

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przedmiar robót -		
1	Element	Zagospodarowanie terenu		
1.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii IV	m3	275,00
1.2	KNR 201/505/5	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, mechaniczne, kategoria gruntu IV	m2	1 400
1.3	KNR 201/206/5 (2)	Analogia - nawiezenie ziemi urodzajnej wraz z rozścieleniem po terenie działki warstwą gr. 10 cm. - uwzględnić zakup ziemi	m3	140,00
1.4	KNR 223/209/1	Analogia - ręczne wykonanie nawierzchni trawiastej na uprzednio przygotowanej warstwie wegetacyjnej ręcznie, z przykryciem nasion po wysiewie grabiam- mieszanka traw uniwersalna R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m2	1 400,00
2	Element	Ciągi piesze		
2.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm	m2	252,00
2.2	KNR 231/103/2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	m2	252,00
2.3	KNR 231/109/3	Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12·cm	m2	252,00
2.4	KNR 231/401/2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20·cm, grunt kategorii III-IV	m	280,00
2.5	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	280,00
2.6	KNR 231/511/2 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	252,00
3	Element	Parking		
3.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20·cm	m2	385,00
3.2	KNR 231/103/2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	m2	385,00
3.3	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/64 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	m2	385,00
3.4	KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4·cm	m2	385,00
4	Element	Kanalizacja deszczowa		
4.1	KNR 201/310/1	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5·m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5·m, kategoria gruntu I-II	m3	5,10
4.2	KNR 215/228/4	Rurociągi z PCW w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, Fi-160·mm	m	18,00
4.3	KNR 215/211/3	Rynienki kanalizacyjne	szt	1
4.4	KNR 201/320/1 (1)	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5·m, kategoria gruntu I-II, szerokość wykopu 0.8-1.5·m	m3	5,10
4.5	KNR 231/1406/5	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, obniżenie studzienek kanalizacyjnych z kręgów betonowych	szt	2
5	Element	Wyposażenie sali gimnastycznej w sprzęt sportowy		
5.1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia sali gimnastycznej w sprzęt sportowy wg. zestawienia szczegółowego	kpl	1
6	Element	Widownia		
6.1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie trybun o dł. 6 m. 2 rzędowe o konstrukcji stalowej z profili o przekroju 60x40x3 mm. (słupki) i 40x40x3 mm. (profile podłużne) zabezpieczonej antykorozyjnie i farbą nawierzchniową, wraz z dostawą i montażem 24 siedzisk sportowych typu WO-03 w kolorze. Podest 2 rzędu wypełniony deskami o gr. 32 mm. ażurowo z drewna twardego.	kpl	1
7	Element	Sala gimnastyczna		
7.1	KNR 35/124/3 (1)	Montaż kabiny prysznicowej z profili aluminiowych z okuciami ze stali nierdzewnej, ścianki z wodoodpornej płyty żywicznej HPL gr. 12 mm. w kolorze białym, montowane na istniejącym brodziku o wym. 90x90 cm. wejście do kabiny z zasłonką i drążkiem	kpl	3
7.2	KNR 35/123/3	Analogia - montaż kabiny sanitarnej WC, z profili aluminiowych z okuciami ze stali nierdzewnej, ścianki z wodoodpornej płyty żywicznej HPL gr. 12 mm. w kolorze białym, kabina z drzwiami	kpl	1
7.3	KNR 402/303/7	Analogia - montaż wkładu kominowego, rurowego, ze stali kwasoodpornej w istniejącym przewodzie spalinowym fi 250 mm.	m	3,5
8	Element	Roboty rozbiórkowe		
8.1	KNR 401/535/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2	80,83
8.2	KNR 401/430/4	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenie dachu, odstęp lat do 24·cm	m2	80,83
8.3	KNR 401/430/6	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby dachowe proste	m2	80,83
8.4	KNR 401/426/2	Rozebranie obicia ścian drewnianych, deski nieotynkowane na styk obite blachą	m2	132,90
8.5	KNR 401/432/3	Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2	m2	18,48
8.6	KNR 225/307/4	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych i żelbetowych, rozebranie ogrodzenia bez odzysku materiałów	m2	87,50
8.7	KNR 201/312/10	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2·m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu III	szt	27

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
8.8	KNR 202/203/1 (1)	Analogia - betonowanie słupków ogrodzeniowych - beton B20	m3	1,35
8.9	KNR 202/1803/2	Ogrodzenia z siatki stalowej ocynk powlekanej na słupkach stalowych osadzonych w stopach betonowych, słupki z rur stalowych fi 40 w rozstawie co 250 cm. z daszkiem i cokołem betonowym szer. 15 cm.	m	70