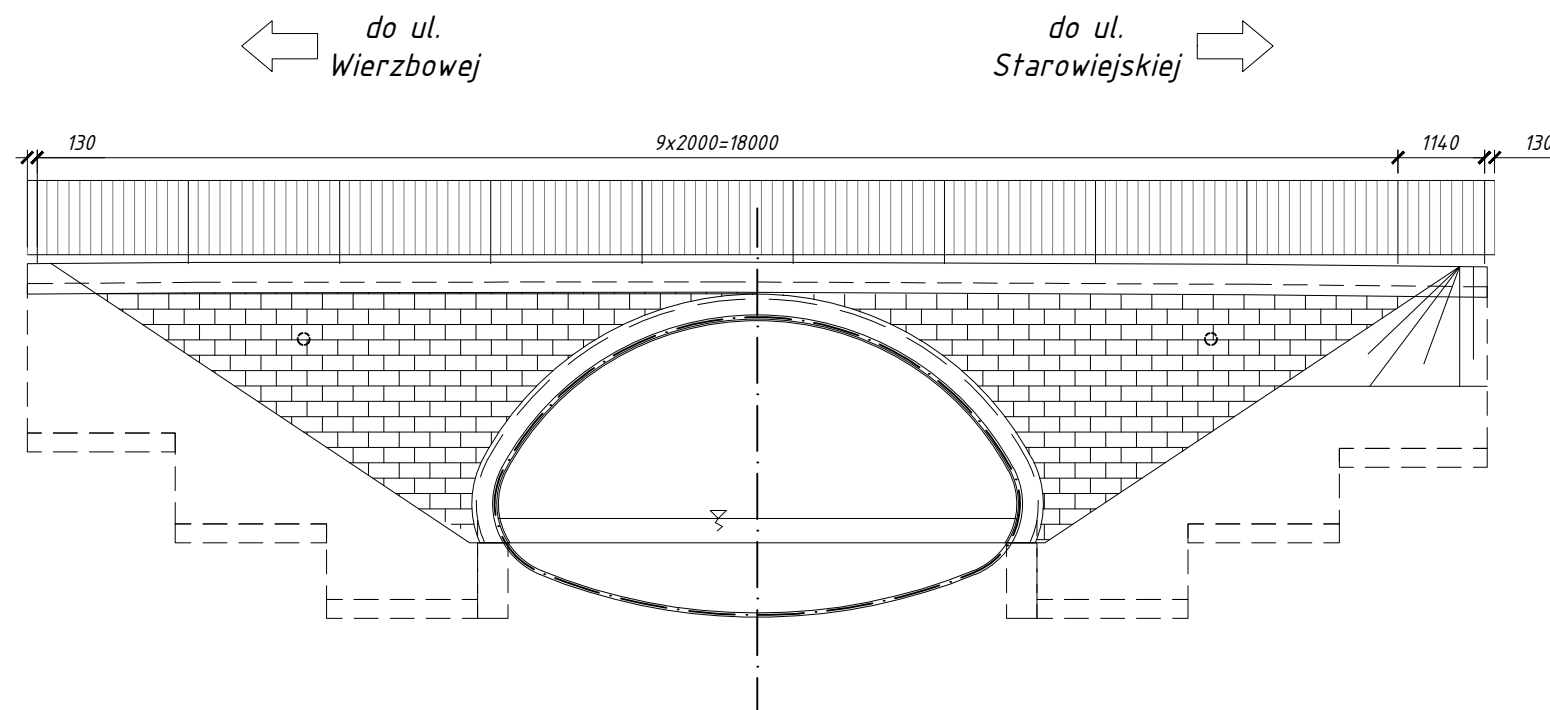
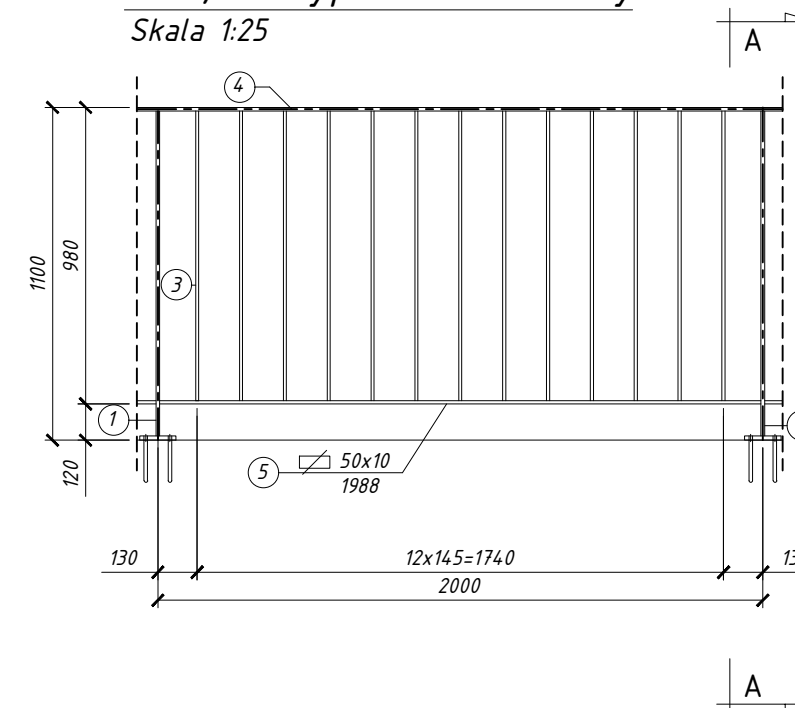


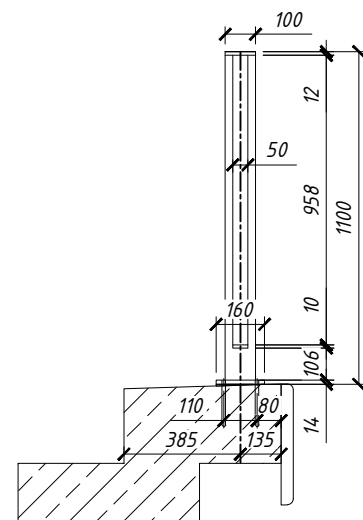
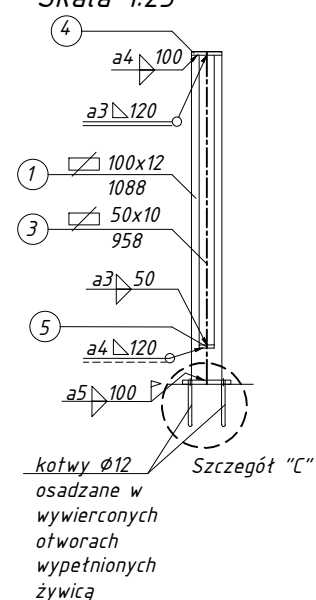
Widok od strony wlotu
Skala 1:100



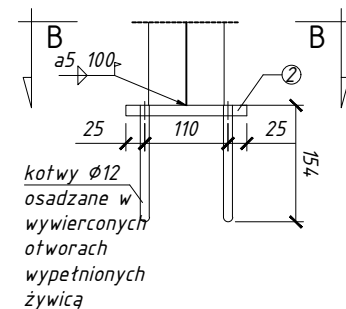
Przęsło typowe balustrady
Skala 1:25



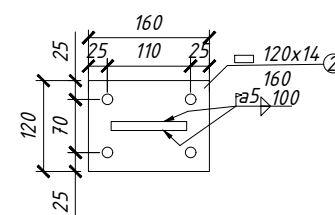
Przekrój A-A
Skala 1:25



Szczegół "C"
Skala 1:10



Przekrój B-B
Skala 1:10




Uwagi:

1. Wymiary podano w [mm].
2. Dokumentację rysunkową należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
3. Szczegółowe rozwiązanie ścian oporowych należy wykonać po wyborze dostawcy systemu gruntu zbrojonego.
4. Na etapie projektu technologicznego należy potwierdzić ukształtowanie przyległego terenu oraz w razie konieczności zaktualizować geometrię ścian oporowych, schodów skarpowych oraz balustrad.

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone i prawnie chronione.
Przedruk materiałów w części lub całości możliwy tylko i wyłącznie za zgodą autora.

Materiał na balustrady od strony wlotu						
Nr pozycji	Liczba szt.	Przedmiot	Długość [mm]	Masa [kg]		Powierzchnia malowania [m2]
				1 szt.	całkowita	
1	11	100x12	1 088	10.2	112.7	2.7
2	11	Bl. 120x14	160	2.1	23.2	4.9
3	126	50x10	958	3.8	473.8	14.5
4	1	100x12	19 400	182.7	182.7	4.4
5	1	50x10	19 400	76.1	76.1	2.3
Razem				868.6		28.8
Dodatek na spoiny 2%				17.4		
Masa całkowita [kg]				886.0		
Stal S235 ochrona antykorozyjna: malowanie proszkowe						

Inwestor: Gmina Stargard		Jednostka projektowa: "Pro-Trans" Consulting ul. Wiejsk 9 73-110 Stargard tel. 601 622 393	
Rynek Staromiejski 5 73 - 110 Stargard			
Przedmiot opracowania:		ROZBUDOWA DR. GMINNEJ NR 490011Z NA ODCINKU OD SKRZYŻOWANIA Z DP NR 1716Z DO GRANICY M. STARGARD	
Skala:	1:100 / 25 / 10	Nazwa rysunku: Balustrady stalowe	Nr rys.: 10
Branża:	Przepusty		
Data:	03/2021		
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Piotr Kieliszczuk	POM/0170/PBM/18	
Opracowujący:	mgr inż. Ireneusz Sinica		
Sprawdzający:	mgr inż. Wojciech Węglewski	WKP/0318/POOM/13	