
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: OD JUNIORA DO SENIORA – KOMPLEKS REHABILITACYJNO-
REKREACYJNY W PRZYCHODNI PRZY UL. RZGOWSKIEJ 170

ADRES INWESTYCJI: ŁÓDŹ , UL. RZGOWSKA 170, 93-311 ŁÓDŹ
DZ.NR 382/1,382/2,382/3,382/4
OBREB G-28

INWESTOR: MIEJSKIE CENTRUM MEDYCZNE "GÓRNA" W ŁODZI

ADRES INWESTORA: UL. FELIŃSKIEGO 7, 93-252 ŁÓDŹ

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Witold Krygier

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA: marzec 2019

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		Rozbiórki	1	7
2		Ogrodzenie	8	10
3		Nawierzchnia z tłucznia (opaska wokół budynku)	11	15
4		Nawierzchnia z kostki betonowej -dojazd, plac i parking	16	21
5		Nawierzchnia z kostki betonowej - chodnik i śmietnik	22	28
6		Nawierzchnia z substratu ścieżkowego	29	35
7		Nawierzchnia z EPDM	36	42
8		Lampy parkowe	43	43
9		Urządzenia	44	46
10		Trawniki	47	50
11		Pielęgnacja roślin	51	58

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Rozbiórki			
1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z trylinki.	m2		
d.1		410	m2	410,000	
				RAZEM	410,000
2	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
d.1		31,5	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
3		Usunięcie trzepaka	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 2-31 0802-01	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m2		
d.1		410	m2	410,000	
				RAZEM	410,000
5	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		135	m	135,000	
				RAZEM	135,000
6	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
d.1		poz.1 * 0,22 + poz.5 * 0,15 * 0,3 + poz.2 * 0,12	m3	100,055	
				RAZEM	100,055
7	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie istniejących hałd ziemi i gruzu samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
d.1		25	m3	25,000	
				RAZEM	25,000
2		Ogrodzenie			
8		Oczyszczenie podmurówki betonowej ogrodzenia	mb		
d.2		15 + 13 + 3	mb	31,000	
				RAZEM	31,000
9		Malowanie istniejącego ogrodzenia o wysokości 2,0 m RAL 7035	mb		
d.2		15 + 13 + 4	mb	32,000	
				RAZEM	32,000
10		Wymiana bramy suwanej (szer 2,50 m , wys 2,0 m) na bramę systemową wg wzoru ogrodzenia frontowego.	kpl.		
d.2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Nawierzchnia z tłucznia (opaska wokół budynku)			
11	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
d.3		50 * 0,5	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
12	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
d.3		poz.11 * 0,1	m3	2,500	
				RAZEM	2,500
13	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
d.3		poz.11	m2	25,000	
				RAZEM	25,000

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
15 d.3	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
4		Nawierzchnia z kostki betonowej -dojazd, plac i parking			
16 d.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		426	m2	426,000	
				RAZEM	426,000
17 d.4	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
		poz.16 * 0,15	m3	63,900	
				RAZEM	63,900
18 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
		poz.16	m2	426,000	
				RAZEM	426,000
19 d.4	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		poz.16	m2	426,000	
				RAZEM	426,000
20 d.4	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		145	m	145,000	
				RAZEM	145,000
21 d.4	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		145	m	145,000	
				RAZEM	145,000
5		Nawierzchnia z kostki betonowej - chodnik i i śmietnik			
22 d.5	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m2		
		102 + 19 + 25	m2	146,000	
				RAZEM	146,000
23 d.5	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
		poz.22 * 0,3	m3	43,800	
				RAZEM	43,800
24 d.5	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.22	m2	146,000	
				RAZEM	146,000
25 d.5	KNR 0-11 0321-02	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		poz.22	m2	146,000	
				RAZEM	146,000
26 d.5	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		125 + 15	m	140,000	
				RAZEM	140,000

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.5	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
28 d.5	KNR 2-31 0407-04 analogia	Dostawa i montaż - Eko bord z kotwami mocującymi	m		
		98	m	98,000	
				RAZEM	98,000
6		Nawierzchnia z substratu ścieżkowego			
29 d.6	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m2		
		27,6 + 28,6 + 30,6 + 28 + 35 + 19,6 + 33,7 + 24,1 + 22,6 + 26,4	m2	276,200	
				RAZEM	276,200
30 d.6	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
		poz.29 * 0,3	m3	82,860	
				RAZEM	82,860
31 d.6	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		poz.29	m2	276,200	
				RAZEM	276,200
32 d.6	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.29	m2	276,200	
				RAZEM	276,200
33 d.6	KNR 2-21 0502-06	Układanie nawierzchni gruntowej gliniasto-piaskowych (klepiskowych) placów i dróg ogrodowych grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		poz.29	m2	276,200	
				RAZEM	276,200
34 d.6	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		15 + 16 + 17 + 14,5 + 17,6 + 13 + 17 + 14 + 16 + 16	m	156,100	
				RAZEM	156,100
35 d.6	KNR 2-31 0407-04 analogia	Dostawa i montaż - Eko bord z kotwami mocującymi	m		
		15 + 16 + 17 + 14,5 + 17,6 + 13 + 17 + 14 + 16 + 16	m	156,100	
				RAZEM	156,100
7		Nawierzchnia z EPDM			
36 d.7	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m2		
		85	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
37 d.7	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m3		
		poz.36 * 0,4	m3	34,000	
				RAZEM	34,000
38 d.7	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		poz.36	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
39 d.7	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.36	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
40 d.7	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		poz.36	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
41 d.7		Nawierzchnia systemowa z EPDM gr 78 mm	m2		
		poz.36	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
42 d.7	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
8		Lampy parkowe			
43 d.8		Dostawa i montaż - Lampa Solarna Parkowa 5m LED 12W 1800lm niskie	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
9		Urządzenia			
44 d.9		Dostawa i montaż wyposażenia siłowni zewnętrznej wg wytycznych producenta	kpl.		
		- Wyciąg krzesło			
		- Biegacz i orbitek			
		- Prasa nożna i narty			
		- Surfer i twister			
		- Steper i twister			
		- Rower i jeździec			
		- Tai chi małe i duże koła			
		- Masażer			
		- Ławka z pedałkami (2 szt.) - 2 komplety			
		- kompletnego zestawu do kalisteniki wg projektu			
		- Tablice z regulaminem			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.9	wycena indywidualna	Ławki siedziska drewniane, konstrukcja stalowa.	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
46 d.9	wycena indywidualna	Kosze na śmieci	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10		Trawniki			
47 d.10	analiza indywidualna	Ręczne spulchnienie gleby glebogryzarką	m2		
		(58 + 22)	m2	80,000	
				RAZEM	80,000

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.10	analiza indywidualna	Wygrabienie resztek śmieci wraz z wywozem	m2		
		(58 + 22)	m2	80,000	
				RAZEM	80,000
49 d.10	KNNR 1 0526-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu)	m3		
		(58 + 22) * 0,05	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
50 d.10	KNR 2-21 0403-04 analogia	Wykonanie trawników z rolki	ha		
		(58 + 22) / 10000	ha	0,008	
				RAZEM	0,008
11		Pielęgnacja roślin			
51 d.11	KNR 2-21 0111-02 analogia	Specjalistyczne cięcia pielęgnacyjne, z podnośnika (istniejące brzozy)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
52 d.11		Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m - BLUSZCZ POSPOLITY "THORNDALE" co 1,5 m Po co najmniej 3 pędy, dług min 0,5m pojemnik 3l	kpl.		
		55	kpl.	55,000	
				RAZEM	55,000
53 d.11		Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m - TAWULEC POGIĘTY "CRISPA" co 1 m - . Rośl. 3-4 Ketnie poj. 4l	kpl.		
		55	kpl.	55,000	
				RAZEM	55,000
54 d.11		Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m - Paski 0,5 m między placami TAWUŁA JAPOŃSKA "CRISPA" co 0,4 m Poj. 3l minimum 5 pędów	kpl.		
		120 + 108	kpl.	228,000	
				RAZEM	228,000
55 d.11		Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m - CIS POŚREDNI "HICKSII" CO 0,5 m . Wysokość roślin (bez donicy) 50-60 cm, pojemniki 9l-10l	kpl.		
		170	kpl.	170,000	
				RAZEM	170,000
56 d.11		Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 1,0 m - BEZ LILAK 1 SZT. "BEAUTY OF MOSCOV" POZ. 10 L	kpl.		
		1 + 1	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
57 d.11		Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 1,0 m - KALINA JAPOŃSKA "PINK BEAUTY" (JAK LILAK) + 3 paliki na drzewo	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
58 d.11		Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 1,0 m - WIŚNIA JAPOŃSKA "KANZAN" pojemnik 50l pierśnica 18-20 cm korona na wys. 2,2m + 3 paliki na drzewo	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000