

Wyceniony przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa pasa drogowego drogi wojewódzkiej NR DW210 i drogi gminnej w m. Głobino, gmina Słupsk
Kod CPV	45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni
Lokalizacja	Lokalizacja inwestycji: działki nr 250, 307 w obrębie Głobino
Inwestor	Gmina Słupsk ul. Sportowa 34 76-200 Słupsk
Biuro kosztorysowe	Usługi Projektowe Tomasz Ofierzyński ul. Wydmowa 6 75-229 Koszalin

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa pasa drogowego drogi wojewódzkiej NR DW210 i drogi gminnej w m. Głobino, gmina Słupsk

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
	D-00.00.00	Przebudowa pasa drogowego drogi wojewódzkiej NR DW210 i drogi gminnej w m. Głobino, gmina Słupsk		
		I. Roboty rozbiórkowe		
1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni zjazdów z mieszanki mineralno-bitumicznej o średniej gr. 5cm z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji	m2	25
2	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni zjazdów i chodnika (przy dowiązaniu do istniejącego) z kostki betonowej wibroprasowanej z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji	m2	49
3	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych na ławie betonowej z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji	m	49
4	D-01.02.04	Rozebranie ścieku betonowego z prefabrykatów z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji	m	46
		II. Roboty przygotowawcze i roboty ziemne		
5	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,36
6	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - dokumentacja powykonawcza	km	0,36
7	D-01.02.01	Wycięcie z karczowaniem drzew o średnicy 36 - 45 cm z wywiezieniem dłużyc, gałęzi, karpiny w miejsce wskazane przez Inwestora nie dalej niż 8 km	szt	3
8	D-01.02.01	Wycięcie z karczowaniem drzew o średnicy 56-65 cm z wywiezieniem dłużyc, gałęzi, karpiny w miejsce wskazane przez Inwestora nie dalej niż 10 km	szt	3
9	D-02.01.01	Wykop pod warstwy konstrukcyjne projektowanych nawierzchni w gruncie kat. III-IV, z wywozem urobku w miejsce wskazane przez Inwestora do 10km	m3	470
10	D-02.03.01	Nasypty i skarpy pod konstrukcje drogowe w gruncie kat. III-IV z wykorzystaniem materiału pozyskanego z dokopu z dowozem	m3	35
11	D-02.03.01	Dowiązanie przebudowywanej inwestycji do istn. terenu (dowiązanie do terenu) w gruncie kat. III-IV z wykorzystaniem materiału na miejscu	m3	10
12	D-09.01.01	Plantowanie, obrobienie na czysto terenu	m2	295
13	D-09.01.01	Humusowanie poboczy warstwą humusu grubości 10cm z obsianiem nasionami traw, ziemia urodzajna pozyskana na miejscu	m2	295
		III. Krawężniki, obrzeża		
14	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=0,060 m2 (h = 12 cm)	m	203
15	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego 15x22x100 typu najazdowego (h = 2 cm i h=0cm) na podsypce cem.- piask. 1:4 grub. 5cm i ławie betonowej C12/15, powierzchnia przekroju ławy F=0,0590 m2 - ograniczenie zjazdów, krawężnik między drogą a zjazdem	m	288
16	D-08.03.01	Ustawienie obrzeża betonowego 8x30cm typu ciężkiego na ławie betonowej z oporem, beton C12/15 pow. przekroju ławy F=0,041 m2	m	298
		IV. Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej wibroprasowanej		
17	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV	m2	480
18	D-04.05.00	Stabilizacja podłoża gruntowego z mieszanki związanej cementem C3/4 nie więcej niż 6MPa gr. 20 cm		
	D-04.05.01		m2	480
19	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszyw niezwiązanych C90/3 0-31,5 mm stabilizowanych mechanicznie gr. 20 cm	m2	460
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)	m2	460
		V. Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej wibroprasowanej		
21	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV	m2	560
22	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	560
23	D-04.02.01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm wykonana i zagęszczana mechanicznie w korycie lub na całej szerokości drogi	m2	560
24	D-04.04.00	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0 - 31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grub. 15 cm		
	D-04.04.02		m2	560
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 szara)	m2	560
26	D-05.03.23	Umocnienie skarpy płytami ażurowymi wibroprasowanymi gr. 8cm na podsypce piaskowej gr. 5cm wypełnione humusem i obsiane trawą.	m2	30
		VI. Dowiązanie zjazdów do istniejącego terenu		
27	D-04.04.00	Dowiązanie do istniejących zjazdów kruszywem łamanym 0 - 31,5 mm stabilizowanym mechanicznie grub. 10 cm (korekta wysokościowa)		
	D-04.04.02		m2	55
		VII. Wykonanie i wypełnienie szczeliny na połączeniu istn. nawierzchni jezdni z nawierzchnią zjazdów i chodnika		
28	D-08.01.01	Wykonanie i wypełnienie szczeliny na połączeniu istn. nawierzchni jezdni z nawierzchnią zjazdów	m	335
		VIII. Organizacja ruchu w zakresie demontażu i ponownego montażu istniejących znaków		
29	D-01.02.04	Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych	szt	6
30	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków drogowych fi 60	szt	5
31	D-07.02.01	Słupki proste do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm	szt	5
32	D-07.02.01	Przymocowanie znaków drogowych z grupy "średnie"	szt	6
		IX. Zmiana stałej organizacji ruchu - oznakowanie poziome		
33	D-07.01.01	Zmiana oznakowania poziomego grubowarstwowego gładkiego, chemoutwardzalnego linie P-1e i P-6	m2	1,68

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa pasa drogowego drogi wojewódzkiej NR DW210 i drogi gminnej w m. Głobino, gmina Słupsk

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		X. Roboty różne		
34	D-03.02.01	Regulacja pionowa włączów kanałowych KD i KS bez wymiany	szt	15
35	D-03.02.01a	Regulacja zaworów wodociągowych	szt	5
36	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek teletechnicznych bez wymiany	szt	4
37		Ułożenie rur dwudzielnych fi 160 mm wraz z robotami ziemnymi	m	146,5

Kosztorys

Przebudowa pasa drogowego drogi wojewódzkiej NR DW210 i drogi gminnej w m. Globino, gmina Słupsk

Nr	Specyfikacja techniczna	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
	D-00.00.00	Przebudowa pasa drogowego drogi wojewódzkiej NR DW210 i drogi gminnej w m. Globino, gmina Słupsk				
		I. Roboty rozbiórkowe				
1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni zjazdów z mieszanki mineralno-bitumicznej o średniej gr. 5cm z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji	m2	25		
2	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni zjazdów i chodnika (przy dowiązaniu do istniejącego) z kostki betonowej wibroprasowanej z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji	m2	49		
3	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych na ławie betonowej z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji	m	49		
4	D-01.02.04	Rozebranie ścieku betonowego z prefabrykatów z wywozem na składowisko odpadów budowlanych wraz z kosztami składowania i utylizacji	m	46		
		II. Roboty przygotowawcze i roboty ziemne				
5	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,36		
6	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - dokumentacja powykonawcza	km	0,36		
7	D-01.02.01	Wycięcie z karczowaniem drzew o średnicy 36 - 45 cm z wywiezieniem dłużyc, gałęzi, karpiny w miejsce wskazane przez Inwestora nie dalej niż 8 km	szt	3		
8	D-01.02.01	Wycięcie z karczowaniem drzew o średnicy 56-65 cm z wywiezieniem dłużyc, gałęzi, karpiny w miejsce wskazane przez Inwestora nie dalej niż 10 km	szt	3		
9	D-02.01.01	Wykop pod warstwy konstrukcyjne projektowanych nawierzchni w gruncie kat. III-IV, z wywozem urobku w miejsce wskazane przez Inwestora do 10km	m3	470		
10	D-02.03.01	Nasypy i skarpy pod konstrukcje drogowe w gruncie kat. III-IV z wykorzystaniem materiału pozyskanego z dokopu z dowozem	m3	35		
11	D-02.03.01	Dowiązanie przebudowywanej inwestycji do istn. terenu (dowiązanie do terenu) w gruncie kat. III-IV z wykorzystaniem materiału na miejscu	m3	10		
12	D-09.01.01	Plantowanie, obrobienie na czysto terenu	m2	295		
13	D-09.01.01	Humusowanie poboczy warstwą humusu grubości 10cm z obsianiem nasionami traw, ziemia urodzajna pozyskana na miejscu	m2	295		
		III. Krawężniki, obrzeża				
14	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=0,060 m2 (h = 12 cm)	m	203		
15	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego 15x22x100 typu najazdowego (h = 2 cm i h=0cm) na podsypce cem.- piask. 1:4 grub. 5cm i ławie betonowej C12/15, powierzchnia przekroju ławy F=0,0590 m2 - ograniczenie zjazdów, krawężnik między drogą a zjazdem	m	288		
16	D-08.03.01	Ustawienie obrzeża betonowego 8x30cm typu ciężkiego na ławie betonowej z oporem, beton C12/15 pow. przekroju ławy F=0,041 m2	m	298		
		IV. Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej wibroprasowanej				
17	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV	m2	480		
18	D-04.05.00	Stabilizacja podłoża gruntowego z mieszanki związanej cementem C3/4 nie więcej niż 6MPa gr. 20 cm	m2	480		
19	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszyw niezwiązanych C90/3 0-31,5 mm stabilizowanych mechanicznie gr. 20 cm	m2	460		
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)	m2	460		
		V. Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej wibroprasowanej				
21	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne w gruncie kategorii I-IV	m2	560		
22	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	560		
23	D-04.02.01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm wykonana i zagęszczana mechanicznie w korycie lub na całej szerokości drogi	m2	560		

Kosztyorys

Przebudowa pasa drogowego drogi wojewódzkiej NR DW210 i drogi gminnej w m. Głobino, gmina Słupsk

Nr	Specyfikacja techniczna	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
24	D-04.04.00 D-04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0 - 31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grub. 15 cm	m2	560		
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 szara)	m2	560		
26	D-05.03.23	Umocnienie skarpy płytami ażurowymi wibroprasowanymi gr. 8cm na podsypce piaskowej gr. 5cm wypełnione humusem i obsiane trawą.	m2	30		
		VI. Dowiązanie zjazdów do istniejącego terenu				
27	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	55		
		VII. Wykonanie i wypełnienie szczeliny na połączeniu istn. nawierzchni jezdni z nawierzchnią zjazdów i chodnika				
28	D-08.01.01	Wykonanie i wypełnienie szczeliny na połączeniu istn. nawierzchni jezdni z nawierzchnią zjazdów	m	335		
		VIII. Organizacja ruchu w zakresie demontażu i ponownego montażu istniejących znaków				
29	D-01.02.04	Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych	szt	6		
30	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków drogowych fi 60	szt	5		
31	D-07.02.01	Słupki proste do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm	szt	5		
32	D-07.02.01	Przymocowanie znaków drogowych z grupy "średnie"	szt	6		
		IX. Zmiana stałej organizacji ruchu - oznakowanie poziome				
33	D-07.01.01	Zmiana oznakowania poziomego grubowarstwowego gładkiego, chemoutwardzalnego linie P-1e i P-6	m2	1,68		
		X. Roboty różne				
34	D-03.02.01	Regulacja pionowa włączów kanałowych KD i KS bez wymiany	szt	15		
35	D-03.02.01a	Regulacja zaworów wodociągowych	szt	5		
36	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek teletechnicznych bez wymiany	szt	4		
37		Ułożenie rur dwudzielnych fi 160 mm wraz z robotami ziemnymi	m	146,5		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				