

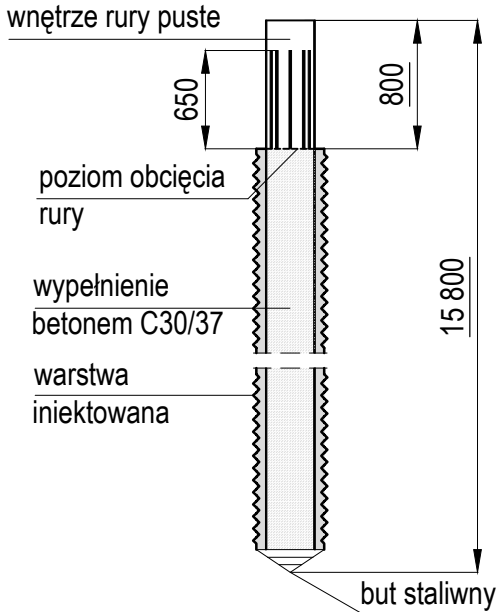
KONSTRUKCJA PALI

skala 1:50

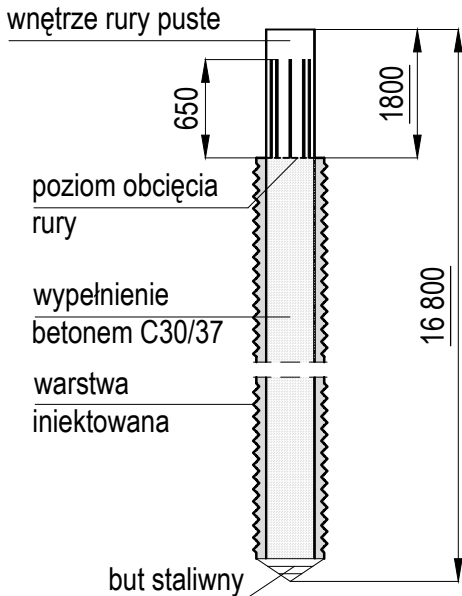
A.5.1÷A.5.3

A.6.1÷A.6.3

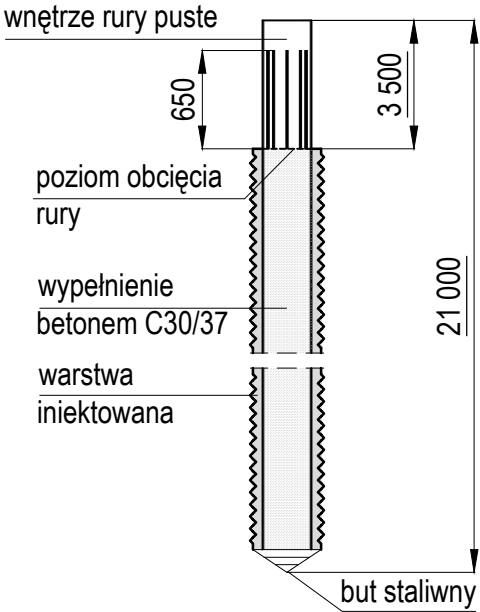
C.3.1÷C.3.4



B.3.3÷B.3.12

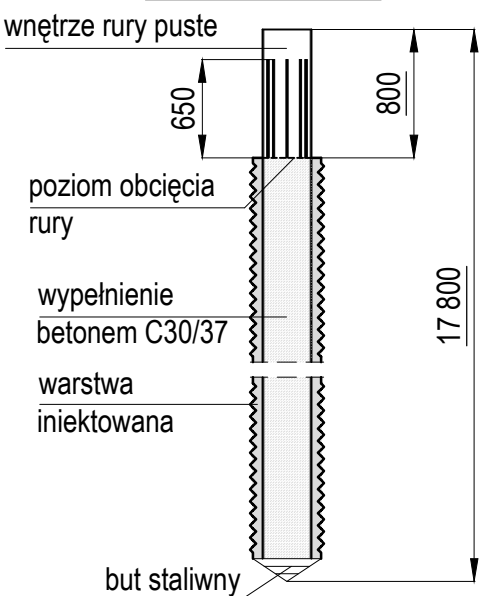


A.8.1÷A.8.4



C.5.1÷C.5.3

C.6.1÷C.6.5



PALE:

A.5.1÷A.5.3, A.6.1÷A.6.3, C.3.1÷C.3.4

Nr pręta	φ [mm]	Długość [m]	Ilość [szt.]	Długość łączna A-IIIIN	
				8	16
1.1	16	5,00	80		400,00
1.2	16	11,25	40		450,00
2	8	0,95	750	712,50	
3	8	0,37	280	103,60	
Długość całkowita [m]				816,10	850,00
Masa jednostkowa [kg/m]				0,395	1,578
Masa [kg]				322,02	1341,59
Masa ogółem [kg]				1663,6	

PALE:

A.8.1÷A.8.4

Nr pręta	φ [mm]	Długość [m]	Ilość [szt.]	Długość łączna A-IIIIN	
				8	16
1.1	16	5,00	32		160,00
1.2	16	14,45	16		231,20
2	8	0,95	348	330,60	
3	8	0,37	128	47,36	
Długość całkowita [m]				377,96	391,20
Masa jednostkowa [kg/m]				0,395	1,578
Masa [kg]				149,14	617,45
Masa ogółem [kg]				766,6	

PALE:

B.3.3÷B.3.12

Nr pręta	φ [mm]	Długość [m]	Ilość [szt.]	Długość łączna A-IIIIN	
				8	16
1.1	16	5,00	80		400,00
1.2	16	12,00	40		480,00
2	8	0,95	790	750,50	
3	8	0,37	280	103,60	
Długość całkowita [m]				854,10	880,00
Masa jednostkowa [kg/m]				0,395	1,578
Masa [kg]				337,01	1388,94
Masa ogółem [kg]				1726,0	

PALE:

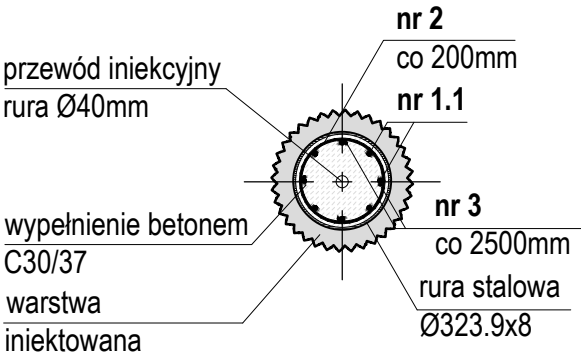
C.5.1÷C.5.3, C.6.1÷C.6.5

Nr pręta	φ [mm]	Długość [m]	Ilość [szt.]	Długość łączna A-IIIIN	
				8	16
1.1	16	5,00	64		320,00
1.2	16	13,90	32		444,80
2	8	0,95	672	638,40	
3	8	0,37	256	94,72	
Długość całkowita [m]				733,12	764,80
Masa jednostkowa [kg/m]				0,395	1,578
Masa [kg]				289,28	1207,11
Masa ogółem [kg]				1496,4	

ZBROJENIE PALI WKRĘCANYCH

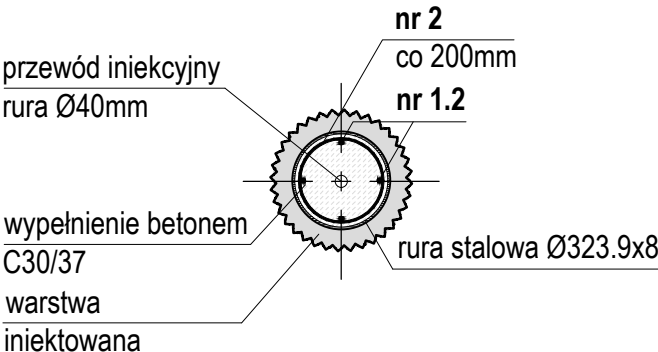
PRZEKRÓJ I-I

skala 1:25



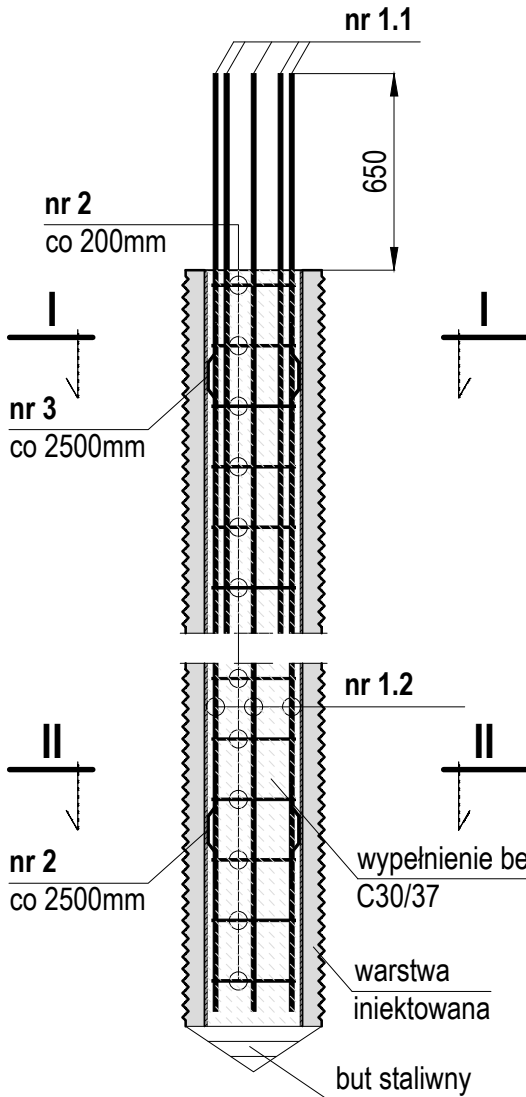
PRZEKRÓJ II-II

skala 1:25



PRZEKRÓJ PODŁUŻNY

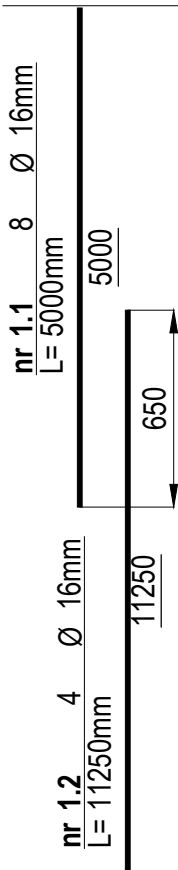
skala 1:25



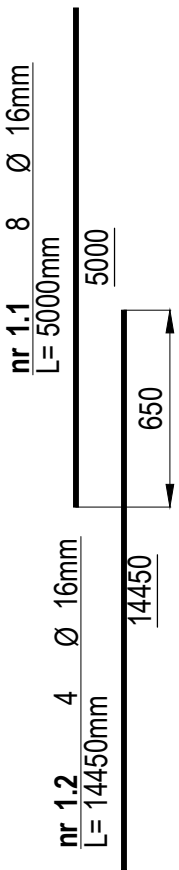
A.5.1÷A.5.3

A.6.1÷A.6.3

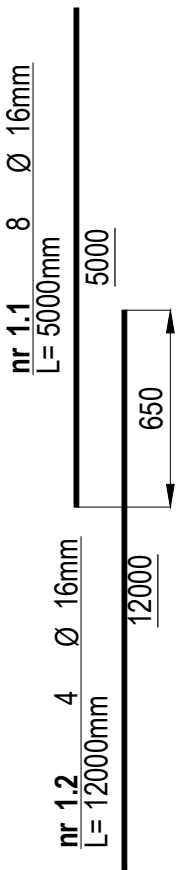
C.3.1÷C.3.4



A.8.1÷A.8.4

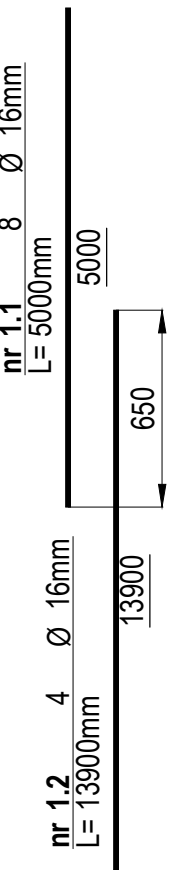


B.3.3÷B.3.12



C.5.1÷C.5.3

C.6.1÷C.6.5



UWAGI:

1. Rzędne konstrukcji w układzie Kronsztadt.
2. Wymiary podano w milimetrach.
3. Zestawienie rur pokazano na planie palowania - rys. nr 1.2/H/04.

BETON: C30/37
XC2, XS2, XF3, W8
STAL ZBROJENIOWA: A-IIIIN

Rozwiązanie techniczne przedstawione w niniejszym opracowaniu stanowi wyłączną własność "PROJMORS" BPBM sp. z o.o. w Gdańsku. Wykorzystywanie i udostępnianie osobom trzecim – jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia Dyrektora "PROJMORS" BPBM sp. z o.o.



BIURO PROJEKTÓW
BUDOWNICTWA MORSKIEGO
Spółka z o.o.
ul. Kruczkowskiego 2
80-288 Gdańsk - Poland

Nazwa proj.
PROJEKT WYKONAWCZY
PRZEBUDOWA STANOWISKA PROMOWEGO NR 4 NA TERENIE
TERMINAŁU PROMOWEGO W ŚWINOUJŚCIU
TOM 1 - KONSTRUKCJE HYDROTECHNICZNE
Z ELEMENTAMI TOWARZYSZĄCYMI
Teczka 1.2 - Konstrukcje hydrotechniczne

Branża :	Imię i Nazwisko nr uprawnień	Podpis :	Data :
Hydrotechniczna	mgr inż. M. Kowalski 2557/Gd/86		09.2024r.
Projektant :	mgr inż. M. Samulak POM/0090/POOK/07		09.2024r.
Asystent :	mgr inż. M. Puchniarz		09.2024r.
Weryfikator :	dr inż. W. Licznarowski 134/Gd/98		09.2024r.

Nazwa rys. KONSTRUKCJA PALI WKRĘCANYCH			
Nr proj.	12099/PW/18	Skala :	
Nr rys.	1.2/H/12	Branża	H
		Rewizja	01
1:100			