

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia nadana przez Zamawiającego:

„Wymiana najazdów drewnianych (obustronnie) przy przeprawie promowej w m. Połęczko”

- I. Przedmiotem zamówienia jest wymiana najazdów drewnianych (obustronnie) wzmocnionych stalą ułatwiających wjazd pojazdów na przeprawę promową w ciągu drogi wojewódzkiej nr 138 m. Połęczko.

Najazdy wykonane muszą być z drewna impregnowanego, odpowiednio zabezpieczonego przed działaniem wody i wilgoci, aby zapewnić długotrwałość i odporność na warunki atmosferyczne, oraz charakteryzującego się dużą wytrzymałością. Elementy stalowe powinny być pokryte specjalną powłoką antykorozyjną, która ochroni je przed rdzewieniem korozją, zabezpieczając przed uszkodzeniami. W związku z niskim bądź wysokim stanem wody w rzece Odrze najazdy muszą być mobilne, co umożliwi ich łatwe przemieszczanie i ustawianie w różnych lokalizacjach, zgodnie z potrzebami Zamawiającego. Konstrukcja najazdów powinna umożliwiać regulację wysokości oraz kąta nachylenia, tak aby można było dostosować je do aktualnego poziomu wody, zapewniając bezpieczny i stabilny wjazd na prom. Najazdy muszą być wyposażone w specjalne uchwyty lub inne zabezpieczenia, które zapewnią maksymalne bezpieczeństwo podczas z nich korzystania. Konstrukcja najazdów powinna być przystosowana do montażu na przypromku, uwzględniając specyfikację techniczną, wymagania funkcjonalne oraz bezpieczeństwo użytkownika. Wykonawca zapewni wsparcie techniczne w zakresie montażu, demontażu, konserwacji oraz użytkowania najazdów. Zaleca się, aby Oferent dokonał wizji lokalnej zamówienia objętego niniejszym postępowaniem w celu oszacowania na własną odpowiedzialność, na własny koszt i ryzyko wszystkich danych, jakie mogą okazać się niezbędne do przygotowania Oferty.

II. Zakres prac:

1. Rozebranie i utylizacja starych najazdów drewnianych.
2. Wykonanie nowych najazdów drewnianych z bali połączonych trwale ze sobą.
3. Spawanie elementów konstrukcji- elementy z blach i płaskowników
4. Dostawa wszystkich elementów na przeprawę promową
5. Konserwacja elementów drewnianych i stalowych środkami antykorozyjnymi.
6. Wymiary 1 szt. najazdu drewnianego : 7,45mb x 4,8mb

Gwarancja: 12 miesięcy.

Termin wykonania: 60 dni od dnia zawarcia umowy

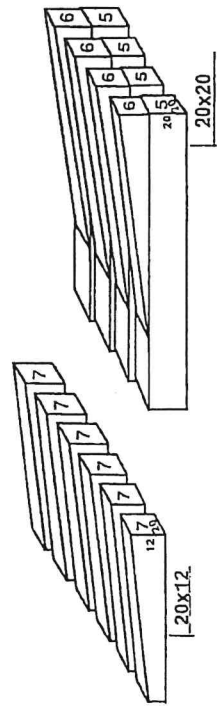
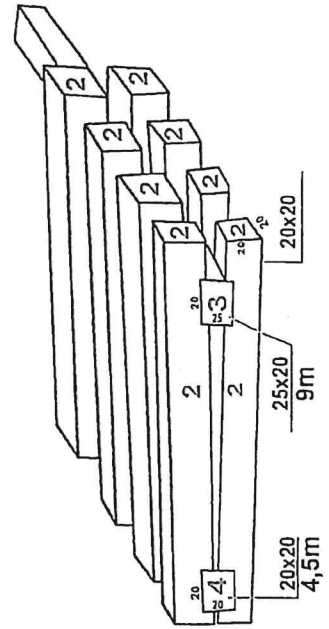
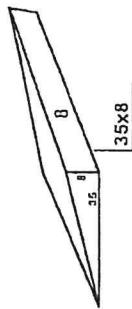
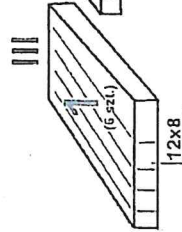
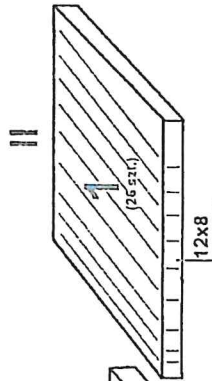
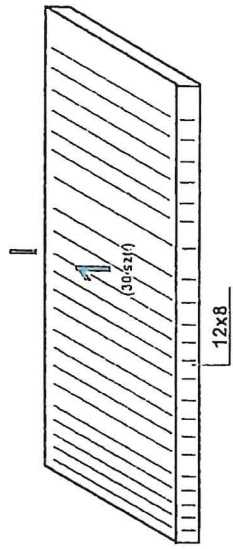
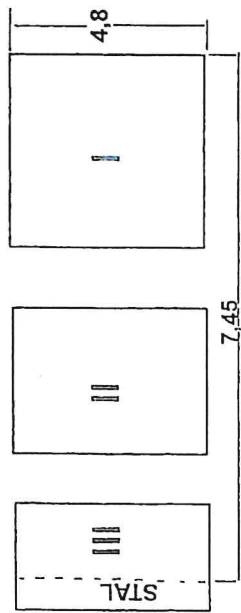
Załączniki:

- szkic techniczny,
- zdjęcie poglądowe najazdu,
- wykaz materiałów potrzebnych do wykonania najazdów – obmiar

Podpis:

Paweł Frąckowiak

MATERIAŁY NA NAJAZDY POŁĘCKO





ORIENTACYJNY WYKAZ MATERIAŁU

potrzebnego do wykonania najazdów

A/ Wykaz drewna na 1 szt. najazdu:

1. Drewno na pokład górny nr 1
 $4,8\text{m} \times 0,12\text{m} \times 0,08\text{m} = 0,046\text{m}^3$
 $62 \text{ szt.} \times 0,046\text{m}^3 = 2,85\text{m}^3$
2. Belka drewniana nr 2
 $3,7\text{m} \times 0,2\text{m} \times 0,2\text{m} = 0,148\text{m}^3$
 $8 \text{ szt.} \times 0,148\text{m}^3 = 1,18\text{m}^3$
3. Belka z prowadzeniem liny nr 3
 $9,0\text{m} \times 0,25\text{m} \times 0,2\text{m} = 0,45\text{m}^3$
 $1 \text{ szt.} \times 0,45\text{m}^3 = 0,45\text{m}^3$
4. Belka poprzeczna do I części najazdu nr 4
 $4,5\text{m} \times 0,2\text{m} \times 0,2\text{m} = 0,18\text{m}^3$
 $1 \text{ szt.} \times 0,18\text{m}^3 = 0,18\text{m}^3$
5. Belka do II części najazdu nr 5
 $3,2\text{m} \times 0,2\text{m} \times 0,2\text{m} = 0,128\text{m}^3$
 $4 \text{ szt.} \times 0,128\text{m}^3 = 0,51\text{m}^3$
6. Belka podwyższająca II część najazdu nr 6
 $2,0\text{m} \times 0,2\text{m} \times 0,2\text{m} = 0,08\text{m}^3$
 $4 \text{ szt.} \times 0,08\text{m}^3 = 0,32\text{m}^3$
7. Belka na III część najazdu nr 7
 $0,55\text{m} \times 0,2\text{m} \times 0,12\text{m} = 0,013\text{m}^3$
 $6 \text{ szt.} \times 0,013\text{m}^3 = 0,07\text{m}^3$
8. Deska do III części zjazdu nr 8
 $4,8\text{m} \times 0,35\text{m} \times 0,08\text{m} = 0,13\text{m}^3$
 $1 \text{ szt.} \times 0,13\text{m}^3 = 0,13\text{m}^3$
9. Deska do wyprofilowania najazdu
 $0,2\text{m} \times 0,1\text{m} / 3\text{m} = 0,006\text{m}^3$
 $4 \text{ szt.} \times 0,006\text{m}^3 = 0,02\text{m}^3$

RAZEM ZESTAWIENIE DREWNA NA 1 SZT. = 5,71 M3

Materiał na 2 szt. najazdów $5,69\text{m}^3 \times 2 \text{ szt.} = 11,42\text{m}^3$

B/ Wykaz stali na 1 szt. najazdu do III części najazdu:

1. Blacha czarna 2,698m²
2. Płaskownik gr. 3mm, szer. 8cm 0,586m²

RAZEM ZESTAWIENIE STALI = 3,28m²

C/ Spawanie III części najazdu:

1. Górą 6szt. x 8cm = 48cm
2. Dołem 6szt. x 8cm = 48cm
3. Łączenie blachy 380 cm
4. Uchwyty do łańcuchów 8szt. x 10 cm = 80cm

RAZEM SPAWANIE NA 1 SZT. = 5,56mb

Spawanie 2 szt. najazdów 5,56mb x 2 szt. = 11,12mb