

Wyceniony Przedmiar Robót

Tytuł	Przebudowa pasa drogowego dróg gminnych wraz z odwodnieniem i oświetleniem w m. Konikowo, gm. Świeszyno - odcinek B - C.
Kod CPV	45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni
Budowa	Lokalizacja inwestycji: działki nr 296/3, 286/37, 286/36, 286/35, 288/2, 294/88 i 306/1 w obrębie Konikowo
Inwestor	Gmina Świeszyno, 76-024 Świeszyno 71
Biuro kosztorysowe	Usługi Projektowe Tomasz Ofierzyński ul. Mieszka I-go 5A 75-124 Koszalin

Przebudowa pasa drogowego dróg gminnych wraz z odwodnieniem i oświetleniem w m. Konikowo, gm. Świeszyno - odcinek B - C.

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	D-00.00.00	Przebudowa pasa drogowego dróg gminnych wraz z odwodnieniem i oświetleniem w m. Konikowo, gm. Świeszyno - odcinek B - C.				
		I. Roboty rozbiórkowe				
1	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej wibroprasowanej z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji	m2	8,000		
1.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12cm lub żuźlowej 14x14cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (analogia)	m2	8,000		
1.2	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	0,800		
1.3	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 9)	m3	0,80		
2	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych drogowych z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji	m2	45,000		
2.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	45,000		
2.2	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	5,400		
2.3	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 9)	m3	5,40		
3	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych JOMB z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji	m2	57,000		
3.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem (analogia)	m2	57,000		
3.2	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	6,840		
3.3	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 9)	m3	6,84		
		II. Roboty przygotowawcze i roboty ziemne				
4	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,1440		
5	D-01.02.01	Przycinka pielęgnacyjna krzaków średniej gęstości z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę	ha	0,016		
5.1	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości (analogia)	ha	0,016		
5.2	D-01.02.01	Transport gałęzi na odległość do 2km	mp	84,000		
5.3	D-01.02.01	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem	m2	160,000		
6	D-02.01.01	Wykop pod warstwy konstrukcyjneprojektowanych nawierzchni w gruncie kat. III-IV, z wywozem urobku w miejsce wskazane przez Inwestora do 10km	m3	392,600		
6.1	D-02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m3	392,6		
6.2	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Mnożnik= 8)	m3	392,60		
7	D-02.01.01	Wykop pod warstwy konstrukcyjne projektowanych nawierzchni w gruncie kat. III-IV, urobek należy wykorzystać na dowiązanie do terenu	m3	18,400		
7.1	D-02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m3	18,4		
8	D-02.03.01	Dowiązanie przebudowywanej inwestycji do istn. terenu (dowiązanie do terenu) w gruncie kat. III-IV (wykorzystanie materiału pozyskanego na miejscu)	m3	18,400		
8.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii III-IV o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM))	m3	18,4		
8.2	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami, grunt sytki kategorii I-III	m3	18,4		
9	D-09.01.01	Plantowanie, obrobienie na czysto terenu	m2	440,000		
10	D-09.01.01	Humusowanie poboczy warstwą humusu grubości 10cm z obsianiem nasionami traw	m2	440,000		
10.1	D-09.01.01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem	m2	440,000		
10.2	D-09.01.01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm	m2	440,000		
		III. Krawężniki				
11	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego 15x30x100 typu ulicznego na podsypce cem.- piask. 1:4 grub. 5cm i ławie betonowej z oporem, beton C12/15, powierzchnia przekroju ławy F=0,0650 m2 (h = 6 cm)	m	230,000		
11.1	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	230,000		

Przebudowa pasa drogowego dróg gminnych wraz z odwodnieniem i oświetleniem w m. Konikowo, gm. Świeszyno - odcinek B - C.

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
11.2	D-08.01.01	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	230,000		
11.3	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	14,950		
12	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego 15x22x100 typu najazdowego (h = 2 cm) na podsypce cem.- piask. 1:4 grub. 5cm i ławie betonowej C12/15, powierzchnia przekroju ławy F=0,0245 m2 - pomiędzy ciągiem pieszo - jezdnią a zjazdem	m	35,000		
12.1	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	35,000		
12.2	D-08.01.01	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	35,000		
12.3	D-08.01.01	Ława betonowa pod krawężniki	m3	0,858		
13	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego 15x22x100 typu najazdowego (h = 2 cm) na podsypce cem.- piask. 1:4 grub. 5cm i ławie betonowej C12/15, powierzchnia przekroju ławy F=0,0590 m2 - ograniczenie zjazdów oraz jezdni	m	60,000		
13.1	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	60,000		
13.2	D-08.01.01	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	60,000		
13.3	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	3,540		
		IV. Nawierzchnia ciągu pieszo - jezdni z kostki betonowej wibroprasowanej				
14	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV	m2	777,500		
15	D-04.05.00 D-04.05.01	Ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem gr 15 cm - gruntocement Rm = 2, 5 MPa	m2	777,5		
15.1	D-04.05.00 D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm wykonywane mieszarkami doczeprnymi	m2	777,5		
16	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z pospółki o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	777,500		
16.1	D-04.02.01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm wykonana i zagęszczana mechanicznie w korycie lub na całej szerokości drogi	m2	777,500		
16.2	D-04.02.01	Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi wykonana i zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 5)	m2	777,500		
17	D-04.04.00 D-04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0 - 31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grub. 25 cm	m2	695,000		
17.1	D-04.04.00 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	695,000		
17.2	D-04.04.00 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Mnożnik= 10)	m2	695,000		
18	D-05.03.23a	Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm (kostka szara) - ciąg pieszo - jezdny	m2	527,000		
18.1	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej (kostka szara)	m2	527,000		
19	D-05.03.23a	Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm (kostka czerwona) - wydzielony pas dla pieszych	m2	116,000		
19.1	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej (kostka czerwona)	m2	116,000		
20	D-05.03.23a	Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm (kostka grafitowa) - ściek	m2	52,000		
20.1	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej (kostka grafitowa)	m2	52,000		
		V. Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej wibroprasowanej				
21	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV	m2	70,500		
22	D-04.05.00 D-04.05.01	Ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem gr 15 cm - gruntocement Rm = 2, 5 MPa	m2	70,5		
22.1	D-04.05.00 D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm wykonywane mieszarkami doczeprnymi	m2	70,5		
23	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z pospółki o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	70,500		
23.1	D-04.02.01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm wykonana i zagęszczana mechanicznie w korycie lub na całej szerokości drogi	m2	70,500		

Przebudowa pasa drogowego dróg gminnych wraz z odwodnieniem i oświetleniem w m. Konikowo, gm. Świeszyno - odcinek B - C.

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
23.2	D-04.02.01	Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi wykonana i zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 5)	m2	70,500		
24	D-04.04.00 D-04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0 - 31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grub. 20 cm	m2	55,500		
24.1	D-04.04.00 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	55,500		
24.2	D-04.04.00 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Mnożnik= 5)	m2	55,500		
25	D-05.03.23a	Wykonanie warstwy ścieralnej z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm (kostka grafitowa)	m2	55,500		
25.1	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki betonowej wibroprasowanej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej (kostka grafitowa)	m2	55,500		
VI. Dowiązanie zjazdów do istniejącego terenu						
26	D-04.04.00 D-04.04.02	Dowiązanie do istniejących zjazdów kruszywem łamanym 0 - 31,5 mm stabilizowanym mechanicznie grub. 10 cm (korekta wysokościowa)	m2	15,000		
27	D-05.03.23a	Dowiązanie do istniejących zjazdów kostką betonową wibroprasowaną grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 grub. 5 cm (korekta wysokościowa)	m2	12,500		
VII. Organizacja ruchu						
28	D-07.02.01	Ustawienie słupka do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	5,00		
29	D-07.02.01	Przymocowanie znaków drogowych z grupy "małe"	szt	4,00		
30	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego- masa termoplastyczna grubowarstwowa	m2	1,160		
30.1	D-07.01.01	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2	1,16		
VIII. Roboty różne						
31	D-01.03.02a	Ułożenie rur dwudzielnych z PCW o średnicy 160 mm wraz z robotami ziemnymi	m	74,50		
31.1	D-01.03.02a	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV	m3	17,88		
31.2	D-01.03.02a	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	74,50		
31.3	D-01.03.02a	Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 160mm	m	74,50		
31.4	D-01.03.02a	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	14,30		
32	D-01.03.02a	Ułożenie rur ochronnych dwudzielnych stalowych fi 400 mm wraz z robotami ziemnymi	m	11,500		
32.1	D-01.03.02a	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV	m3	2,760		
32.2	D-01.03.02a	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	11,500		
32.3	D-01.03.02a	Ułożenie rur osłonowych stalowych o średnicy do 200mm	m	11,500		
32.4	D-01.03.02a	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3	2,21		
33	D-03.02.01a	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	4,000		
34	D-03.02.01a	Regulacja pionowa kratek ściekowych ulicznych	szt	4,000		
35	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studni kanalizacji deszczowej i sanitarnej	szt	4,00		
36	D-00.00.00	Przebudowa studni teletechnicznej	szt	5,000		
37	D-00.00.00	Wymiana włączów istniejących studzienek kanalizacji sanitarnej na włazy żeliwne z wypełnieniem betonowych dn600	szt	2,000		
38	D-00.00.00	Wymiana istniejących zaworów wodociągowych oraz gazowych na żeliwne z wypełnieniem betonowym	szt	4,000		
39	D-01.02.04 D-00.00.00	Pionowa regulacja bram i furtek - odciecie zawiasów i ponowne przyspawanie	szt	3,000		
Razem						