

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการงานจ้างเหมาปรับปรุงพัฒนาจุดบริการข้อมูลและจุดบริการเครื่องดื่ม.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....573,036.51 บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันสามสิบหกบาท-ห้าสิบลีตสตางค์)....โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ 2558.....
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขปงานสถาปัตยกรรม , งานไฟฟ้า , งานสุขาภิบาล.....
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...27 มีนาคม 2558...เป็นเงิน...573,036.51 บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่น-สามพันสามสิบหกบาทห้าสิบลีตสตางค์).....
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 ...แบบ ปร.4.....
 - 5.2 ...แบบ ปร.5.....
 - 5.3 ...แบบ ปร.6.....
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1ผู้ช่วยศาสตราจารย์มานพ มานะแซม.....
 - 6.2นางรุจิรา คอทอง.....
 - 6.3นางศศิมา คำราพิช.....
 - 6.4นายณัฐวุฒิ โพธิ์แก้ว.....
 - 6.5นางสาวชุติมา พรหมวัฒน์.....
 - 6.6นางสาววนิดา เชื้อคำฟู.....



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์มานพ มานะแซม)

รองผู้อำนวยการปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

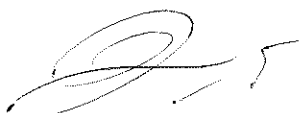
สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ / ผู้ประมาณราคา สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประเภท งานจ้างเหมาปรับปรุงพัฒนาจุดบริการข้อมูลและจุดบริการเครื่องดื่ม เจ้าของอาคาร สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถานที่ก่อสร้าง สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ต.สุเทพ อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ เอกชนเป็นผู้ออกแบบฯ นายวุฒิพงษ์ พิมสาร ตำแหน่งพนักงานช่าง แบบเลขที่ _____ ประมาณราคาตามแบบ ปร.5(ก) จำนวน 1 แผ่น ปร.6 จำนวน 1 แผ่น และปร.4 จำนวน 8 แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2557


| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน | Factor F/ Vat 7% | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|--------------------------|---|--------------------------|---------------------|-------------------|----------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร (งานจ้างเหมา ปรับปรุงพัฒนาจุดบริการข้อมูลและจุด บริการเครื่องดื่ม) | 480,288 | 1.2726 | 573,036.51 | - |
| | เงินโอน | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย 0% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก 0% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% | | | | |
| | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 573,036.51 | |
| | คิดเป็นเงินงบประมาณ | | | 573,036.51 | |
| <input type="checkbox"/> | ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร | ตารางเมตร | | | |
| <input type="checkbox"/> | เฉลี่ยราคาประมาณ | บาท/ตารางเมตร | | | |

(ลงชื่อ)


 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์มานพ มานะแซม)


ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


 (นางรุจิรา คอทอง)

กรรมการ

(ลงชื่อ)


 (นางศศิมา คำราพิช)

กรรมการ

/(ลงชื่อ)

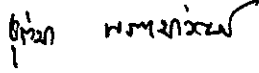
(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายณัฐวุฒิ โพธิ์แก้ว)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวชุติมา พรหมวัฒน์)

(ลงชื่อ)



กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวนิตา เชื้อคำฟู)

อนุมัติ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์มานพ มานะเชม)

รองผู้อำนวยการปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาปรับปรุงพัฒนาจุดบริการข้อมูลและจุดบริการเครื่องพิมพ์

สถานที่ก่อสร้าง สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 27 เดือน มีนาคม พ.ศ.2558

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | ค่างานต้นทุน | FACTOR F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|-----------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1 | งานจ้างเหมาปรับปรุงพัฒนาจุดบริการ | 450,288 | 1.2726 | 573,036.51 | |
| | ข้อมูลและจุดบริการเครื่องพิมพ์ | | | | |
| | | | | | |
| | เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก 0 % | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | | | | |
| รวมค่าก่อสร้าง | | | | 573,036.51 | |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน

เมตร เฉลี่ย

บาท/เมตร

(นายวุฒิพงษ์ พิมสาร)

พนักงานช่างผู้ประมาณราคา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาปรับปรุงพัฒนาจุดบริการข้อมูลและจุดบริการเครื่องดื่ม

สถานที่ก่อสร้าง สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 27 เดือน มีนาคม พ.ศ.2558

หน่วย : บาท

| ลำดับ | รายการ | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|-------|--|-------------|----------|
| 1 | งานจ้างเหมาปรับปรุงพัฒนาจุดบริการข้อมูลและจุดบริการเครื่องดื่ม | 573,036.51 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง | 573,036.51 | |
| | ราคากลาง | 573,036.51 | |
| | ราคากลาง (ห้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันสามสิบกบาทห้าสิบบัดสตางค์) | | |



(นายวุฒิพงษ์ พิมสาร)

พนักงานช่างผู้ประมาณราคา

โครงการ : ปรับปรุงพัฒนาบุคลากรข้อมูล
 สถานที่ก่อสร้าง : อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่
 เจ้าของ : สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 สถาปนิกผู้ออกแบบ :
 ผู้ประมาณราคา : นายวุฒิพงษ์ พิมสาร
 วันที่ : 24 มิถุนายน 2557

สรุปราคาค่าก่อสร้าง

Construction Cost Summary

| | | |
|--|-------------------|------------|
| ราคางานสถาปัตยกรรม / Architectural Work Cost | 400,220.00 | บาท / Baht |
| ราคางานไฟฟ้า / Electrical Work Cost | 46,308.00 | บาท / Baht |
| ราคางานสุขาภิบาล / Sanitary Cost | 3,760.00 | บาท / Baht |
| รวมราควัสดุและค่าแรงงาน / Total Material Cost & Total Labor Cost | 450,288.00 | บาท / Baht |
| ค่า Factor F | 1.2726 | |
| รวมงบประมาณทั้งหมด | 573,036.51 | บาท / Baht |

ได้ตรวจสอบ

x



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาต่อสร้าง / Bill Of Quantity

โครงการ : ปรับปรุงพัฒนาจุดบริการข้อมูล
 สถานที่ก่อสร้าง : อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่
 เจ้าของ : สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 สถาปนิกผู้ออกแบบ :
 ผู้ประมาณราคา : นายวุฒิพงษ์ ทิมสาร
 วันที่ : 24 มิถุนายน 2557

| ลำดับที่ No. | รายการ Description | จำนวน Amount | หน่วย Unit | ค่าวัสดุ (บาท / Baht) | | ค่าแรงงาน (บาท / Baht) | | รวมเงิน / Total (บาท / Baht) | หมายเหตุ Remark |
|-----------------|---|-----------------|----------------------|-------------------------|-------------|--------------------------|-------------|-----------------------------------|--------------------|
| | | | | ต่อหน่วย / unit cost | รวม / total | ต่อหน่วย / unit cost | รวม / total | | |
| 1 | งานขุดดิน / Excavation | 6.00 | ลบ.ม./ม ³ | - | - | 150.00 | 900.00 | 900.00 | |
| 2 | ทรายหยาบรองกันหลุมฐานราก / Coarse sand for footing underlayment | 3.00 | ลบ.ม./ม ³ | 350.00 | 1,050.00 | 50.00 | 150.00 | 1,200.00 | |
| 3 | คอนกรีตหยาบ 1:3:5 / lean concrete | 1.00 | ลบ.ม./ม ³ | 2,000.00 | 2,000.00 | 200.00 | 200.00 | 2,200.00 | |
| 4 | คอนกรีตโครงสร้าง Rc 240 ksc Cube / construction concete | 3.00 | ลบ.ม./ม ³ | 2,000.00 | 6,000.00 | 200.00 | 600.00 | 6,600.00 | |
| 5 | งานไม้แบบ | 4.00 | ลบ.ฟ./ฟ ³ | 350.00 | 1,400.00 | 90.00 | 360.00 | 1,760.00 | |
| 6 | เหล็กเสริมคอนกรีต / reinforcement steel bar | | | | | | | | |
| | - เหล็ก RB 6 mm. (0.222 kg./m.) | 12.00 | เส้น | 62.00 | 744.00 | 35.00 | 420.00 | 1,164.00 | |
| | - เหล็ก DB 12 mm. (0.888 kg./m.) | 12.00 | เส้น | 229.00 | 2,748.00 | 34.00 | 408.00 | 3,156.00 | |
| 7 | ลาดผูกเหล็ก | 10.00 | กก./kg | 45.00 | 450.00 | 20.00 | 200.00 | 650.00 | |
| 8 | ทรายถมรองพื้น | 3.00 | ลบ.ม./ม ³ | 250.00 | 750.00 | 60.00 | 180.00 | 930.00 | |
| 9 | น้ำยาป้องกันปลวก แบบฝังท่อ | 80.00 | ตร.ม./ม ² | 50.00 | 4,000.00 | 20.00 | 1,600.00 | 5,600.00 | |
| 10 | เหล็กชุบพรม โครงหลังคา | | | | | | | | |
| | เหล็กชุบตัวซี C 100 x 50 x 20 x 2.3 mm. | 17.00 | เส้น | 625.00 | 10,625.00 | 200.00 | 3,400.00 | 14,025.00 | |
| | เหล็กกล่องขนาด 25 x 25 x 1.6 mm. | 23.00 | เส้น | 169.00 | 3,887.00 | 50.00 | 1,150.00 | 5,037.00 | |

รวม

X

| | | | | | | | | |
|----|--|----------|----------------------|-----------|-----------|----------|-----------|----------------------|
| 11 | รูปเขียน | 17.00 | กล่อง/case | 150.00 | 2,550.00 | - | - | 2,550.00 |
| 12 | แผ่นตัดโฟมบอร์ด | 5.00 | แผ่น/EA | 110.00 | 550.00 | - | - | 550.00 |
| 13 | คำนวณเชื่อมหลังคา | 25.00 | ตร.ม./ม ² | - | - | 120.00 | 3,000.00 | 3,000.00 |
| 14 | ทาสีกันสนิม | 25.00 | ตร.ม./ม ² | 35.00 | 875.00 | 15.00 | 375.00 | 1,250.00 |
| 15 | งานผนัง / wall work | | | | | | | |
| | 1.1 ผนังก่ออิฐมอดู 1/2 แผ่น | 118.00 | ตร.ม./ม ² | 400.00 | 47,200.00 | 240.00 | 28,320.00 | 75,520.00 |
| | 1.2 ผนังฉาบตกแต่งไม่จริง | 2.00 | ชุด | 6,500.00 | 13,000.00 | 2,500.00 | 5,000.00 | 18,000.00 |
| 16 | งานพื้น / floor covering | | | | | | | |
| | 2.1 พื้นปูกระเบื้องเซรามิก 24" X 24" สีเรียบ | 53.00 | ตร.ม./ม ² | 350.00 | 18,550.00 | 120.00 | 6,360.00 | 24,910.00 |
| 17 | งานประตู - หน้าต่าง / door & window | | | | | | | |
| | 17.1 D 1 | 2.00 | ชุด / set | 21,000.00 | 42,000.00 | 200.00 | 400.00 | 42,400.00 รวมอุปกรณ์ |
| | 17.2 D 2 | 1.00 | ชุด / set | 18,000.00 | 18,000.00 | 200.00 | 200.00 | 18,200.00 รวมอุปกรณ์ |
| | 17.3 D 3 | 2.00 | ชุด / set | 12,000.00 | 24,000.00 | 200.00 | 400.00 | 24,400.00 รวมอุปกรณ์ |
| | 3.2 W 1 | 5.00 | ชุด / set | 11,000.00 | 55,000.00 | 150.00 | 750.00 | 55,750.00 รวมอุปกรณ์ |
| 18 | งานฝ้าเพดาน / ceiling work | | | | | | | |
| | 4.1 ฝ้าเพดานภายใน ใช้อิฐขั้มบอร์ดขนาด 1.20 X 2.40 ม. | 117.00 | ตร.ม./ม ² | 240.00 | 28,080.00 | 50.00 | 5,850.00 | 33,930.00 |
| | หน้า 9 ม. ตราช่างหรือเทียบเท่า แบบขอบลาดคาบรอยต่อเรียบ | | | | | | | |
| | โครงสร้าง โลหะแผ่นเรียบ พลาสติก - ภายนอก | | | | | | | |
| 19 | งานหลังคา / Roofing | | | | | | | |
| | 6.1 หลังคาทุกระเบียงแบบเก่า(แบบตามหน้างาน) | 1,408.00 | แผ่น | 23.00 | 32,384.00 | 10.00 | 14,080.00 | 46,464.00 |

(พิมพ์ชื่อ)

X

| | | | | | | | | | |
|----|--|-------|----------------------|--------|-------------------|-------|------------------|-------------------|--|
| 20 | 6.2 ครอบสั้ | 17.00 | ม./ม | 75.00 | 1,275.00 | 10.00 | 170.00 | 1,445.00 | |
| | งานทาสี / Painting Work | | | | | | | | |
| | 7.1 สีรองพื้น / Primer Acylic Painting | 74.00 | ตร.ม./ม ² | 20.00 | 1,480.00 | 13.00 | 962.00 | 2,442.00 | |
| | 7.2 สีภายใน / Indoor Acylic Painting | 37.00 | ตร.ม./ม ² | 35.00 | 1,295.00 | 13.00 | 481.00 | 1,776.00 | |
| | 7.3 สีภายนอก / Outdoor Acylic Painting | 37.00 | ตร.ม./ม ² | 45.00 | 1,665.00 | 13.00 | 481.00 | 2,146.00 | |
| | 7.4 บัวกันเปื้อน | 15.00 | เมตร / M | 100.00 | 1,500.00 | 13.00 | 195.00 | 1,695.00 | |
| | 7.5 สีเคลือบป้องกันเนื้อไม้ / Wood Protection | 15.00 | ตร.ม./ม ² | 25.00 | 375.00 | 13.00 | 195.00 | 570.00 | |
| 21 | งานอื่น ๆ / Miscellaneous | | | | | | | | |
| | รวมราคาต้นทุนงานสถาปัตยกรรม / Architectural Work Cost | | | | 323,433.00 | | 76,787.00 | 400,220.00 | |

ไม่พบข้อใด
X

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาต่อก่อสร้าง / Bill Of Quantity

โครงการ : ปรับปรุงพัฒนาจุดบริการข้อมูล

สถานที่ก่อสร้าง : อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่

เจ้าของ : สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

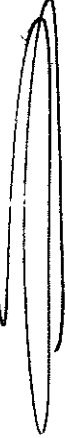
สถาปนิกผู้ออกแบบ :

ผู้ประมาณราคา : นายวุฒิพงษ์ ทิมสาร

วันที่ : 24 มิถุนายน 2557

| ลำดับที่ No. | รายการ Description | จำนวน Amount | หน่วย Unit | ค่าวัสดุ (บาท/Baht) material rate | | ค่าแรงงาน (บาท/Baht) / labor rate | | รวมเงิน / Total (บาท / Baht) | หมายเหตุ Remark |
|-----------------|--|-----------------|---------------|-----------------------------------|-------------|-----------------------------------|-------------|-----------------------------------|--------------------|
| | | | | ต่อหน่วย/unit cost | รวม / total | ต่อหน่วย/unit cost | รวม / total | | |
| | งานไฟฟ้า / Electrical Work | | | | | | | | |
| 1 | เมนกำลังและตู้ควบคุม | - | - | - | - | - | - | - | ไม่รวมสายเมน |
| 1.1 | ตู้ควบคุม MDB / Main distribution board | 1.00 | ชุด / set | 4,500.00 | 4,500.00 | 300.00 | 300.00 | 4,800.00 | ภายนอกและ |
| 1.2 | ตู้ CB ย่อย 2P ขนาด 10 AT | 6.00 | ตู้ | 110.00 | 660.00 | 100.00 | 600.00 | 1,260.00 | ขยายเขต |
| 1.3 | ชุดการติดตั้งโหนดเซนเตอร์ / Ground set for load center | 1.00 | ชุด / set | 950.00 | 950.00 | 200.00 | 200.00 | 1,150.00 | |
| 1.4 | อุปกรณ์ประกอบย่อยอื่น ๆ / misc accessories | 1.00 | เหมารวม/Ls. | 4,500.00 | 4,500.00 | - | - | 4,500.00 | |
| 2 | สายไฟฟ้า / elec.cable | | | | | | | | |
| 2.1 | สาย THW ขนาด 10 sq.mm. | 100.00 | เมตร / M | 45.00 | 4,500.00 | 10.00 | 1,000.00 | 5,500.00 | |
| 2.1 | สาย THW ขนาด 2.5 sq.mm. | 200.00 | เมตร / M | 10.00 | 2,000.00 | 4.00 | 800.00 | 2,800.00 | |
| 2.7 | อุปกรณ์ประกอบย่อยอื่น ๆ / misc accessories | 1.00 | เหมารวม/Ls. | 4,000.00 | 4,000.00 | - | - | 4,000.00 | |
| 3 | โคมไฟฟ้า / light fixture | | | | | | | | |
| 3.1 | ดวงโคมกลม 32 พ. | 2.00 | ชุด / set | 950.00 | 1,900.00 | 130.00 | 260.00 | 2,160.00 | |
| 3.2 | ดวงโคมไฟกิ่งติดตั้ง | 4.00 | ชุด / set | 750.00 | 3,000.00 | 130.00 | 520.00 | 3,520.00 | |
| 3.5 | โคมโคมดาวไนโตน 3" | 12.00 | ชุด / set | 849.00 | 10,188.00 | 130.00 | 1,560.00 | 11,748.00 | |
| 4 | สวิทช์, เต้ารับไฟและกล่องไฟฟ้า / Switch , recept tacle & conduit | | | | | | | | |
| 4.1 | สวิทช์ไฟฟ้าทางเดียวแบบดึง / one way switch | 6.00 | ชุด / set | 45.00 | 270.00 | 100.00 | 600.00 | 870.00 | BTICNO |
| 4.4 | เต้ารับไฟฟ้าแบบมีกราวด์ดึงหนึ่ง / recept.outlet w/ground | 16.00 | ชุด / set | 150.00 | 2,400.00 | 100.00 | 1,600.00 | 4,000.00 | BTICNO |
| | รวมราคาค่าขนานนไฟฟ้า / Electrical Work Cost | | | | 38,868.00 | | 7,440.00 | 46,308.00 | |

11.11.2007



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาต่อก่อสร้าง / Bill Of Quantity

โครงการ : ปรับปรุงพัฒนาจุดบริการข้อมูล
 สถานที่ก่อสร้าง : อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่
 เจ้าของ : สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 สถาปนิกผู้ออกแบบ :
 ผู้ประมาณราคา : นายวุฒิพงษ์ จิมสาร
 วันที่ : 24 มิถุนายน 2557

| ลำดับที่ No. | รายการ Description | จำนวน Amount | หน่วย Unit | ค่าวัสดุ (บาท / Baht) material rate | | ค่าแรงงาน (บาท / Baht) / labor rate | | รวมเงิน / Total (บาท / Baht) | หมายเหตุ Remark |
|-----------------|--|-----------------|---------------|-------------------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|-----------------------------------|--------------------|
| | | | | ต่อหน่วย/ unit cost | รวม / total | ต่อหน่วย/ unit cost | รวม / total | | |
| 1 | งานไฟฟ้า / Electrical Work | - | - | - | - | - | - | - | ไม่รวมสายเมนดี |
| 1.1 | ตู้ควบคุม MDB / Main distribution board | 1.00 | ชุด / set | 4,500.00 | 4,500.00 | 300.00 | 300.00 | 4,800.00 | ภายนอกและ |
| 1.2 | ลูก CB ย่อย 2P ขนาด 10 AT | 6.00 | ลูก | 110.00 | 660.00 | 100.00 | 600.00 | 1,260.00 | ขยายเขต |
| 1.3 | ชุดกราวด์ตู้โหลดเซนเตอร์ / Ground set for load center | 1.00 | ชุด / set | 950.00 | 950.00 | 200.00 | 200.00 | 1,150.00 | |
| 1.4 | อุปกรณ์ประกอบย่อยอื่น ๆ / misc accessories | 1.00 | เหมารวม/Ls. | 4,500.00 | 4,500.00 | - | - | 4,500.00 | |
| 2 | สายไฟฟ้า / elec.cable | | | | | | | | |
| 2.1 | สาย THW ขนาด 10 sq.mm. | 100.00 | เมตร / M | 45.00 | 4,500.00 | 10.00 | 1,000.00 | 5,500.00 | |
| 2.1 | สาย THW ขนาด 2.5 sq.mm. | 200.00 | เมตร / M | 10.00 | 2,000.00 | 4.00 | 800.00 | 2,800.00 | |
| 2.7 | อุปกรณ์ประกอบย่อยอื่น ๆ / misc accessories | 1.00 | เหมารวม/Ls. | 4,000.00 | 4,000.00 | - | - | 4,000.00 | |
| 3 | โคมไฟฟ้า / light fixture | | | | | | | | |
| 3.1 | ดวงโคมกลม 32 w. | 2.00 | ชุด / set | 950.00 | 1,900.00 | 130.00 | 260.00 | 2,160.00 | |
| 3.2 | ดวงโคมเพ็ງกึ่งติดผนัง | 4.00 | ชุด / set | 750.00 | 3,000.00 | 130.00 | 520.00 | 3,520.00 | |
| 3.5 | โคมโคมดาวน์ไลน์ 3" | 12.00 | ชุด / set | 849.00 | 10,188.00 | 130.00 | 1,560.00 | 11,748.00 | |
| 4 | สวิตช์, เต้ารับไฟฟ้าและท่อร้อยไฟฟ้า / Switch , recep tacle & conduit | | | | | | | | |
| 4.1 | สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียวแบบผนัง / one way switch | 6.00 | ชุด / set | 45.00 | 270.00 | 100.00 | 600.00 | 870.00 | BTICNO |
| 4.4 | เต้ารับไฟฟ้าแบบมีกราวด์ ฝั่งผนัง / recept.outlet w/ground | 16.00 | ชุด / set | 150.00 | 2,400.00 | 100.00 | 1,600.00 | 4,000.00 | BTICNO |
| | รวมราคาค่าขนานไฟฟ้า / Electrical Work Cost | | | | 38,868.00 | | 7,440.00 | 46,308.00 | |

14 1662 X



| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ไม่รวมงานเดินสายเมนภายนอก, ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า, งานขยายเขตวางเสาไฟฟ้า NOTE *** Not include main electric cable, transformer, 3 phase permission and material | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

พันธุพงษ์

X2



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาต่อก่อสร้าง / Bill Of Quantity

โครงการ : ปรับปรุงพัฒนาจุดบริการข้อมูล

สถานที่ก่อสร้าง : อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่

เจ้าของ : สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สถาปนิกผู้ออกแบบ :

ผู้ประมาณราคา : นายวุฒิพงษ์ ทิมสาร

วันที่ : 24 มิถุนายน 2557

| ลำดับที่ No. | รายการ Description | จำนวน Amount | หน่วย Unit | ค่าวัสดุ (บาท / Baht) material rate | | ค่าแรงงาน (บาท / Baht) / labor rate | | รวมเงิน / Total (บาท / Baht) | หมายเหตุ Remark |
|-----------------|---|-----------------|---------------|-------------------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|-----------------------------------|--------------------|
| | | | | ต่อหน่วย / unit cost | รวม / total | ต่อหน่วย / unit cost | รวม / total | | |
| | งานสุขาภิบาล / Sanitary Work | | | | | | | | |
| I | งานระบบน้ำประปา / Supry water system | | | | | | | | |
| I.1 | ท่อ POLYVNYL CHLORIDE PIRE CLASS 13.5 | 20.00 | เมตร / M | 60.00 | 1,200.00 | 20.00 | 400.00 | 1,600.00 | |
| | ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2" / dia sti pipe | 20.00 | เมตร / M | 23.00 | 460.00 | 15.00 | 300.00 | 760.00 | |
| 2.4 | ปอดักไขมัน | 1.00 | ชุด / set | 1,200.00 | 1,200.00 | 200.00 | 200.00 | 1,400.00 | |
| | รวมราคาต้นทุนงานสุขาภิบาล | | | | 2,860.00 | | 900.00 | 3,760.00 | |

เป็นต้น

X

