

Przedmiar robót

Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego

Rodzaj robót	ZAGOSPODAROWANIE TERENU
Kod CPV	45112711-2 - Roboty w zakresie kształtowania parków 45112710-5 - Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych 77310000-6 - Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych
Lokalizacja	33-122 Wierchosławice, działka nr 137/20
Inwestor	SIM MAŁOPOLSKA SP. Z O.O. ,RYNEK 16, 32-800 BRZESKO
Wykonawca	ABC Pracownia Projektowa Bożena Nosła, ul. Roosevelta 59/11, 41-800 Zabrze

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Zagospodarowanie terenu		
		1.1. Opaska wokół budynku		
1	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV		
		Opaska (15,20*0,70*2+3,60*0,70*2+0,80*0,70*2+38,60*0,70+3,60*0,70+0,80*0,70*2+6,50*0,70+7,38*0,70+9,78*0,70+0,80*0,70*2+6,50*0,70+3,60*0,70)	m2	82,852
		Obrzeże (3,60+38,60+3,60+1,50+15,20+1,50+3,60+6,50+7,38+1,50+9,78+6,50+3,60+1,50+1,50*2+15,20)*0,30	m2	36,768
		razem	m2	119,62
2	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod obrzeże		
		Obrzeże (3,60+38,60+3,60+1,50+15,20+1,50+3,60+6,50+7,38+1,50+9,78+6,50+3,60+1,50+1,50*2+15,20)*0,20*0,15	m3	3,677
		razem	m3	3,677
3	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		Obrzeże (3,60+38,60+3,60+1,50+15,20+1,50+3,60+6,50+7,38+1,50+9,78+6,50+3,60+1,50+1,50*2+15,20)	m	122,56
		razem	m	122,56
4	KNR 9-11 0201/02	Separacja warstw gruntu geowłókninami		
		Opaska (15,20*0,70*2+3,60*0,70*2+0,80*0,70*2+38,60*0,70+3,60*0,70+0,80*0,70*2+6,50*0,70+7,38*0,70+9,78*0,70+0,80*0,70*2+6,50*0,70+3,60*0,70)	m2	82,852
		razem	m2	82,852
5	KNR 2-31 0202/05	Chodniki o nawierzchni żwirowej o grubości warstwy po zagęszczeniu 5cm - żwir płukany	m2	82,852
6	KNR 2-31 0202/06 (dopłata 10x)	Chodniki o nawierzchni żwirowej o grubości warstwy po zagęszczeniu 5cm - za każdy dalszy 1cm	m2	82,852
		1.2. Wiata śmietnikowa		
7	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV		
		4,70*3,80	m2	17,86
		razem	m2	17,86
8	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	17,86
9	KNR 2-31 0114/02 (dopłata 10x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm	m2	17,86
10	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - płyta betonowa gr. 15cm		
		4,70*3,80*0,15	m3	2,679
		razem	m3	2,679
11	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową		
		4,70*3,80	m2	17,86
		razem	m2	17,86
12	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż wiaty śmietnikowej o wymiarach 450x360x230cm wykonana w konstrukcji stalowej z obudową z blachy stalowej - wymagania techniczne zgodnie z projektem budowlanym	kpl	1
		1.3. Komórki lokatorskie		
13	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV		
		(42,20+18,20)*3,20	m2	193,28
		razem	m2	193,28
14	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	193,28
15	KNR 2-31 0114/02 (dopłata 10x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm	m2	193,28
16	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - płyta betonowa gr. 15cm		
		193,28*0,15	m3	28,992
		razem	m3	28,992
17	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	193,28
18	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż komórek lokatorskich o wymiarach 150x300x230cm wykonana w konstrukcji stalowej z obudową z blachy stalowej - wymagania techniczne zgodnie z projektem budowlanym	szt	40
		1.4. Mała architektura		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
19	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż "kiwak-bujak" - wymagania techniczne zgodnie z projektem budowlanym	kpl	1
20	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż "Zjeżdżalnia" - wymagania techniczne zgodnie z projektem budowlanym	kpl	1
21	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż "Huśtawka wahadłowa" - wymagania techniczne zgodnie z projektem budowlanym	kpl	1
22	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż "Zestaw sprawnościowy" - wymagania techniczne zgodnie z projektem budowlanym	kpl	1
23	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż piaskownicy ze składanymi ławeczkami 150x150cm - wymagania techniczne zgodnie z projektem budowlanym	kpl	1
24	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż ławek metalowych z oparciem z posadowieniem- wymagania techniczne zgodnie z projektem budowlanym	szt	10
25	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż koszy na śmieci z posadowieniem- wymagania techniczne zgodnie z projektem budowlanym	szt	10
26	KNR 2-21 0606/05	Prostokątne ściany piaskownic - obramowanie piaskownicy 76,51	m	76,51
		razem	m	76,51
27	KNR 2-21 0606/07	Wypełnienie piaskownicy piaskiem 195,10*0,30	m3	58,53
		razem	m3	58,53
28	KNR 2-02 1802/02	Ogrodzenie z siatki stalowej - ogrodzenie placu zabaw	m	90,52
		1.5. Zieleń		
29	KNR 2-01 0101/03	Mechaniczne karczowanie drzew piłą mechaniczną wraz z transporem i wywozem dłużyc, gałęzi i karpiny Nr ST: D.01.10	szt	240
30	KNR 2-21 0305/04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na skarpach o nachyleniu do 1:2 w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,3m z całkowitą zaprawą dołów - Nasadzenie zastępcze: Katalpa bigoniowa, min obwód na wys. 1,0m 6cm	szt	15
31	KNR 2-21 0305/04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na skarpach o nachyleniu do 1:2 w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,3m z całkowitą zaprawą dołów - Nasadzenie zastępcze: Wiśnia piłkowania, min obwód na wys. 1,0m 6cm	szt	15
32	KNR 2-21 0302/04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,3m z całkowitą zaprawą dołów - Pęcherznica kalinostna 7+8+7	szt	22
		razem	szt	22
33	KNR 2-21 0302/04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,3m z całkowitą zaprawą dołów - Krzewuska	szt	21
34	KNR 2-21 0302/04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,3m z całkowitą zaprawą dołów - Tawuła japońska	szt	22
35	KNR 2-21 0218/01	Ręczne rozścielenie kory ogrodowej na terenie płaskim gr 5cm Nr ST: ST B05 15*2*3,15*0,50*0,50*0,05 (21+22+22)*3,15*0,25*0,25*0,05	m3 m3	1,181 0,64
		razem	m3	1,821
36	KNR 2-21 0218/03	Mechaniczne rozścielenie spycharką ziemi urodzajnej na terenie płaskim - zakup ziemi urodzajnej (1316+532,35)*0,10	m3	184,835
		razem	m3	184,835
37	KNR 2-21 0401/06	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii IV (1316+532,35)	m2	1 848,35
		razem	m2	1 848,35
		1.6. Roboty dodatkowe		
38	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka istniejącego budynku gospodarczego o wymiarach 12,50x4,90x3,90m wraz z wywozem i utylizacją. Konstrukcja budynku murowana z pustaków PGS, dach jednospadowy o pochyleniu ok.11% drewniany, pokrycie z desek , z wykończeniem 2x papa, fundamenty żelbetowe.	kpl	1

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Opis
1.	Zagospodarowanie terenu
1.1.	Opaska wokół budynku
1.2.	Wiata śmietnikowa
1.3.	Komórki lokatorskie
1.4.	Mała architektura
1.5.	Zieleń
1.6.	Roboty dodatkowe