

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการขุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร บริเวณบ้านเด่น หมู่ที่ ๓
บ้านหนองเต่า ตำบลบ้านแป้น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านแป้น อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน
๒. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๒๙,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
ขุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๖ นิ้ว ลึก ๑๒๐ เมตร
พร้อมเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ ขนาด ๑๐ แรงม้า และโรงสูบน้ำ ขนาด ๒ x ๒ เมตร
ตู้ควบคุม เชื้อระบบเรียวร้อย พร้อมวางท่อเมน PVC ขนาด ๔ นิ้ว ชั้น ๘.๕
ยาวรวม ๑,๕๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนแผนผังของเทศบาลตำบลบ้านแป้น
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๙๒๐,๒๘๑.๙๖ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ แบบสรุปราคากลางก่อสร้าง
- ๕.๒ รายละเอียดปริมาณงานก่อสร้างและค่าแรง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | |
|-------------------|----------------|---------------------|---------------|
| ๖.๑ นายณัฐวิโรจน์ | โชติธนชญานันท์ | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายธัชพงศ์ | อุตรลัก | หน.ฝ่ายแบบแผนฯ | กรรมการ |
| ๖.๓ นายวรวุฒิ | สุใจโรจน์ | นายช่างโยธา ชง. | กรรมการ |
| ๖.๔ นายปิยะ | อินไม่่ง | นายช่างเขียนแบบ ชง. | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางก่อสร้างอาคาร

ปร.6

หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านแป้น
 ประเภท งานอาคาร
 โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร บริเวณบ้านเด่น หมู่ 3 ตำบลบ้านแป้น
 ปริมาณงาน ขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด Ø 6 นิ้วลึก 120 เมตรพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำขนาด 10 แรงม้า และโรงสูบน้ำขนาด 2x2 เมตร
 ตู้ควบคุม เชื่อมต่อระบบเรียวร้อย พร้อมวางท่อเมนPVC. ขนาด Ø 4 นิ้วชั้น 8.5 ยาวรวม 1,500 เมตร
 รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลบ้านแป้น
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเต่า (บ้านเด่น) หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแป้น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
 ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านแป้น
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4, ปร.5 จำนวน...7.... แผ่น
 คำนวณราคาเมื่อ 4 ตุลาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้าง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------------------|----------|
| 1 | งานอาคาร | 790,649.1047 | ปร.5 (ก) |
| 2 | งานครุภัณฑ์จัดซื้อพร้อมติดตั้ง | 129,632.8647 | ปร.5 (ข) |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| สรุป | รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงิน | 920,281.9694 | |
| | ราคากลาง | 920,281.96 | |
| | ตัวหนังสือ แก้วแสนสองหมื่นสองร้อยแปดสิบเอ็ดบาทเก้าสิบหกสตางค์ | | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายณัฐวิโรจน์ โชติชนชญาณ์นนท์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายธัชพงศ์ อุตสั๊ก)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายวรวุฒิ สุใจโรจน์)
 นายช่างโยธา ชง.

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายปิยะ อินโม่ง)
 นายช่างเขียนแบบ ชง.

ลงชื่อ.....
 (นายธีระศักดิ์ จันทร์ภิรมย์)
 ปลัดเทศบาลตำบลบ้านแป้น

ลงชื่อ.....
 (นายมนัส หนองตะ)
 นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแป้น

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร.5 (ก)

หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านแป้น
 ประเภท งานอาคาร
 โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร บริเวณบ้านเด่น หมู่ 3 ตำบลบ้านแป้น
 ปริมาณงาน ขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด Ø 6 นิ้วลึก 120 เมตรพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำขนาด 10 แรงม้า และโรงสูบน้ำขนาด 2x2 เมตร
 ตู้ควบคุม เชื่อมต่อระบบเรียวร้อย พร้อมวางท่อเมนPVC. ขนาด Ø 4 นิ้วชั้น 8.5 ยาวรวม 1,500 เมตร
 รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลบ้านแป้น
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเต่า (บ้านเด่น) หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแป้น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
 ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านแป้น
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน...5..... แผ่น
 คำนวณราคาเมื่อ 4 ตุลาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | ค่างานต้นทุน (บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้าง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|--------------------|----------|-------------------|----------|
| 1 | งานขุดเจาะบ่อบาดาล | 333,600.00 | - | 333,600.0000 | |
| 2 | งานคอนกรีตฐาน คสล.รอบปากบ่อน้ำบาดาล | 1,144.64 | 1.3042 | 1,492.8394 | |
| 3 | งานโรงสูบน้ำ | 28,527.28 | 1.3042 | 37,205.2786 | |
| 4 | งานไฟฟ้า | 8,597.43 | 1.3042 | 11,212.7682 | |
| 5 | งานประสานท่อปากบ่อ | 12,964.52 | 1.3042 | 16,908.3270 | |
| 6 | งานเดินท่อส่งน้ำ | 296,909.90 | 1.3042 | 387,229.8916 | |
| 7 | งานขยายเขตไฟฟ้า | 749.00 | | | ปร.5(ข) |
| 8 | งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำพร้อมติดตั้ง | 120,452.21 | | | ปร.5(ข) |
| 9 | อื่นๆ | | | | |
| | - ป้ายโครงการ | 3,000.00 | - | 3,000.00 | |
| | เงินโอน | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย ..0%.. | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก ..0%.. | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ ..5%.. | ค่างานต้นทุน (บาท) | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ..7%.. | 805,944.98 | | | |
| | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน | | | 790,649.1047 | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายณัฐวิโรจน์ ชาติธนชญานันท์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธัชพงศ์ อุดรศักดิ์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรวิทย์ สุใจโรจน์)

นายช่างโยธา ชง.

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปิยะ อินไม่ง)

นายช่างเขียนแบบ ชง.

ลงชื่อ.....

(นายธีระศักดิ์ จันทร์ภิรมย์)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านแป้น

ลงชื่อ.....

(นายมนัส หนองตะ)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแป้น

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านแป้น ปร.5 (ข)
 ประเภท ครุภัณฑ์จัดซื้อพร้อมติดตั้ง
 โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร บริเวณบ้านเด่น หมู่ 3 ตำบลบ้านแป้น
 ปริมาณงาน ขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด Ø 6 นิ้วลึก 120 เมตรพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำขนาด 10 แรงม้า และโรงสูบน้ำขนาด 2x2 เมตร
 ตู้ควบคุม เชื่อมต่อระบบเรียวร้อย พร้อมวางท่อเมนPVC. ขนาด Ø 4 นิ้วชั้น 8.5 ยาวรวม 1,500 เมตร
 รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลบ้านแป้น
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเต่า (บ้านเด่น) หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแป้น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
 ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านแป้น
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน...5.... แผ่น
 คำนวนราคาเมื่อ 4 ตุลาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | ค่างาน | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | ค่าก่อสร้าง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--|------------|-----------------|-------------------|----------|
| 1 | งานขยายเขตไฟฟ้า | 749.00 | - | 749.0000 | |
| 2 | งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำพร้อมติดตั้ง | 120,452.21 | 1.07 | 128,883.8647 | |
| | เงินโอน | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย ..0%.. | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก ..0%.. | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ ..5%.. | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม ..7%.. | | | | |
| | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน | | | 129,632.8647 | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายณัฐวิโรจน์ โชติธนชญานันท์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายธัชพงศ์ อุตระสัก)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายวรวิทย์ สุใจโรจน์)
 นายช่างโยธา ชง.

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายปิยะ อินมิ่ง)
 นายช่างเขียนแบบ ชง.

ลงชื่อ.....
 (นายธีระศักดิ์ จันทร์ภิรมย์)
 ปลัดเทศบาลตำบลบ้านแป้น

ลงชื่อ.....
 (นายมนัส ห่มองตะ)
 นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแป้น

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ป.ร.4 แผ่นที่ 1

โครงการ
ปริมาณงาน
ชุดเจาะบ่อบาดเพื่อการเกษตร บริเวณบ้านเด่น หมู่ 3 ตำบลบ้านเด่น
ชุดเจาะบ่อบาดขนาด Ø 6 นิ้วลึก 120 เมตรพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำขนาด 2x2 เมตร
ผู้ควบคุม เชื่อมต่อระบบเรียบร้อย พร้อมวางท่อเมนPVC. ขนาด Ø 4 นิ้วชั้น 8.5 ยาวรวม 1,500 เมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลบ้านเด่น

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเต่า (บ้านเด่น) หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านเด่น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

คำนวณราคาโดย นายรัชพงษ์ อุตกรลัก จำนวนราคาเมื่อ 4 ตุลาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|--------|-------|------------------|------------|--------------|-----------|-------------------|----------------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาลวัสดุรวมค่าแรง | 120.00 | เมตร | 2,780.00 | 333,600.00 | - | - | 333,600.00 | ราคาค่างานจาก |
| | ความลึกบ่อ 120 เมตรขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว | | | | | | | | อัตราค่าจ้าง |
| | กรุด้วยท่อเหล็ก BS-M มอก. 277-2532 ประเภท 2 | | | | | | | | ต่อหน่วย |
| | ราคาจ้างเหมาที่น้ำมันดีเซล B7 ลิตรละ 31.96 บาท/ลิตร | | | | | | | | สำนักงานประมาณ |
| 1 | รวมค่างานชุดเจาะบ่อบาด | | | | 333,600.00 | | - | 333,600.00 | ธันวาคม 63 |
| 2 | งานคอนกรีตฐาน คสล.รอบบ่อกบ่อน้ำบาดาล | | | | | | | | |
| 2.1 | คอนกรีต 1:2:4 | 0.337 | ลบ.ม. | 1,586.78 | 534.74 | 436.00 | 146.93 | 681.67 | |
| 2.2 | งานเหล็กเสริม | | | | | | | | |
| | - เหล็กเส้นกลม RB 6 มม. | 6.660 | กก. | 25.96 | 172.89 | 4.10 | 27.30 | 200.19 | |
| | - ลวดผูกเหล็ก | 0.18 | กก. | 31.05 | 5.58 | - | - | 5.58 | |
| 2.3 | งานไม้แบบ | 0.90 | ตร.ม. | 285.78 | 257.20 | - | - | 257.20 | |
| 2 | รวมค่างานคอนกรีต ฐานคสล.รอบบ่อกบ่อน้ำบาดาล | | | | 970.41 | | 174.23 | 1,144.64 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ
ปริมาณงาน
ชุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร บริเวณบ้านเด่น หมู่ 3 ตำบลบ้านแป้น
ชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด Ø 6 นิ้วลึก 120 เมตรพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำขนาด 10 แรงม้า และโรงสูบน้ำขนาด 2x2 เมตร
ตู้ควบคุม เชื่อมต่อระบบเรียบร้อย พร้อมวางท่อเมนPVC. ขนาด Ø 4 นิ้วชั้น 8.5 ยาวรวม 1,500 เมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลบ้านแป้น
สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเต่า (บ้านเด่น) หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแป้น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
คำนวณราคาโดย นายรัชพงษ์ อุตระลัก จำนวนราคาเมื่อ 4 ตุลาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|----------------------|---------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------|--------------------|---------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 3 | งานโรงสูบน้ำ | | | | | | | | |
| 3.1 | ดินชุด | 1.944 | ลบ.ม. | - | - | 99.00 | 192.45 | 192.45 | |
| 3.2 | งานคอนกรีต - คอนกรีตหยาบ 1:3:5 - คอนกรีต 1:2:4 | 0.200 0.281 | ลบ.ม. ลบ.ม. | 1,417.67 1,586.77 | 283.53 445.88 | 398.00 498.00 | 79.60 139.93 | 363.13 585.81 | |
| 3.3 | งานเหล็กเสริม - เหล็กเส้นกลม RB 6 มม. - เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม. - ลวดผูกเหล็ก | 2.00 4.00 1.00 | เส้น เส้น กก. | 57.63 220.72 31.05 | 115.26 882.88 31.05 | 4.10 3.30 - | 8.20 13.20 - | 123.46 896.08 31.05 | |
| 3.4 | - ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Ø 4มม. @ 0.25 ม.ม.# | 4.00 | ตร.ม. | 29.21 | 116.84 | 5.00 | 20.00 | 136.84 | |
| 3.4 | งานไม้แบบ | 4.00 | ตร.ม. | 285.78 | 1,143.12 | - | - | 1,143.12 | |
| 3.5 | เสา คสล.สำเร็จรูป - เสา คสล.สำเร็จรูปขนาด 0.15x 0.15 ม.สูง 4.00 ม. - เสา คสล.สำเร็จรูปขนาด 0.15x 0.15 ม.สูง 3.50 ม. | 2.00 2.00 | ต้น ต้น | 523.36 457.94 | 1,046.72 915.88 | 100.00 100.00 | 200.00 200.00 | 1,246.72 1,115.88 | |
| 3.6 | งานผนัง - ผนังก่ออิฐบล็อก 7 ซม.(รวมบล็อคระบายอากาศ) | 22.80 | ตร.ม. | 99.00 | 2,257.20 | 80.00 | 1,824.00 | 4,081.20 | |
| | รวมยอดยกไป | | | | 7,238.36 | | 2,677.38 | 9,915.74 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ป.ร.4 แผ่นที่ 3

โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร บริเวณบ้านเด่น หมู่ 3 ตำบลบ้านเป็น
 ปริมาณงาน ขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด Ø 6 นิ้วลึก 120 เมตรพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำขนาด 10 แรงม้า และโรงสูบน้ำขนาด 2x2 เมตร
 คุ้มครองระบบเรียบร้อย พร้อมวางท่อเมนPVC. ขนาด Ø 4 นิ้วชั้น 8.5 ยาวรวม 1,500 เมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลบ้านเป็น
 บ้านหนองเต่า (บ้านเด่น) หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านเป็น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

นายรัชพงษ์ อุดรลักษ์ 4 ตุลาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|--|--|---|--|---|--|--|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 3.7 | งานหลังคา - เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม. - กระเบื้องลอนคู่ 4 มม.พร้อมอุปกรณ์ - ไม้สังเคราะห์ 8 นิ้ว. - ไม้สังเคราะห์ 6 นิ้ว. งานประตู-หน้าต่าง - วงกบไม้เนื้อแข็ง 0.80x2.00 ม. - บานประตูไม้เนื้อแข็ง 0.80x2.00 ม. | 10.00 36.00 17.00 17.00 1.00 1.00 | ท่อน แผ่น เมตร เมตร ชุด ชุด | 611.22 37.38 93.45 84.11 738.32 2,616.82 | 7,238.36 6,112.20 1,345.68 1,588.65 738.32 2,616.82 | 210.00 22.50 45.00 45.00 100.00 240.00 | 2,100.00 810.00 765.00 765.00 100.00 240.00 | 9,915.74 8,212.20 2,155.68 2,353.65 838.32 2,856.82 | |
| 3 | รวมค่างานโรงสูบน้ำ | | | | 21,069.90 | | 7,457.38 | 28,527.28 | |
| 4 | งานไฟฟ้า | | | | | | | | |
| 4.1 | เสา คร. ขนาด 8 ม.พร้อมติดตั้ง | 1 | ต้น | 3,551.40 | 3,551.40 | - | - | 3,551.40 | |
| 4.2 | พาดสาย THW - A 1x25 ตร.มม. พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง | 80 | ม. | 11.21 | 896.80 | 25.00 | 2,000.00 | 2,896.80 | |
| 4.3 | สะพานไฟ 60 A 380 V. | 1 | อัน | 439.25 | 439.25 | - | - | 439.25 | |
| 4.4 | แรด 7 ช่อง | 3 | น | 247.66 | 742.98 | - | - | 742.98 | |
| 4.5 | ลวดอูมิเนียมพันสายไฟขนาด 3 มม. | 50 | ม. | 9.34 | 467.00 | - | - | 467.00 | |
| 4.6 | อุปกรณ์ยึดและพันสายไฟ | 1 | ชุด | 500.00 | 500.00 | - | - | 500.00 | |
| 4 | รวมค่างานไฟฟ้า | | | | 6,597.43 | | 2,000.00 | 8,597.43 | |

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ป.ร.4 แผ่นที่ 4

โครงการ
ปริมาณงาน
ชุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร บริเวณบ้านเด่น หมู่ 3 ตำบลบ้านแป้น
ชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด Ø 6 นิ้ว ลึก 120 เมตร พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำขนาด 10 แรงม้า และโรงสูบน้ำขนาด 2x2 เมตร
ตู้ควบคุม เชื่อมต่อระบบเรียบร้อย พร้อมวางท่อเมนPVC. ขนาด Ø 4 นิ้ว ชั้น 8.5 ยาวรวม 1,500 เมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลบ้านแป้น
บ้านหนองเต่า (บ้านเด่น) หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแป้น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

คำนวณราคาโดย นายรัชพงษ์ อุดรลักษ์ 4 ตุลาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|---------|------------------|------------|--------------|-----------|-------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 5 | งานประสานท่อปากบ่อ | | | | | | | | |
| 5.1 | ยูนิเวนเหล็กอบสังกะสี Ø 3 นิ้ว | 1.00 | อัน | 340.18 | 340.18 | 102.05 | 102.05 | 442.23 | |
| 5.2 | นิปีตเหล็กอบสังกะสี Ø 3 นิ้ว | 4.00 | อัน | 136.44 | 545.76 | 40.93 | 163.72 | 709.48 | |
| 5.3 | เหล็กวาล์วกันน้ำไหลย้อนทอมเหล็ก Ø 3 นิ้ว | 1.00 | อัน | 1,457.94 | 1,457.94 | 437.38 | 437.38 | 1,895.32 | |
| 5.4 | ประตุน้ำเหล็กหล่อ Ø 3 นิ้ว | 1.00 | อัน | 2,172.89 | 2,172.89 | 651.86 | 651.86 | 2,824.75 | |
| 5.5 | หน้างานเหล็กหล่อ Ø 3 นิ้ว | 2.00 | อัน | 124.29 | 248.58 | 37.28 | 74.56 | 323.14 | |
| 5.6 | สามทางเหล็กอบสังกะสี Ø 3 นิ้ว | 1.00 | อัน | 269.15 | 269.15 | 80.74 | 80.74 | 349.89 | |
| 5.7 | ประตุน้ำบอลวาล์ว Ø 3 นิ้ว | 2.00 | อัน | 1,842.99 | 3,685.98 | 552.89 | 1,105.78 | 4,791.76 | |
| 5.8 | ข้องอ 90 องศา เหล็กอบสังกะสี Ø 3 นิ้ว | 5.00 | อัน | 250.46 | 1,252.30 | 75.13 | 375.65 | 1,627.95 | |
| 5 | รวมค่างานประสานท่อปากบ่อ | | | | 9,972.78 | | 2,991.74 | 12,964.52 | |
| 6 | งานเดินท่อส่งน้ำ | | | | | | | | |
| 6.1 | ท่อ PVC. Ø 4 นิ้ว (ชั้น 8.5) ชนิดปลายบาน | 390.00 | ท่อน | 414.95 | 161,830.50 | 224.00 | 87,360.00 | 249,190.50 | |
| 6.2 | สามทาง PVC. Ø 4 นิ้วแบบรับแรงดัน | 30.00 | ตัว | 327.11 | 9,813.30 | 98.13 | 2,943.90 | 12,757.20 | |
| 6.3 | ข้องอ 90 องศา PVC. Ø 4 นิ้ว แบบรับแรงดัน | 20.00 | ตัว | 154.21 | 3,084.20 | 46.26 | 925.20 | 4,009.40 | |
| 6.4 | ประตุน้ำแบบบอลวาล์ว PVC. Ø 4 นิ้ว | 20.00 | ตัว | 1,065.42 | 21,308.40 | 319.62 | 6,392.40 | 27,700.80 | |
| 6.5 | น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 มก. | 40.00 | กระป๋อง | 81.30 | 3,252.00 | - | - | 3,252.00 | |
| 6 | รวมค่างานเดินท่อส่งน้ำ | | | | 199,288.40 | | 97,621.50 | 296,909.90 | |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ 5

โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร บริเวณบ้านเด่น หมู่ 3 ตำบลบ้านแป้น
 ปริมาณงาน ขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด Ø 6 นิ้วลึก 120 เมตรพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำขนาด 2x2 เมตร
 ผู้ควบคุม เชื่อมต่อระบบเรียบร้อย พร้อมวางท่อเมนPVC. ขนาด Ø 4 นิ้วชั้น 8.5 ยาวรวม 1,500 เมตร

รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลบ้านแป้น
 บ้านหนองเต่า (บ้านเด่น) หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแป้น อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

จำนวนราคาโดย นายรัชพงษ์ อุตระลัก จำนวนราคาเมื่อ 4 ตุลาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|------------------|------------|--------------|-----------|-------------------|---|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 7 | งานขยายเขตไฟฟ้า | | | | | | | | |
| 7.1 | มอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์ 3 เฟส | 1.00 | หน่วย | 749.00 | 749.00 | - | - | 749.00 | |
| 7 | รวมค่างานขยายเขตไฟฟ้า | | | | 749.00 | | - | 749.00 | |
| 8 | งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีบุกพร้อมตู้ควบคุม | | | | | | | | พร้อมอุปกรณ์ |
| 8.1 | เครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำขนาด 3 นิ้ว 10 แรงม้า3...เฟส...380...โวลท์ พร้อมสายไฟและอุปกรณ์ ประสานปากบ่อ | 1 | ชุด | 88,691.58 | 88,691.58 | 5,000.00 | 5,000.00 | 93,691.58 | และติดตั้งให้ สมบูรณ์จน ใช้งานได้ |
| 8.2 | ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำขนาด 10 แรงม้า ...3...เฟส...380...โวลท์ (มาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำบาดาล) | 1 | ตู้ | 11,682.24 | 11,682.24 | 1,500.00 | 1,500.00 | 13,182.24 | |
| 8.3 | ท่อสูบน้ำดีบุก เหล็กอาบสังกะสี Ø 3 นิ้วยาว 6.00 ม. พร้อมข้อต่อ | 9 | ท่อน | 1,384.11 | 12,456.99 | - | - | 12,456.99 | |
| 8.4 | สายสลิง 9 มม. | 60 | เมตร | 18.69 | 1,121.40 | - | - | 1,121.40 | |
| 8 | รวมค่างานติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีบุก | | | | 113,952.21 | | 6,500.00 | 120,452.21 | |