

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|------------------------------------|--|----|-----------|
| | Kosztorys | Remont podestu wejściowego do I klatki budynku 11 Listopada 16 w Libiążu | | |
| 1 | Element | Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe. | | |
| 1 | KNR 231/815/2 | Rozebranie chodników, wysepki przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7-cm na podsypce piaskowej - opaska przy schodach. | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,00*0,50*2 | | 2,000000 |
| | | RAZEM: | | 2,000000 |
| | | | m2 | 2,000 |
| 2 | KNR 231/814/2 | Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30-cm na podsypce piaskowej (przedłużenie schodów) | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2*1,00 | | 2,000000 |
| | | RAZEM: | | 2,000000 |
| | | | m | 2,000 |
| 3 | KNR 231/807/1 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (14x12-cm) lub żuźlowej (14x14-cm) w torowiskach tramwajowych, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - rozebranie kostki prostokątnej(przedłużenie schodów), kostka do odzysku i przewiezienia na ZBR, Chrzanów, ul. Zielona | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 0,40*3,45 | | 1,380000 |
| | | RAZEM: | | 1,380000 |
| | | | m2 | 1,380 |
| 4 | KNR 401/212/2 | Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15-cm | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | podesty i schody | 3,45*1,25*0,20 | | 0,862500 |
| | | 2*(0,30*3,45*0,20) | | 0,414000 |
| | | RAZEM: | | 1,276500 |
| | | | m3 | 1,277 |
| 5 | KNR 401/108/11 | Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1-km | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,227 | | 1,227000 |
| | | 0,30*1,00*0,08*2 | | 0,048000 |
| | | RAZEM: | | 1,275000 |
| | | | m3 | 1,275 |
| 6 | KNR 401/108/12 | Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km Krotność=9,00 | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,275 | | 1,275000 |
| | | RAZEM: | | 1,275000 |
| | | | m3 | 1,275 |
| 7 | KNR 404/1107/1 (1) | Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1-km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5-t - ANALOGIA - wywóz części kostki z rozbiórki na magazyn ZBR ul. Zielona, Chrzanów | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | wywóz kostki z poszerzenia podestu | 1,38*0,137 | | 0,189060 |
| | | RAZEM: | | 0,189060 |
| | | | t | 0,189 |
| 8 | KNR 404/1107/4 (1) | Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1-km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1-km odległości ponad 1-km, samochód do 5-t - ANALOGIA - wywóz części kostki z rozbiórki na magazyn ZBR ul. Zielona, Chrzanów Krotność=9 | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | wywóz kostki z poszerzenia podestu | 1,38*0,137 | | 0,189060 |
| | | RAZEM: | | 0,189060 |
| | | | t | 0,189 |
| 2 | Element | Podesty wejściowy wraz ze stopniami. | | |
| 9 | KNR 231/401/4 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30-cm, grunt kategorii III-IV | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 3,45*3 | | 10,350000 |
| | | RAZEM: | | 10,350000 |
| | | | m | 10,350 |
| 10 | KNR 231/401/4 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30-cm, grunt kategorii III-IV - pod palisady | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,25*2 | | 4,500000 |
| | | RAZEM: | | 4,500000 |
| | | | m | 4,500 |
| 11 | KNR 231/402/4 | Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - przy palisadzie | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 4,50*0,30*0,30 | | 0,405000 |
| | | RAZEM: | | 0,405000 |
| | | | m3 | 0,405 |
| 12 | KNR 231/402/4 | Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - przy krawężnikach | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 10,30*0,30*0,30 | | 0,927000 |
| | | RAZEM: | | 0,927000 |
| | | | m3 | 0,927 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------------|---|---------|----------|
| 13 | KNR 231/403/4 | Krawężniki betonowe, wystające 20x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia - ustawianie palisady o przekroju prostokątnym i wysokości od 80 do 40 cm - kolor szary. R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,25*2 | | 4,500000 |
| | | | RAZEM: | 4,500000 |
| | | | m | 4,500 |
| 14 | KNR 231/403/1 | Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsypce piaskowej - stopnie | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (3,45-0,30-0,30)*3 | | 8,550000 |
| | | | RAZEM: | 8,550000 |
| | | | m | 8,550 |
| 15 | KNR 401/322/4 | Obsadzenie drobnych elementów, w podłożach betonowych; ramy, wycieraczki, wsypy stalowe, powierzchnia do 0,5-m ² - systemowe wycieraczki do obuwia do montażu w nawierzchni brukowej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | | 1,000000 |
| | | | RAZEM: | 1,000000 |
| | | | szt | 1,000 |
| 16 | KNRW 402/212/1 | Wymiana podejścia z rury PVC, metodą klejenia, Fi-32-mm - analogia - odprowadzenie wody z wycieraczki. | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1 | | 1,000000 |
| | | | RAZEM: | 1,000000 |
| | | | miejsce | 1,000 |
| 17 | KNR 201/301/2 | Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, kategoria gruntu III - dowóz gruntu do zasypu przestrzeni między palisadą - analogia - wysiewka R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,0*(1,35+1,35+1,35)*0,1+3,0*0,2*0,1 | | 0,870000 |
| | | | RAZEM: | 0,870000 |
| | | | m3 | 0,870 |
| 18 | KNR 401/108/8 | Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km Krotność=5,00 | m3 | 1,275 |
| 19 | KNR 231/401/4 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30-cm, grunt kategorii III-IV - pod podjazdy | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,80*2 | | 1,600000 |
| | | | RAZEM: | 1,600000 |
| | | | m | 1,600 |
| 20 | KNR 231/402/3 | Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,1*0,3*1,60 | | 0,048000 |
| | | | RAZEM: | 0,048000 |
| | | | m3 | 0,048 |
| 21 | KNR 231/403/6 | Krawężniki betonowe, wtopione 12x25-cm na podsypce piaskowej - na podjazdy. | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,60 | | 1,600000 |
| | | | RAZEM: | 1,600000 |
| | | | m | 1,600 |
| 22 | KNR 231/1103/1 | Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, wysokość 6-cm, na podsypce piaskowej, spoiny piaskiem - analogia - przełożenie fragmentu kostki betonowej podwójne T po przedłużeniu schodów, obniżenie przy studziencie. | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,50*3,25 | | 1,625000 |
| | | 2,00*2,00 | | 4,000000 |
| | | | RAZEM: | 5,625000 |
| | | | m2 | 5,625 |
| 23 | KNR 11/318/5 | Obramowania z kostki betonowej "Polbruk" grubości 60-mm na podsypce piaskowej grubości 50-mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, typ-140 - analogia kostka płukana szara typu Piccolo | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | podest i schody | | |
| | | 1,55*3,45 | | 5,347500 |
| | | 0,27*3,45*2 | | 1,863000 |
| | | | RAZEM: | 7,210500 |
| | | | m2 | 7,211 |
| 24 | KNR 201/506/2 | Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu IV R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,50*1,00*2 | | 5,000000 |
| | | | RAZEM: | 5,000000 |
| | | | m2 | 5,000 |
| 25 | KNR 201/510/1 | Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 5-cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 5,00 | | 5,000000 |
| | | | RAZEM: | 5,000000 |
| | | | m2 | 5,000 |
| 26 | Kalkulacja własna | Wykonanie i montaż barierki po obu stronach schodów (barierka dł. około 2,40 m) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2 | | 2,000000 |
| | | | RAZEM: | 2,000000 |
| | | | kpl | 2 |