

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: **ul. Ks. Kard. St. Wyszyńskiego 54,
39-100 Ropczyce, działka nr ewid. 888/1,
obręb 0001 Ropczyce,
dentyfikator działki: 181503_4.0001.888/1**

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 przedsięwziętymi 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	Podbudowy betonowe, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm
1.2.7	Podbudowy betonowe, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy, KROTNOŚĆ=8
1.2.8	ANALOGIA: Warstwy podsypkowe, podsypka grysowa 2/8mm, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm
1.2.9	ANALOGIA: Warstwy podsypkowe, podsypka grysowa 2/8mm, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy, KROTNOŚĆ=2
1.2.10	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej, grubość 6 cm - KOSTKA BRUKOWA NIEFAZOWANA 20x16,5x6CM
1.3	OZNAKOWANIE
1.3.1	ANALOGIA: Oznakowanie poziome jezdni farbą, miejsce postojowe, malowanie ręczne - FARBA DROGOWA ANTYPOŚLIZGOWA MIN. R1
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	Krawężniki betonowe, wtopione 12x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej
1.4.5	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m ³ , grunt kategorii III - NADMIAR ZIEMI
1.4.6	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 OBRIEŻA
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 przedsięwziętymi 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 i rampy podjazdowej
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: Pochwyt ze stali nierdzewnej malowany proszkowo na kolor żółty RAL 1018

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Liczba
	Kosztorys		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		66,42	66,42	
	RAZEM:		66,42	m2	66,42
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		66,42	66,42	
	RAZEM:		66,42	m2	66,42
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 20CM		0,20*66,42	13,28	
	RAZEM:		13,28	m3	13,28
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		13,28	13,28	
	RAZEM:		13,28	m3	13,28
1.2	Element		PODBUDOWY, WARSTWY PODSYPKOWE, NAWIERZCHNIA, OZNAKOWANIE		
1.2.1	KNR 911/401/2 (2)	SST-B-02	Wzmocnianie powierzchni geowłókninami, sposób ręczny, geowłóknina (S=0) R = 1,000 M = 1,000 S = 0,000		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		26,22+40,20	66,42	
	RAZEM:		66,42	m2	66,42
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		66,42	66,42	
	RAZEM:		66,42	m2	66,42
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		66,42	66,42	
	RAZEM:		66,42	m2	66,42
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		66,42	66,42	
	RAZEM:		66,42	m2	66,42
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		66,42	66,42	
	RAZEM:		66,42	m2	66,42
1.2.6	KNR 231/109/3	SST-B-04	Podbudowy betonowe, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm		
	Obliczenie:				
	WYRÓWNIANIE TERENU		24,00	24,00	
	RAZEM:		24,00	m2	24,00
1.2.7	KNR 231/109/4	SST-B-04	Podbudowy betonowe, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy, KROTNOŚĆ=8		
	Obliczenie:				
	JAK WYŻEJ		24,00	24,00	
	RAZEM:		24,00	m2	24,00

Nr	Kod pozycji	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Liczba
1.2.8	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		66,42		
				66,42	
			RAZEM:	66,42	m2 66,42
1.2.9	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		66,42		
				66,42	
			RAZEM:	66,42	m2 66,42
1.2.10	KNR 231/511/2 (1)	SST-B-18	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej, grubość 6'cm - KOSTKA BRUKOWA NIEFAZOWANA 20x16,5x6CM		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, POSZERZENIE CHODNIKA		66,42		
				66,42	
			RAZEM:	66,42	m2 66,42
1.3	Element		OZNAKOWANIE		
1.3.1	KNR 6/705/7	SST-B-18	ANALOGIA: Oznakowanie poziome jezdni farbą, miejsce postojowe , malowanie ręczne - FARBA DROGOWA ANTYPÓŚLIZGOWA MIN. R11		
	Obliczenie:				
	MIEJSCE POSTOJOWE, 360x500CM, SZT.2 m		3,60*5,00*(2)+5,00*10,80		
				90,00	
			RAZEM:	90,00	m2 90,00
1.3.2	KNR 231/702/1		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		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		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30'cm, grunt kategorii III-IV		
	Obliczenie:				
	KRAWĘŻNIKI		20,10+20,10		
				40,20	
			RAZEM:	40,20	m 40,20
1.4.2	KNR 231/402/3		Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła - C12/15		
	Obliczenie:				
	Przyjęto ławę 30x15 cm		0,30*0,15*20,10		
				0,90	
			RAZEM:	0,90	m3 0,90
1.4.3	KNR 231/403/2		Krawężniki betonowe, wystające 20x30'cm na podsypce piaskowej		
	Obliczenie:				
	KRAWĘŻNIKI WYSTAJĄCE		20,10		
				20,10	
			RAZEM:	20,10	m 20,10
1.4.4	KNR 231/403/5		Krawężniki betonowe, wtopione 12x22'cm na podsypce cementowo-piaskowej		
	Obliczenie:				
	KRAWĘŻNIKI WTOPIONE		20,10		
				20,10	
			RAZEM:	20,10	m 20,10
1.4.5	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*(40,20)		
				3,62	
			RAZEM:	3,62	m3 3,62
1.4.6	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		3,62		
				3,62	
			RAZEM:	3,62	m3 3,62
1.5	Element		OBRZEŻA		
1.5.1	KNR 231/401/2		ANALOGIA: Rowki pod obrzeża, 20x20'cm, grunt kategorii III-IV		
	Obliczenie:				
				0,00	m 0,00

Nr	Kod pozycji	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Liczba
1.5.2	KNR 231/402/3		ANALOGIA: Ławy pod obrzeża, betonowa zwykła - C12/15		
	Obliczenie:				
	Przyjęto ławę 20x15 cm		0,20*0,15*0,00		
			RAZEM:	0,00	m3
1.5.3	KNR 231/407/4		Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
	Obliczenie:				
	OBRZEŻA		0,00		
			RAZEM:	0,00	m
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*(0,00)		
			RAZEM:	0,00	m3
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		0,00		
			RAZEM:	0,00	m3

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		21,75+3,00*0,10*(14)	25,95	
			RAZEM:	25,95	m2 25,95
2.1.2	KNR 401/211/1	SST-B-01	ANALOGIA: Wyrównanie powierzchni schodów i rampy podjazdowej		
	Obliczenie:				
	POWIERZCHNIA JAK WYŻEJ		25,95	25,95	
			RAZEM:	25,95	m2 25,95
2.1.3	KNR 401/108/11	SST-B-01	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi do 1'km		
	Obliczenie:				
	PRZYJĘTO GR.3CM		0,03*25,95	0,78	
			RAZEM:	0,78	m3 0,78
2.1.4	KNR 401/108/12	SST-B-01	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1'km, KROTNOŚĆ = 9		
	Obliczenie:				
	Jak wyżej		0,78	0,78	
			RAZEM:	0,78	m3 0,78
2.1.5	Kalkulacja własna	SST-B-01	Utylizacja materiałów z rozbiórki		
	Obliczenie:				
	Objętość jak wyżej		0,78	0,78	
			RAZEM:	0,78	m3 0,78
2.2	Element		PRACE WYKOŃCZENIOWE		
2.2.1	NNRNKB 202/1134/1 (1)	SST-B-12	Grunтовanie podłoża, powierzchnie poziome		
	Obliczenie:				
	SCHODY ZEWNĘTRZNE		21,75	21,75	
	POTRĄCENIA		-1,70*1,00	-1,70	
			RAZEM:	20,05	m2 20,05
2.2.2	NNRNKB 202/1134/2 (1)	SST-B-12	Grunтовanie podłoża, powierzchnie pionowe		
	Obliczenie:				
	SCHODY ZEWNĘTRZNE		3,00*0,10*(14)	4,20	
			RAZEM:	4,20	m2 4,20
2.2.3	KNR 12/1121/1	SST-B-12	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża		
	Obliczenie:				
	Schody		20,05+4,20	24,25	
			RAZEM:	24,25	m2 24,25
2.2.4	KNR 12/1121/5	SST-B-12	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30`cm - PŁYTKI ANTYPOŚLIZGOWE		
	Obliczenie:				
	Powierzchnia jak wyżej		24,25	24,25	
			RAZEM:	24,25	m2 24,25
2.2.5	KNNR 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		6,30*(2)	12,60	
			RAZEM:	12,60	m 12,60