

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Remont chodnika**

Obiekt : **Remont chodnika**

Modernizacja chodnika ul. Nowe Osiedle Kicin

Inwestor : **Gmina Czerwonak**

Adres : **Źródlana 39, 62-004 Czerwonak**

Modernizacja chodnika ul. Nowe Osiedle Kicin

Budowa : Remont chodnika
Obiekt : Remont chodnika

Data: 2014-09-01

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|------------|---|-----------|-------------|
| | ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ, ROBOTY ZIEMNE | | |
| 1 | Roboty przygotowawcze | | |
| 1.1 | Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych | | |
| 1 | Pozycja Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | 0,730 | km |
| 1.2 | Rozbiórki elementów dróg | | |
| 2 | Pozycja Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej | 708,000 | m |
| 3 | Pozycja Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 6x20 cm | 469,000 | m |
| 4 | Pozycja Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu | 62,855 | m3 |
| 5 | Pozycja Rozebranie nawierzchni grubości 4 cm z mas mineralno-bitumicznych, wykonane mechanicznie | 1 016,000 | m2 |
| 6 | Pozycja Analogia: Rozebranie nawierzchni zjazdów | 233,000 | m2 |
| 7 | Pozycja złożona Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odległość 10 km | 153,240 | m3 |
| | ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI | | |
| 2 | Podbudowy | | |
| 2.3 | Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża | | |
| 8 | Pozycja Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV (chodnik i zjazdy) | 1 249,000 | m2 |
| 9 | Pozycja Mechaniczne wykonanie koryt o głębokości, 20 cm (chodnik) | 1 016,000 | m2 |
| 10 | Pozycja złożona Mechaniczne wykonanie koryta o głębokości 30 cm (zjazd) | 233,000 | m2 |
| 11 | Pozycja ANALOGIA wywóz nadmiaru gruntu wraz z utylizacją na odległość 10 km | 300,410 | m3 |
| 2.4 | Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych | | |
| 12 | Pozycja Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej | 1 016,000 | m2 |
| 13 | Pozycja Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem | 1 016,000 | m2 |
| 2.5 | Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie | | |
| 14 | Pozycja złożona Podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. grubość 12 cm | 1 016,000 | m2 |
| 15 | Pozycja Podbudowy z kruszywa łamanego stab. mech. grubość 15 cm (zjazd) | 233,000 | m2 |
| 2.6 | Podbudowy i ulepszone podłoża z gruntów lub kruszyw stab. cementem | | |
| 16 | Pozycja złożona Wzmocnienie podłoża warstwą kruszywa stab. cem Rm=2,5 MPa grubość 10 cm (chodnik i zjazdy) | 1 249,000 | m2 |
| 17 | Pozycja Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem | 1 249,000 | m2 |
| | ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI | | |

Modernizacja chodnika ul. Nowe Osiedle Kicin

2. Podbudowy
2.7. Nawierzchnie z betonu asfaltowego

Data: 2014-09-01

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|------------|--|------------------|-------------|
| 2.7 | Nawierzchnie z betonu asfaltowego | | |
| 18 | Pozycja złożona Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11 S grubości 4 cm (chodnik) | 1 016,000 | m2 |
| 2.8 | Nawierzchnie kostkowe | | |
| 19 | Pozycja Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - (kolor szary) na podsypce cement-piaskowej gr. 4 cm (zjazdu) | 233,000 | m2 |
| 2.9 | Krawężniki | | |
| 20 | Pozycja Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem | 62,855 | m3 |
| 21 | Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej (wystające 12 cm) | 577,000 | m |
| 22 | Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej (wystające 2 cm) | 131,000 | m |
| 23 | Pozycja Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoim zaprawą cementową (chodnik) | 469,000 | m |
| 24 | Pozycja opornik bet. 10x25 cm na ławie bet. z oporem (zjazd) na podsypce cementowo-piaskowej | 178,000 | m |

--- Koniec wydruku ---