

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Zlikwidowanie barier dostępności dla osób ze szczególnymi potrzebami w placówkach ZOZ Ropczyce**

Nazwy i kody CPV: **45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic**

Adres obiektu budowlanego: **Niedźwiada 10,
39-107 Niedźwiada, działka nr ewid. 6377,
obr. 0006 Niedźwiada,
Identyfikator działki: 181503_5.0006.6377**

Nazwa i adres zamawiającego: **Zespół Opieki Zdrowotnej w Ropczycach,
ul. Ks. Kard. S. Wyszyńskiego 54,
39-100 Ropczyce**

Data opracowania przedmiaru robót: **2026-02-20**

Nazwa obiektu lub robót: **PZT**

Nazwa jednostki opracowującej: **JNS Sp. z o.o.
ul. Kazimierza Pułaskiego 3,
35-011 Rzeszów
NIP: 517 042 64 56**

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA
1.1	Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne PRACE ZIEMNE
1.1.1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20 cm
1.1.2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV
1.1.3	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m ³ , grunt kategorii III - NADMIAR ZIEMI
1.1.4	Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5 km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 0,5 km, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t, WYWÓZ NADMIARU ZIEMI - KROTNOŚĆ=18
1.2	Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne PODBUDOWY, WARSTWY PODSYPKOWE, NAWIERZCHNIA, OZNAKOWANIE
1.2.1	Wzmocnienie powierzchni geowłókninami, sposób ręczny, geowłóknina (S=0)
1.2.2	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm
1.2.3	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości, KROTNOŚĆ=10
1.2.4	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm
1.2.5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości, KROTNOŚĆ=2
1.2.6	ANALOGIA: Warstwy podsypkowe, podsypka grysowa 2/8mm, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm
1.2.7	ANALOGIA: Warstwy podsypkowe, podsypka grysowa 2/8mm, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy, KROTNOŚĆ=2
1.2.8	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej, grubość 6 cm - KOSTKA BRUKOWA NIEFAZOWANA 20x16,5x6CM
1.3	ELEMENTY WYPOSAŻENIA
1.3.1	ANALOGIA: Oznakowanie poziome jezdni farbą, miejsce postojowe, malowanie ręczne - FARBA DROGOWA ANTYPOŚLIZGOWA MIN. R11
1.3.2	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi 50 mm
1.3.3	Przymocowanie tablic znaków drogowych - ZNAK D-18a Z TABLICZKĄ T-29
1.4	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic KRAWĘŻNIKI
1.4.1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30 cm, grunt kategorii III-IV
1.4.2	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła - C12/15
1.4.3	Krawężniki betonowe, wystające 20x30 cm na podsypce piaskowej
1.4.4	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m ³ , grunt kategorii III - NADMIAR ZIEMI
1.4.5	Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5 km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 0,5 km, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t, WYWÓZ NADMIARU ZIEMI - KROTNOŚĆ=18
1.5	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic OBRZEŻA
1.5.1	ANALOGIA: Rowki pod obrzeża, 20x20 cm, grunt kategorii III-IV
1.5.2	ANALOGIA: Ławy pod obrzeża, betonowa zwykła - C12/15
1.5.3	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową
1.5.4	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m ³ , grunt kategorii III - NADMIAR ZIEMI
1.5.5	Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5 km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 0,5 km, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t, WYWÓZ NADMIARU ZIEMI - KROTNOŚĆ=18
2	SCHODY ZEWNĘTRZNE
2.1	PRACE ROZBIÓRKOWE
2.1.1	Rozebranie posadzek z płytek
2.1.2	ANALOGIA: Wyrównanie powierzchni schodów
2.1.3	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi do 1 km
2.1.4	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, KROTNOŚĆ = 9
2.1.5	Utylizacja materiałów z rozbiórki
2.2	PRACE WYKONCZENIOWE
2.2.1	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome
2.2.2	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe
2.2.3	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża
2.2.4	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30 cm - PŁYTKI ANTYPOŚLIZGOWE
2.2.5	ANALOGIA: Pochwyty ze stali nierdzewnej malowane proszkowo na kolor żółty RAL 1018

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Liczba
	Kosztyorys		Zlikwidowanie barier dostępności dla osób ze szczególnymi potrzebami w placówkach ZOZ Ropczyce		
1	Rozdział		MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		
1.1	Element		PRACE ZIEMNE		
1.1.1	KNR 231/101/7	SST-B-02	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20' cm		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		25,65	25,65	
			RAZEM:	25,65	m2 25,65
1.1.2	KNR 231/103/2	SST-B-02	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		25,65	25,65	
			RAZEM:	25,65	m2 25,65
1.1.3	KNRW 201/201/2	SST-B-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1' km, koparka 0,15' m3, grunt kategorii III - NADMIAR ZIEMI		
	Obliczenie:				
	POWIERZCHNIA JAK WYŻEJ, GR. WARSTWY 0,20*25,65 20CM		5,13	5,13	
			RAZEM:	5,13	m3 5,13
1.1.4	KNRW 201/210/4 (1)	SST-B-02	Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5' km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 0,5' km, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5't, WYWÓZ NADMIARU ZIEMI - KROTNOŚĆ=18		
	Obliczenie:				
	JAK WYŻEJ		5,13	5,13	
			RAZEM:	5,13	m3 5,13
1.2	Element		PODBUDOWY, WARSTWY PODSYPKOWE, NAWIERZCHNIA, OZNAKOWANIE		
1.2.1	KNR 911/401/2 (2)	SST-B-02	Wzmacnianie powierzchni geowłókninami, sposób ręczny, geowłóknina (S=0) R = 1,000 M = 1,000 S = 0,000		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		9,75+5,95+2,40+7,55	25,65	
			RAZEM:	25,65	m2 25,65
1.2.2	KNR 231/114/5	SST-B-02	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		25,65	25,65	
			RAZEM:	25,65	m2 25,65
1.2.3	KNR 231/114/6	SST-B-02	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości, KROTNOŚĆ=10		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		25,65	25,65	
			RAZEM:	25,65	m2 25,65
1.2.4	KNR 231/114/7	SST-B-02	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		25,65	25,65	
			RAZEM:	25,65	m2 25,65
1.2.5	KNR 231/114/8	SST-B-02	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości, KROTNOŚĆ=2		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		25,65	25,65	
			RAZEM:	25,65	m2 25,65
1.2.6	KNR 231/105/1	SST-B-02	ANALOGIA: Warstwy podsypkowe, podsypka grysowa 2/8mm, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3' cm		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		25,65	25,65	
			RAZEM:	25,65	m2 25,65

Nr	Kod pozycji	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Liczba
1.2.7	KNR 231/105/2	SST-B-02	ANALOGIA: Warstwy podsypkowe, podsypka grysowa 2/8mm, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1'cm grubości warstwy, KROTNOŚĆ=2		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		25,65	25,65	
			RAZEM:	25,65	m2 25,65
1.2.8	KNR 231/511/2 (1)	SST-B-19	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej, grubość 6'cm - KOSTKA BRUKOWA NIEFAZOWANA 20x16,5x6CM		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		25,65	25,65	
			RAZEM:	25,65	m2 25,65
1.3	Element		ELEMENTY WYPOSAŻENIA		
1.3.1	KNNR 6/705/7	SST-B-19	ANALOGIA: Oznakowanie poziome jezdni farbą, miejsce postojowe , malowanie ręczne - FARBA DROGOWA ANTYPOŚLIZGOWA MIN. R11		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, 360x600CM, SZT.1		3,60*6,00*(1)	21,60	
			RAZEM:	21,60	m2 21,60
1.3.2	KNR 231/702/1	SST-B-19	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi'50' mm		
	Obliczenie:				
	PROJEKTOWANE SŁUPKI		1	1,00	
			RAZEM:	1,00	szt 1,00
1.3.3	KNR 231/703/2	SST-B-19	Przymocowanie tablic znaków drogowych - ZNAK D-18a Z TABLICZKĄ T-29		
	Obliczenie:				
	ZNAK D-18a Z TABLICZKĄ T-29		1	1,00	
			RAZEM:	1,00	szt 1,00
1.4	Element		KRAWĘŻNIKI		
1.4.1	KNR 231/401/4	SST-B-19	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30'cm, grunt kategorii III-IV		
	Obliczenie:				
	KRAWĘŻNIKI		1,95	1,95	
			RAZEM:	1,95	m 1,95
1.4.2	KNR 231/402/3	SST-B-04 SST-B-19	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła - C12/15		
	Obliczenie:				
	Przyjęto ławę 30x15 cm		0,30*0,15*1,95	0,09	
			RAZEM:	0,09	m3 0,09
1.4.3	KNR 231/403/2	SST-B-19	Krawężniki betonowe, wystające 20x30'cm na podsypce piaskowej		
	Obliczenie:				
	KRAWĘŻNIKI WYSTAJĄCE		1,95	1,95	
			RAZEM:	1,95	m 1,95
1.4.4	KNRW 201/201/2	SST-B-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1'km, koparka 0,15'm3, grunt kategorii III - NADMIAR ZIEMI		
	Obliczenie:				
	ZIEMIA Z ROWKÓW		0,30*0,30*(1,95)	0,18	
			RAZEM:	0,18	m3 0,18
1.4.5	KNRW 201/210/4 (1)	SST-B-02	Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5'km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 0,5'km, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5't, WYWÓZ NADMIARU ZIEMI - KROTNOŚĆ=18		
	Obliczenie:				
	JAK WYŻEJ		0,18	0,18	
			RAZEM:	0,18	m3 0,18
1.5	Element		OBRZEŻA		
1.5.1	KNR 231/401/2	SST-B-19	ANALOGIA: Rowki pod obrzeża, 20x20'cm, grunt kategorii III-IV		
	Obliczenie:				
	OBRZEŻA - CHODNIK		5,10+23,00+6,95	35,05	
			RAZEM:	35,05	m 35,05
1.5.2	KNR 231/402/3	SST-B-04 SST-B-19	ANALOGIA: Ławy pod obrzeża, betonowa zwykła - C12/15		
	Obliczenie:				
	Przyjęto ławę 20x15 cm		0,20*0,15*35,05	1,05	
			RAZEM:	1,05	m3 1,05
1.5.3	KNR 231/407/4	SST-B-19	Obrzeża betonowe, 30x8'cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
	Obliczenie:				
	OBRZEŻA		35,05	35,05	
			RAZEM:	35,05	m 35,05
1.5.4	KNRW 201/201/2	SST-B-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1'km, koparka 0,15'm3, grunt kategorii III - NADMIAR ZIEMI		
	Obliczenie:				
	ZIEMIA Z ROWKÓW		0,20*0,20*(1,95)	0,08	
			RAZEM:	0,08	m3 0,08

Nr	Kod pozycji	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Liczba
1.5.5	KNRW 201/210/4 (1)	SST-B-02	Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5 km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 0,5 km, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t, WYWÓZ NADMIARU ZIEMI - KROTNOŚĆ=18		
	Obliczenie:				
	JAK WYŻEJ		0,08	0,08	
			RAZEM:	0,08	m3
					0,08

Nr	Kod pozycji	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Liczba
2	Rozdział		SCHODY ZEWNĘTRZNE		
2.1	Element		PRACE ROZBIÓRKOWE		
2.1.1	KNR 401/811/7	SST-B-01	Rozebranie posadzek z płytek		
	Obliczenie:				
	SCHODY ZEWNĘTRZNE		11,44+2,60*0,14*(5)+14,51+2,35*0,16*(5)	29,65	
			RAZEM:	29,65	m2 29,65
2.1.2	KNR 401/211/1	SST-B-01	ANALOGIA: Wyrównanie powierzchni schodów		
	Obliczenie:				
	POWIERZCHNIA JAK WYŻEJ		29,65	29,65	
			RAZEM:	29,65	m2 29,65
2.1.3	KNR 401/108/11	SST-B-01	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi do 1' km		
	Obliczenie:				
	PRZYJĘTO GR.3CM		0,03*29,65	0,89	
			RAZEM:	0,89	m3 0,89
2.1.4	KNR 401/108/12	SST-B-01	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1' km, KROTNOŚĆ = 9		
	Obliczenie:				
	Jak wyżej		0,89	0,89	
			RAZEM:	0,89	m3 0,89
2.1.5	Kalkulacja własna	SST-B-01	Utylizacja materiałów z rozbiórki		
	Obliczenie:				
	Objętość jak wyżej		0,89	0,89	
			RAZEM:	0,89	m3 0,89
2.2	Element		PRACE WYKOŃCZENIOWE		
2.2.1	NNRNKB 202/1134/1 (1)	SST-B-12	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome		
	Obliczenie:				
	SCHODY ZEWNĘTRZNE		11,44+14,51	25,95	
	POTRĄCENIA NA WYCIERACZKI		-(0,75*1,50+1,00*3,20)	-4,33	
			RAZEM:	21,62	m2 21,62
2.2.2	NNRNKB 202/1134/2 (1)	SST-B-12	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe		
	Obliczenie:				
	SCHODY ZEWNĘTRZNE		2,60*0,14*(5)+2,35*0,16*(5)	3,70	
			RAZEM:	3,70	m2 3,70
2.2.3	KNR 12/1121/1	SST-B-12	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża		
	Obliczenie:				
	Schody		21,62+3,70	25,32	
			RAZEM:	25,32	m2 25,32
2.2.4	KNR 12/1121/5	SST-B-12	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30' cm - PŁYTKI ANTYPÓŚLIZGOWE		
	Obliczenie:				
	Powierzchnia jak wyżej		25,32	25,32	
			RAZEM:	25,32	m2 25,32
2.2.5	KNR 2/1301/4	SST-B-14	ANALOGIA: Pochwyt ze stali nierdzewnej malowany proszkowo na kolor żółty RAL 1018		
	Obliczenie:				
	Pochwyt ze stali nierdzewnej malowany proszkowo na kolor żółty RAL 1018		4,15+0,80+4,85+2,50*(2)+2,50*(2)	19,80	
			RAZEM:	19,80	m 19,80