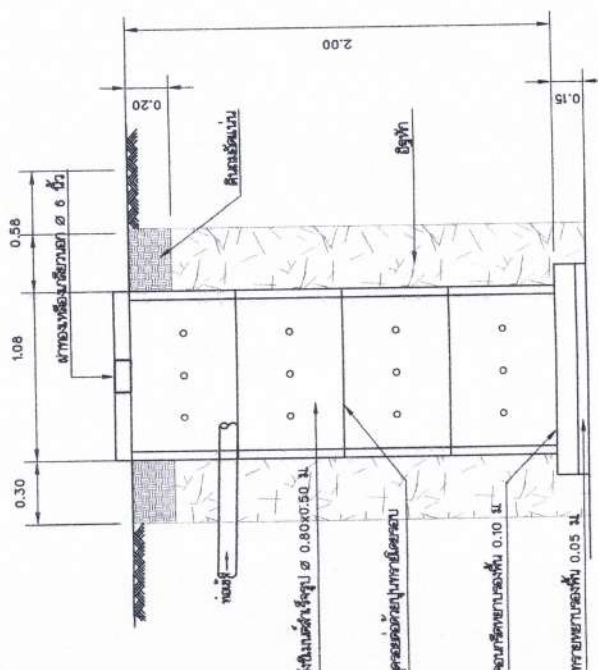
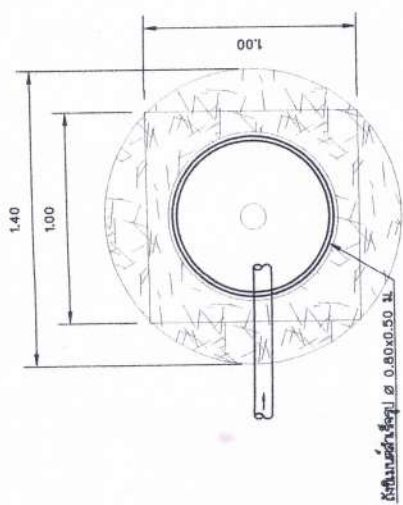


โครงการ	ก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็ก ขนาด 51-80 คน แบบยก ขึ้น สำหรับศูนย์อบรมเด็ก ก่อนเกณฑ์ มีอัตราว่าง 7 คน
สถานที่ ก่อสร้าง	ม.3 ต.หารงา อ.ปากพะยูน จ.พัทลุง
เขียนแบบ	นายสมปิติ อังชัย ผู้อำนวยการก่อสร้าง
ตรวจ	นายสมปิติ อังชัย ผู้อำนวยการก่อสร้าง
เห็นชอบ	นายสุวัฒน์พร คุ้มกรรณ ผู้ควบคุมงานก่อสร้างอาคาร
อนุมัติ	นายจิต ใจดี นายช่างควบคุมงานก่อสร้างอาคาร
วัน/เดือน/ปี	
แบบร่าง	แบบขยายชั้นบันได
แผ่นที่	
รวม	



แบบขยายบันได

1 : 25



แบบขยายขุดดิน

1 : 25