
PRZEDMIARY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI: Zagospodarowanie Terenu Dziennego Domu Seniora

ADRES INWESTYCJI: Andrespol ul. Ceramiczna 2A

NAZWA INWESTORA: GMINA ANDRESPOL

ADRES INWESTORA: ul. Rokicińska 126

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

inż. Szymon Tarka

DATA OPRACOWANIA: Marzec 2019

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Ogólna charakterystyka obiektu	3
Tabela elementów scalonych	5
Obmiar	6
1 ŁAWKI, KOSZE PRZY BUDYNKU I OSŁONA ŚMIETNIKOWA I ŚMIETNIKI	6
2 URZĄDZENIA DO ĆWICZEŃ	6
3 TRAWA I KRZEWY	6
4 NAWIERZCHNIE WYKOŃCZONE KORĄ - PRZY BUDYNKACH	7
5 OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU	7
6 NAWIERZCHNIA TRAWIASTA AŻUROWA LUŻNO UŁOŻONYCH KOSTEK KAMIENNYCH, SZCZELINA MIN. 5CM WYPEŁNIONA ŻWIREM LUB ZIEMIĄ	8
7 OGRODZENIE CAŁEGO TERENU	8
8 NAWODNIENIE TERENU - [TRAWY, KRZEWÓW]	9
Podsumowanie	9
Zestawienie robocizny	11
Zestawienie materiałów	11
Zestawienie sprzętu	12
Zestawienie pozycji kosztorysu	13

CHARAKTERYSTYKA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Kosztorys dotyczy projektu CP- 60555 zieleni, małej architektury I ogrodzenia działki o numerze ewid.71/54 położonej przy ulicy Ceramicznej w miejscowości Andrespol, pow. łódzki wschodni.

Będzie obejmował: ogrodzenie terenu, zieleń, krzewy, ławki, kosze na śmieci, osłonę śmietnika, urządzenia do ćwiczeń.

Na terenie działki zaprojektowano budynek „**Dziennego Domu Seniora**” w **Andrespolu** z infrastrukturą techniczną zewnętrzną obejmującą wewnętrzny parking, chodniki, uzbrojenie zewnętrzne wraz z przyłączami do sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej, elektroenergetycznej, gazowej oraz ogrodzenie i śmietnik.

Działka o nr ewid.71/54 o powierzchni 1286 m² ma kształt prostokąta o wymiarach 30,0 x 42,9 m.

Ogrodzenie:

Istniejące ogrodzenie od strony północno wschodniej (teren przedszkola) należy zdemontować i wykonać nowe ogrodzenie przesunięte względem obecnego o ok. 4 m tak, by było usytuowane na granicy działek 71/53 i 71/54.

W granicy północno zachodniej (z terenem zabudowanym budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi) przewiduje się zachowanie ogrodzenia w obecnej formie z częściowo murowanym ogrodzeniem w bezpośrednim sąsiedztwie z budynkiem drewnianym usytuowanym w granicy działki.

Na pozostałych dwóch bokach działki projektuje się nowe ogrodzenie z dwiema bramami wjazdowymi i trzema furtkami. Ogrodzenie typu palisadowego na podmurówce betonowej o średniej wysokości 180cm. Przesło typowe o wysokości 150cm, podmurówka betonowa o wysokości średniej 25cm – wysokość uzależniona od różnicy poziomów w terenie. Bramy wjazdowe szerokości 400cm - przesuwna i 300 cm – rozwierana, furtki szerokości 100cm. Brama przesuwna wyposażona w napęd elektryczny, zasilana z budynku i sterowana pilotem.

Zieleń:

Wolną od zabudowy i nie utwardzoną powierzchnię terenu należy obsiać trawą – 185m²

Trawnik przy ogrodzeniu projektuje się obsadzić krzewami ozdobnymi średniowysokimi:

Posadzone będą krzewy:

- 15 szt – krzewy [winobluszcz pięciolistkowy]
- 24 szt – krzewy [jaśminowiec wonny]
- 60 szt – krzewy [pęcherznica kalinolistna ” Diabło”]
- 56 szt – krzewy [irga ursynów]
- 114 szt – krzewy [bukszpan drobnolistny ”Faulkner”]
- 33 szt – krzewy [berberys]
- 12 szt – krzewy [tawuła japońska]
- 19 szt – krzewa [forsycja pośrednia]
- 8 szt – krzewy [hortensja bukietowa]
- 4 szt – różanecznik ”Cotawbiense Grandiflorum”]

Teren będzie wyposażony w ławeczki z oparciem – 7szt, kosze na śmieci – szt.2
Śmieci gromadzone będą w dwóch pojemnikach o poj. 400L, które będą umieszczone w osłonie śmietnika.

Na terenie będą zainstalowane urządzenia do ćwiczeń:

Siłownia zewnętrzna – biegacz – 1szt

Siłownia zewnętrzna – orbitek – 1szt

Siłownia zewnętrzna – twister – 1szt

Zagospodarowanie Terenu Dziennego Domu Seniora

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	Razem	Udział %
1	ŁAWKI, KOSZE PRZY BUDYNKU I OSŁONA ŚMIETNIKOWA I ŚMIETNIKI									
2	URZĄDZENIA DO ĆWICZEŃ									
3	TRAWA I KRZEWY									
4	NAWIERZCHNIE WYKOŃCZONE KORĄ - PRZY BUDYNKACH									
5	OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU									
6	NAWIERZCHNIA TRAWIASTA AŻUROWA LUŻNO UŁOŻONYCH KOSTEK KAMIENNYCH, SZCZELINA MIN. 5CM WYPEŁNIONA ŻWIEM LUB ZIEMIĄ									
7	OGRODZENIE CAŁEGO TERENU									
8	NAWODNIENIE TERENU - [TRAWY, KRZEWÓW]									
	Kosztorys netto									
	VAT 23%									
	Kosztorys brutto									

Słownie:

Zagospodarowanie Terenu Dziennego Domu Seniora
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ŁAWKI, KOSZE PRZY BUDYNKU I OSŁONA ŚMIETNIKOWA I ŚMIETNIKI			
1		Zakup, dostarczenie i montaż ŁAWECZEK Z OPARCIEM - szt. 7	szt.		
d.1		(7,0000) * 1	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
2		Zakup, dostarczenie i montaż KOSZY NA ŚMIECI - poj. 35 L- szt. 2	szt.		
d.1		(2,0000) * 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		Zakup, dostarczenie i montaż OSŁONY ŚMIETNIKOWEJ - szt. 1	szt.		
d.1		(1,0000) * 1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		URZĄDZENIA DO CWICZEN			
4		Zakup, dostarczenie i montaż SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ - BIEGACZ - szt. 1	szt.		
d.2		(1,0000) * 1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Zakup, dostarczenie i montaż SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ - ORBITREK - szt. 1	szt.		
d.2		(1,0000) * 1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Zakup, dostarczenie i montaż SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ - TWISTER - szt. 1	szt.		
d.2		(1,0000) * 1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		TRAWA I KRZEWY			
7	KNR 221 0404-0400	Wykonanie trawników parkowych siewem z nawożeniem kat. gruntu III	ha		
d.3		(0,0185) * 1	ha	0,0185	
				RAZEM	0,0185
8	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m.(WINOBLUSZCZ PIĘCIOLISTKOWY]	szt.		
d.3		(15,0000) * 1	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
9	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (JAŚMINOWIEC "BIAŁY KARZEŁ"]	szt.		
d.3		(24,0000) * 1	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
10	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (PEÇHERZNICA KALINOLISTNA "DIABOLO"]	szt.		
d.3		(60,0000) * 1	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
11	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (IRGA USYNÓW]	szt.		
d.3		(56,0000) * 1	szt.	56,000	
				RAZEM	56,000
12	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m. (BUKSZPAN DROBNOLISTNY "FAULKNER"]	szt.		
d.3		(114,0000) * 1	szt.	114,000	
				RAZEM	114,000

Zagospodarowanie Terenu Dziennego Domu Seniora

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (BERBERYS]	szt.		
		(33,0000) * 1	szt.	33,000	
				RAZEM	33,000
14 d.3	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (TAWUŁA JAPONSKA]	szt.		
		(12,0000) * 1	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
15 d.3	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (FORSYCJA POŚREDNIA]	szt.		
		(19,0000) * 1	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
16 d.3	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m. (HORTENSJA BUKIETOWA VANILLE - FREISE "RENHY"	szt.		
		(8,0000) * 1	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
17 d.3	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (RÓZANECZNIK "CATAWBIENSE"]	szt.		
		(4,0000) * 1	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
4		NAWIERZCHNIE WYKONCZONE KORĄ - PRZY BUDYNKACH			
18 d.4		Agrowłóknina pod korę ogrodniczą	m2		
		(295,0000) * 1	m2	295,000	
				RAZEM	295,000
19 d.4		Kora ogrodowa	m2		
		(295,0000) * 1	m2	295,000	
				RAZEM	295,000
5		OPASKA WOKOŁ BUDYNKU			
20 d.5	KNR 231 0105-0700	Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2		
		(12,0000) * 1	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
21 d.5	KNR 231 0105-0800	Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, dodatek za każdy dalszy 1 cm [KROTNOŚĆ 17]	m2		
		(12,0000) * 17	m2	204,000	
				RAZEM	204,000
22 d.5		Geowłóknina filtracyjna pod żwirek	m2		
		(12,0000) * 1	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
23 d.5		Żwirek luzem o gr. 2-3cm	m2		
		(12,0000) * 1	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
24 d.5		Kratka trawnikowa z tworzywa sztucznego	m2		
		(12,0000) * 1	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
25 d.5	KNR 231 0407-0300	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		(30,8000) * 1	m	30,800	
				RAZEM	30,800

Zagospodarowanie Terenu Dziennego Domu Seniora
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		NAWIERZCHNIA TRAWIASTA AZUROWA LUZNO UŁOŻONYCH KOSTEK KAMIENNYCH, SZCZELINA MIN. 5CM WYPEŁNIONA ŻWIREM LUB ZIEMIĄ			
26 d.6	KNR 231 0105-0700	Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2		
		(45,0000) * 1	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
27 d.6	KNR 231 0105-0800	Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, dodatek za każdy dalszy 1 cm [KROTNOŚĆ 17]	m2		
		(45,0000) * 1	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
28 d.6		Żwirek luzem o gr. 2-3cm	m2		
		(45,0000) * 1	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
29 d.6	KNR 231 0511-0401	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm układanej na podsypce piaskowej ażurowo - 50% kostki	m2		
		(45,0000) * 1	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
7		OGRODZENIE CAŁEGO TERENU			
30 d.7	KNR 201 0317-0100	Wykopy liniowe o ścianach pion. pod fundamenty, ruroc. i kolektory w gruntach such. z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcz. o głęb. 1,5m szer. 0,8-1,5m. kat. 1-2 [FUND. BET. POD SŁUPKI OGRODZENIA]	m3		
		(4,6703) * 1	m3	4,6703	
				RAZEM	4,6703
31 d.7	KNR 201 0415-0200	Rozplantowanie ręczne 1 m3 ziemi wydobytej z wykopów leżącej na długości 1 m wzdłuż krawędzi wykopu - grunt kategorii III - [FUND. BET. POD SŁUPKI OGRODZENIA]	m3		
		(4,6703) * 1	m3	4,6703	
				RAZEM	4,6703
32 d.7	KNR 231 0105-0100	Podsypka piaskowa.zagęszczanie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2		
		(3,5925) * 1	m2	3,5925	
				RAZEM	3,5925
33 d.7	KNR 231 0105-0200	Podsypka piaskowa.zagęszczanie ręczne, dodatek za każdy dalszy 1 cm - KROTNOŚĆ = 27	m2		
		(3,5925) * 1	m2	3,5925	
				RAZEM	3,5925
34 d.7	KNKRB 2 0201-0100	Ławy fundamentowe betonowe o szerokości do 0,6m - [FUND. BET. POD SŁUPKI OGRODZENIA]	m3		
		(2,7315) * 1	m3	2,7315	
				RAZEM	2,7315
35 d.7	KNR 202 0603-0100	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z emulsji asfaltowej pierwsza warstwa. "Dysperbit" [FUND. BET. POD SŁUPKI OGRODZENIA]	m2		
		(39,1600) * 1	m2	39,160	
				RAZEM	39,160
36 d.7	KNR 202 0603-0200	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z emulsji asfaltowej każda następna warstwa. [FUND. BET. POD SŁUPKI OGRODZENIA]	m2		
		(39,1600) * 1	m2	39,160	
				RAZEM	39,160
37 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż PRZĘSŁA OGRODZENIA PALISADOWEGO [1,75*2,60]	szt.		
		(37,0000) * 1	szt.	37,000	
				RAZEM	37,000
38 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż PRZĘSŁA OGRODZENIA PALISADOWEGO [1,75*1,75]	szt.		
		(3,0000) * 1	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Zagospodarowanie Terenu Dziennego Domu Seniora
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż SŁUPKÓW OGRODZENIOWYCH 60 X 60	szt.		
		(43,0000) * 1	szt.	43,000	
				RAZEM	43,000
40 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż SŁUPKÓW OGRODZENIOWYCH 80 X 80 L=2,60m	szt.		
		(2,0000) * 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż FURTKI PALISADOWEJ [1,85*1,0]	szt.		
		(3,0000) * 1	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
42 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż BRAMY PALISADOWEJ PRZESUWNEJ [1,80*4,0]	szt.		
		(1,0000) * 1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż BRAMY PALISADOWEJ DWUSKRZYDŁOWEJ OTWIERALNEJ [1,85*3,0]	szt.		
		(1,0000) * 1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż podwaliny betonowej prefabrykowanej [0,20*0,25*2,60]	szt.		
		(37,0000) * 1	szt.	37,000	
				RAZEM	37,000
45 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż podwaliny betonowej prefabrykowanej [0,20*0,25*1,75]	szt.		
		(3,0000) * 1	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
46 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż łącznika narożnego	szt.		
		(4,0000) * 1	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
47 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż łącznika końcowego	szt.		
		(5,0000) * 1	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
48 d.7		Zakup, dostarczenie i montaż łącznika prostego	szt.		
		(12,0000) * 1	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
8		NAWODNIENIE TERENU - [TRAWY, KRZEWÓW]			
49 d.8		System nawodnienia trawy i krzewów	m2		
		(525,0000) * 1	m2	525,000	
				RAZEM	525,000

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie					
Koszty zakupu [Kz] 1%					
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp] 62 %M+62%S					
RAZEM					
Zysk [Z] 10% (RMS+Kp (RMS))					
RAZEM					
Pozycje uproszczone					

Zagospodarowanie Terenu Dziennego Domu Seniora

RAZEM				
VAT 23% (R+M+Kp(M) +S+Kp(S)+U+Z(RMS))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Zagospodarowanie Terenu Dziennego Domu Seniora
Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Betoniarz II	r-g	8,658		
2	Brukacz II	r-g	3,702		
3	Brukacz III	r-g	20,561		
4	Cieśla II	r-g	114,070		
5	Dekarz II	r-g	3,407		
6	Murarz II	r-g	315,370		
7	Ogrodnicy gr. I	r-g	237,362		
8	Ogrodnicy gr. II	r-g	30,229		
9	Ogrodnicy gr. III	r-g	25,358		
10	Robotnicy budowlani I	r-g	58,534		
11	Robotnicy budowlani II	r-g	68,044		
12	Strzałowi	r-g	0,758		
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	Azofoska	t	0,009	0,000	0,009		
2	Berberys	szt.	34,650	0,000	34,650		
3	Beton zwykły C25/30 (B-30)	m3	2,772	0,000	2,772		
4	Bukszpan drobnolistny "FAULKNER"	szt.	119,700	0,000	119,700		
5	Cement portlandzki zwykły "35" b/dodatków	t	3,312	0,000	3,312		
6	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m3	0,022	0,000	0,022		
7	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III	m3	0,014	0,000	0,014		
8	Dysperbit	kg	25,454	0,000	25,454		
9	Forsycja pośrednia	szt.	19,950	0,000	19,950		
10	Geowłókniny drenażowe	m2	368,400	0,000	368,400		
11	Gwoździe bud. okrągłe, gołe	kg	1,393	0,000	1,393		
12	Hortensja bukietowa Vanille-Freise "RENYH"	szt.	8,400	0,000	8,400		
13	Irga ursynów	szt.	58,800	0,000	58,800		
14	Jaśminowiec "BIAŁY KARZEŁ"	szt.	25,200	0,000	25,200		
15	kora ogrodnicza	m2	309,750	0,000	309,750		
16	Kostka brukowa z betonu 8 cm, kolorowa	m2	22,500	0,000	22,500		
17	Kratka trawnikowa z tworzywa sztucznego	m2	12,600	0,000	12,600		
18	Nasiona traw	kg	3,330	0,000	3,330		
19	Obrzeże trawnikowe 75-100x30x8cm szare	m	31,416	0,000	31,416		
20	Pęcherznica kalinolistna "DIABOLO"	szt.	63,000	0,000	63,000		
21	Piasek	m3	19,797	0,000	19,797		
22	Różanecznik "CATAWBIENSE GRANDIFLORUM"	szt.	4,200	0,000	4,200		
23	Tawuła japońska	szt.	12,600	0,000	12,600		
24	winobluszcz pięciolistkowy	szt.	15,750	0,000	15,750		
25	Woda z rurociągu	m3	6,215	0,000	6,215		
26	Ziemia urodzajna (humus)	m3	34,845	0,000	34,845		
27	Zwitek filtracyjny uziarnienie 2,5-5,0 mm	m3	59,850	0,000	59,850		
28	Materiały pomocnicze	zł		0,000	97,886		
RAZEM							

Słownie:

Zagospodarowanie Terenu Dziennego Domu Seniora
Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Piła do cięcia płytek	m-g	1,125		
2	Srodek transportowy	m-g	0,172		
3	Walec statycz.samoj.4-6t(1)	m-g	0,462		
4	Wibrator powierzchniowy	m-g	5,850		
RAZEM					

Słownie:

Zagospodarowanie Terenu Dziennego Domu Seniora
Zestawienie pozycji kosztorysu

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Obmiar
1		Zakup, dostarczenie i montaż ŁAWECZEK Z OPARCIEM - szt. 7	szt.	(7,0000) * 1 = 7,000
2		Zakup, dostarczenie i montaż KOSZY NA ŚMIECI - poj. 35 L- szt. 2	szt.	(2,0000) * 1 = 2,000
3		Zakup, dostarczenie i montaż OSŁONY ŚMIETNIKOWEJ - szt. 1	szt.	(1,0000) * 1 = 1,000
4		Zakup, dostarczenie i montaż SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ - BIEGACZ - szt. 1	szt.	(1,0000) * 1 = 1,000
5		Zakup, dostarczenie i montaż SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ - ORBITREK - szt. 1	szt.	(1,0000) * 1 = 1,000
6		Zakup, dostarczenie i montaż SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ - TWISTER - szt. 1	szt.	(1,0000) * 1 = 1,000
7	KNR 221 0404-0400	Wykonanie trawników parkowych siewem z nawożeniem kat. gruntu III	ha	(0,0185) * 1 = 0,0185
8	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m.(WINOBLUSZCZ PIĘCIOLISTKOWY]	szt.	(15,0000) * 1 = 15,000
9	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (JAŚMINOWIEC "BIAŁY KARZEŁ"]	szt.	(24,0000) * 1 = 24,000
10	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (PEŁCZERZNICA KALINOLISTNA "DIABOLO"]	szt.	(60,0000) * 1 = 60,000
11	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (IRGA USYNÓW]	szt.	(56,0000) * 1 = 56,000
12	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m. (BUKSZPAN DROBNOLISTNY "FAULKNER"]	szt.	(114,0000) * 1 = 114,000
13	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (BERBERYS]	szt.	(33,0000) * 1 = 33,000
14	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (TAWUŁA JAPOŃSKA]	szt.	(12,0000) * 1 = 12,000
15	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (FORSYCJA POŚREDNIA]	szt.	(19,0000) * 1 = 19,000
16	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m. (HORTENSJA BUKIETOWA VANILLE - FREISE "RENYH"]	szt.	(8,0000) * 1 = 8,000
17	KNR 221 0303-0500	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.4 z zaprawą dołów całkowita ziemia urodzajna.sred.i gleb.0,5 m (RÓZANECZNIK "CATAWBIENSE"]	szt.	(4,0000) * 1 = 4,000
18		Agrowłóknina pod korę ogrodniczą	m2	(295,0000) * 1 = 295,000
19		Kora ogrodowa	m2	(295,0000) * 1 = 295,000
20	KNR 231 0105-0700	Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	(12,0000) * 1 = 12,000
21	KNR 231 0105-0800	Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, dodatek za każdy dalszy 1 cm [KROTNOŚĆ 17]	m2	(12,0000) * 17 = 204,000
22		Geowłóknina filtracyjna pod żwirek	m2	(12,0000) * 1 = 12,000
23		Żwirek luzem o gr. 2-3cm	m2	(12,0000) * 1 = 12,000
24		Kratka trawnikowa z tworzywa sztucznego	m2	(12,0000) * 1 = 12,000
25	KNR 231 0407-0300	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	(30,8000) * 1 = 30,800
26	KNR 231 0105-0700	Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	(45,0000) * 1 = 45,000
27	KNR 231 0105-0800	Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, dodatek za każdy dalszy 1 cm [KROTNOŚĆ 17]	m2	(45,0000) * 1 = 45,000
28		Żwirek luzem o gr. 2-3cm	m2	(45,0000) * 1 = 45,000

Zagospodarowanie Terenu Dziennego Domu Seniora

Zestawienie pozycji kosztorysu

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Obmiar
29	KNR 231 0511 -0401	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm układanej na podsypce piaskowej ażurowo - 50% kostki	m2	(45,0000) * 1 = 45,000
30	KNR 201 0317 -0100	Wykopy liniowe o ścianach pion. pod fundamenty, ruroc. i kolektory w gruntach such. z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcz. o głęb. 1,5m szer. 0,8-1,5m. kat. 1-2 [FUND. BET. POD SŁUPKI OGRODZENIA]	m3	(4,6703) * 1 = 4,6703
31	KNR 201 0415 -0200	Rozplantowanie ręczne 1 m3 ziemi wydobytej z wykopów leżącej na długości 1 m wzdłuż krawędzi wykopu - grunt kategorii III - [FUND. BET. POD SŁUPKI OGRODZENIA]	m3	(4,6703) * 1 = 4,6703
32	KNR 231 0105 -0100	Podsypka piaskowa.zagęszczanie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	(3,5925) * 1 = 3,5925
33	KNR 231 0105 -0200	Podsypka piaskowa.zagęszczanie ręczne, dodatek za każdy dalszy 1 cm - KROTNOŚĆ = 27	m2	(3,5925) * 1 = 3,5925
34	KNKRB 2 0201 -0100	Ławy fundamentowe betonowe o szerokości do 0,6m - [FUND. BET. POD SŁUPKI OGRODZENIA]	m3	(2,7315) * 1 = 2,7315
35	KNR 202 0603 -0100	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z emulsji asfaltowej pierwsza warstwa. "Dysperbit" [FUND. BET. POD SŁUPKI OGRODZENIA]	m2	(39,1600) * 1 = 39,160
36	KNR 202 0603 -0200	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z emulsji asfaltowej każda następna warstwa. [FUND. BET. POD SŁUPKI OGRODZENIA]	m2	(39,1600) * 1 = 39,160
37		Zakup, dostarczenie i montaż PRZĘSŁA OGRODZENIA PALISADOWEGO [1,75*2,60]	szt.	(37,0000) * 1 = 37,000
38		Zakup, dostarczenie i montaż PRZĘSŁA OGRODZENIA PALISADOWEGO [1,75*1,75]	szt.	(3,0000) * 1 = 3,000
39		Zakup, dostarczenie i montaż SŁUPKÓW OGRODZENIOWYCH 60 X 60	szt.	(43,0000) * 1 = 43,000
40		Zakup, dostarczenie i montaż SŁUPKÓW OGRODZENIOWYCH 80 X 80 L=2,60m	szt.	(2,0000) * 1 = 2,000
41		Zakup, dostarczenie i montaż FURTKI PALISADOWEJ [1,85*1,0]	szt.	(3,0000) * 1 = 3,000
42		Zakup, dostarczenie i montaż BRAMY PALISADOWEJ PRZESUWNEJ [1,80*4,0]	szt.	(1,0000) * 1 = 1,000
43		Zakup, dostarczenie i montaż BRAMY PALISADOWEJ DWUSKRZYDŁOWEJ OTWIERALNEJ [1,85*3,0]	szt.	(1,0000) * 1 = 1,000
44		Zakup, dostarczenie i montaż podwaliny betonowej prefabrykowanej [0,20*0,25*2,60]	szt.	(37,0000) * 1 = 37,000
45		Zakup, dostarczenie i montaż podwaliny betonowej prefabrykowanej [0,20*0,25*1,75]	szt.	(3,0000) * 1 = 3,000
46		Zakup, dostarczenie i montaż łącznika narożnego	szt.	(4,0000) * 1 = 4,000
47		Zakup, dostarczenie i montaż łącznika końcowego	szt.	(5,0000) * 1 = 5,000
48		Zakup, dostarczenie i montaż łącznika prostego	szt.	(12,0000) * 1 = 12,000
49		System nawodnienia trawy i krzewów	m2	(525,0000) * 1 = 525,000