

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ประเภท โครงการวางท่อระบายน้ำคสล. พร้อมบ่อพัก คสล.

สถานที่ก่อสร้าง ซอยหลังศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ หมู่ที่ 1 บ้านเขายายชุม ตำบลแก่ง อำเภอมือง จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำ คสล. มอก.ชั้น3 Ø 0.60 ม. จำนวน 68 ท่อน พร้อมวางบ่อพัก คสล. จำนวน 8 บ่อ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------|---|----------|---|----------|
| | งานอาคาร | 217,649.52 | 1.3056 | 284,163.21 | |
| | ดอกเบี้ยยเงินกู้ 5 % | - | - | - | |
| | เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % | - | - | - | |
| | เงินประกันผลงานหัก 0 % | - | - | - | |
| | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% | - | - | - | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 284,163.21 | |
| | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างขอเป็น | | | 265,300.00 | |
| ตัวอักษร | สองแสนหกหมื่นห้าพันสามร้อยบาทถ้วน | | | | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนุรักษ์ เรืองประดิษฐ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเสกน ยอดทัพ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทองศักดิ์ คีนดี)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ประเภท โครงการวางท่อระบายน้ำคสล. พร้อมบ่อพัก คสล.
 สถานที่ก่อสร้าง ซอยหลังศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ หมู่ที่ 1 บ้านเขายายชุม ตำบลแก่ง อำเภอมือง จังหวัดระยอง
 ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำ คสล. มอก.ชั้น3 Ø 0.60 ม. จำนวน 68 ท่อน พร้อมวางบ่อพัก คสล. จำนวน 8 บ่อ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง
 ประมาณราคาโดย นายเสกน ยอดทัพ ประมาณการเมื่อ วันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564
 แบบเลขที่ รายการเลขที่

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|------------------|-----------|--------------|-----------|-------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1. | งานโครงสร้าง | | | | | | | | |
| | งานท่อระบายน้ำ คสล. | | | | | | | | |
| | - งานดินขุด | 1.50 | ลบ.ม. | - | - | 125.00 | 187.50 | 187.50 | |
| | - ทรายหยาบรองพื้น | 0.03 | ลบ.ม. | 514.00 | 15.42 | 91.00 | 2.73 | 18.15 | |
| | - คอนกรีตหยาบ 180 ksc. | 0.06 | ลบ.ม. | 2,074.00 | 124.44 | 306.00 | 18.36 | 142.80 | |
| | - ค่าวางท่อและกลบกลับ | 1.00 | ท่อน | - | - | 345.00 | 345.00 | 345.00 | |
| | - ท่อระบายน้ำ คสล.ปากดินราง ชั้น 3 Ø 0.60 ม. | 1.00 | ท่อน | 516.97 | 516.97 | - | - | 516.97 | |
| | - ค่ายาแนวคอนกรีต | 1.00 | จุด | 44.00 | 44.00 | - | - | 44.00 | |
| | - รวมค่างานท่อระบายน้ำ / 1 ท่อน | 1.00 | ท่อน | - | - | - | - | 1,254.42 | |
| | - ราคางานท่อระบายน้ำ | 68.00 | ท่อน | - | - | - | - | 85,300.56 (1) | |
| 2. | งานบ่อพัก คสล. / 1 บ่อ | | | | | | | | |
| | - งานดินขุด | 2.70 | ลบ.ม. | - | - | 125.00 | 337.50 | 337.50 | |
| | - เหล็ก RB Ø 9 มม. | 28.29 | กก. | 23.97 | 678.11 | 4.10 | 115.99 | 794.10 | |
| | - เหล็ก DB Ø 12 มม. | 80.27 | กก. | 21.31 | 1,710.55 | 3.30 | 264.89 | 1,975.44 | |
| | - เหล็กฉากขนาด 75x75x6 มม. | 4.20 | เมตร | 182.50 | 766.50 | 68.50 | 287.70 | 1,054.20 | |
| | - คอนกรีต 180 ksc. | 0.14 | ลบ.ม. | 2,074.00 | 290.36 | 306.00 | 42.84 | 333.20 | |
| | - คอนกรีต 240 ksc. | 0.80 | ลบ.ม. | 2,149.00 | 1,719.20 | 306.00 | 244.80 | 1,964.00 | |
| | - ทาสีกันสนิม | 1.26 | ตร.ม. | 30.00 | 37.80 | 35.00 | 44.10 | 81.90 | |

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ประเภท โครงการวางท่อระบายน้ำคสล. พร้อมบ่อพัก คสล.
 สถานที่ก่อสร้าง ขอยหลังศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ หมู่ที่ 1 บ้านเขายายชุม ตำบลแก่ง อำเภอมือง จังหวัดระยอง
 ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำ คสล. มอก.ชั้น3 Ø 0.60 ม. จำนวน 68 ท่อน พร้อมวางบ่อพัก คสล. จำนวน 8 บ่อ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแก่ง
 ประมาณราคาโดย นายเสกน ยอดทัพ ประมาณการเมื่อ วันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564
 แบบเลขที่ รายนการเลขที่

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุตั้งของ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------|-------|-------|------------------|-----------|--------------|-----------|-------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | ทรายหยาบรองพื้น | 0.07 | ลบ.ม. | 514.00 | 35.98 | 91.00 | 6.37 | 42.35 | |
| | - งานไม่แบบ | 5.79 | ตร.ม. | - | - | 133.00 | 770.07 | 770.07 | |
| | - ไม่แบบ | 2.89 | ตร.ม. | 400.00 | 1,156.00 | - | - | 1,156.00 | |
| | - ไม่เคลือบสีไม้แบบ 30% | 0.86 | ตร.ม. | 400.00 | 344.00 | - | - | 344.00 | |
| | - ตะปู | 1.00 | กก. | 36.00 | 36.00 | - | - | 36.00 | |
| | - ลวดผูกเหล็ก | 4.00 | กก. | 62.00 | 248.00 | - | - | 248.00 | |
| | - ราคางานบ่อพัก / 1 บ่อ | 1.00 | บ่อ | - | - | - | - | 9,136.76 | |
| | - ราคางานบ่อพัก | 8.00 | บ่อ | - | - | - | - | 73,094.08 | (2) |
| 3. | งานฝาบ่อพัก | | | | | | | | |
| | - เหล็ก RB Ø 9 มม. | 10.05 | กก. | 23.97 | 240.90 | 4.10 | 41.21 | 282.11 | |
| | - เหล็ก DB Ø 12 มม. | 18.64 | กก. | 21.31 | 397.22 | 3.30 | 61.51 | | |
| | - เหล็กฉากขนาด 75x75x6 มม. | 6.52 | เมตร | 182.50 | 1,189.90 | 68.50 | 446.62 | 1,636.52 | |
| | - ลวดผูกเหล็ก | 1.00 | กก. | 62.00 | 62.00 | - | - | 62.00 | |
| | - คอนกรีต 240 ksc. | 0.13 | ลบ.ม. | 2,149.00 | 279.37 | 306.00 | 39.78 | 319.15 | |
| | - ท่อ PVC. Ø 2 นิ้ว ชั้น 8.5 | 1.00 | เมตร | 47.00 | 47.00 | - | - | 47.00 | |
| | - ทาสีกันสนิม | 1.95 | ตร.ม. | 30.00 | 58.50 | 35.00 | 68.25 | 126.75 | |
| | - ราคางานฝาบ่อพัก / 1 ฝา | 1.00 | ฝา | - | - | - | - | 2,932.26 | |
| | - รวมราคางานฝาบ่อพัก | 8.00 | ฝา | | | | | 23,458.08 | (3) |

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ประเภท โครงการวางท่อระบายน้ำคสล. พร้อมบ่อพัก คสล.
 สถานที่ก่อสร้าง ซอยหลังศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านเนินสำราญ หมู่ที่ 1 บ้านเขายายชุม ตำบลแกล้ง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำ คสล. มอก.ชั้น3 Ø 0.60 ม. จำนวน 68 ท่อน พร้อมวางบ่อพัก คสล. จำนวน 8 บ่อ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแกล้ง
 ประมาณราคาโดย นายเสกน ยอดทัพ ประมาณวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2564

แบบเลขที่
รายการเลขที่

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------|-------|-------|------------------|-----------|--------------|-----------|---|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 4 | งานท่อระบายน้ำ PVC | | | | | | | | |
| | -ท่อ PVC Ø6 นิ้ว ชั้น 8.5 | 12.00 | ท่อน | 1,278.00 | 15,336.00 | - | - | 15,336.00 | |
| | -ข้องอ PVC. 90° Ø6 นิ้ว ชั้น 8.5 | 7.00 | อัน | 610.00 | 4,270.00 | - | - | 4,270.00 | |
| | -ข้อต่อตรง PVC. Ø6 นิ้ว ชั้น 8.5 | 13.00 | ท่อน | 610.00 | 7,930.00 | - | - | 7,930.00 | |
| | -ค่าแรง 30 % | 1.00 | งาน | - | - | 8,260.80 | 8,260.80 | 8,260.80 | |
| | | | | | | | | 35,796.80 (4) | |
| | | | | | | | | 217,649.52 | |
| | | | | | | | | รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (1)+(2)+(3)+(4)+(5) | |