

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....งานจ้างติดตั้งปรับปรุงบ่อกักเก็บไขมัน สำหรับห้องอาหารของทุกส่วนงาน หน่วยงานและอาคาร
ที่พักอาศัยพื้นที่ภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองอาคารสถานที่และสาธารณูปการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๓.๑ ติดตั้งปรับปรุงบ่อกักเก็บไขมัน

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๑

เป็นจำนวนเงิน.....๑,๒๔๑,๙๖๐.๔๕ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบปร.....๔.....ก

๕.๓ แบบปร.....๕.....ก

๕.๕ แบบปร.....๖.....

๖. รายชื่อผู้กำหนดราคากลาง

| | |
|--|--------------------|
| ๖.๑ ผู้อำนวยการกองอาคารสถานที่และสาธารณูปการ | ประธานกรรมการ..... |
| ๖.๒ หัวหน้างานบริการสาธารณูปการและซ่อมบำรุง | กรรมการ..... |
| ๖.๓ นายถวิล มาละวรรณนา | กรรมการ..... |
| ๖.๔ นายชูพงศ์ สิทธิศักดิ์ | กรรมการ..... |
| ๖.๕ นายไกรสร โนจา | กรรมการ..... |
| ๖.๖ นายประยูร สิทธิราช | กรรมการ..... |
| ๖.๗ นายปิยะ นัชฎาศรี | กรรมการ..... |

อนุมัติ

(..........)

(นางเยาวลักษณ์ วิริยะพงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัย

ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

| | |
|---|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | งานติดตั้งบ่อกักเก็บไขมัน |
| สถานที่ก่อสร้าง | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| แบบเลขที่ | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | หน่วยกึ่งจัดน้ำเสีย งานบริการสาธารณสุขการและซ่อมบำรุง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| แบบ ปร.4 (ก) , ปร.4 (พ) และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน | 4 ชุด |
| คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ | วันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2561 |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------|--|-----------------------------|
| 1 | กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร | | |
| | 1.1 แบบสรุปรงานติดตั้งบ่อกักเก็บไขมัน | 1,241,960.45 | ตามแบบ ปร.5 (ก) งานก่อสร้าง |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง | 1,241,960.45 | |
| | ราคากลาง (ตัวเลข) | 1,241,960.45 | |
| | ราคากลาง (ตัวอักษร) | หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยหกสิบบาทสี่สิบห้าสตางค์ | |

หมายเหตุ :

- 1.) หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 (หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง)
- 2.) อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ สืบค้นจาก www.price.moc.go.th ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2561 จังหวัดเชียงใหม่ (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า " พาณิชยจังหวัด ")
- 3.) อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างโดยใช้วิธีการการสืบราคาตามห้องตลาดหรือโทรสอบถามร้านค้าภายในท้องถิ่นฯ หรือ สืบค้นจาก Internet / Web Site (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สืบจากร้านค้า " ให้แนบรายละเอียดและระบุชื่อร้านค้า.....(เบอร์โทร) หรือ ระบุชื่อ Web Site <https://.....>)
- 4.) อ้างอิงราคาค่าแรงตาม บัญชีค่าแรงงาน/ค่าเนิการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ประกาศใช้พร้อมหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า " กรมบัญชีกลาง ") และสืบราคาตามมาตรฐานแรงงานตามห้องตลาด (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า " มาตรฐานแรงงานฯ ")
- 5.) อ้างอิงราคาค่าวัสดุจัดซื้อ ให้เป็นไปตามตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ เดือน มีนาคม 2560 (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สำนักงบฯ ") หรือ โทรสอบถามร้านค้าภายในท้องถิ่นฯ หรือ สืบค้นจาก Internet / Web Site (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สืบจากร้านค้า " ให้แนบรายละเอียดและระบุชื่อร้านค้า.....(เบอร์โทร) หรือ ระบุชื่อ Web Site <https://.....>)
- 6.) การคำนวณค่า Factor F ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ
- 7.) อ้างอิงบัญชีราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ปีงบประมาณ 2560 (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สทฐ. ")


(นายพงษ์ ชนวงษา)

ผู้ประมาณราคา
ตำแหน่ง พนักงานช่าง


(นายพงษ์ สิริศักดิ์)

ผู้ประมาณราคา
ตำแหน่ง วิศวกร

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานติดตั้งบ่อเก็บไขมัน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานจัดนำเสียบ งานบริการสาธารณูปการและซ่อมบำรุง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบ ปร.4 (ก) ที่เผยแพร่ จำนวน 3 ชุด

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ วันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|--|------------|----------|--------------|------------------------|
| 1 | งานติดตั้งบ่อเก็บไขมัน (สรุป ปร.4 ก 1/3) | 825,480.00 | | | |
| 2 | งานติดตั้งบ่อเก็บไขมัน (สรุป ปร.4 ก 2/3) | 96,632.00 | | | |
| 3 | งานติดตั้งบ่อเก็บไขมัน (สรุป ปร.4 ก 3/3) | 29,436.00 | | | |
| | รวมราคางานก่อสร้างอาคาร | 951,548.00 | 1.3052 | 1,241,960.45 | |
| | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F | | | | ตาราง Factor F |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย..... % | | | | เป็นไปตามหลักเกณฑ์การ |
| | เงินประกันผลงานหัก..... % | | | | คำนวณราคากลางงาน |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % | | | | ก่อสร้างของคณะกรรมการ |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | | | | ราคากลางและขึ้นทะเบียน |
| | รวมราคางานก่อสร้างอาคารทั้งหมด | | | 1,241,960.45 | บาท |

ลงชื่อ 

(นาย ธีรพงษ์ ฐานะวงษา)

ผู้ประมาณราคา

ตำแหน่ง พนักงานช่าง

ลงชื่อ 

(นาย ชูพงษ์ สิทธิศักดิ์)

ผู้ประมาณราคา

ตำแหน่ง วิศวกร

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| | |
|--------------------------------------|--|
| กลุ่มงาน / งาน | กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร |
| ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง | งานติดตั้งอัฒจันทร์ปูน |
| สถานที่ก่อสร้าง | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ งานบริการสาธารณสุขและการและซ่อมบำรุง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| จำนวนราคาทางโดย | นาย ชูพงษ์ สิทธิศักดิ์ นาย ภูมิพงษ์ ชนะวงษา |
| | แบบเลขที่ แบบรูปอาคาร A-01 ถึง A-06(รวม จำนวน 6 หน้า) |
| | เมื่อวันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2561 |
| | หน้าขอ : บาท |

| ลำดับ | รายการ | ปริมาณ | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | ราคารวม | หมายเหตุ |
|-------|---|--------|---------|----------|----------|-----------|----------|----------|------------------------|
| | | | | หน่วยละ | รวมเงิน | หน่วยละ | รวมเงิน | | |
| 1 | งานบดคังไขมันขนาด 2.00 x 1.50 ม. สูง 50 ซม. หน้า 0.10 ม. พื้นผิวมหาวิทยาลัย | | | | | | | | พื้นผิวใหม่ |
| | ถนนเทพารักษ์ และพื้นที่ใช้ประโยชน์ | | | | | | | | |
| 1.1 | คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (รองพื้นหยาบ หน้า 0.10 ม.) | 0.30 | ลบ.ม. | 1,400.00 | 420.00 | 306.00 | 91.00 | 511.00 | ตาราง 60 |
| | | 126.00 | กก. | 18.00 | 2,268.00 | 4.00 | 504.00 | 2,772.00 | ตาราง 60 |
| 1.2 | เหล็กเส้น SD40 ขนาด DB 12 | 5.50 | ตร.ม. | 1,042.00 | 5,731.00 | 139.00 | 765.00 | 6,496.00 | หอก ก. พื้นผิว |
| | แผ่นเหล็กขนาดหน้า 3.2 มม. (ทำพื้นบดคังไขมัน) | 7.00 | กก. | 30.00 | 210.00 | | - | 210.00 | ตาราง 60 |
| 1.4 | ลวดผูกเหล็ก | 26.00 | ตร.ม. | 200.00 | 5,200.00 | 133.00 | 3,458.00 | 8,658.00 | ตาราง 60 |
| 1.5 | ไม้แบบ | 7.00 | กก. | 30.00 | 210.00 | | - | 210.00 | ตาราง 60 |
| 1.6 | ตะปูไม้แบบ | | | | | | | | |
| 1.7 | คอนกรีตผสมเสร็จคุณภาพที่ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงระบอบ 240 กก./ตร.ซม. | 1.31 | ลบ.ม. | 1,759.00 | 2,304.00 | 306.00 | 401.00 | 2,705.00 | พาดอิฐ หนา. 60 |
| | ท่อ PVC ขนาด Ø 4 นิ้ว (ความหนา 8.5) บนผนัง | 4.00 | เมตร | 160.00 | 640.00 | | - | 640.00 | บริเวณที่ติดตั้งตัวถัง |
| 1.9 | เหล็กฉาก 50 x 50 x 6 มม. | 4.00 | ท่อน | 517.00 | 2,068.00 | 268.00 | 1,072.00 | 3,140.00 | ตาราง 60 |
| 1.10 | ท่อต่อ PVC ตามทาง ขนาด Ø 4 นิ้ว | 1.00 | ตัว | 340.00 | 340.00 | | - | 340.00 | บริเวณที่ติดตั้งตัวถัง |
| 1.11 | สีกันสนิม | 6.00 | ลบ.ม. | 30.00 | 180.00 | 35.00 | 210.00 | 390.00 | ตาราง 60 |
| 1.12 | งานชุดพร้อมปรับสภาพ | 8.00 | ลบ.ม. | | - | 148.00 | 1,184.00 | 1,184.00 | ตาราง 60 |
| 1.13 | น้ำยาประสานท่อ PVC 500 กรัม | 1.00 | กระป๋อง | 260.00 | 260.00 | | - | 260.00 | บริเวณที่ต่อท่อ |
| | คำวัสดุและค่าแรงงาน | | | | | | | | |
| | สรุป ตำแหน่งติดตั้ง 1. โรงอาหารคณะสังคมฯ, 2. โรงอาหารคณะสัตวศาสตร์, 3. โรงอาหาร อมช. 4. ศาลร่มเกล้า, 5. โรงอาหารคณะศึกษาศาสตร์, 6. โรงอาหารสำนักงน2, 7. โรงอาหารหอประชุม 8. โรงอาหารหอพัก 40 ปี, 9. โรงอาหารคณะบริหารฯ, 10. โรงอาหารคณะเกษตรฯ, 11. หอชาย 7 12. หอชาย 3, 13. หอชาย 6, 14. หอชาย 1, 15. หอชาย 5, 16. หอชาย 4, 17. หอหญิง 2, 18. หอหญิง 7 19. หอหญิง 1, 20. หอหญิง 3, 21. หอหญิง 6, 22. หอแพทย์ชาย 2, 23. หอแพทย์ชาย 1, 24. หอแพทย์หญิง 2 25. งานโภชนาการสวนดอก, 26. โรงอาหารหอพักพยาบาล 1, 29. โรงอาหารคณะสัตวศาสตร์ 30. โรงอาหารคณะทันตฯ, 32. โรงอาหารคณะอุตสาหกรรมเกษตร, 33. โรงอาหารคณะสัตวแพทย์ | | | | | | | | |
| | รวมงานทั้งหมด | | | | | | | | |

30 ปอนด์ x 27,516 บาท

825,480 บาท

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

| | |
|--------------------------------------|--|
| กลุ่มงาน / งาน | กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร |
| ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง | งานติดตั้งถังเก็บไขมัน |
| สถานที่ก่อสร้าง | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| จำนวนราคาตกลงโดย | นาย ชูพงศ์ สิทธิสิทธิ์ นาย ฉัฐพงษ์ ธาระวงษา |
| | แบบเฉพาะที่ แบบรูปรายการ A-01 ถึง A-06(รวม จำนวน 6 แผ่น) |
| | เมื่อวันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2561 |
| | หน้าผว : บาท |

| ลำดับ | รายการ | ปริมาณ | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | ราคารวม | หน่วยเทศ |
|-------|---|--------|---------|----------|--------------------|-----------|----------|------------|----------------------------|
| | | | | หน่วยละ | รวมเงิน | หน่วยละ | รวมเงิน | | |
| 2 | งานบ่อดักไขมันขนาด 2.00 x 1.50 ม. สูง 1.50 ม. หนา 0.10 ม. ภายใต้น้ำ | | | | | | | | พร้อมทำบ่อ |
| 2.1 | คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (รองพื้นหถม หนา 0.10 ม.) | 0.30 | ลบ.ม. | 1,400.00 | 420.00 | 306.00 | 91.00 | 511.00 | ตพฐ 60 |
| 2.2 | เหล็กเส้น SD40 ขนาด DB 12 | 126.00 | กก. | 18.00 | 2,268.00 | 4.00 | 504.00 | 2,772.00 | ตพฐ 60 |
| 2.3 | แผ่นเหล็กถลอกหนา 3.2 มม. (ทำฝาดบ่อดักไขมัน) | 5.50 | ตร.ม. | 1,042.00 | 5,731.00 | 139.00 | 765.00 | 6,496.00 | พชก ก.พัดเหล็ก |
| 2.4 | ลวดผูกเหล็ก | 7.00 | กก. | 30.00 | 210.00 | | - | 210.00 | ตพฐ 60 |
| 2.5 | ไม้แบบ | 26.00 | ตร.ม. | 200.00 | 5,200.00 | 133.00 | 3,458.00 | 8,658.00 | ตพฐ 60 |
| 2.6 | ตะขูไม้แบบ | 7.00 | กก. | 30.00 | 210.00 | | - | 210.00 | ตพฐ 60 |
| 2.7 | คอนกรีตผสมเสร็จอุทกบาศก์ 280 กก./ตร.ม. | | | | | | | | |
| | และรูปทรงระลอก 240 กก./ตร.ม. | 1.31 | ลบ.ม. | 1,759.00 | 2,304.00 | 306.00 | 401.00 | 2,705.00 | พาลิโธร์ ธม. 60 |
| 2.8 | ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว (ความหนา 8.5) บนแปลาย | 12.00 | เมตร | 160.00 | 1,920.00 | | - | 1,920.00 | บ.อุณหภูมิตั้งยาวตัว จำกัด |
| 2.9 | เหล็กฉาก 50 x 50 x 6 มม. | 4.00 | ท่อน | 517.00 | 2,068.00 | 268.00 | 1,072.00 | 3,140.00 | ตพฐ 60 |
| 2.10 | ท่อต่อ PVC ตามทาง ขนาด 4 นิ้ว | 1.00 | ตัว | 340.00 | 340.00 | | - | 340.00 | บ.อุณหภูมิตั้งยาวตัว จำกัด |
| 2.11 | สีกันสนิม | 6.00 | ลบ.ม. | 30.00 | 180.00 | 35.00 | 210.00 | 390.00 | ตพฐ 60 |
| 2.12 | งานชุดพร้อมปรับสภาพ | 8.00 | ลบ.ม. | | - | 148.00 | 1,184.00 | 1,184.00 | ตพฐ 60 |
| 2.13 | น้ำยาประสานท่อ PVC 500 กรัม | 2.00 | กระป๋อง | 260.00 | 520.00 | | - | 520.00 | บ.วิธือทองชัยจำกัด |
| 2.14 | ประตูป้อนแบบที่ติดตั้ง 4" (พร้อมติดตั้ง) | 2.00 | ชุด | 7,000.00 | 14,000.00 | 50.00 | 100.00 | 14,100.00 | หจก. ต้นไม้รุ่ง |
| 2.15 | ซีเมนต์ 4" (พร้อมติดตั้ง) | 2.00 | ชุด | 650.00 | 1,300.00 | 50.00 | 100.00 | 1,400.00 | หจก. ต้นไม้รุ่ง |
| 2.16 | ท่อตีหนาขนาด 4" (พร้อมติดตั้ง) | 4.00 | ชุด | 760.00 | 3,040.00 | 50.00 | 200.00 | 3,240.00 | หจก. ต้นไม้รุ่ง |
| 2.17 | ข้อง PVC 90 ขนาด 4 นิ้ว | 4.00 | ชุด | 130.00 | 520.00 | | - | 520.00 | พาลิโธร์ ธม. 60 |
| | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | | | | | | | 48,316.00 | |
| | สรุป ตำแหน่งติดตั้ง 27. บ่อตกตะกอน#1และ#2 , 28. บ่อตกตะกอน#3และ#4 | | | | | | | | |
| | รวมงานทั้งหมด | | | | 2 บ่อ x 48,316 บาท | | | 96,632 บาท | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง งานติดตั้งถ้ำเก็บไขมัน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง หน่วยงานจัดดำเนินการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

จำนวนราคากลาง โดย นาย สุพงศ์ สิทธิสิทธิ์ นาย อนุพงษ์ ฐานะวงษา

แบบราคาที่แนบมาแบบรายการ A-01 ถึง A-06(รวม จำนวน 6 แผ่น)
เมื่อวันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

| ลำดับ | รายการ | ปริมาณ | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | ราคารวม | หมายเหตุ |
|-------|---|--------|---------|----------|-------------------|-----------|----------|------------|--------------------------|
| | | | | หน่วยละ | รวมเงิน | หน่วยละ | รวมเงิน | | |
| 3 | งานบ่อดักไขมันขนาด 2.00 x 1.50 ม. สูง 1.50 ม. ขนาด 0.10 ม. (อาคารหอประชุมแม่พืยะ) | | | | | | | | พร้อมฝ้าเพดาน |
| 3.1 | คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (รองพื้นหตุ้มหนา 0.10 ม.) | 0.30 | ลบ.ม. | 1,400.00 | 420.00 | 306.00 | 91.00 | 511.00 | ตยง 60 |
| 3.2 | เหล็กเส้น SD40 ขนาด DB 12 | 126.00 | กก. | 18.00 | 2,268.00 | 4.00 | 504.00 | 2,772.00 | ตยง 60 |
| 3.3 | แผ่นเหล็กถาขนาด 3.2 มม. (เทพื้นบ่อดักไขมัน) | 5.50 | ตร.ม. | 1,042.00 | 5,731.00 | 139.00 | 765.00 | 6,496.00 | หัก ก.เพิ่มเติม |
| 3.4 | ลวดผูกเหล็ก | 7.00 | กก. | 30.00 | 210.00 | | - | 210.00 | ตยง 60 |
| 3.5 | ไม้แบบ | 26.00 | ตร.ม. | 200.00 | 5,200.00 | 133.00 | 3,458.00 | 8,658.00 | ตยง 60 |
| 3.6 | ตะปูไม้แบบ | 7.00 | กก. | 30.00 | 210.00 | | - | 210.00 | ตยง 60 |
| 3.7 | คอนกรีตผสมเสร็จอุทกบาศก์ 280 กก./ตร.จ.ม. | | | | | | | | |
| | และรูปทรงระบอบอก 240 กก./ตร.จ.ม. | 1.31 | ลบ.ม. | 1,759.00 | 2,304.00 | 306.00 | 401.00 | 2,705.00 | พลาซีซี ฆบ. 60 |
| 3.8 | ท่อ PVC ขนาด Ø 4 นิ้ว (ความหนา 8.5) บานปลาย | 16.00 | เมตร | 160.00 | 2,560.00 | | - | 2,560.00 | บ.อุทกบาศก์จักรวาล จำกัด |
| 3.9 | เหล็กฉาก 50 x 50 x 6 มม. | 4.00 | ท่อน | 517.00 | 2,068.00 | 268.00 | 1,072.00 | 3,140.00 | ตยง 60 |
| 3.10 | ท่อต่อ PVC ตามทาง ขนาด Ø 4 นิ้ว | 1.00 | ตัว | 340.00 | 340.00 | | - | 340.00 | บ.อุทกบาศก์จักรวาล จำกัด |
| 3.11 | สีกันสนิม | 6.00 | ลบ.ม. | 30.00 | 180.00 | 35.00 | 210.00 | 390.00 | ตยง 60 |
| 3.12 | งานชุดพร้อมปรับสภาพ | 8.00 | ลบ.ม. | | - | 148.00 | 1,184.00 | 1,184.00 | ตยง 60 |
| 3.13 | น้ำประสานท่อ PVC 500 กรัม | 1.00 | กระป๋อง | 260.00 | 260.00 | | - | 260.00 | บ.ริชเชอเซมิซัน จำกัด |
| | สรุป ตำแหน่งที่ติดตั้ง 31.อาคารหอประชุมแม่พืยะ | | | | | | | | |
| | รวมงานทั้งหมด | | | | 1 บ่อ x 29436 บาท | | | 29,436 บาท | |

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)