

Kosztorys ofertowy

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość
1 Roboty rozbiórkowe				
1.1 KNR 404/804/1 Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych,	14,400		m	
1.2 KNR 404/306/5 Analogia: Rozebranie schodów zewnętrznych	11,073		m3	
1.3 KNR 231/806/1 Analogia: Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej, ręcznie, kostka gr. 6cm	56,11		m2	
1.4 KNNR 6/801/1 Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15 cm, ręcznie	56,11		m2	
1.5 Kalkulacja własna Oczyszczenie materiałów z robiorki obrzeża betonowe 6x25cm	37,5		m	
1.6 KNR 231/814/1 Rozebranie obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x25 cm	37,5		m	
1.7 kalkulacja własna Oczyszczenie materiałów z rozbiórki, kostka betonowa	56,11		m2	
1.8 KNR 404/1105/1 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1 km	16,848		m3	
1.9 KNR 404/1105/2 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km	16,84		m3	
2 Schody zewnętrzne				
2.1 KNR 201/310/1 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu I-II, wykopy pod palisadę	8,911		m3	
2.2 KNR 201/314/1 Analogia: Wykoanie nasypów pod schody zewnętrzne, grunt na odkładzie	3,879		m3	
2.3 KNR 231/402/3 Analogia: Wykonanie ław pod schody zewnętrzne	0,653		m3	
2.4 KNR 231/402/4 Analogia: Ławy pod palisadę betonową pochylni dla niepełnosprawnych i schodów zewnętrznych	2,138		m3	
2.5 KNR 231/402/2 Analogia: Obsypka ław palisady z tłuczni kamienno 0-31,5mm	3,283		m3	
2.6 KNR 231/403/3 Analogia: Ustawienie palisady betonowej, palisada 12x18x80cm	23,450		m	
2.7 KNR 231/407/5 Analogia: Wykoanie przedstopnic z palisady betonowej 8x30cm	8,520		m	
2.8 KNR 231/104/5 Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości chodnika i opaski, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	23,63		m2	
2.9 KNR 231/111/3 Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	21,63		m2	
2.10 KNR 231/111/4 Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, dodatek za każdy następny 1 cm grubości podbudowy, potrącenie o 5cm do grubości 10cm, krotność -5	21,63	-5	m2	
2.11 KNR 231/502/3 Nawierzchnie z płyt betonowych, 30x30x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem piaskiem	23,630		m2	
2.12 KNR 202/1207/1 Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	5,450		m	
2.13 KNR 202/1208/3 Analogia: Montaż poręczy przy pochylni dla osób niepełnosprawnych	22,050		m	
3 Wykonanie nowej nawierzchni chodników				
3.1 KNR 231/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii I-II -wykoanie koryta pod warstwy nawierzchni	55,37		m2	
3.2 KNR 231/401/1 Analogia: Rowki pod obrzeża i ławy obrzeży, 20x20 cm, grunt kategorii I-II	37,5		m	
3.3 KNR 231/402/4 Analogia: Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem,	14,609		m3	
3.4 KNR 231/407/1 Obrzeża betonowe, 25x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, obrzeża z rozbiórki, szacunkowo do 5% obrzeży nowych	37,5		m	
3.5 KNR 231/104/5 Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości chodnika i opaski, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	55,37		m2	
3.6 KNR 231/111/3 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	55,37		m2	
3.7 KNR 231/111/4 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, dodatek za każdy następny 1 cm grubości podbudowy, potrącenie o 5cm do grubości 10cm, krotność -5	55,37	-5	m2	

Opis pozycji podstawy nakładów		Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość
3.8	KNR 231/511/2 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara z rozbiórki, szacunkowo do 5% kostki betonowej nowej,	55,37		m2	
3.9	KNR 201/506/7 Plantowanie (obrobienie na czysto), terenu przy opasce i chodnikach, kategoria gruntu I-III, z dowiezieniem ziemi i wypofilowaniem spadków terenu	37,820		m2	
3.10	KNR 201/510/3 Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	37,82		m2	