

Przedmiar robót

Obiekt	BUDOWA KŁADKI PIESZO-ROWEROWEJ NA RZECE SŁUPIA ŁĄCZĄCEJ MIEJSCOWOŚCI WŁYNKÓWKO (dz.186) I SWOCHOWO (dz.506)
Branża	Mostowa
Lokalizacja	Województwo: pomorskie, Powiat: słupski, Jednostka ewidencyjna: 221208_2, Słupsk Obręb: 0033 Włynkówko Numery działek ewidencyjnych: 186, 187/1, 229
Zamawiający	Gmina Słupsk ul. Sportowa 34 76-200 Słupsk
Biuro kosztorysowe	LIPIŃSKI MOSTY Tomasz Lipiński, 81-591 Gdynia, ul. Gorczykowa 2E/13

Przedmiar robót

BUDOWA KŁADKI PIESZO-ROWEROWEJ NA RZECE SŁUPIA ŁĄCZĄCEJ MIEJSCOWOŚCI WŁYŃKÓWKO (dz.186) I SWOCHOWO (dz.506)

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
		1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	M.01.01.01.	Wytczenie obiektu, roboty pomiarowe, inwentaryzacja przed i powykonawcza Kod CPV: 45111200-0	szt	1		
2	-	Dokumentacja warsztatowa konstrukcji stalowej, projekt montażu i naciągu lin	kpl	1		
3	M.20.02.30	Mechaniczne karczowanie drzew piłą mechaniczną	szt	5		
		2. PODPORY				
1	M.21.02.01	Wbijanie ścianek szczelnych stalowych długości 6 m wokół bloku betonowego - pozostające w gruncie	m	21		
2	M.21.02.01	Wbijanie ścianek szczelnych stalowych długości 8 m wokół fundamentu pod pylon - pozostające w gruncie	m	14,75		
3	M.21.02.01	Wbijanie ścianek szczelnych stalowych długości 6 m wokół fundamentu pod przyczółek - pozostające w gruncie	m	3,25		
4	M.11.01.01	Wykopy pod wykonanie bloku betonowego	m3	82,5		
5	M.11.01.01	Wykopy pod wykonanie fundamentu pod pylon	m3	75,435		
6	M.11.01.01	Wykopy pod wykonanie fundamentu pod przyczółek	m3	11,7		
7	M.11.01.04	Wymiana gruntu pod podporą z pylonem wraz zagęszczeniem - w zależności od zastanych warunków gruntowych	m3	15,745		
8	M.13.01.02	Chudy beton C16/20 grubości 20 cm pod blok betonowy	m3	5,5		
9	M.13.01.02	Chudy beton C16/20 grubości 50 cm pod przyczółek z pylonem	m3	12,573		
10	M.13.01.02	Chudy beton C16/20 grubości 20 cm pod przyczółek	m3	1,56		
11	-	Deskowanie tradycyjne bloku oporowego	m2	19,12		
12	-	Deskowanie tradycyjne fundamentu i przyczółka pod pylon	m2	55,833		
13	-	Deskowanie tradycyjne fundamentu i przyczółka	m2	33,103		
14	M.12.01.00	Montaż zbrojenia z prętów o średnicy do 14mm bloku betonowego	t	2,887		
15	M.12.01.00	Montaż zbrojenia z prętów o średnicy od 12 do 20mm fundamentu i przyczółka pod pylon	t	6,328		
16	M.12.01.00	Montaż zbrojenia z prętów o średnicy od 12 do 20mm fundamentu i przyczółka	t	1,268		
17	-	Wykonanie przepustu z rur HDPE110 w przyczółku pod pylon - pod oświetlenie na pylonie	przepust	1		
18	-	Wykonanie przepustów z rur HDPE110 w przyczółkach - przejście przez ścianki żwirowe	przepust	2		
19	M.13.01.00	Betonowanie bloku oporowego przy użyciu pompy na samochodzie, beton C30/37	m3	86,5		
20	M.13.01.00	Betonowanie przyczółka pod pylon przy użyciu pompy na samochodzie, beton C30/37	m3	63		
21	M.13.01.00	Betonowanie przyczółka przy użyciu pompy na samochodzie, beton C30/37	m3	10,5		
22	M.13.01.00	Betonowanie ciosów podłożyskowych, beton C35/45	m3	0,8		
23	M.11.01.04	Zasypanie przyczółka pod pylon z zagęszczeniem wraz z dojściem do przyczółka	m3	45,243		
24	M.11.01.04	Zasypanie przyczółka z zagęszczeniem wraz z dojściem do przyczółka	m3	72,844		
		3. PYLON				
1	M.14.01.00 M.14.02.00	Wykonanie i zabezpieczenie antykorozyjne pylonu stalowego	t	10,188		
2	-	Wbudowanie pylonu stalowego za pomocą żurawia samojezdnego	t	10,188		
3	M.20.01.29	Osadzenie kotew L=700mm - M 30, na kleju epoksydowym	szt	16		
4	-	Wykonanie instalacji odgromowej	kpl	2		
		4. PRZESŁO				

Przedmiar robót

BUDOWA KŁADKI PIESZO-ROWEROWEJ NA RZECE SŁUPIA ŁĄCZĄCEJ MIEJSCOWOŚCI WŁYNKÓWKO (dz.186) I SWOCHOWO (dz.506)

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1	M.14.01.00 M.14.02.00	Wykonanie i zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji przęsła stalowego	t	18,206		
2	M.17.01.01	Montaż łożysk o masie do 2t na przyczółku z pylonem	szt	2		
3	M.17.01.01	Montaż łożysk o masie do 2t na przyczółku	szt	2		
4	-	Wbudowanie konstrukcji przęsła stalowego za pomocą żurawia samojezdnego	t	18,206		
5		Nawierzchnia kładki z desek kompozytowych grubości 5cm wraz z legarami 14x6 cm	m2	97,5		
6		Przekrycia dylatacji z blachy ryflowanej	szt	2		
7	M.19.01.04	Wypełnienie przestrzeni pomiędzy prętami kratownicy kładki z prętów śr.20mm	t	0,586		
		5. PODWIESZENIE				
1	M.14.01.01	Montaż i regulacja want od bloku do pylona, 4 szt zaktowienia widelcowe	szt	2		
2	M.14.01.01	Montaż i regulacja want od pylona do kładki, 12 szt zaktowienia widelcowe	szt	6		
3	M.14.01.00 M.14.02.00	Wykonanie i zabezpieczenie antykorozyjne i montaż kotwienia stalowego w bloku oporowym	t	0,443		
		6. NAWIERZCHNIE I IZOLACJE				
1	D.08.02.02	Chodniki z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	40		
2	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	38		
3	D.05.01.03	Nawierzchnia o grubości po zagęszczeniu 30cm z kruszywa naturalnego	m2	20		
4	M.15.03.00	Ułożenie poliuretanowej nawierzchni chodnikowej na przyczółkach	m2	15,9		
5	M.15.01.00	Izolacje pionowe przeciwwilgociowe powłokowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa o powierzchni w jednym miejscu do 100m2	m2	7,673		
6	M.15.02.00	Hydrofobizacja powierzchniowa podłoży betonowych	m2	50,35		
		7. INNE ROBOTY				
1	M.19.01.04 M.14.02.00	Wykonanie, zabezpieczenie antykorozyjne i montaż konstrukcji balustrad	t	0,441		
2	-	Demontaż i montaż drewnianego zejścia do rzeki	kpl	1		
3	-	Demontaż i montaż drewnianego pomostu przystani kajakowej	kpl	1		
4	M.20.01.05	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	300		
5	-	Ułożenie rury ochronnej z HDPE o średnicy do 110mm na kładce	m	42		
6	M.20.02.02	Znaki pomiarowe - repery	kpl	6		
		8. UMOCNIENIE SKARP RZEKI				
1	M.21.02.01	Wbijanie ścianek szczelnych stalowych długości 8 m wzdłuż rzeki	m	46,66		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				