
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
77310000-6 Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : Ośrodek opiekuńczo-rehabilitacyjny
ADRES INWESTYCJI : ul. Sołtysowicka 58 we Wrocławiu
INWESTOR : Fundacja Wrocławskie Hospicjum dla Dzieci
ADRES INWESTORA : ul. Jedności Narodowej 47,47a,49a, 50-260 Wrocław
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : roboty terenowe i agrotechniczne

DATA OPRACOWANIA : 21 kwiecień 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21 kwiecień 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Ośrodek opiekuńczo-rehabilitacyjny przy ul. Sołtysowickiej 58 we Wrocławiu					
1		Prace montażowe ogrodzenie uliczne - kod CPV: 45342000-6			
1	KNR-W 2-01 d.1 0310-01	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. I-II; głębokość do 1.5 m (16,2+2,6+1,7)*0,3*0,7+0,005<korekta obmairu>	m³ m³	 4,310	
				RAZEM	4,310
2	KNR 2-02 d.1 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu (16,2+2,6+1,7)*0,3*0,3	m³ m³	 1,845	
				RAZEM	1,845
3	KNR AT-39 d.1 0115-02	Analogia montaż pojedynczych słupków - ogrodzenie palisadowe 150	szt. szt.	 150,000	
				RAZEM	150,000
4	KNR 2-01 d.1 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m² i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III) 4	dół. dół.	 4,000	
				RAZEM	4,000
5	KNR-W 2-02 d.1 0203-01 z.z.s. r 03 5.7. 9907-05	Osadzenie słupków ogrodzeniowych w fundamencie punktowym - analogia 4*3,14*0,15*0,15*0,9	m³ m³	 0,254	
				RAZEM	0,254
6	KNR 2-23 d.1 0402-04	Furtka dla pieszych - tylko R+S 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 2-23 d.1 0402-02	Brama rozwierana - tylko R+S 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
8	Materiał wy- d.1 cena indywidualna	materiały do ogrodzenia systemowego panelowego z prętów zgrzewanych: słupki o przekroju 4x8 cm, h=1,4m - 150 sztuk, słupki bramowe 10x10x0,3 cm, h=2,3m - 4 sztuki, furtka dla ruchu pieszego - 1 sztuka, brama rozwierana dwuskrzydłowa 4,4m - 1 szt. 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
2	45311000-0	Kontrola dostępu brama rozwierna, kod CPV: 45311000-0			
9	KNR-W 2-01 d.2 0310-01	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. I-II; głębokość do 1.5 m 20*0,7*0,7	m³ m³	 9,800	
				RAZEM	9,800
10	TZKNBK I d.2 0726-01 + TZKNBK I 0726-02	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odległość do 30 m w poziomie Przewożenie taczkami gruzu budowlanego - za każde dalsze 10 m w poziomie - warstwa humusowa na odkład 20*0,7*0,2	m³ m³	 2,800	
				RAZEM	2,800
11	KNNR 4 d.2 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm -piasek 20*0,1*0,7	m³ m³	 1,400	
				RAZEM	1,400
12	KNR 5-09 d.2 0806-01	Układanie rur ochronnych o śr. 40mm w wykopach otwartych - osobny dla okablowania zasilającego i komunikacyjnego 2*30	m m	 60,000	
				RAZEM	60,000
13	KNR 2-25 d.2 0613-01	Wciąganie do rur ochronnych kabla energetycznego o masie do 1 kg/m - budowa 60	m m	 60,000	
				RAZEM	60,000
14	KNNR 4 d.2 1411-04 analogia	Obsypka z piasku grub. 20 cm ponad wierzch rury 20*0,2*0,7	m³ m³	 2,800	
				RAZEM	2,800
15	KNNR 1 d.2 0214-05	Zasypanie wykopów fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 20*0,2*0,7	m³ m³	 2,800	
				RAZEM	2,800
16	KNR 2-01 d.2 0307-03	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.IV) - zasypanie humusem z odkładu	m³		

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.10*1,15<dodatek na rozpulchnienie gruzu tzw. metr przestrzenny>	m ³	3,220	
				RAZEM	3,220
17	analiza indywidualna	Odbiór gruzu przez specjalistyczną firmę - gruz budowlany zmieszany, 17 01 07	m ³		
		poz.9-poz.11-poz.14	m ³	5,600	
				RAZEM	5,600
3		Prace montażowe ogrodzenie panelowe o wys. do 1,8m - kod CPV: 45342000-6			
18	KNR 5-12 d.3 0101-02	Odtworzenie (wytyczenie) trasy lini w terenie przejrzystym	km		
		125/1000	km	0,125	
				RAZEM	0,125
19	KNR-W 2-02 d.3 1804-11	Ogrodzenie panelowe z prętów zgrzewanych - analogia - tylko R+S	m		
		40,4+40,9+10,8+10,3+2,5	m	104,900	
				RAZEM	104,900
20	KNR 2-01 d.3 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III)	dół.		
		17+17+6+5+1	dół.	46,000	
				RAZEM	46,000
21	KNR-W 2-02 d.3 0203-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-05	Osadzenie słupków ogrodzeniowych w fundamencie punktowym - analogia	m ³		
		poz.20*3,14*0,3*0,3*0,8+0,003<korekta obmiaru>	m ³	10,403	
				RAZEM	10,403
22	Analiza indywidualna	materiały do ogrodzenia systemowego panelowego z prętów zgrzewanych: słupki o przekroju 4x6 cm, h=2,5m - 46 sztuk, panele prefabrykowane h=1,73m - 104,9 mb, zestawy montażowe przęsł - 47 szt	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Prace montażowe ogrodzenie panelowe o wys. do 1,3m - kod CPV: 45342000-6			
23	KNR-W 2-02 d.4 1804-11	Ogrodzenie panelowe z prętów zgrzewanych - analogia - tylko R+S	m		
		12,6+4*3,1	m	25,000	
				RAZEM	25,000
24	KNR 2-01 d.4 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III)	dół.		
		9+8	dół.	17,000	
				RAZEM	17,000
25	KNR-W 2-02 d.4 0203-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-05	Osadzenie słupków ogrodzeniowych w fundamencie punktowym - analogia	m ³		
		poz.24*3,14*0,3*0,3*0,8-0,003<korekta obmiaru>	m ³	3,840	
				RAZEM	3,840
26	KNR 2-23 d.4 0402-04	Furtka dla pieszych - tylko R+S	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
27	Analiza indywidualna	materiały do ogrodzenia systemowego panelowego z prętów zgrzewanych: słupki o przekroju 4x6 cm, h=2,3m - 17 sztuk, słupki bramowy 10x10x0,3 cm, h=2,0m - 4 sztuki, panele prefabrykowane h=1,23m -25,7 mb, zestawy montażowe przęsł - 17 sztuk, furtka dla ruchu pieszego - 2 szt.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Prace budowlano-montażowe - wyposażenie dodatkowe - kod CPV: 45342000-6			
28	Analiza indywidualna	Kalkulacja indywidualna	kpl.		
		dostawa i montaż kraty zgrzewanej do wycierania obuwia ze zbiornikiem z tworzywa sztucznego 60x100cm	kpl.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
29	Analiza indywidualna	dostawa i montaż na fundamentach prefabrykowanych stojaków rowerowych	kpl.		
		2 szt	kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
30	Materiał wy-cena indywidualna	dostawa i montaż na fundamentach prefabrykowanych ławek parkowych typ 1 - 2 szt.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
31	Materiał wy-cena indywidualna	dostawa i montaż na fundamentach prefabrykowanych hustawki koszonej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	Material wy-cena indywidualna	dostawa i montaż prefabrykowanej wiaty śmietnikowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
33	Material wy-cena indywidualna	dostawa i montaż prefabrykowanej betonowej lampy ogrodowej	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
34	KNR-W 2-01 d.5 0310-01	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. I-II; głębokość do 1.5 m	m ³		
		123*0,7*0,7	m ³	60,270	
				RAZEM	60,270
35	TZKBNBK I d.5 0726-01 + TZKBNBK I 0726-02	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odległość do 30 m w poziomie Przewożenie taczkami gruzu budowlanego - za każde dalsze 10 m w poziomie - warstwa humusowa na odkład	m ³		
		123*0,7*0,2	m ³	17,220	
				RAZEM	17,220
36	KNNR 4 d.5 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm -piasek	m ³		
		123*0,1*0,7	m ³	8,610	
				RAZEM	8,610
37	KNR-W 5-08 d.5 0608-02	Układanie bednarki w kanałach lub tunelach luzem - bednarka do 200 mm2	m		
		123*1,05	m	129,150	
				RAZEM	129,150
38	KNNR 5 d.5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
39	KNR 5-09 d.5 0806-01	Układanie rur ochronnych o śr. 40mm w wykopach otwartych - osobny dla okablowania zasilającego i komunikacyjnego	m		
		123*1,05	m	129,150	
				RAZEM	129,150
40	KNR 2-25 d.5 0613-01	Wciąganie do rur ochronnych kabla energetycznego o masie do 1 kg/m - budowa	m		
		123	m	123,000	
				RAZEM	123,000
41	KNNR 4 d.5 1411-04 analogia	Obsypka z piasku grub. 20 cm ponad wierzch rury	m ³		
		123*0,2*0,7	m ³	17,220	
				RAZEM	17,220
42	KNR 2-19 d.5 0219-01	Oznakowanie trasy kabli zasilających ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		123	m	123,000	
				RAZEM	123,000
43	KNNR 1 d.5 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
		123*0,2*0,7	m ³	17,220	
				RAZEM	17,220
44	KNR 2-01 d.5 0307-03	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.IV) - zasypanie humusem z odkładu	m ³		
		poz.35*1,15<dodatek na rozpulchnienie gruzu tzw. metr przestrzenny>	m ³	19,803	
				RAZEM	19,803
45	KNR 4-03 d.5 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		1	pomiar.	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNNR 5 d.5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
47	KNNR 5 d.5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
48	Material wy-cena indywidualna	betonowy fundament systemowy blokowy 15x35x100cm, układany w warstwie kruszywa- do zakotwienia stojaków rowerowych (4 szt), do zakotwienia nóg ławki (2 szt. / ławkę), do zakotwienia ramy huśtawki 4 szt, do montażu wiaty śmietnikowej 4 szt	kpl.		

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2*2+2*3+4+4+12	kpl.	30,000	
				RAZEM	30,000
49	Analiza indywidualna	kotwy wklejane	kpl.		
		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
50	Materiał wy-cena indywidualna	dostawa i montaż prefabrykowanej piaskownicy betonowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
51	Materiał wy-cena indywidualna	dostawa piasku płukanego do piaskownicy	t		
		3,0*3,0*0,5*1,600	t	7,200	
				RAZEM	7,200
52	Materiał wy-cena indywidualna	dostawa i montaż systemu nawadniania roślin	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
53	Materiał wy-cena indywidualna	dostawa i montaż beczki na deszczówkę 500 l	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
6 77310000-6 Prace porządkowe i agrotechniczne - kod CPV: 77310000-6					
54	KNR 2-21 d.6 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		855,5*0,8<80%><m2 obmiar CAD>*0,2	m ³	136,880	
				RAZEM	136,880
55	Analiza indywidualna	dostawa ziemi urodzajnej	m ³		
		poz.54*1,2<dowóz w stanie luźnym>+0,004<korekta obmiaru>	m ³	164,260	
				RAZEM	164,260
56	TZKNBK I d.6 0726-01 + TZKNBK I 0726-02	Analogia - dowóz humusu taczkami do 30 m w poziomie wraz z dodatkiem za dalsze 20 m w poziomie	m ³		
		poz.55	m ³	164,260	
				RAZEM	164,260
57	KNR 2-21 d.6 0201-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. I-II zadarnionym	m ²		
		855,5	m ²	855,500	
				RAZEM	855,500
58	KNR 2-21 d.6 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²		
		poz.57*0,8<80%>	m ²	684,400	
				RAZEM	684,400
59	KNR 2-21 d.6 0702-04	Ręczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych do pierwszego koszenia	m ²		
		poz.58	m ²	684,400	
				RAZEM	684,400
60	KNR 2-21 d.6 0303-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m - bez roślin	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
61	KNR 2-21 d.6 0303-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - bez roślin	szt.		
		150	szt.	150,000	
				RAZEM	150,000
62	KNR 2-21 d.6 0414-09	Obsadzenie kwietników krzewami róż - bez roślin	szt.		
		110	szt.	110,000	
				RAZEM	110,000
63	KNR 2-21 d.6 0414-02	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 4 szt./m2 - bez roślin	m ²		
		12,5	m ²	12,500	
				RAZEM	12,500
64	KNR 2-21 d.6 0414-08	Obsadzenie kwietników roślinami cebulkowymi - bez roślin	szt.		
		200	szt.	200,000	
				RAZEM	200,000

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.6	Analiza indywidualna	dostawa materiału szkółkarskiego - propozycja: jabłoni ozdobna (3 szt), Cotoneaster divaricatus Irga rozkrzewiona (30 szt), Philadelphus coronarius jaśminowiec wonny (50 szt), Hedera helix Bluszcz pospolity (50 szt), Rosa AUScat Róża angielska (110 szt), Viburnum lantana Kalina hordowina (20 szt), Narcyz Narcissus sp. (200 szt), trawy ozdobne (50 szt) 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.6	Analiza indywidualna	dostawa materiałów niezbędnych do zabezpieczenia dużych sadzonek drzew: paliki (9 szt.), tasma do palikowania (9mb) oraz worki do nawadniania kropelkowego (3szt.) 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.6	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie kory ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim, analogia 3	m ³ m ³	 3,000	
				RAZEM	3,000
7 71330000-0 Prace agrotechniczne w okresie gwarancyjnym - kod CPV: 77310000-6					
68 d.7	KNR 2-21 0701-03	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
69 d.7	KNR 2-21 0701-01	Pielęgnacja krzewów liściastych 140	szt. szt.	 140,000	
				RAZEM	140,000
70 d.7	KNR 2-21 0705-09	Pielęgnacja kwietników obsadzonych różami 110	szt. szt.	 110,000	
				RAZEM	110,000
71 d.7	KNR 2-21 0705-02	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami przy ilości roślin 4 szt./m2 12,5	m ² m ²	 12,500	
				RAZEM	12,500
72 d.7	KNR 2-21 0705-08	Pielęgnacja kwietników obsadzonych roślinami cebulkowymi 200	szt. szt.	 200,000	
				RAZEM	200,000
73 d.7	KNR 2-21 0702-03	Ręczna pielęgnacja trawników parkowych - 50% powierzchni 855,5*0,5	m ² m ²	 427,750	
				RAZEM	427,750