

Załącznik nr 6 do SWZ
Załącznik nr 1 do umowy

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest „**Pozyskanie, transport wraz z rozplantowaniem piasku w miejscowości Swarzewo wraz z pracami towarzyszącymi w celu ochrony brzegu morskiego**”.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie poszerzenia plaży przy moło w Swarzewie oraz zabezpieczenie brzegu opaską z kamienia 300-600 kg.

1. Wytyczne do realizacji zadania:
 - 1) Rozebranie istniejącego narzutu kamiennego na długości około 30,0 mb.
 - 2) Usypanie plaży o wymiarach ok. 30,0x100,0 m z piasku składowanego w OOW Władysławowo o miąższości około 1,0m. Planowana ilość wbudowanego piasku to około 3000,00 m³.
 - 3) Wykonanie zabezpieczenia usypanej plaży od strony moła na odcinku około 40,0mb w formie opaski kamiennej z kamienia 300-600 kg na geowłókninie.
 - 4) Odtworzenie rozebranego narzutu kamiennego (ust. 1 pkt 1) na geowłókninie.
2. Zamawiający żąda, aby Wykonawca udzielił na wykonane prac 12 m-cy gwarancji.
3. Do niniejszego opisu dołączono przekrój projektowanego zabezpieczenia brzegu.
4. Inne:
 - 1) Organizacja drogi dojazdowej oraz uporządkowanie terenu po wykonaniu prac jest po stronie Wykonawcy.
 - 2) Po wykonaniu prac Wykonawca przedstawi dokumentację powykonawczą zawierającą powykonawczy pomiar, dokumenty jakościowe użytych materiałów.
 - 3) Wszystkie prace należy prowadzić zgodnie z przepisami BHP oraz ze szczególną dbałością o środowisko naturalne.
 - 4) Wykonawca winien uzyskać zgodę Dyrektora Urzędu Morskiego zgodnie z obowiązującymi przepisami na prowadzenie prac w pasie technicznym.

L.p.	Zakres prac	Ilość	Jednostka miary
1	Rozebranie i wbudowanie istniejącego kamienia.	90	M3
2	Ułożenie geowłókniny pod istniejący narzut kamienny.	45	M2
3	Przewóz piasku z załadunkiem we Władysławowie.	3000	M3
4	Wbudowanie piasku.	3000	M3
5	Ułożenie geowłókniny pod nowy narzut kamienny.	300	M2
6	Wykop stopy pod nowy narzut kamienny.	50	M3
7	Dostawa kamienia z wbudowaniem.	240	M3
8	Przygotowanie drogi dojazdowej do brzegu morskiego (umocnienie gruntu).	70	Mb
9	Uporządkowanie terenu.	1	Kpl.