

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ogrodzenie + piłkochwyt</b>				
1.1 KNR 202/1804/11	Ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych (rozstaw 2.10), wysokość 1.5·m, słupki z rur o średnicy 70·mm obetonowane	390		m
1.2 KNR 202/1211/2	Kraty stalowe otwierane odchylnie prętowe do 2·m2 /furtki -2 szt/	3		m2
1.3 Kalkulacja własna	piłkochwyt / 120 m2/	1		kpl
<b>2 droga dojazdowa + parking z kostki polbruk</b>				
2.1 KNR 231/1201/4	Przestawianie krawężników betonowych, krawężniki wystające 20x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej	284		m
2.2 KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	12,78		m3
2.3 KNR 11/317/1	Nawierzchnie z kostki betonowej "Polbruk" grubości 80·mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50·mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, typ·10	1 002		m2
2.4 Kalkulacja indywidualna	Wykonanie chodnika z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cem.-piask. i podbudowie z chudego betonu gr. 15 cm w obrzeżach drogowych - dł. 45 mb	54		m2
2.5 KNR 231/107/3	Wyrównanie istniejącej podbudowy, mieszanką betonową, zagęszczenie ręczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 5·cm	50		m3
<b>3 Odwodnienie budynku</b>				
3.1 KNR 201/217/2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15·m3, grunt kategorii III	75		m3
3.2 KNR 201/230/1 (1)	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 55·kW (75·KM)	75		m3
3.3 KNR 201/505/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III	250		m2
3.4 KNR 228/503/1 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn·150·mm	70		m
3.5 KNRW 215/222/3	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu wciskowym, Fi·160·mm-analogia montaż separatorów skrzynkowych do rur spustowych	3		szt
3.6 KNR 211/1601/3	Wyloty drenarskie W-1 (skarpy umocnione korytkami betonowymi), Fi·20·cm	1		szt
3.7 KNR 218/613/1 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi·1000·mm, głębokość 3·m	2		szt
3.8 KNR 218/625/2	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi·500·mm z osadnikiem bez syfonu	2		szt