

PRZEDMIAR DO KOSZTORYSU

PROJEKT	UPORZĄDKOWANIE TERENÓW ZIELONYCH ORAZ PRZEBUDOWA PLACÓW ZABAW NA TERENIE OSIEDLA CZERNIAWA-ZDRÓJ
TEMAT	UPORZĄDKOWANIE TERENÓW ZIELONYCH NA TERENIE OSIEDLA CZERNIAWA – ZDRÓJ (PORZĄDKOWANIE I UZUPEŁNIENIA SZATY ROŚLINNEJ NA TERENACH ZIELENI WZDŁUŻ UL. IZERSKIEJ W CZERNIAWIE – ZDROJU)
LOKALIZACJA	Działki nr 9 AM 1 , OBR II, 25,30,32,35 AM 2 OBR II
ZAMAWIAJĄCY	GMINA MIEJSKA ŚWIERADÓW - ZDRÓJ , UL. MARSZAŁKA J.PIŁSUDSKIEGO 15, 58-850 ŚWIERADÓW
DZIAŁ ROBÓT	CPV – 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
DZIAŁY	CPV 45233161-5 Roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych
UZUPEŁNIAJĄCE	CPV 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

OPIS ZADANIA

- Ulica Izerska w Czerniawie –Zdroju jest centralnym traktem komunikacyjnym miejscowości o historycznej proveniencji. Wraz z rozwojem miejscowości pod koniec XIX w. została ona świadomie zagospodarowana - poszerzono główną drogę, urządzono na poboczach „placyki” z większą ilością ozdobnej zieleni oraz obsadzono drzewami alejowymi. Poza tym wzdłuż ulicy zlokalizowano kilka bardzo reprezentacyjnych pensjonatów z ogrodami ozdobnymi. Publiczne placyki uległy przekształceniom a przede wszystkim zubożała szata roślinna. Ze względu turystyczne ożywienie Czerniawy celowe jest porządkowanie terenów publicznych ze względu na pełnione funkcje jak i na zachowanie historycznego charakteru małego, satelitarnego do Świeradowa – Zdroju, zdroju.
- Prace przy porządkowaniu terenów zieleni położonych wzdłuż ul. Izerskiej w Czerniawie – Zdroju będą obejmowały:
 - a) prace porządkowe tzn:
 - - usunięcie zbędnych zakrzaczeń – zniszczone krzewy, stare żywopłoty;
 - - wyjęcie i wywiezienie zniszczonych obrzeży ogrodowych;
 - - zebranie wszelkiego rodzaju śmieci i resztek budowlanych oraz kamieni zalegających na terenie oraz wydobytych podczas prac ziemnych wraz z wywiezieniem ich na składowisko;
 - b) wytyczenie i korytowanie dróg parkowych,
 - c) ułożenie obrzeży ogrodowych i nawierzchni mineralnej,
 - d) montaż ławek i koszy na odpadki;
 - e) obsadzenie krzewami i bylinami
 - e) prace ziemne wyrównujące powierzchnię i założenie trawników z siewu.

WYKAZ DZIAŁEK

Lp	Numer działki	arkusz i obręb	powierzchnia w ha
1	9	1 , II	0,0245
2	25	2, II	0,0887
3	30	2, II	0,0362
4	32	2, II	0,0359

5	35	2, II	0,2021
			razem 0,3874

Przedmiar - Tereny zieleni przy ul. Izerskiej w Czerniawie

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNP 01 1364-02.02	Wymiana (usunięcie) krawężników gazonowych 6x20 cm w gruncie kat.III-IV z wywozem na wysypisko - ilość szacunkowa	m		
		150	m	150	
				RAZEM	150
2	wycena własna	Usunięcie karpin pozostałych po wcześniejszych wycinkach przez wybranie karpiny min 20 cm poniżej powierzchni gruntu z wypełnieniem otworu ziemią - na powierzchniach trawiastych	szt		
		12	szt	12	
				RAZEM	12
3	KNR 2-01 0109-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych - żywopłoty formowane + wywóz urobku	ha		
		0,22	ha	0,22	
				RAZEM	0,22
4	KNR 2-21 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m <i>Taxus baccata Elegantissima</i> min 100 cm	szt.		
		4	szt.	4	
				RAZEM	4
5	KNR 2-21 0323-04	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m <i>Pinus mugo var mughus</i> min 80 cm	szt.		
		4	szt.	4	
				RAZEM	4
6	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m <i>Exochorda racemosa</i>	szt.		
		3	szt.	3	
				RAZEM	3
7	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m <i>Kolkwitzia amabilis</i>	szt.		
		7	szt.	7	
				RAZEM	7
8	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m <i>Philadelphus coronarius</i>	szt.		
		5	szt.	5	
				RAZEM	5

9	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m Spiraea japonica Anthony Waterer	szt.		
		90+15	szt.	105	
				RAZEM	105
10	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m Spiraea japonica Goldflame	szt.		
		34	szt.	34	
				RAZEM	34
11	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m Spiraea vanhoutta	szt.		
		5	szt.	5	
				RAZEM	5
12	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m Symphoricarpos chenaultii Hancock	szt.		
		55+110	szt.	165	
				RAZEM	165
13	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m Viburnum rhytidophyllum	szt.		
		8	szt.	8	
				RAZEM	8
14	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m Berberis ottawiense Lombardii	szt.		
		3	szt.	3	
				RAZEM	3
15	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.3 m Chaenomeles superba	szt.		
		7	szt.	7	
				RAZEM	7
16	KNR 2-21 0331-08	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm w gruncie kat.III z zaprawą rowów do połowy głębokości Ligustrum vulgare	szt.		
		320	szt.	320	

				RAZEM	320
17	KNR 2-21 0202-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat.III zadarnionym PRZEKOPANIE POD BYLINY , ROŚLINY OKRYWOWE I SEZONOWE	m2		
		15*3,14+160/4+450/9+270/9+110/5+ 275/5+160/5	m2	276,1	
				RAZEM	276,1
18	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km - przez analogie wywiezienie resztek po przygotowaniu terenu pod obsadzenia bylinowe. Zakłada się, że na powierzchniach pod te rośliny zalega warstwa 0,5 cm odpadów organicznych i kamieni (w koszcie wywozu opłata za wysypisko)	m3		
		276,1*0,05	m3	13,805	
				RAZEM	13,805
19	KNR 2-21 0414-02	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 4 szt./m2 Aster dumosus Prof. Kippenburg	m2		
		80/4+80/4	m2	40	
				RAZEM	40
20	KNR 2-21 0414-03	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2 Bergenia cordifolia	m2		
		450/9	m2	50	
				RAZEM	50
21	KNR 2-21 0414-03	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 9 szt./m2 Geranium macrorrhizum	m2		
		270/9	m2	30	
				RAZEM	30
22	KNR 2-21 0414-02	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 5 szt./m2 Hosta sieboldiana	m2		
		110/5	m2	22	
				RAZEM	22
23	KNR 2-21 0414-02	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 5 szt./m2 Hypericum calycinum Buttercup	m2		
		275/5	m2	55	
				RAZEM	55
24	KNR 2-21 0414-02	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 3 szt./m2 Ligularia clivorum Desdemona	m2		
		160/5	m2	32	
				RAZEM	32
25	KNR 2-21 0413-07	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi przy ilości 25 szt./m2 - rośliny letnie lub dalie	m2		
		5*3,14	m2	15,7	
				RAZEM	15,7

26	KNR 2-21 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat.III z niezbędnym dowiezieniem ziemi nawożeniem KWOTA RYCZAŁTOWA za 1m2 - uzupełnienia miejsca po karczunkach, likwidowane przeđepty, uzupełnienia przy ciągach komunikacyjnych	m2		
		1800	m2	1800	
				RAZEM	1800
27	KNR 2-31 0204 -03 +KNR 2- 31+0204- 04	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grub.po zagęszcz. 12 cm (w tym tyczenie i wybieranie koryta, krawężnikowanie) - w załączeniu przekroj drogi	m2		
		54+75+165+18+30+5+114	m2	461	
				RAZEM	461
28	wycena własna	Zakup i montaż ławek	szt		
		20	szt	20	
				RAZEM	20
29	wycena własna	Zakup i montaż koszy	szt		
		20	szt	20	
				RAZEM	20