

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa żłobka miejskiego wraz z infrastrukturą towarzyszącą przy ul. Boya Żeleńskiego 30 Katowice -

- WYMIANA OGRODZENIA

URZĄD MIASTA KATOWICE

ul. Młyńska 4, Katowice

Lp. I	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	cena jedn. Netto	wartość netto
1		WYMIANA OGRODZENIA - roboty rozbiórkowe					
1	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.				
d.1	0101-02		szt.	1,00			
				RAZEM	1,00		
2	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.				
d.1	0101-04		szt.	4,00			
				RAZEM	4,00		
3	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.				
d.1	0101-05		szt.	1,00			
				RAZEM	1,00		
4		Wywożenie dłużyc do miejsca skupu z sortymentacją, załadunkiem i wyładunkiem.	m ³				
d.1	kalk. własna	Zwrot kosztów materiału wtórnego zgodnie z zapisami SIWZ	m ³	1,82			
		1.82		RAZEM	1,82		
5		Wywożenie karpiny na wysypisko z załadunkiem i wyładunkiem – odległość	mp				
d.1	kalk. własna	ustala Wykonawca	mp	1,64			
		1.64		RAZEM	1,64		
6		Wywożenie gałęzi na wysypisko z załadunkiem i wyładunkiem - odległość	mp				
d.1	kalk. własna	ustala Wykonawca	mp	4,60			
		4.6		RAZEM	4,60		
7		Opłata za składowanie i utylizację karpiny i gałęzi	mp				
d.1	kalk. własna		mp	6,24			
		1.64 + 4.6		RAZEM	6,24		
8		Demontaż drewnianego nieczynnego słupa telefonicznego	szt.				
d.1	kalk. własna		szt.	1,00			
		1		RAZEM	1,00		
g		Załadunek , wyładunek i wywóz na wysypisko oraz koszt składowania i	kpl.				
d.1	kalk. własna	utylizacji słupa telefonicznego - odległość ustala Wykonawca	kpl.	1,00			
		1		RAZEM	1,00		
10	KNR 4-04	Rozebranie fundamentów betonowych	m ³				
d.1	0302-01		m ³	0,50			
		0.5		RAZEM	0,50		

11		Załadunek, wyładunek i wywiezienie gruzu na wysypisko z kosztem składowania i utylizacji- odległość ustala Wykonawca	m ³				
d.1	kalk. własna	0.5	m ³	0,50			
				RAZEM	0,50		
12	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²				
d.1	0126-01	57*2	m ²	114,00			
				RAZEM	114,00		
13	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm	m ²				
d.1	0807-03		m ²				
	analogia	30	m ²	30,00			
				RAZEM	30,00		
14	KNR 2-31	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm - docelowo gr. 40 cm	m ²				
d.1	0802-07	30	m ²	30,00			
				RAZEM	30,00		
15	KNR 2-31	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości	m ²				
d.1	0802-08	Krotność = 25	m ²				
		30	m ²	30,00			
				RAZEM	30,00		
16	KNR 4-04	Rozebranie ścian betonowych o grubości 20 cm	m ³				
d.1	0303-04	2.6*2.3*02	m ³	1,20			
				RAZEM	1,20		
17	KNR 4-04	Rozebranie ścian betonowych o grubości 16 cm	m ³				
d.1	0303-04	56.3*(2+1)*0.5*0.16	m ³	13,51			
				RAZEM	13,51		
18		Załadunek, wyładunek i wywóz gruzu na wysypisko z kosztem składowania i utylizacji - odległość ustala Wykonawca	m ³				
d.1	jkalk. własna	5.98*0.2+84.45*0.16+30*0.4+30*0.11	m ³	30,01			
				RAZEM	30,01		
19		Rozebranie istniejącego ogrodzenia z siatki stalowej	m				
d.1	talk. własna	53+2.7	m	55,70			
				RAZEM	55,70		
20		Wywiezienie złomu do miejsca skupu z załadunkiem i wyładunkiem .	t				
d.1	kalk. własna	Zwrot kosztów materiału wtórnego zgodnie z zapisami SIWZ	t				
		0.41	t	0,41			
				RAZEM	0,41		

2		WYMIANA OGRODZENIA - roboty budowlane				
21 d.2	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - 80% 56.3*2*1.5*0.8	m ³ m ³	 135,12 RAZEM	 135,12	
22 d.2	KNR 2-01 0310-02 analogia	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna 2.0 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) - 20% 56.3*2*1.5*0.2	m ³ m ³	 33,78 RAZEM	 33,78	
23 d.2	kalk. własna	Wywóz nadmiaru urobku z wykopów na wysypisko z kosztem składowania i utylizacji - odległość ustala Wykonawca 42.4*0.1+33.1*0.2+21.09*0.8	m ³ m ³	 27,73 RAZEM	 27,73	
24 d.2	KNR 2-01 0320-0202	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV głębokość do 1,5 m, szerokość 1,6-2,5 m z zagęszczeniem 168.9-42.4*0.1 -33.1 *0.2-21.09*0.8	m ³ m ³	 141,17 RAZEM	 141,17	
25 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton gr. 10cm (1.2*1.74+1.2*11.2+0.8*33.6)*0.1	m ³ m ³	 4,24 RAZEM	 4,24	
26 d.2	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 1.2*1.74+1.2*11.2+0.8*33.6	m ² m ²	 42,41 RAZEM	 42,41	
27 d.2	KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa 1.2*1.74+1.2*11.2+0.8*33.6	m ² m ²	 42,41 RAZEM	 42,41	
28 d.2	KNR 2-02 0238-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej – B25 (1*1.74+1*11,2+0.6*33.6)*0.2	m ³ m ³	 6,62 RAZEM	 6,62	
29 d.2	KNR 2-02 0239-03	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 20 cm - B25 (2.1*(11,2+2.74)+1.85*11.2+1.65*11,2*3)*0.2	m ³ m ³	 21,09 RAZEM	 21,09	
30 d.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli 1.705	t t	 1,71 RAZEM	 1,71	
31 d.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe, wykonywane na zimno z - roztworu asfaltowego, pierwsza warstwa - ścian i płyty 0.9*(56.3+2.74)+2.1 *(2.54+11,2)+1.85*11.2+1.65*3*11.2	m ² m ²	 158,15 RAZEM	 158,15	
32 d.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe, wykonywane na zimno z - roztworu asfaltowego, każda następna warstwa - ścian i płyty 0.9*(56.3+2.74)+2.1 *(2.54+11,2)+1.85*11.2+1.65*3*11.2	m ² m ²	 158,15 RAZEM	 158,15	

33	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m³				
d.2	0218-01	(humus z odzysku) 114*0.15	m³	17,10			
				RAZEM	17,10		
34	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem, grunt kat. I-II	m²				
d.2	0401-04	114	m²	114,00			
				RAZEM	114,00		
3i5		Pielęgnacja trawników przez okres gwarancyjny - zasady wg SIWZ	m²				
d.2	kalk. własna	114	m²	114,00			
				RAZEM	114,00		
36	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m²				
d.2	0114-05	15 cm - docelowo 20cm 30	m²	30,00			
				RAZEM	30,00		
37	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm	m²				
d.2	0114-06	grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 30	m²	30,00			
				RAZEM	30,00		
38	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu	m²				
d.2	0114-07	8cm- docelowo 20 cm 30	m²	30,00			
				RAZEM	30,00		
39	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1	m²				
d.2	0114-08	cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12 30	m²	30,00			
				RAZEM	30,00		
40	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce	m²				
d.2	0511-03	cementowo-piaskowej 30	m²	30,00			
				RAZEM	30,00		
41	kalk. własna	Dostawa i montaż ogrodzenia panelowego wys. 1,60 m (takie jak wykonane przy	m				
d.2		Budowie Żłobka)- kompletne 56.3	m	56,30			
				RAZEM	56,30		
42	KNR 2-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylata-	m				
d.2	0617-07	cyjną PCW analogia 20	m	20,00			
				RAZEM	20,00		
43		Dostawa i montaż w murze oporowym drenów ceramicznych fi 100 wraz z	kpl.				
d.2	kalk. własna	wykonaniem warstwy odsączającej z żwirka owiniętego geowłókniną 5	kpl.	5,00			
				RAZEM	5,00		

OGÓŁEM wartość netto