

สรุปผลการประมาณราคามรดงานต้นทุน

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เก็ง

ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาอาคารสถานที่ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก งานต่อเติมห้องรับประทานอาหาร - ที่แปร่งพื้น และห้องล้างจาน

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 2.00 ม. ยาว 24 เมตร สูง 2.70 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เก็ง อำเภอวังหิน จังหวัดแพร่

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2564

ราคาวัสดุ อ้างอิงจากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดแพร่ ณ เดือน สิงหาคม 2564 บางส่วน บางประเภทสืบราคาจากท้องตลาด

ราคาค่าแรง ใช้จากบัญชีค่าแรงงานฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2560 จากสำนักมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

| ลำดับที่ | รายการ  | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน(บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน(บาท) | หมายเหตุ   |
|----------|---|--|----------|--|--|
| 1        | ประเภทงานอาคาร                                    | 128,432.22                               | 1.3056   | 167,681.11                             | ราคารับม้านิตเซล<br>ณ อำเภอเมืองแพร่<br>28.00 - 28.99 บาท / ลิตร |
| 2        | ประเภทงานทาง                                      | -  | -        | -                                      |  |
| 3        | ประเภทงานชลประทาน                                 | -  | -        | -                                      |  |
| 4        | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม                       | -  | -        | -                                      |  |
| 5        | หมวดงานครุภัณฑ์                                   | -  | -        | -                                      |  |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย ...0 %                           |  |          |  |  |
|          | เงินประกันผลงานหัก..0 %                           |  |          |  |  |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ .....5 %                          |  |          |  |  |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).. 7 %                       |  |          |  |  |
|          | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น                    |  |          | 167,681.11                             |  |
| สรุป     | ค่างานต้นทุน(หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน) |  |          | 167,600.00                             |  |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) .....  
(นายรรรรร ดวงจันทร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
ปลัด อบต.แม่เก็ง

(ลงชื่อ) .....  
(นางสฤณา ผาสุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.แม่เก็ง

(ลงชื่อ) .....  
(นายบรรจง วงศ์แก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง  
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานป้องกัน อบต.แม่เก็ง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ: โครงการพัฒนาอาคารสถานที่ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก งานต่อเติมห้องรับประทานอาหาร - ที่แปร่งพื้น และห้องล้างจาน(กว้าง 2.00 ม. ยาว 24 เมตร สูง 2.70 เมตร)

สถานที่ก่อสร้าง: ศพด.อบต.แม่แก้ว หมู่ที่ 2 อำเภอวังจั่น จังหวัดแพร่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ: กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่แก้ว อำเภอวังจั่น จังหวัดแพร่

กำหนดราคากลาง: เมื่อวันที่ 16 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

รายละเอียด: อ้างอิงจากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดแพร่ ยุทธศาสตร์ เดือนสิงหาคม 2564 บางส่วน บางส่วนสืบราคาจากท้องตลาด และค่าแรงใช้จากบัญชีค่าแรงงานสำนักงานจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2560

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ |           | ค่าแรงงาน |          | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ  |
|--------------|--|-------|-------|----------|-----------|-----------|----------|-------------------|-----------|
|              |  |       |       | หน่วยละ  | รวม       | หน่วยละ   | รวม      |                   |           |
| 1            | หมวดโครงสร้าง  |       |       |          |           |           |          |                   |           |
|              | งานดินซุด - ถมดิน                                    | 1.00  | เหมา  | -        | -         | 2,400.00  | 2,400.00 | 2,400.00          |           |
|              | คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4                               | 7.00  | ลบ.ม. | 2,046.00 | 14,322.00 | 498.00    | 3,486.00 | 17,808.00         |           |
|              | ทรายหยาบรองพื้น                                      | 4.80  | ลบ.ม. | 662.68   | 3,180.86  | 99.00     | 475.20   | 3,656.06          |           |
|              | งานเหล็กเสริม  | 0.104 | ตัน   |          |           | 4,100.00  | 426.40   | 426.40            |           |
|              | เหล็ก RB. Ø 9 มม.                                    | 15.00 | เส้น  | 144.00   | 2,160.00  |           |          | 2,160.00          |           |
|              | เหล็ก RB.24 Ø 6 มม.                                  | 13.00 | เส้น  | 70.00    | 910.00    |           |          | 910.00            |           |
|              | ลวดผูกเหล็ก  | 3.00  | กก.   | 37.38    | 112.14    |           |          | 112.14            |           |
|              | งานไม้แบบ  | 24.50 | ตร.ม. | 350.00   | 8,575.00  | 133.00    | 3,258.50 | 11,833.50         |           |
|              | ตะปูงานไม้   | 3.00  | กก.   | 37.39    | 112.17    |           |          | 112.17            |           |
|              | ตะแกรงเหล็กไวร์เมท Ø 4 มม. @ 20 ม.                   | 53.50 | ตร.ม. | 32.71    | 1,749.98  | 5.00      | 267.50   | 2,017.48          |           |
| 2            | หมวดงานผนัง  |       |       |          |           |           |          |                   |           |
|              | ผนังก่ออิฐบล็อก                                      | 35.80 | ตร.ม. | 121.68   | 4,356.16  | 80.00     | 2,864.00 | 7,220.16          |           |
|              | ผนังฉาบเรียบ   | 77.14 | ตร.ม. | 64.34    | 4,963.12  | 82.00     | 6,325.48 | 11,288.60         |           |
|              | งานร้อยนั่งรถตาข่ายเดิม                              | 27.53 | ตร.ม. | -        | -         | 110.00    | 3,028.30 | 3,028.30          |           |
|              | งานผนังลวดตาข่าย ขนาด 2x2 นิ้ว เบอร์10 (ติดตั้งใหม่) | 24.80 | ตร.ม. | 101.00   | 2,504.80  | 220.00    | 5,456.00 | 7,960.80          |           |
|              | ท่อเหล็กกลม Ø 1½ นิ้ว ยาว 6 เมตร                     | 19.00 | ท่อน  | 981.31   | 18,644.89 | -         | -        | 18,644.89         |           |
| ยอดยกไป      |  |       |       |          |           |           |          |                   | 89,578.50 |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายบรรจง ดวงจันทร์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
(นางสุกัญญา ผาสุข)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายบรรจง วงศ์แก้ว)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาอาคารสถานที่ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก งานต่อเติมห้องรับประทานอาหาร - ที่แปร่งพื้น และห้องล้างจาน(กว้าง 2.00 ม. ยาว 24 เมตร สูง 2.70 เมตร)

สถานที่ก่อสร้าง ศพต.อบต.แม่เก็ง หมู่ที่ 2 อำเภอวังจันทน์ จังหวัดแพร่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เก็ง อำเภอวังจันทน์ จังหวัดแพร่

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

หมายเหตุ อ้างอิงจากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดแพร่ ยุทธศาสตร์ เคียงเคียงพัฒนา 2564 บางส่วน บางส่วนใช้จากบัญชีค่าแรงงานสำนักงานการจัดจ้างภาครัฐฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2560

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ   | จำนวน  | หน่วย   | ค่าวัสดุ |          | ค่าแรงงาน |          | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|--|--------|---------|----------|----------|-----------|----------|-------------------|----------|
|              |  |        |         | หน่วยละ  | รวม      | หน่วยละ   | รวม      |                   |          |
| ยอดยกมา      |  |        |         |          |          |           |          |                   |          |
|              | ประตูเหล็กกลาดตาย ขนาด 2x2 นิ้ว เบอร์10(ขนาด 1.00*2.00 ม.)   | 1      | ชุด     | 1,500.00 |          |           |          | 89,578.50         |          |
|              | สีน้ำมันสำหรับผนังลาดตายและท่อเหล็กกลม ๑ 1/๒ นิ้ว ยาว 6 เมตร | 3      | กระป๋อง | 420.56   | 1,261.68 |           |          | 1,500.00          |          |
| 3            | หมวดงานหลังคา+ค่าแรงมุงหลังคา                                |        |         |          |          |           |          | 1,261.68          |          |
|              | ค่าแรงงานเหล็กโครงสร้างหลังคา                                | 519.00 | กก.     |          |          | 10.00     | 5,190.00 | 5,190.00          |          |
|              | เหล็ก C ขนาด 125x50x20มม.หนา 2.3 มม.ยาว 6 เมตร (25.50 กก.)   | 5.00   | ท่อน    | 697.20   | 3,486.00 |           |          |                   |          |
|              | เหล็ก C ขนาด 100x50x20มม.หนา 2.3 มม.ยาว 6 เมตร (23.50 กก.)   | 13.00  | ท่อน    | 728.51   | 9,470.63 |           |          |                   |          |
|              | เหล็ก C ขนาด 75x50x20มม.หนา 2.3 มม.ยาว 6 เมตร (21.00 กก.)    | 14.00  | ท่อน    | 608.00   | 8,512.00 |           |          |                   |          |
|              | งานหลังคา  | 67.65  | ตร.ม.   |          |          | 45.00     | 3,044.25 | 3,044.25          |          |
|              | กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 เมตร ซีเมนต์                  | 125.00 | แผ่น    | 45.33    | 5,666.25 |           |          | 5,666.25          |          |
|              | สกรูยึดลอนคู่ แปเหล็ก  | 244.00 | ตัว     | 2.80     | 683.20   |           |          | 683.20            |          |
|              | ไม้เชิงชาย ขนาดหน้า 8 "x1"                                   | 30.00  | เมตร    | 80.00    | 2,400.00 | 45.00     | 1,350.00 | 3,750.00          |          |
|              | สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร                                     | 1.00   | กระป๋อง | 420.56   | 420.56   |           |          | 420.56            |          |
|              | ทึนเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร                                       | 1.00   | กระป๋อง | 149.53   | 149.53   |           |          | 149.53            |          |
| 4            | งานพื้น  |        |         |          |          |           |          |                   |          |
|              | กระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 10" (รวมปูน-ทราย-ปูนยาแนว)         | 25.00  | ตร.ม.   | 249.97   | 6,249.25 | 166.00    | 4,150.00 | 10,399.25         |          |
|              | รวมค่างานต้นทุนหมวดงานครุภัณฑ์                               |        |         |          |          |           |          | 121,643.22        |          |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายบรรจง วงศ์แก้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสกุณา ผาสุข)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายบรรจง วงศ์แก้ว)

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา**

**ชื่อโครงการ** โครงการพัฒนาอาคารสถานที่ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก งานต่อเติมห้องรับประทานอาหาร - ที่ประังพื้นที่และห้องล้างจาน(กว้าง 2.00 ม. ยาว 24 เมตร สูง 2.70 เมตร)

**สถานที่ก่อสร้าง** ศพต.อบต.แม่แก้ว หมู่ที่ 2 อำเภอวังจั่น จังหวัดแพร่

**หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กองการบริหารส่วนตำบลแม่แก้ว อำเภอวังจั่น จังหวัดแพร่

**กำหนดราคากลาง** เมื่อวันที่ 16 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

**หมายเหตุ** อ้างอิงจากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดแพร่ ยุทธจัดดี เดือนสิงหาคม 2564 บางส่วน บางส่วนสืบราคาจากท้องตลาด และคำนวณใช้จากบัญชีค่าแรงงานสำนักมาตรฐานการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2560

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                    | จำนวน | หน่วย   | ค่าวัสดุ |          | ค่าแรงงาน |        | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|---|-------|---------|----------|----------|-----------|--------|-------------------|----------|
|              |   |       |         | หน่วยละ  | รวม      | หน่วยละ   | รวม    |                   |          |
| ยอดยกมา      |   |       |         |          |          |           |        |                   |          |
| 5            | งานระบบประปา                              |       |         |          |          |           |        | 121,643.22        |          |
|              | ท่อ PVC ขนาด Ø 1/2 นิ้ว ยาว 13.5          | 8.00  | พอนด์   | 53.00    | 424.00   |           |        | 424.00            |          |
|              | ก๊อกน้ำ ขนาด Ø 1/2 นิ้ว                   | 24.00 | อัน     | 60.00    | 1,440.00 | 25.00     | 600.00 | 2,040.00          |          |
|              | ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด Ø 1/2 นิ้ว          | 23.00 | อัน     | 15.00    | 345.00   |           |        | 345.00            |          |
|              | ข้อต่อตรงเกลียวใน PVC ขนาด Ø 1/2 นิ้ว     | 24.00 | อัน     | 17.00    | 408.00   |           |        | 408.00            |          |
|              | ข้อต่อ 90 องศา PVC ขนาด Ø 1/2 นิ้ว        | 3.00  | อัน     | 15.00    | 45.00    |           |        | 45.00             |          |
|              | เทปพันแก๊ว                                | 4.00  | ม้วน    | 15.00    | 60.00    |           |        | 60.00             |          |
|              | น้ำยาประสานท่อ PVC                        | 1.00  | กระป๋อง | 167.00   | 167.00   |           |        | 167.00            |          |
| 6            | อื่น ๆ                                    |       |         |          |          |           |        |                   |          |
|              | เสาคอนกรีตสำเร็จ ขนาด 5"x5" ยาว 3.50 เมตร | 6.00  | ต้น     | 550.00   | 3,300.00 |           |        | 3,300.00          |          |
|              |   |       |         |          |          |           |        |                   |          |
|              |   |       |         |          |          |           |        |                   |          |
|              |   |       |         |          |          |           |        |                   |          |
|              |   |       |         |          |          |           |        |                   |          |
|              | <b>รวมค่างานต้นทอนหมดงานครุภัณฑ์</b>      |       |         |          |          |           |        | <b>128,432.22</b> |          |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายรรรรรร ดวงจันทร์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสุกฤษ มาสุข)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายบรรจง วงศ์แก้ว)

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการพัฒนาอาคารสถานที่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.แม่เก็้ง งานต่อเติมห้องรับประทานอาหารที่แปลงฟืนและห้องล้างจาน ศพด.อบต.แม่เก็้ง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่เก็้ง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 179,800.-บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน-)
4. ลักษณะงาน โดยสังเขปงานต่อเติมห้องรับประทานอาหารที่แปลงฟืนและห้องล้างจาน ศพด.อบต.แม่เก็้ง ขนาดกว้าง 2.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร สูง 2.70 เมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 กันยายน 2564 เป็นเงิน 167,600.-บาท(หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร จำนวน 4 แผ่น
  - 6.2 แบบแปลนและแผนที่ จำนวน 6 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                        |                                    |               |
|------------------------|------------------------------------|---------------|
| 7.1 นายรรรรร ดวงจันทร์ | ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล  | ประธานกรรมการ |
| 7.2 นายสุกฤมา ผาสุข    | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง         | กรรมการ       |
| 7.3 นายบรรจง วงค์แก้ว  | ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานป้องกันฯ | กรรมการ       |