

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budynki mieszkalne wielorodzinne - zagospodarowanie terenu
ADRES INWESTYCJI : Opole ul.Wrocławska obręb 0061 Półwieś k.m. 26 działki 1/18, 1/19, 5/3, 111/6, 121/3, 121/6, 122/3, 122/7, 123/5, 126/6
INWESTOR : Opolskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego SP Z.O.O.
ADRES INWESTORA : 46-022 Opole ul.Hallera 9 A
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Barbara Oleśków
DATA OPRACOWANIA : 17.03.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.03.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			NAWIERZCHNIA EPDM			
1 d.1	KNR 2-31 0101-01	D.04. 01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - nawierzchnia EPDM 12,00*12,00	m ²		
				m ²	144,000	
					RAZEM	144,000
2 d.1	KNR 2-31 0101-02	D.04. 01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m ²		
			144,00	m ²	144,000	
					RAZEM	144,000
3 d.1	KNR 2-31 0105-03	D.04. 01.01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
			144,00	m ²	144,000	
					RAZEM	144,000
4 d.1	KNR 2-31 0105-04	D.04. 01.01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
			Krotność = 7	m ²	144,000	
			144,00			
					RAZEM	144,000
5 d.1	KNR 2-31 0114-05	D.04. 04.04	Podbudowa z tłucznia 31,5-63 mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz.	m ²		
			15 cm	m ²	144,000	
			144,00			
					RAZEM	144,000
6 d.1	KNR 2-31 0114-06	D.04. 04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
			Krotność = 5	m ²	144,000	
			144,00			
					RAZEM	144,000
7 d.1	KNR 2-31 0114-07	D.04. 04.04	Podbudowa z kłińca 2-8 mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
			144,00	m ²	144,000	
					RAZEM	144,000
8 d.1	KNR 2-31 0114-08 analogia	D.04. 04.04	Podbudowa z kłińca - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po za- gęszcz.	m ²		
			Krotność = 3	m ²	144,000	
			144,00			
					RAZEM	144,000
9 d.1	kalk. włas- na	D.05. 03.23	Nawierzchnia plastyczna EPDM 1 - warstwa dolna gr.3,5 cm	m ²		
			144,00	m ²	144,000	
					RAZEM	144,000
10 d.1	kalk. włas- na	D.05. 03.23	Nawierzchnianp. plastyczna EPDM 1 - warstwa górna - kolorowy EPDM 3- 3,5 mm gr.1,5 cm	m ²		
			144,00	m ²	144,000	
					RAZEM	144,000
11 d.1	KNR 2-31 0402-04	D.05. 03.23	Ława pod obrzeżał betonowa z oporem C12/15	m ³		
			12,00*4	m ³	48,000	
					RAZEM	48,000
12 d.1	KNR 2-31 0404-06 analogia	D.05. 03.23	Obrzeża gumowe	m		
			48,00	m	48,000	
					RAZEM	48,000
2			PLAC ZABAW			
13 d.2	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż zestawu zabawowego "Potrójna wieża z mostem lino- wym" - kpl. z fundamentami	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
14 d.2	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż huśtawki wahadłowej ocynkowanej malowanej proszko- wo - kpl. z fundamentami	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
15 d.2	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż "alpinisty" malowanej proszkowo - kpl. z fundamentami	kpl.		

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
16 d.2	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż "szalanej kury" ocynkowanej malowanej proszkowo - kpl. z fundamentami	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
17 d.2	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż zjeżdżalni ocynkowanej malowanej proszkowo - kpl. z fundamentami	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
18 d.2	kalk. włas- na	B.14. 00.00	Dostawa i montaż ławki stałej	kpl.		
			6	kpl.	6,000	
					RAZEM	6,000
3			Dostawa i montaż wyposażenia siłowni			
19 d.3	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż urządzenia F1 - zgodnie z dokumentacją	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
20 d.3	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż urządzenia F2 - zgodnie z dokumentacją	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
21 d.3	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż urządzenia F3 - zgodnie z dokumentacją	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
22 d.3	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż urządzenia F4 - zgodnie z dokumentacją	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
23 d.3	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż urządzenia F5 - zgodnie z dokumentacją	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
24 d.3	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż urządzenia F6 - zgodnie z dokumentacją	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
25 d.3	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż urządzenia F7 - zgodnie z dokumentacją	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
26 d.3	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż urządzenia F8 - zgodnie z dokumentacją	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
27 d.3	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż urządzenia F9 - zgodnie z dokumentacją	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
28 d.3	kalk. włas- na	B.15. 00.00	Dostawa i montaż kosza na śmieci	kpl.		
			8	kpl.	8,000	
					RAZEM	8,000
4			OGRODZENIE			

Lp.	PODSTA- WA	Nr spe c. tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.4	KNR 2-021805-11 analogia	D.07. 06.01	Ogrodzenia systemowe panelowe wys. 1,23 m powlekane w kolorze zielonym z podwaliną prefabrykowaną ((9,50+6,50)*2-3,50)*1,23	m ² m ²	 35,055	
					RAZEM	35,055
5			NAWIERZCHNIE TRAWIASTE			
30 d.5	KNR 2-010228-02	B.03. 00.00	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III 8631,00*0,20	m ³ m ³	 1726,200	
					RAZEM	1726,200
31 d.5	KNR 2-010218-03	B.03. 00.00	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim wraz z zakupem ziemi urodzajnej lub humusu 8631,00*0,20	m ³ m ³	 1726,200	
					RAZEM	1726,200
32 d.5	KNR 2-010401-05	D.09. 01.01	Wykonanie trawników siewem na gruncie kat.III z nawożeniem 8631,00	m ² m ²	 8631,000	
					RAZEM	8631,000
6			NASADZENIA			
33 d.6	KNR 2-010414-02 analogia	D.09. 01.01	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 4 szt./m2 - pióropusznik strusi 76,00	m ² m ²	 76,000	
					RAZEM	76,000
34 d.6	KNR 2-010414-02 analogia	D.09. 01.01	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 3 szt./m2 - turzycza sztywna 50,00	m ² m ²	 50,000	
					RAZEM	50,000
35 d.6	KNR 2-010413-05	D.09. 01.01	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi przy ilości 11 szt./m2 - kosaciec 62,00	m ² m ²	 62,000	
					RAZEM	62,000
36 d.6	KNR 2-010413-04	D.09. 01.01	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi przy ilości 9 szt./m2 - dąbrówka 33,00	m ² m ²	 33,000	
					RAZEM	33,000
37 d.6	KNR 2-010209-01 analogia	D.09. 01.01	Ręczne rozrzucenie kory na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm - z zakupem i dowozem 0,01	ha ha	 0,010	
					RAZEM	0,010
38 d.6	KNR 2-010209-02	D.09. 01.01	Dodatek za każdy nast. 1 cm grub.warstwy Krotność = 3 0,01	ha ha	 0,010	
					RAZEM	0,010
7			OSŁONY ŚMIETNIKOWE			
39 d.7	wycena indywidualna	B.14. 00.00	Oslona śmietnikowa systemowa 301 x 460 cm 2	kpl. kpl.	 2,000	
					RAZEM	2,000
8			WYWÓZ ZIEMI Z KORYTOWANIA			
40 d.8	KNR 2-010212-05	B.01. 00.00	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km wraz z utylizacją 144,00*0,30+1726,20*0,20	m ³ m ³	 388,440	
					RAZEM	388,440
41 d.8	KNR 2-010214-04	B.01. 00.00	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 14 388,44	m ³ m ³	 388,440	
					RAZEM	388,440