

<i>Kod archiwalny</i>	<i>Nr umowy</i>	<i>Exemplarz nr</i>
643		
Element projektu:	PRZEDMIAR	
Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień:	45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, wyrównywanie terenu	
Obiekt:	ul. Bolesława Chrobrego w Ozorzycach, gmina Siechnice	
Temat opracowania:	Budowa przystanku oraz przystanku wraz z peronem i wiatą przystankową w ciągu ul. Bolesława Chrobrego w Ozorzycach, gmina Siechnice	
Nazwa i adres zamawiającego:	GMINA SIECHNICE ul. Jana Pawła II 12 55-011 Siechnice	
Nazwa i adres jednostki projektowej:	NOVA-PROJECT Sp. z o. o. ul. Parkowa 25/70B 51-616 Wrocław	

<i>Funkcja</i>	<i>Imię i Nazwisko</i>	<i>Nr uprawnień</i>	<i>Data opracow. / sprawdzenia</i>	<i>Podpis</i>
OPRACOWAŁ	dr inż. Maciej Wdowiak	5207/99/u konst.-bud. bez ograniczeń		

CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

Przedmiotem inwestycji jest budowa przystanku oraz przystanku wraz z peronem i wiatą przystankową w ciągu ul. Bolesława Chrobrego w Ozorzycach, gmina Siechnice na dz. nr 142/1, 108/12, 108/14 – obręb Ozorzyce.

W związku z inwestycją przewiduje się wykonanie następujących robót budowlanych:

- Rozebranie istniejącego zielenca na terenie przeznaczonym pod budowę przystanków,
- Wykonanie fundamentów pod montaż wiaty przystankowej,
- Montaż wiaty przystankowej,
- Utworzenie nawierzchni z kostki betonowej peronie przystankowym,
- Utwardzenie kruszywem poboczy,
- Wykonanie balustrad U-11a
- Uporządkowanie całej szerokości pasa drogowego.

PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,08792	km	0,088	
				RAZEM	0,088
2 d.1	KNR-W 2-01 0118-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m2		
		poz.14 + poz.6	m2	104,570	
				RAZEM	104,570
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE			
3 d.2	KNR 2-31 0101-05 analogia	Ręczne wykonanie koryta pod peron przystankowy w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m2		
		poz.6 * 1,15	m2	30,820	
				RAZEM	30,820
4 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywieżenie gruntu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
		(poz.3 + poz.2) * 1,25	m3	169,238	
				RAZEM	169,238
5 d.2	Wycena własna	Składowanie gruntu na wysypisku	t		
		poz.4 * 2	t	338,476	
				RAZEM	338,476
3		KONSTRUKCJA PERONU PRZYSTANKOWEGO			
6 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		26,8	m2	26,800	
				RAZEM	26,800
7 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.6	m2	26,800	
				RAZEM	26,800
8 d.3	KNR AT-03 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.6	m2	26,800	
				RAZEM	26,800
4		KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA			
9 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.10 * 0,035	m3	0,286	
				RAZEM	0,286
10 d.4	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		8,16	m	8,160	
				RAZEM	8,160
11 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.12 * 0,03	m3	0,487	
				RAZEM	0,487
12 d.4	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		16,22	m	16,220	
				RAZEM	16,220

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		POBOCZA			
13 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		poz.14	m2	77,770	
				RAZEM	77,770
14 d.5	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		77,77	m2	77,770	
				RAZEM	77,770
6		CZASOWA ORGANIZACJA RUCHU			
15 d.6	Wycena własna D 07.02.01	Czasowa organizacja ruchu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU			
16 d.7	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.7	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.7	KNR 2-31 0706-07	Ręczne malowanie symboli na jezdni farbą chlorokauczukową	m2		
		7,56	m2	7,560	
				RAZEM	7,560
20 d.7	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne	m		
		42	m	42,000	
				RAZEM	42,000
8		ROBOTY DODATKOWE			
21 d.8	Wycena własna	Montaż wiaty przystankowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000