
PRZEDMIAR ROBÓT - AKTUALIZACJA

NAZWA INWESTYCJI: Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i
terapeutycznej przy budynku
DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
ADRES INWESTYCJI: dz.115/8, Piłka
NAZWA INWESTORA: Dom Pomocy Społecznej Piłka-Zamyślin

BRANŻE: ZAGOSPODAROWANIE TERENU

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Anna Domaszczyńska

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

mgr inż. arch. Ilona Najdek-Bajer

DATA OPRACOWANIA: 28.02.2022

POZIOM CEN: 1 KWARTAŁ 2022
SEKOCENBUD ceny RMS

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: () zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

28.02.2022

Data zatwierdzenia

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN				
1		ZAGOSPODAROWANIE TERENU	1	65
1.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE	1	14
1.2		NAWIERZCHNIE	15	24
1.3		ZIELEŃ	25	35
1.3.1		Trawniki	25	26
1.3.2		Nasadzenia	27	35
1.4		OGRODZENIE TERENU	36	39
1.5		ZABEZPIECZENIE OTWORÓW DO PIWNICY	40	42
1.6		MAŁA ARCHITEKTURA	43	54
1.7		OŚWIETLENIE TERENU	55	64
1.8		INSTALACJA NAWADNIANIA	65	65
2		ZAGOSPODAROWANIE TERENU - PRACE DODATKOWE	66	112
2.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE	66	83
2.2		NAWIERZCHNIE	84	93
2.3		ZIELEŃ	94	96
2.3.1		Trawniki	94	96
2.4		OGRODZENIE TERENU - NOG 1+	97	98
2.5		OGRODZENIE TERENU - NOG 2	99	100
2.6		ZABEZPIECZENIE OTWORÓW DO PIWNICY	101	102
2.7		MAŁA ARCHITEKTURA	103	103
2.8		INSTALACJA NAWADNIANIA	104	104
2.9		NOWE DRZWI ZEWNĘTRZNE	105	106
2.10		NOWE PORĘCZE I POCHWYTY	107	108
2.11		NAPRAWA MURKA PRZY BRAMIE	109	112

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN					
1		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
1.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE			
1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1.1		(900) / 10000	ha	0,090	
				RAZEM	0,090
2	KNR AT-03 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m		
d.1.1		415	m	415,000	
				RAZEM	415,000
3	KNR AT-03 0106-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płytek betonowych bez względu na rodzaj spoinowania i podsypki z wywozem na odl. do 1 km - dojazd do terenu DD1 (trylinka)	m2		
d.1.1		237,5	m2	237,500	
				RAZEM	237,500
4	KNR AT-03 0106-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych bez względu na rodzaj spoinowania i podsypki z wywozem na odl. do 1 km - nawierzchnia placu DD2 (wylewka betonowa/płyta betonowa/kostka)	m2		
d.1.1		281,4	m2	281,400	
				RAZEM	281,400
5	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2		
d.1.1		poz.3 + poz.4	m2	518,900	
				RAZEM	518,900
6	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
d.1.1		306	m2	306,000	
				RAZEM	306,000
7	KNNR 6 0808-04	Rozebranie ogrodzeń	m		
d.1.1		26 + 27	m	53,000	
				RAZEM	53,000
8	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
d.1.1		518,9 * 0,15	m3	77,835	
				RAZEM	77,835
9	kalkulacja własna	koszty utylizacji gruzu	m3		
d.1.1		poz.8	m3	77,835	
				RAZEM	77,835
10	KNR 2-01 0103-01	Wycięcie wysokich tui przy podjeździe dla osób niepełnosprawnych	szt.		
d.1.1		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
11	KNR 2-01 0103-01	Wykopanie niskich tui i zabezpieczenie ich do przesadzenia	szt.		
d.1.1		40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
12	KNR 2-01 0106-02	Ręczne karczowanie pni	szt.		
d.1.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
d.1.1		1	mp	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 9 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych	szt.		
d.1.1		1	szt.	1,000	

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
1.2		NAWIERZCHNIE			
15 d.1.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		250 + 110,6 + 145,5 + 120,5	m2	626,600	
				RAZEM	626,600
16 d.1.2	KNNR 1 0206-04 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi - wywóz gruntu z korytowania	m3		
		626,6 * 0,20	m3	125,320	
				RAZEM	125,320
17 d.1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		626,60	m2	626,600	
				RAZEM	626,600
18 d.1.2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		117	m	117,000	
				RAZEM	117,000
19 d.1.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		117 * 0,3 * 0,15	m3	5,265	
				RAZEM	5,265
20 d.1.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystająceproste i łukowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		117	m	117,000	
				RAZEM	117,000
21 d.1.2	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		250 + 110,6	m2	360,600	
				RAZEM	360,600
22 d.1.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - DOJAZD I CHODNIKI Z DOJŚCIAMI	m2		
		250 + 110,6	m2	360,600	
				RAZEM	360,600
23 d.1.2	KNR 2-23 0303-05 analogia	Wykonanie placu NP1 z nawierzchnią miękką EPDM/poliuretan wraz z wymaganymi warstwami podbudowy	m2		
		145,5	m2	145,500	
				RAZEM	145,500
24 d.1.2	KNR 2-23 0303-05 analogia	Wykonanie nawierzchni ścieżek NP2 z nawierzchnią miękką poliuretan (piasek złączony z klejem PUR) - wraz z wymaganymi warstwami podbudowy	m2		
		120,5	m2	120,500	
				RAZEM	120,500
1.3		ZIELEŃ			
1.3.1		Trawniki			
25 d.1.3.1	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 15 cm	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
26 d.1.3.1	KNR 2-21 0702-04 analogia	Ręczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
1.3.2		Nasadenia			

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1.3.2	KNR 2-21 0411-02 analogia	Przygotowanie terenu pod obsadzenie rabatowe w gruncie kat. III z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości 10 cm	m2		
		29 + 57 + 8 + 3	m2	97,000	
				RAZEM	97,000
28 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA A	szt.		
		14 + 70 + 30 + 30 + 5	szt.	149,000	
				RAZEM	149,000
29 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA B	szt.		
		90 + 35 + 15 + 67 + 108 + 2 + 2	szt.	319,000	
				RAZEM	319,000
30 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA C	szt.		
		4 + 10 + 5 + 3 + 15 + 25 + 24 + 8 + 6	szt.	100,000	
				RAZEM	100,000
31 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA D	szt.		
		35	szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
32 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA E	szt.		
		4 + 20	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
33 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA F	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
34 d.1.3.2	KNR 2-21 0331-06 analogia	Sadzenie krzewów żywopłotowych - tuje niskie wcześniej wykopane	szt.		
		40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
35 d.1.3.2	KNR 2-21 0216-02 analogia	Wysypanie mulczem/korą rabat	m2		
		poz.27	m2	97,000	
				RAZEM	97,000
1.4		OGRODZENIE TERENU			
36 d.1.4	KNNR 1 0306-08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
37 d.1.4	KNR-W 2-02 1804-11	Ogrodzenie z paneli systemowych kolor antracyt oczko 50x50mm m na słupkach stalowych o rozstawie 2,5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych. Ogrodzenie o wysokości 1,5m + podmurówka systemowa	m		
		52	m	52,000	
				RAZEM	52,000
38 d.1.4	KNR 2-02 1808-10	Furtka szer. 1,2	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
39 d.1.4	KNR 2-02 1808-05	Brama 2-skrzydłowa systemowa szerokości 3,5m	kpl.		

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.5		ZABEZPIECZENIE OTWORÓW DO PIWNICY			
40 d.1.5	KNNR 3 0703-04	Wymiana krat (okna piwniczne)	m2		
		6 * 1,5	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
41 d.1.5	KNNR 1 0306-08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42 d.1.5	KNR-W 2-02 1804-11	Ogrodzenie zabezpieczające otwory do piwnicy	m		
		0,85	m	0,850	
				RAZEM	0,850
1.6		MAŁA ARCHITEKTURA			
43 d.1.6	kalk. własna	Ławki obrotowe	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
44 d.1.6	kalk. własna	Ławki łukowe	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
45 d.1.6	kalk. własna	Ławko-leżanki	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
46 d.1.6	kalk. własna	Kosz na śmieci	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
47 d.1.6	kalk. własna	Ławy łukowe + owalny stół	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
48 d.1.6	kalk. własna	Ławy i stół prostokątny	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.1.6	kalk. własna	ALTANA - Powierzchnia zabudowy altany – 35 m2. Materiał- konstrukcja stalowa , pokrycie dachu- blacha na rąbek, podbitka drewniana. Mocowanie konstrukcji metalowej- szklanki betonowe, montaż do szklanki lub stopienie w fundament. Zakup, dostawa i montaż	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.1.6	kalk. własna	ELEMENT EDUKACYJNY- LAMELE KOLOROWE	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
51 d.1.6	kalk. własna	ELEMENT MUZYCZNY – ELEMENTY INSTRUMENTALNE- BAMBUSOWE	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
52 d.1.6	kalk. własna	KURTYNA WODNA	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.1.6	kalk. własna	Ściana podjazdu dla osób niepełnosprawnych - remont. -Ściany cokołowe należy oczyścić z warstwy bitumicznej -fundamenty odkopać i oczyścić, -po oczyszczeniu zastosować sztywny mineralny szlam uszczelniający o wysokiej odporności na siarczynę np. WP Sulfatex Remmers lub produkt równoważny- do uzgodnienia z Inwestorem i Konserwatorem - wykończyć ściany – siatka wklejana, tynk zewnętrzny cokołowy, mozaikowy, kolor grafit	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
54 d.1.6	KNK 2-06 0404-02 kalk. własna	Opaska przy elewacji - żwirowa z otoczków	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
1.7		OŚWIETLENIE TERENU			
55 d.1.7	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m3		
		70 * 0,4 * 0,8	m3	22,40	
				RAZEM	22,40
56 d.1.7	KNNR 5 706-1	Nasypanie piasku do rowu o szerokości do 0,4 m	m		
		70	m	70,00	
				RAZEM	70,00
57 d.1.7	KNNR 5 707-2	Układanie ręcznie w rowach kablowych kabla YKY 4x25 mm2	m		
		70	m	70,00	
				RAZEM	70,00
58 d.1.7	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		3,9 + 3,3 + 6,2 + 3,7 + 2,8 + 12 + 3,8 + 2,7	m	38,40	
				RAZEM	38,40
59 d.1.7	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m3		
		poz.55	m3	22,40	
				RAZEM	22,40
60 d.1.7	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych 4m	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
61 d.1.7	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego LED na słupie	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
62 d.1.7	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.pr zew.		
		7	kpl.pr zew.	7,000	
				RAZEM	7,000
63 d.1.7	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2 * 7	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
64 d.1.7	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		7	odc.	7,000	
				RAZEM	7,000
1.8		INSTALACJA NAWADNIANIA			

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.1.8	kalk. własna	Automatyczny system nawadniania terenów zielonych- trawa – dysze zraszające/tryskacze, część rabat i żywopłoty- zasięgami dysz i dodatkowo miejsca gorzej dostępne- doprowadzenie rurek nawadniających przy gruncie. Podłączenie do wodociągu na terenie działki, system nawadniania sterowany zegarem czasowym. Sterownik z zasilaniem 230V, Elektrozawór , dysze rotacyjne , huntery	kPL		
		1	kPL	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ZAGOSPODAROWANIE TERENU - PRACE DODATKOWE			
2.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE			
66 d.2.1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
		710 / 10000	ha	0,071	
				RAZEM	0,071
67 d.2.1	KNR AT-03 0106-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni NA PODJEŹDZIE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	m2		
		54	m2	54,000	
				RAZEM	54,000
68 d.2.1	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2		
		poz.67	m2	54,000	
				RAZEM	54,000
69 d.2.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		600	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
70 d.2.1	analiza indywidualna	Demontaż istniejących zbiorników betonowych - szambo	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
71 d.2.1	KNNR 6 0808-04	Rozebranie ogrodzeń	m		
		85 + 65	m	150,000	
				RAZEM	150,000
72 d.2.1	KNNR 6 0808-01	Rozebranie poręczy i pochwyty przy podjeździe	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
73 d.2.1	KNR-W 4-01 1301-08	Demontaż krat wyspów piwnicznych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
74 d.2.1	KNR K-04 0401-08	Zbicie starych okładzin i oczyszczenie powierzchni murów i spoin z zaprawy cementowo-wapiennej - MUREK PRZY BRAMIE	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
75 d.2.1	KNR 0-19 0928-12	Demontaż drzwi zewnętrznych	m2		
		1,1 * 2 * 2 + 1,6 * 2,1	m2	7,760	
				RAZEM	7,760
76 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
		54 * 0,15 + (2 * 9 + 2 * 10) * 2 * 0,15	m3	19,500	
				RAZEM	19,500
77 d.2.1	kalkulacja własna	koszty utylizacji gruzu	m3		
		poz.76	m3	19,500	
				RAZEM	19,500

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.2.1	KNR 2-01 0103-01	Wykopanie drzewek owocowych z zabezpieczeniem ich do przesadzenia	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
79 d.2.1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
		15 / 10000	ha	0,002	
				RAZEM	0,002
80 d.2.1	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
81 d.2.1	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		12	mp	12,000	
				RAZEM	12,000
82 d.2.1	KNR 2-01 0211-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km - DOWÓZ GRUNTU DO ZASYPIANIA MIEJSC PO ZDEMONTOWANYCH ZBIORNIKACH - Z KOSZTAMI ZAKUPU GRUNTU	m3		
		190	m3	190,000	
				RAZEM	190,000
83 d.2.1	KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m3		
		190	m3	190,000	
				RAZEM	190,000
2.2		NAWIERZCHNIE			
84 d.2.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		54	m2	54,000	
				RAZEM	54,000
85 d.2.2	KNR 1 0206-04 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsięwziętymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi - wywóz gruntu z korytowania	m3		
		poz.84 * 0,20	m3	10,800	
				RAZEM	10,800
86 d.2.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		54	m2	54,000	
				RAZEM	54,000
87 d.2.2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		13,94 + 3,1 + 5,84 + 3,19 + 1,6 * 4 + 3,81 + 6,6 * 2	m	49,480	
				RAZEM	49,480
88 d.2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		49,48 * 0,3 * 0,15	m3	2,227	
				RAZEM	2,227
89 d.2.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające proste i lukowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		49,48	m	49,480	
				RAZEM	49,480
90 d.2.2	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		54	m2	54,000	
				RAZEM	54,000
91 d.2.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		54	m2	54,000	
				RAZEM	54,000
92 d.2.2	KNR-W 2-18 0529-03	Osadzenie włązów żeliwnych o ciężarze powyżej 130 kg w studzienkach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
93 d.2.2	KNR 2-31 1406- 03	Regulacja pionowa studzienek dla włązów kanałowych WRAZ Z PRZYKRYCIEM SZTUCZNĄ TRAWĄ	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3		ZIELEŃ			
2.3.1		Trawniki			
94 d.2.3.1	KNR 2-21 0411- 02 analogia	Przygotowanie terenu pod obsadzenie rabatowe w gruncie kat. III z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości 10 cm	m2		
		600	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
95 d.2.3.1	KNR 2-01 0510- 01 0510-02	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 15 cm	m2		
		600	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
96 d.2.3.1	KNR 2-21 0702- 04 analogia	Ręczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych	m2		
		600	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
2.4		OGRODZENIE TERENU - NOG 1+			
97 d.2.4	KNNR 1 0306- 08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III	szt.		
		34	szt.	34,000	
				RAZEM	34,000
98 d.2.4	KNR-W 2-02 1804-11	Ogrodzenie z paneli systemowych kolor antracyt oczko 50x50mm m na słupkach stalowych o rozstawie 2,5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych. Ogrodzenie o wysokości 1,5m + podmurówka systemowa	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
2.5		OGRODZENIE TERENU - NOG 2			
99 d.2.5	KNNR 1 0306- 08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III	szt.		
		26	szt.	26,000	
				RAZEM	26,000
100 d.2.5	KNR-W 2-02 1804-11	Ogrodzenie z paneli metalowych na froncie działki- przy bramie wjazdowej dł. ok.65 mb, h=150 cm, kolor czarny/antracyt, bezpieczne-bez ostrych wystających elementów oraz zbyt szerokich otworów-przerw między szczebelkami	m		
		65	m	65,000	
				RAZEM	65,000
2.6		ZABEZPIECZENIE OTWORÓW DO PIWNICY			
101 d.2.6	KNNR 3 0703- 04	Wymiana krat (okna piwniczne)	m2		
		5 * 1 * 0,35	m2	1,750	
				RAZEM	1,750
102 d.2.6	KNNR 6 1306- 08 analogia	Naprawy OPASKI z kostki betonowej	m		
		2,7 * 5	m	13,500	
				RAZEM	13,500
2.7		MAŁA ARCHITEKTURA			
103 d.2.7	kalk. własna	Ławki Parkowe z oparciem o wym. 160x85cm	szt.		

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
2.8		INSTALACJA NAWADNIANIA			
104 d.2.8	kalk. własna	Automatyczny system nawadniania terenów zielonych- trawa – dysze zraszające/tryskacze. Podłączenie do wodociągu na terenie działki, system nawadniania sterowany zegarem czasowym. Sterownik z zasilaniem 230V, Elektrozawór , dysze rotacyjne , huntery - 9 ZAKRESÓW DO PODŁĄCZENIA Z PROJEKTOWANYM SYSTEMEM NAWADNIANIA	kPL		
		1	kPL	1,000	
				RAZEM	1,000
2.9		NOWE DRZWI ZEWNĘTRZNE			
105 d.2.9	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi zewnętrznych jednoskrzydłowych (otwór w świetle 110x200) z PCV z przeszkleniem, kolor brąz lub antracyt, 2 zamki patentowe, klamka lub pochwyt z obróbką obsadzenia	m2		
		1,1 * 2 * 2	m2	4,400	
				RAZEM	4,400
106 d.2.9	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych skrzydło główne 100cm (otwór w świetle 160x210) z PCV z przeszkleniem, kolor brąz lub antracyt, 2 zamki patentowe, klamka lub pochwyt z obróbką obsadzenia	m2		
		1,6 * 2,1	m2	3,360	
				RAZEM	3,360
2.10		NOWE PORĘCZE I POCHWYTY			
107 d.2.10	KNR 2-23 0703-02	Słupki balustrad ze stali nierdzewnej	szt.		
		40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
108 d.2.10	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady z pochwytym ze stali nierdzewnej	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
2.11		NAPRAWA MURKA PRZY BRAMIE			
109 d.2.11	KNR-W 4-01 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
110 d.2.11	KNR-W 4-01 0736-04	Wykucie starych spoin z oczyszczeniem murów gładkich z cegły ceramicznej	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
111 d.2.11	KNNR 2 1003-01	Zaprawy wyrównujące pod płytki ceramiczne i terakotę z masy wyrównującej ATLAS na ścianach wewnętrznych i zewnętrznych; grubość zaprawy 5 mm na gotowym suchym podłożu	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
112 d.2.11	KNNR 2 1002-01 z.sz.5.2.	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian i elementów zewnętrznych - powierzchnia ponad 1 do 5 m2	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN						
1		ZAGOSPODAROWANIE TERENU				
1.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE				
1 d.1.1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	0,090		
2 d.1.1	KNR AT-03 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m	415,000		
3 d.1.1	KNR AT-03 0106-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płytek betonowych bez względu na rodzaj spoinowania i podsypki z wywozem na odl. do 1 km - dojazd do terenu DD1 (trylinka)	m2	237,500		
4 d.1.1	KNR AT-03 0106-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych bez względu na rodzaj spoinowania i podsypki z wywozem na odl. do 1 km - nawierzchnia placu DD2 (wylewka betonowa/płyta betonowa/kostka)	m2	281,400		
5 d.1.1	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2	518,900		
6 d.1.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	306,000		
7 d.1.1	KNNR 6 0808-04	Rozebranie ogrodzeń	m	53,000		
8 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 5 km	m3	77,835		
9 d.1.1	kalkulacja własna	koszty utylizacji gruzu	m3	77,835		
10 d.1.1	KNR 2-01 0103-01	Wycięcie wysokich tui przy podjeździe dla osób niepełnosprawnych	szt.	6,000		
11 d.1.1	KNR 2-01 0103-01	Wykopanie niskich tui i zabezpieczenie ich do przesadzenia	szt.	40,000		
12 d.1.1	KNR 2-01 0106-02	Ręczne karczowanie pni	szt.	1,000		
13 d.1.1	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	1,000		
14 d.1.1	KNNR 9 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych	szt.	1,000		
Razem dział: PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE						
1.2		NAWIERZCHNIE				
15 d.1.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2	626,600		
16 d.1.2	KNNR 1 0206-04 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi - wywóz gruntu z korytowania	m3	125,320		
17 d.1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	626,600		
18 d.1.2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	117,000		
19 d.1.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	5,265		
20 d.1.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystająceproste i łukowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	117,000		
21 d.1.2	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	360,600		
22 d.1.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - DOJAZD I CHODNIKI Z DOJŚCIAMI	m2	360,600		
23 d.1.2	KNR 2-23 0303-05 analogia	Wykonanie placu NP1 z nawierzchnią miękką EPDM/poliuretan wraz z wymaganymi warstwami podbudowy	m2	145,500		
24 d.1.2	KNR 2-23 0303-05 analogia	Wykonanie nawierzchni ścieżek NP2 z nawierzchnią miękką poliuretan (piasek złączony z klejem PUR) - wraz z wymaganymi warstwami podbudowy	m2	120,500		

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
Razem dział: NAWIERZCHNIE						
1.3		ZIELEŃ				
1.3.1		Trawniki				
25 d.1.3.1	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 15 cm	m2	110,000		
26 d.1.3.1	KNR 2-21 0702-04 analogia	Ręczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych	m2	110,000		
Razem dział: Trawniki						
1.3.2		Nasadzenia				
27 d.1.3.2	KNR 2-21 0411-02 analogia	Przygotowanie terenu pod obsadzenie rabatowe w gruncie kat. III z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości 10 cm	m2	97,000		
28 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA A	szt.	149,000		
29 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA B	szt.	319,000		
30 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA C	szt.	100,000		
31 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA D	szt.	35,000		
32 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA E	szt.	24,000		
33 d.1.3.2	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie roślin - STREFA F	szt.	15,000		
34 d.1.3.2	KNR 2-21 0331-06 analogia	Sadzenie krzewów żywopłotowych - tuje niskie wcześniej wykopane	szt.	40,000		
35 d.1.3.2	KNR 2-21 0216-02 analogia	Wysypanie mulczem/korą rabat	m2	97,000		
Razem dział: Nasadzenia						
Razem dział: ZIELEŃ						
1.4		OGRODZENIE TERENU				
36 d.1.4	KNNR 1 0306-08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III	szt.	24,000		
37 d.1.4	KNR-W 2-02 1804-11	Ogrodzenie z paneli systemowych kolor antracyt oczko 50x50mm m na słupkach stalowych o rozstawie 2,5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych. Ogrodzenie o wysokości 1,5m + podmurówka systemowa	m	52,000		
38 d.1.4	KNR 2-02 1808-10	Furtka szer. 1,2	kpl.	2,000		
39 d.1.4	KNR 2-02 1808-05	Brama 2-skrzydłowa systemowa szerokości 3,5m	kpl.	1,000		
Razem dział: OGRODZENIE TERENU						
1.5		ZABEZPIECZENIE OTWORÓW DO PIWNICY				
40 d.1.5	KNNR 3 0703-04	Wymiana krat (okna piwniczne)	m2	9,000		
41 d.1.5	KNNR 1 0306-08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III	szt.	2,000		
42 d.1.5	KNR-W 2-02 1804-11	Ogrodzenie zabezpieczające otwory do piwnicy	m	0,850		
Razem dział: ZABEZPIECZENIE OTWORÓW DO PIWNICY						
1.6		MAŁA ARCHITEKTURA				
43 d.1.6	kalk. własna	Ławki obrotowe	szt	4,000		

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
44 d.1.6	kalk. własna	Ławki łukowe	szt	3,000		
45 d.1.6	kalk. własna	Ławko-leżanki	szt	4,000		
46 d.1.6	kalk. własna	Kosz na śmieci	szt	3,000		
47 d.1.6	kalk. własna	Ławy łukowe + owalny stół	kpl	2,000		
48 d.1.6	kalk. własna	Ławy i stół prostokątny	kpl	1,000		
49 d.1.6	kalk. własna	ALTANA - Powierzchnia zabudowy altany – 35 m2. Materiał-konstrukcja stalowa , pokrycie dachu- blacha na rąbek, podbitka drewniana. Mocowanie konstrukcji metalowej- szklanki betonowe, montaż do szklanki lub stopienie w fundament. Zakup, dostawa i montaż	kpl	1,000		
50 d.1.6	kalk. własna	ELEMENT EDUKACYJNY- LAMELE KOLOROWE	m2	3,000		
51 d.1.6	kalk. własna	ELEMENT MUZYCZNY – ELEMENTY INSTRUMENTALNE- BAMBUSOWE	kpl	2,000		
52 d.1.6	kalk. własna	KURTYNA WODNA	kpl	1,000		
53 d.1.6	kalk. własna	Ściana podjazdu dla osób niepełnosprawnych - remont. -Ściany cokołowe należy oczyścić z warstwy bitumicznej -fundamenty odkopać i oczyścić, -po oczyszczeniu zastosować sztywny mineralny szlam uszczelniający o wysokiej odporności na siarczyny np. WP Sulfatex Remmers lub produkt równoważny- do uzgodnienia z Inwestorem i Konserwatorem - wykończyć ściany – siatka klejana, tynk zewnętrzny cokołowy, mozaikowy, kolor grafit	m2	50,000		
54 d.1.6	KNK 2-06 0404-02 kalk. własna	Opaska przy elewacji - żwirowa z otoczeków	m2	8,000		
Razem dział: MAŁA ARCHITEKTURA						
1.7		OŚWIETLENIE TERENU				
55 d.1.7	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m3	22,40		
56 d.1.7	KNNR 5 706-1	Nasypanie piasku do rowu o szerokości do 0,4 m	m	70,00		
57 d.1.7	KNNR 5 707-2	Układanie ręcznie w rowach kablowych kabla YKY 4x25 mm2	m	70,00		
58 d.1.7	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	38,40		
59 d.1.7	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m3	22,40		
60 d.1.7	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych 4m	szt.	7,000		
61 d.1.7	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego LED na słupie	szt.	7,000		
62 d.1.7	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.przew.	7,000		
63 d.1.7	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	14,000		
64 d.1.7	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	7,000		
Razem dział: OŚWIETLENIE TERENU						
1.8		INSTALACJA NAWADNIANIA				

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
65 d.1.8	kalk. własna	Automatyczny system nawadniania terenów zielonych- trawa – dysze zraszające/tryskacze, część rabat i żywopłoty- zasięgami dysz i dodatkowo miejsca gorzej dostępne- doprowadzenie rurek nawadniających przy gruncie. Podłączenie do wodociągu na terenie działki, system nawadniania sterowany zegarem czasowym. Sterownik z zasilaniem 230V, Elektrozwór , dysze rotacyjne , huntery	kPL	1,000		
Razem dział: INSTALACJA NAWADNIANIA						
Razem dział: ZAGOSPODAROWANIE TERENU						
2		ZAGOSPODAROWANIE TERENU - PRACE DODATKOWE				
2.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE				
66 d.2.1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	0,071		
67 d.2.1	KNR AT-03 0106-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni NA PODJEŹDZIE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	m2	54,000		
68 d.2.1	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2	54,000		
69 d.2.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	600,000		
70 d.2.1	analiza indywidualna	Demontaż istniejących zbiorników betonowych - szambo	kpl.	1,000		
71 d.2.1	KNNR 6 0808-04	Rozebranie ogrodzeń	m	150,000		
72 d.2.1	KNNR 6 0808-01	Rozebranie poręczy i pochwyków przy podjeździe	m	60,000		
73 d.2.1	KNR-W 4-01 1301-08	Demontaż krat wyspów piwnicznych	szt.	5,000		
74 d.2.1	KNR K-04 0401-08	Zbicie starych okładzin i oczyszczenie powierzchni murów i spoin z zaprawy cementowo-wapiennej - MUREK PRZY BRAMIE	m2	10,000		
75 d.2.1	KNR 0-19 0928-12	Demontaż drzwi zewnętrznych	m2	7,760		
76 d.2.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 5 km	m3	19,500		
77 d.2.1	kalkulacja własna	koszty utylizacji gruzu	m3	19,500		
78 d.2.1	KNR 2-01 0103-01	Wykopanie drzewek owocowych z zabezpieczeniem ich do przesadzenia	szt.	6,000		
79 d.2.1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,002		
80 d.2.1	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni	szt.	12,000		
81 d.2.1	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	12,000		
82 d.2.1	KNR 2-01 0211-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 15 km - DOWÓZ GRUNTU DO ZASYPIANIA MIEJSC PO ZDEMONTOWANYCH ZBIORNIKACH - Z KOSZTAMI ZAKUPU GRUNTU	m3	190,000		
83 d.2.1	KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m3	190,000		
Razem dział: PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE						
2.2		NAWIERZCHNIE				
84 d.2.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2	54,000		
85 d.2.2	KNNR 1 0206-04 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsięwziętymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi - wywóz gruntu z korytowania	m3	10,800		

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
86 d.2.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	54,000		
87 d.2.2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	49,480		
88 d.2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	2,227		
89 d.2.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystająceproste i łukowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	49,480		
90 d.2.2	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	54,000		
91 d.2.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	54,000		
92 d.2.2	KNR-W 2-18 0529-03	Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze powyżej 130 kg w studzienkach	szt.	1,000		
93 d.2.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych WRAZ Z PRZYKRYCIEM SZTUCZNĄ TRAWĄ	szt.	1,000		
Razem dział: NAWIERZCHNIE						
2.3		ZIELEŃ				
2.3.1		Trawniki				
94 d.2.3.1	KNR 2-21 0411-02 analogia	Przygotowanie terenu pod obsadzenie rabatowe w gruncie kat. III z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości 10 cm	m2	600,000		
95 d.2.3.1	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 15 cm	m2	600,000		
96 d.2.3.1	KNR 2-21 0702-04 analogia	Ręczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych	m2	600,000		
Razem dział: Trawniki						
Razem dział: ZIELEŃ						
2.4		OGRODZENIE TERENU - NOG 1+				
97 d.2.4	KNNR 1 0306-08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III	szt.	34,000		
98 d.2.4	KNR-W 2-02 1804-11	Ogrodzenie z paneli systemowych kolor antracyt oczko 50x50mm m na słupkach stalowych o rozstawie 2,5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych. Ogrodzenie o wysokości 1,5m + podmurówka systemowa	m	85,000		
Razem dział: OGRODZENIE TERENU - NOG 1+						
2.5		OGRODZENIE TERENU - NOG 2				
99 d.2.5	KNNR 1 0306-08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat.III	szt.	26,000		
100 d.2.5	KNR-W 2-02 1804-11	Ogrodzenie z paneli metalowych na froncie działki- przy bramie wjazdowej dł. ok.65 mb, h=150 cm, kolor czarny/antracyt, bezpieczne- bez ostrych wystających elementów oraz zbyt szerokich otworów-przerw między szczebelkami	m	65,000		
Razem dział: OGRODZENIE TERENU - NOG 2						
2.6		ZABEZPIECZENIE OTWORÓW DO PIWNICY				
101 d.2.6	KNNR 3 0703-04	Wymiana krat (okna piwniczne)	m2	1,750		
102 d.2.6	KNNR 6 1306-08 analogia	Naprawy OPASKI z kostki betonowej	m	13,500		
Razem dział: ZABEZPIECZENIE OTWORÓW DO PIWNICY						
2.7		MAŁA ARCHITEKTURA				
103 d.2.7	kalk. własna	Ławki Parkowe z oparciem o wym. 160x85cm	szt	5,000		
Razem dział: MAŁA ARCHITEKTURA						
2.8		INSTALACJA NAWADNIANIA				

Rewitalizacja i Zagospodarowanie przestrzeni wypoczynkowej i terapeutycznej przy budynku DPS PIŁKA-ZAMYŚLIN
Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
104 d.2.8	kalk. własna	Automatyczny system nawadniania terenów zielonych- trawa – dysze zraszające/tryskacze. Podłączenie do wodociągu na terenie działki, system nawadniania sterowany zegarem czasowym. Sterownik z zasilaniem 230V, Elektrozapór , dysze rotacyjne , huntery - 9 ZAKRESÓW DO PODŁĄCZENIA Z PROJEKTOWANYM SYSTEMEM NAWADNIANIA	kPL	1,000		
Razem dział: INSTALACJA NAWADNIANIA						
2.9		NOWE DRZWI ZEWNĘTRZNE				
105 d.2.9	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi zewnętrznych jednoskrzydłowych (otwór w świetle 110x200) z PCV z przeszkleniem, kolor brąz lub antracyt, 2 zamki patentowe, klamka lub pochwyt z obróbką obsadzenia	m2	4,400		
106 d.2.9	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych skrzydło główne 100cm (otwór w świetle 160x210) z PCV z przeszkleniem, kolor brąz lub antracyt, 2 zamki patentowe, klamka lub pochwyt z obróbką obsadzenia	m2	3,360		
Razem dział: NOWE DRZWI ZEWNĘTRZNE						
2.10		NOWE PORĘCZE I POCHWYTY				
107 d.2.10	KNR 2-23 0703-02	Słupki balustrad ze stali nierdzewnej	szt.	40,000		
108 d.2.10	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady z pochwytami ze stali nierdzewnej	m	60,000		
Razem dział: NOWE PORĘCZE I POCHWYTY						
2.11		NAPRAWA MURKA PRZY BRAMIE				
109 d.2.11	KNR-W 4-01 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich	m2	10,000		
110 d.2.11	KNR-W 4-01 0736-04	Wykucie starych spoin z oczyszczeniem murów gładkich z cegły ceramicznej	m2	10,000		
111 d.2.11	KNNR 2 1003-01	Zaprawy wyrównujące pod płytki ceramiczne i terakotę z masy wyrównującej ATLAS na ścianach wewnętrznych i zewnętrznych; grubość zaprawy 5 mm na gotowym suchym podłożu	m2	10,000		
112 d.2.11	KNNR 2 1002-01 z.sz.5.2.	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian i elementów zewnętrznych - powierzchnia ponad 1 do 5 m2	m2	10,000		
Razem dział: NAPRAWA MURKA PRZY BRAMIE						
Razem dział: ZAGOSPODAROWANIE TERENU - PRACE DODATKOWE						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						