

**TOM 3**

**Egz.**

## **KOSZTORYS OFERTOWY**

**Opracowanie branżowe: PROJEKT UTWARDZENIA POBOCZA**

**Przedsięwzięcie:** Utwardzenie pobocza drogi powiatowej nr 1509G na odcinku Starzyno-Starzyński Dwór, obręb Starzyno, dz. nr 69

**CPV – 45000000-7**

**Inwestor:** Gmina Puck  
ul. 10 Lutego 29  
84-100 Puck

**Obręby/numery działek:** Obręb Starzyno, dz. nr 69

<b>Stanowisko:</b>	<b>Imię Nazwisko, specjalność nr uprawnień:</b>	<b>Podpis:</b>
<b>Projektant:</b>	<b>mgr inż. Paweł Nowak</b> upr. nr POM/0138/POOD/05 specjalność - drogowa	
<b>Sprawdzający:</b>	<b>mgr inż. Sławomir Groth</b> upr. nr POM/0137/POOD/05 specjalność - drogowa	

Skowarcz, maj 2014r.

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.

Nr konta: Bank Zachodni WBK S.A. 10 1090 1098 0000 0001 1001 3206

Sąd Rejonowy Gdańsk - Północ w Gdańsku VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego KRS 0000306545 Kapitał Zakładowy 60.000zł

**Utwardzenie pobocza drogi powiatowej nr 1509G na odcinku Starzyno – Starzyński Dwór,  
obręb Starzyno, dz. nr 69**

**KOSZTORYS OFERTOWY**

Nr	Numer specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		cena jedn.	wartość
			Nazwa	Ilość		
	D-01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
	D-01.01.01	<b>ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b>				
1		Wytyczenie trasy w terenie płaskim	km	1,00		
	D-01.02.01	<b>USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW</b>				
2		Wycinka krzewów i gałęzi	ha	0,08		
	D-01.02.01a	<b>OCHRONA ISTNIEJĄCYCH DRZEW W OKRESIE BUDOWY DROGI</b>				
3		Drzewa do ochrony.	szt.	27,00		
	D-01.02.04	<b>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW</b>				
4		Rozbiórka i ponowne ustawienie znaków drogowych	kpl.	0,00		
	D-02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
	D-02.01.01	<b>WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH</b>				
5		Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. II z wywiezieniem urobku na wysypisko Uwaga: W rejonie uzbrojenia podziemnego roboty wykonywane ręcznie.	m³	1 419,32		
	D - 02.03.01	<b>WYKONANIE NASYPÓW</b>				
6		Mechaniczne wykonanie nasypu z gruntu kat. II dowiezionego ze zwirowni.	m³	1 514,42		
	D - 02.04.01	<b>WZMOCNIENIE PODŁOŻA</b>				
		Wzmocnienie podłoża pod utwardzeniem pobocza i zjazdami				
7		Kruszywo naturalne stabilizowane cementem Rm=2,5 MPa, gr. 10cm	m²	2 142,97		
	D-04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>				
	D-04.01.01	<b>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża</b>				
8		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża pod konstrukcję nawierzchni	m²	2 142,97		
	D-04.03.01	<b>Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</b>				
9		Mechaniczne oczyszczenie podbudowy zasadniczej z KŁSM	m²	1 797,75		
	D-04.04.02	<b>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>				
		<b>Konstrukcja nawierzchni utwardzenia pobocza</b>				
10		podbudowa zasadnicza z KŁSM, gr. 15cm	m²	1 728,73		
		<b>Konstrukcja nawierzchni zjazdów</b>				
11		podbudowa zasadnicza z KŁSM, gr.15cm	m²	69,02		
	D-05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>				
	D-05.03.00	<b>NAWIERZCHNIE TWARDE ULEPSZONE</b>				
	D-05.03.23	<b>Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej</b>				
		<b>Konstrukcja nawierzchni zjazdów</b>				
12		warstwa ścieralna: kostka betonowa prostokątna fazowana koloru grafitowego 10x20cm, gr. 8cm	m²	69,02		
		podsyпка piaskowo-cementowa, gr. 3cm				
		<b>Konstrukcja nawierzchni utwardzenia pobocza</b>				
13		warstwa ścieralna: kostka betonowa prostokątna fazowana koloru szarego 10x20cm, gr. 8cm	m²	1 728,73		
		podsyпка piaskowo-cementowa, gr. 3cm				
	D-06.00.00	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
	D-06.01.01	<b>Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków</b>				
		<b>Ułożenie humusu na skarpach</b>				
14		Ułożenie humusu i obsianie mieszkankami traw na skarpach gr. 15 cm	m²	1 385,46		
	D-06.04.01	<b>Rowy</b>				
15		Oczyszczenie i odtworzenie rowów	mb	785,02		
	D-08.00.00	<b>ELEMENTY ULIC</b>				
	D-08.01.01	<b>Krawężniki betonowe 15x30cm na ławie betonowej z oporem C12/15, o przekroju poprzecznym ławy 0,075m2 i podsypce piaskowej:</b>				
16		łuk 0 < R <=10	33,13	mb	923,26	
		łuk 10 < R <=40	0,00			
		na prostej	890,13			
	D-08.03.01	<b>Betonowe obrzeża chodnikowe 8x25cm na ławie betonowej z oporem C12/15, o przekroju poprzecznym ławy 0,036m2 i podsypce piaskowej:</b>				
17		łuk 0 < R <=10	0,00	mb	871,85	
		łuk 10 < R <=20	0,00			
		na prostej	871,85			
	D-08.05.00	<b>ŚCIEKI</b>				
	D-08.05.01	<b>Ścieki z prefabrykowanych elementów betonowych</b>				
18		Ściek betonowy podchodnikowy typ korytkowy wg KPED 1.31	mb	39,60		
		podsyпка piaskowo-cementowa, gr. 3cm				
19		Ściek betonowy typ trapezowy wg KPED 1.24, 1.28	mb	31,10		
		podsyпка piaskowo-cementowa, gr. 7cm				
20		Ściek przykrawężnikowy z kostki betonowej na ławie betonowej C12/15 o przekroju poprzecznym 0,085m2 i podsypce piaskowej	mb	826,07		
	D-09.00.00	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>				
	D-09.01.01	<b>Nasadenia drzew i krzewów – nasadenia trawników parkowych</b>				
21		Założenie i pielęgnacja trawników (jednoroczna) na terenie płaskim , gr.15cm	m²	204,00		
	D-10.00.00	<b>INNE ROBOTY</b>				
	D-10.01.01	<b>Regulacja położenia i zabezpieczenie elementów uzbrojenia terenu.</b>				
22		Armatura sieci uzbrojenia terenu do regulacji	komplet	1,00		
23		Montaż rur osłonowych na istniejących sieciach uzbrojenia podziemnego	komplet	1,00		
				<b>Razem netto</b>		