

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214100-1 Roboty budowlane w zakresie budowy przedszkolnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIEŁORODZINNYCH W DĄBROWIE GÓRNICZEJ PRZY UL. KWIATKOWSKIEGO WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

ADRES INWESTYCJI : DĄBROWA GÓRNICZA, ul. Kwiatkowskiego działka nr 6595, obręb 20 (Dąbrowa Górnicza II)

INWESTOR : Regionalnym Towarzystwem Budownictwa Społecznego Sp. z o. o.

ADRES INWESTORA : 41-500 Chorzów, ul. Dąbrowskiego 76/U1

BRANŻA : PZT

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
1.1		Drogi, chodniki wewnątrzsiedlowe, parkingi			
1.1.1		Roboty ziemne, przygotowawcze			
1	KNR 2-31	Rozbiórka istniejących utwardzeń	m ²		
d.1.	0807-01				
1.1	STB 1.1	1388+1803+61+143+43+19+38+44	m ²	3539,00	
				RAZEM	3539,00
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy	m ²		
d.1.	0802-03				
1.1	STB 1.1	1388+1803+61+143+43+19+38+44	m ²	3539,00	
				RAZEM	3539,00
3	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1.	0812-03				
1.1	STB 1.1	535*0,3*0,3	m ³	48,15	
				RAZEM	48,15
4	KNR 2-31	Rozebranie obramowań	m		
d.1.	0813-01				
1.1	STB 1.1	535	m	535,00	
				RAZEM	535,00
5	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1.	0121-01				
1.1	STB 1.1	poz.11*0,0001	ha	0,74	
				RAZEM	0,74
6	KNR 2-01	Trasowanie dróg w terenie równinym	km		
d.1.	0119-03				
1.1	STB 1.1	(178,6+113,3+70,7+48,8+20,3+58,0)*0,0001	km	0,05	
				RAZEM	0,05
7	KNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. USUNIĘCIE NASYPÓW NIEKONTROLOWANYCH	m ³		
d.1.	0202-07				
1.1	STB 1.1	3145,2	m ³	3145,20	
				RAZEM	3145,20
8	KNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)km (odległość transportową winien określić Wykonawca we własnym zakresie)	m ³		
d.1.	0208-02				
1.1	STB 1.1	poz.7	m ³	3145,20	
				RAZEM	3145,20
9	wycena indywidualna	Opłata za utylizację ziemi z wykopu	m ³		
d.1.	widualna				
1.1	STB 1.1	poz.7	m ³	3145,20	
				RAZEM	3145,20
10	wycena indywidualna	Wykonanie nasypu piaskiem z zakupu z zagęszczeniem	m ³		
d.1.	widualna				
1.1	STB 1.1	465,8	m ³	465,80	
				RAZEM	465,80
1.1.2		Podbudowy			
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.	0103-04				
1.2	STB 1.1	poz.15	m ²	1188,00	
		poz.17	m ²	6218,70	
				RAZEM	7406,70
12	KNR 2-31	Warstwa podbudowy zasadniczej gr. 27 cm z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 (kruszywo łamane)	m ²		
d.1.	0114-07				
1.2	0114-08				
STB 2.16		21	m ²	21,00	
				RAZEM	21,00
13	KNR 2-31	Warstwa podbudowy zasadniczej gr. 25 cm z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 (kruszywo łamane)	m ²		
d.1.	0114-07				
1.2	0114-08				
STB 2.16		3015	m ²	3015,00	
				RAZEM	3015,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.1. 0114-07 1.2 0114-08 STB 2.16	Warstwa podbudowy zasadniczej gr. 15 cm z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 (kruszywo łamane)	m ²		
		1188	m ²	1188,00	
				RAZEM	1188,00
15	KNR 2-31 d.1. 0111-03 1.2 0111-04 STB 2.16	Warstwa ulepszonego podłoża gr. 20 cm z mieszanki związanej hydraulicznie cementem, wg PN-EN 14227-1, klasa C1.5/2.0?4.0MPa	m ²		
		1188	m ²	1188,00	
				RAZEM	1188,00
16	KNR 2-31 d.1. 0111-06 1.2 STB 2.16	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dodatek za doziarnienie w ilości 0.01 m3/m2 Krotność = 20 poz.15	m ²		
			m ²	1188,00	
				RAZEM	1188,00
17	KNR 2-31 d.1. 0111-03 1.2 0111-04 STB 2.16	Warstwa ulepszonego podłoża gr. 30 cm z mieszanki związanej hydraulicznie cementem, wg PN-EN 14227-1, klasa C1.5/2.0?4.0MPa	m ²		
		6218,7	m ²	6218,70	
				RAZEM	6218,70
18	KNR 2-31 d.1. 0111-06 1.2 STB 2.16	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dodatek za doziarnienie w ilości 0.01 m3/m2 Krotność = 30 poz.17	m ²		
			m ²	6218,70	
				RAZEM	6218,70
19	KNR 2-31 d.1. 0118-01 1.2 STB 2.16	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem poz.15 poz.17	m ²		
			m ²	1188,00	
			m ²	6218,70	
				RAZEM	7406,70
20	KNR 2-31 d.1. 1004-01 1.2 STB 2.16	Ręczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej - mechaniczne oczyszczenie warstw niebitumicznych	m ²		
		11630,7	m ²	11630,70	
				RAZEM	11630,70
21	KNR 2-31 d.1. 1004-05 1.2 STB 2.16	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej - pielęgnacja warstw betonowych	m ²		
		7406,7	m ²	7406,70	
				RAZEM	7406,70
22	KNR 2-31 d.1. 0114-07 1.2 0114-08 ANALOGIA STB 2.16	Mieszanka niezwiązana kruszyw 0/31.5mm gr. 15cm o jasnej barwie	m ²		
		16	m ²	16,00	
				RAZEM	16,00
1.1.3 Nawierzchnie i krawężniki					
23	KNR 2-31 d.1. 0105-07 1.3 STB 2.17	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		6894	m ²	6894,00	
				RAZEM	6894,00
24	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1.3 STB 2.17	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		6894	m ²	6894,00	
				RAZEM	6894,00
25	wycena indywidualna d.1. STB 2.17	Nawierzchnia z kraty trawnikowej gr. min. 4 cm o dopuszczalnym obciążeniu > 350t/m2 z wypełnieniem humusem	m ²		
		21	m ²	21,00	
				RAZEM	21,00
26	wycena indywidualna d.1. STB 2.17	Uszczelnienie krawędzi jezdni na włączeniu zjazdu bitumiczną masą zalewową	m		
		11,5+15,5	m	27,00	
				RAZEM	27,00
27	KNR 2-31 d.1. 0401-03 1.3 STB 2.17	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m		
		poz.29+poz.30+poz.31	m	2237,20	
				RAZEM	2237,20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR 2-31	Ława betonowa z oporem pod krawężniki B15	m ³		
d.1.	0402-04		m ³	32,10	
1.3	STB 2.17	32,1	m ³	60,40	
		60,4	m ³	25,30	
		25,3	m ³	46,00	
		46			
				RAZEM	163,80
29	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1.	0407-03		m	854,10	
1.3	STB 2.17	854,1			
				RAZEM	854,10
30	KNR 2-31	Opornik betonowy 12x25 na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m		
d.1.	0403-05		m	650,40	
1.3	STB 2.17	650,4			
				RAZEM	650,40
31	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0403-03		m	732,70	
1.3	STB 2.17	732,7			
				RAZEM	732,70
32	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0403-03		m	320,80	
1.3	STB 2.17	320,8			
				RAZEM	320,80
33	KNR 2-31	Krawężniki , obrzeża, oporniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach	m		
d.1.	0403-07		m	196,00	
1.3	STB 2.17	26+14+14+60+58+14+10			
				RAZEM	196,00
34	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton,kostka)	m ²		
d.1.	1004-05		m ²	6894,00	
1.3	STB 2.17	poz.24			
				RAZEM	6894,00
35	KNR 2-31	Skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m ²		
d.1.	0118-01		m ²	6894,00	
1.3	ANALOGIA	poz.24			
	STB 2.17				
				RAZEM	6894,00
36	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm	szt.		
d.1.	0702-03		szt.	12,00	
1.3	STB 2.17	12			
				RAZEM	12,00
37	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych	szt.		
d.1.	0703-01		szt.	15,00	
1.3	STB 2.17	7+8			
				RAZEM	15,00
38	KNR 2-31	Ręczne malowanie oznakowania poziomego na jezdni farbą chlorokauczkową	m ²		
d.1.	0706-07		m ²	497,30	
1.3	STB 2.17	6,8+162+20+287,5+21			
				RAZEM	497,30
39	wycena indy-	Barierki zabezpieczające stacje ładowania	zt		
d.1.	widualna		zt	20,00	
1.3	STB 2.17	20			
				RAZEM	20,00
1.2		Ukształtowanie terenu, zieleń inne elementy zagospodarowania			
1.2.1		Zieleń			
40	wycena indy-	Drzewa do usunięcia na które nie jest wymagane pozwolenie na wycinkę - z rozdrobnieniem, wywozem dłużyc na wysypisko i ewentualną opłatą za składowanie.	szt		
d.1.	widualna		szt	55,00	
2.1	STB 1.1	55			
				RAZEM	55,00
41	wycena indy-	Drzewa do usunięcia na które jest wymagane pozwolenie na wycinkę - z rozdrobnieniem, wywozem dłużyc na wysypisko i ewentualną opłatą za składowanie.	szt		
d.1.	widualna		szt	79,00	
2.1	STB 1.1	79			
				RAZEM	79,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	wycena indywidualna d.1. STB 1.1 2.1	Krzewy do usunięcia na które nie jest wymagane pozwolenie na wycinkę - z rozdrobnieniem, wywozem dłużyc na wysypisko i ewentualną opłatą za składowanie. 210	m ²		
			m ²	210,00	
				RAZEM	210,00
43	KNR 2-21 d.1. 0207-01 2.1 STB 2.14	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu I-II	ha		
		(poz.49)*0,0001	ha	0,26	
				RAZEM	0,26
44	wycena indywidualna d.1. STB 2.14 2.1	Zakup ziemi urodzajnej (torfu) z transportem samochodami samowładowczymi	m ³		
		56+138,1+119,5	m ³	313,60	
				RAZEM	313,60
45	KNR 2-21 d.1. 0218-03 2.1 STB 2.14	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim -przyjęto grubość warstwy 5 cm	m ³		
		138,1+119,5	m ³	257,60	
				RAZEM	257,60
46	KNR 2-21 d.1. 0207-03 2.1 STB 2.14	Bronowanie mechaniczne przed orką kat. gruntu I-II	ha		
		(poz.49)*0,0001	ha	0,26	
				RAZEM	0,26
47	KNR 2-21 d.1. 0207-04 2.1 STB 2.14	Wyrownanie i zwałowanie terenu	ha		
		(poz.49)*0,0001	ha	0,26	
				RAZEM	0,26
48	KNR 2-21 d.1. 0215-05 2.1 STB 2.14	Wysiew nawozów mineralnych sprzętem motorowym w terenie płaskim (wzbogacenie gleby pod trawniki)	ha		
		(poz.49)*0,0001	ha	0,26	
				RAZEM	0,26
49	KNR 2-21 d.1. 0401-02 2.1 STB 2.14	Wykonanie trawników dywanowych siewem	m ²		
		< trawniki nie wymagające koszenia>1195	m ²	1195,00	
		<trawniki>1381	m ²	1381,00	
				RAZEM	2576,00
50	wycena indywidualna d.1. STB 2.14 2.1	Ściółkowanie; Agrowłóknina P50, czarna	m ²		
		3700	m ²	3700,00	
				RAZEM	3700,00
51	wycena indywidualna d.1. STB 2.14 2.1	Ściółkowanie; Otoczaki płukane 10-30mm, jasno szare	m ³		
		6,4	m ³	6,40	
				RAZEM	6,40
52	wycena indywidualna d.1. STB 2.14 2.1	Ściółkowanie; przekompostowana kora lub zrębki drewniane na agrowłókninie	m ³		
		120	m ³	120,00	
				RAZEM	120,00
53	wycena indywidualna d.1. STB 2.14 2.1	Ściółkowanie; przekompostowana kora lub zrębki drewniane bez agrowłókniny - barwinek	m ³		
		11	m ³	11,00	
				RAZEM	11,00
54	KNR 2-21 d.1. 0702-07 2.1 STB 2.14	Mechaniczna pielęgnacja trawników parkowych	m ²		
		poz.49	m ²	2576,00	
				RAZEM	2576,00
55	KNR 2-21 d.1. 0311-05 2.1 STB 2.14	Sadzenie drzew liściastych na terenie płaskim - Ulmus 'Columella'	szt.		
		46	szt.	46,00	
				RAZEM	46,00
56	KNR 2-21 d.1. 0311-05 2.1 STB 2.14	Sadzenie drzew liściastych na terenie płaskim - Wiśnia piłkowana 'Royal Burgundy'	szt.		
		37	szt.	37,00	
				RAZEM	37,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57	KNR 2-21 d.1. 0331-02 2.1 STB 2.14	Sadzenie krzewów - Jaśminowiec wonny 'Aureus'	szt.		
		734	szt.	734,00	
				RAZEM	734,00
58	KNR 2-21 d.1. 0331-02 2.1 STB 2.14	Sadzenie krzewów - cis pośredni 'Hillii'	szt.		
		819	szt.	819,00	
				RAZEM	819,00
59	KNR 2-21 d.1. 0331-02 2.1 STB 2.14	Sadzenie krzewów -cis pośredni 'Nidiformis'	szt.		
		276	szt.	276,00	
				RAZEM	276,00
60	KNR 2-21 d.1. 0331-02 2.1 STB 2.14	Sadzenie krzewów -sosna kosodrzewina odm. pumi-lio	szt.		
		745	szt.	745,00	
				RAZEM	745,00
61	KNR 2-21 d.1. 0413-01 2.1 STB 2.14	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi -hortensja bukietowa 'Lime-light'	m ²		
		400	m ²	400,00	
				RAZEM	400,00
62	KNR 2-21 d.1. 0413-02 2.1 STB 2.14	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi - Suchodrzew chiński	m ²		
		493,8	m ²	493,80	
				RAZEM	493,80
63	KNR 2-21 d.1. 0413-04 2.1 STB 2.14	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi -Ostnica cieniotka	m ²		
		420	m ²	420,00	
				RAZEM	420,00
64	KNR 2-21 d.1. 0415-01 2.1 ANALOGIA STB 2.14	Wykonanie kwietników - Śmiełek darniowy	m ²		
		1195	m ²	1195,00	
				RAZEM	1195,00
65	KNR 2-21 d.1. 0414-08 2.1 STB 2.14	Obsadzenie kwietników MIESZANKA: 1) Szalwia wspaniała (omszona)2)Szafirek Muscari3) Krokusy - odmiana fiole- towa 540+420+1200	szt.		
			szt.	2160,00	
				RAZEM	2160,00
66	KNR 2-21 d.1. 0413-04 2.1 STB 2.14	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi -Liliowiec 'stella deoro'	m ²		
		221	m ²	221,00	
				RAZEM	221,00
67	KNR 2-21 d.1. 0413-04 2.1 STB 2.14	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi -Barwinek większy	m ²		
		220	m ²	220,00	
				RAZEM	220,00
68	KNR 2-31 d.1. 0407-03 2.1 STB 2.14	Obrzeża- oddzielenie trawników od powierzchni ściółkowanych oraz jako opor- nik	m		
		1433,5	m	1433,50	
				RAZEM	1433,50
1.2.2		Ogrodzenie			
69	wycena indy- d.1. widualna 2.2 STB 2.13	Wykonanie schodów terenowych na podbudowie z betonu B15 z obrzeżem be- tonowym 8x30x100cm	m ²		
		9*0,35*2,0	m ²	6,30	
				RAZEM	6,30
70	wycena indy- d.1. widualna 2.2 STB 2.13	Murki oporowe z palisady betonowej -palisada fi20cm długości 60 cm na ławie betonowej z B15	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
71	wycena indy- d.1. widualna 2.2 STB 2.13	Ogrodzenie placu zabaw h=1,2m	m		
		18+18+22+22	m	80,00	
				RAZEM	80,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72	KNR 2-23	Furtka stalowa szer. 90cm	szt.		
d.1.	0404-04				
2.2	STB 2.13				
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
73	wycena indy-	Ogrodzenie ogródków lokatorskich h=1,5m	m		
d.1.	widualna				
2.2	STB 2.7				
		<c>23,8+42,8+24,36+20,5+14,12+4,0*5+6,0+3+3+2	m	159,58	
		10,8+9,4+34,2+25,3+19+8,15+4,0*9	m	142,85	
		<a>13,9+4+22,13+4+4,4+38,3+4*4+25,3+4+18,5+4+4	m	158,53	
				RAZEM	460,96
1.2.3		Mała architektura			
74	wycena indy-	Dostawa i montaż ławki parkowej bez oparcia	szt.		
d.1.	widualna				
2.3	STB 2.13				
		25	szt.	25,00	
				RAZEM	25,00
75	wycena indy-	Dostawa i montaż stojaka na rowery	szt.		
d.1.	widualna				
2.3	STB 2.13				
		20	szt.	20,00	
				RAZEM	20,00
76	wycena indy-	Dostawa i montaż koszy na śmieci z daszkiem	kpl.		
d.1.	widualna				
2.3	STB 2.13				
		11	kpl.	11,00	
				RAZEM	11,00
77	wycena indy-	Miejsce gromadzenia odpadów stałych	kpl.		
d.1.	widualna				
2.3	STB 2.13				
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
1.2.4		Plac zabaw			
78	wycena indy-	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw -Zestaw Kolorowe Podwórko RM	kpl.		
d.1.	widualna				
2.4	STB 2.13				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
79	wycena indy-	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw -Zestaw Darek RM	kpl.		
d.1.	widualna				
2.4	STB 2.13				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
80	wycena indy-	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw -Piramida Inków Mini	kpl.		
d.1.	widualna				
2.4	STB 2.13				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
81	wycena indy-	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw -Piaskownica sześciokątna o bo-	kpl.		
d.1.	widualna	ku 2,4m			
2.4	STB 2.13				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
82	wycena indy-	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw -Huśtawka łączona z nogami me-	kpl.		
d.1.	widualna	talowymi			
2.4	STB 2.13				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
83	wycena indy-	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw -Huśtawka łączona z nogami me-	kpl.		
d.1.	widualna	talowymi			
2.4	STB 2.13				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
84	wycena indy-	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw -Kiwak Rycerz	kpl.		
d.1.	widualna				
2.4	STB 2.13				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
85	wycena indy-	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw -Kiwak Koń rycerski	kpl.		
d.1.	widualna				
2.4	STB 2.13				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
86	wycena indy-	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw -Karuzela czteroosobowa	kpl.		
d.1.	widualna				
2.4	STB 2.13				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
87	wycena indywidualna d.1. STB 2.13	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw -Regulamin na metalowej nodze	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
88	wycena indywidualna d.1. STB 2.13	Wykonanie powłoki przeciw wirusowej, antybakteryjnej, grzybobójczej na urządzeniach zabawowych (trwałość 12mc)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
89	wycena indywidualna d.1. STB 2.13	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej poliuretanowej na podbudowie z kruszywa	m ²		
		361	m ²	361,00	
				RAZEM	361,00
1.2.5		Różne roboty zewnętrzne			
90	wycena indywidualna d.1. STB 2.3	Systemowa posadzka tarasów na gruncie z deski tarasowej na podkładkach systemowych na fundamentach punktowych z wykonanie izolacji <7>	m ²		
		<parter a>15,65+8,75+8,75+8,75+4,61+16,34+12,45+7,68+9,2+8,75	m ²	100,93	
		<parter>15,65+8,75+8,75+8,75+4,61+16,34+12,45+7,68+9,2+8,75	m ²	100,93	
		<C><parter>15,65+8,75+8,75+8,75+4,61+16,34+12,45+7,68+9,2+8,75	m ²	100,93	
				RAZEM	302,79
91	wycena indywidualna d.1. STB 2.5	Wykonanie opaski z płyt chodnikowych betonowych wym. 50x50cm z podbudową i obrzeżem 6x20x100cm	m ²		
		<A>0,6*105	m ²	63,00	
		0,6*105	m ²	63,00	
		<C>0,6*105	m ²	63,00	
				RAZEM	189,00