



**Odpowiedź**

Wnęka torów kolejowych należy wykonać zgodnie z projektem kolejowym. Wnęka jest wypełniona betonem oraz oddylatowana od płyty nabrzeża. Kątowniki należy montować na krawędziach wnęki na szynę poddźwigową. Do wykonania łącznie  $4 \times 945,8 \text{ m} = 3783,2 \text{ mb}$ . Masa  $L65 \times 65 \times 5 \text{ mm}$  17289,22 kg. Masa pręta  $\phi 6 \text{ mm}$  – 461,93 kg.

Kątownik należy ująć w tabeli TER TABELA NR 1 - NABRZEŻE CZESKIE I SŁOWACKIE w pozycji nr 35. Montaż pozostałych elementów wyposażenia nabrzeża.

**Zamawiający dokona modyfikacji siwz.**

**Pytanie nr 2**

Dot. Nabrzeża Czeskiego i Słowackiego. Prosimy o załączenie w rysunkach konstrukcyjnych zestawień stali zbrojeniowej.

**Odpowiedź**

Tabele zbrojeniowe stanowią załączniki do rysunków.

**Pytanie nr 3**

Dot. Nabrzeża Duńskiego. W TER pkt. 13 i 14 dotyczący umocnienia brzegu podane są roboty dotyczące wykonania palościanki oraz kotew gruntowych – 1 komplet. Prosimy o uszczegółowienie, którego odcinka nabrzeża dotyczą powyższe prace. Prosimy również o zmianę jednostki miary na [szt.] i [m] (tak jak w powyższych pozycjach przedmiarowych w TER).

**Odpowiedź**

**Zamawiający dokona modyfikacji TER poprzez usunięcie wskazanych pozycji.**

**Pytanie nr 4**

Według opisu przedmiotu zamówienia (pkt. 1 SIWZ) zakres przedsięwzięcia obejmuje m.in. budowę umocnienia dna w narożniku nabrzeża Niemieckiego. Przedmiar robót nie uwzględnia tego zakresu. Prosimy o przekazanie szczegółowo przedmiaru robót dla umocnienia dna przy nabrzeżu niemieckim oraz potwierdzenie, że cenę za wykonanie należy uwzględnić w pozycjach nr. 2,3,4,5 Tabeli Elementów Rozliczeniowych nr 5.

**Odpowiedź**

Przedmiar robót Część XII „UMOCNIENIE DNA W KANALE DĘBICKIM” – dotyczy wykonania w I etapie umocnienia dna wzdłuż:

- Nabrzeża Spółdzielczego I,
- Nabrzeża Spółdzielczego II,
- Nabrzeża Słowackiego na odcinku ~85m,
- Narożnika Nabrzeża Niemieckiego,
- Nabrzeża Fińskiego.

Zgodnie z opisem technicznym projektu wykonawczego część XII na stronie 8 przedstawiono ilościowe zestawienie robót dla umocnienia przy nabrzeżu Niemieckim:

Nabrzeże Niemieckie – odc. dł. ~53m

- roboty podczyszczeniowe i wykopy ca 4800m<sup>3</sup>
- umocnienie dna materacem betonowym **920m<sup>2</sup>**
- podsypka tłuczniowa **141,8m<sup>3</sup>**
- narzut kamienny 465,0m<sup>3</sup>
- geowłóknina **943,3m<sup>2</sup>**
- poduszka betonowa 37,6m<sup>3</sup>
- zasyp piaszczysty 1400m<sup>3</sup>

Niniejsze ilości są również przedstawione w przedmiarze robót jako trzecia pozycja, poniżej fragment przedmiaru, a powyżej pogrubiono przedstawione poniżej pozycje.

				<b>RAZEM</b>	<b>19.030</b>
6	ST- d.2 07.00, ST- 08.00	Rozścielanie geowłókniny pod wodą	m <sup>2</sup>		
		880+1170+2930+943.3	m <sup>2</sup>	5923.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>5923.300</b>
7	ST- d.2 08.00	Wykonanie umocnienie dna materacem betonowym	m <sup>2</sup>		
		2991+2980+11415+920	m <sup>2</sup>	18306.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18306.000</b>
8	ST- d.2 08.00	Wykonanie podsypki z tłucznia	m <sup>3</sup>		
		(460+180+140+141.8)	m <sup>3</sup>	921.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>921.800</b>
9	ST-	Wykonanie narzutu kamiennego	m <sup>3</sup>		

#### Pytanie z dnia 22.04.2020r.

##### Pytanie nr 1

- 1) W przedmiarze robót dla nabrzeża norweskiego w poz 55 d.6 do wykonania jest „Montaż pionowych belek odbojowych 25x25 cm przy wnękach na drabinki w ilości 3,0x2x7kpl łącznie 42,0 m. Brak jest rysunków szczegółowych dotyczących montażu belek odbojowych przy drabinkach wyjściowych – wymiarów, przekrojów dotyczy to zarówno nabrzeży Czeskiego i Słowackiego, Norweskiego i Fińskiego oraz Duńskiego, gdzie w zakresie przedmiotu zamówienia do montażu jest łącznie 48 kpl. nowych drabinek wyjściowych.

Czy w zakresie przedmiotu zamówienia jest dostarczenie i montaż pionowych belek odbojowych przy wnękach drabinek w zakresie przebudowywanych nabrzeży ?

## Wypożyczenie - Nabrzeże Norweskie

19	ST-02.09;ST-02.10; ST-02.11	Montaż pozostałych elementów wyposażenia nabrzeża (m.in. drabinki ratownicze, stojaki sprzętu ratowniczego, tablice DOR, znaki zakazu kotwiczenia, <b>belki odbojowe przy drabinkach</b> )	komplet	1		
----	-----------------------------	--	---------	---	--	--

Wyposażenie (nabrzeże Duńskie)						
10	ST-02.09;ST-02.10; ST-02.11	Montaż wyposażenia nabrzeża (drabinki, <b>odbojnice</b> , stojaki sprzętu ratowniczego)	komplet	1		

Wyjaśnienie powyższej nieścisłości w opisie przedmiotu zamówienia oraz TER umożliwi oferentom przy zachowaniu uczciwej konkurencji opracowania prawidłowej wartości oferowanych robót, które do rozliczenia będą jako 1 komplet.

#### **Odpowiedź Ad. 2)**

Montaż belek przy drabinkach na nabrzeżu Czeskim i Słowackim należy uwzględnić w tabeli TER w pozycji nr 35 Montaż pozostałych elementów wyposażenia nabrzeża.

Montaż belek przy drabinkach na nabrzeżu Norweskim należy uwzględnić w tabeli TER w pozycji nr 19 Montaż pozostałych elementów wyposażenia nabrzeża.

Nabrzeże Duńskie i Fińskie nie jest wyposażone w belki przy drabinkach.