

## Kosztorys

| Opis                                                                                                                                                                         | J.m. | Ilość     | Cena | Wartość |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------|---------|
| <b>1. KNR 4-02W 0233-0800</b><br>Demontaż elementów uzbrojenia rurociągów. Rura deszczowa żeliwna                                                                            | szt  | 3,0000    |      |         |
| <b>2. KNR 2-31 1105-0200</b><br>Remonty cząstkowe nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych lub kwadratowych grubości 15cm, wypełnienie spoin zaprawą cementową | m2   | 15,6000   |      |         |
| <b>3. KNR 2-31 0815-0100</b><br>Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5cm na podsypce piaskowej                        | m2   | 59,0600   |      |         |
| <b>4. KNR 2-31 0801-0100</b><br>Ręczne rozebranie podbudowy betonowej grubości 12cm                                                                                          | m2   | 5,0000    |      |         |
| <b>5. KNR 4-01 0104-0200</b><br>Wykopy o ścianach pionowych, przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokości do 1,5m w gruncie kat.III                        | m3   | 88,5900   |      |         |
| <b>6. KNR 4-01 0107-0100</b><br>Umocnienie, odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1,5m, na głębokość do 3,0m                                               | m2   | 88,5900   |      |         |
| <b>7. KNR 4-01 0107-0800</b><br>Pomost drewniany nad wykopem dla ruchu pieszego                                                                                              | m2   | 3,0000    |      |         |
| <b>8. KNR 4-01 0701-0500</b><br>Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. ponad 5m2 na: ścianach, filarach pilastrach                                 | m2   | 88,5900   |      |         |
| <b>9. KNR 2-02 0901-0100</b><br>Tynki zwykłe kategorii II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie                               | m2   | 88,5900   |      |         |
| <b>10. KNR 4-01 0603-0301</b><br>Izolacje pionowe murów otynkowanych wykonane jedną warstwą -masa asfaltowo kauczukowa Izohan -Izolbud WL(gruntowanie)                       | m2   | 88,5900   |      |         |
| <b>11. KNR 4-01 0603-0400</b><br>Izolacje pionowe murów otynkowanych wykonane dwiema warstwami lepiku (emulsja) Izohan -Izolbud WM 2K plus                                   | m2   | 88,5900   |      |         |
| <b>12. KNR 2-02W 0615-0400</b><br>Izolacje z papy asfaltowej na sucho. Izolacja pionowa na sucho - jedna warstwa/folia kubelkowa/                                            | m2   | 106,3100  |      |         |
| <b>13. KNR 2-31 0105-0100</b><br>Warstwy podsypkowe z piasku o grubości 3cm, po zagęszczeniu ręcznym                                                                         | m2   | 29,5300   |      |         |
| <b>14. KNR 2-31 0105-0200</b><br>Warstwy podsypkowe z piasku; dodatek za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości warstwy ręcznie zagęszczanej                                    | m2   | 4340,9100 |      |         |
| <b>15. KNR 4-01 0105-0200</b><br>Zasypywanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kat.III                                     | m3   | 44,3000   |      |         |



| Opis                                                                                                                                                                                                             | J.m. | Ilość    | Cena | Wartość |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|------|---------|
| <b>16. KNR 2-18W 0408-0200</b><br>Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 160 mm                                                                                           | m    | 59,0600  |      |         |
| <b>17. KNR 2-18W 0408-0100</b><br>Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 110 mm                                                                                           | m    | 4,0000   |      |         |
| <b>18. KNR 2-15W 0222-0300</b><br>Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne. Czyszczaik z PVC o średnicy 160 mm o połączeniu wciskowym                                                                                     | szt  | 4,0000   |      |         |
| <b>19. KNR 2-18W 0517-0200</b><br>Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN". Studzienka o średn. 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową. pokrywa żeliwna bez wpustu                                           | szt  | 3,0000   |      |         |
| <b>20. KNNR 6 1305-0100</b><br>Regulacja pion.studzienek,urządzeń podziemnych+naprawy urządz.(elem.) z betonu. Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Objętość betonu w jednym miejscu do 0.1 m3 | m3   | 0,3000   |      |         |
| <b>21. KNR 4-01 0108-0600</b><br>Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km; grunt kat.III                                                                                                     | m3   | 44,3000  |      |         |
| <b>22. KNR 4-01 0108-1200</b><br>Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi; dodatek za każdy następny 1km                                                                                           | m3   | 132,9000 |      |         |

## Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu