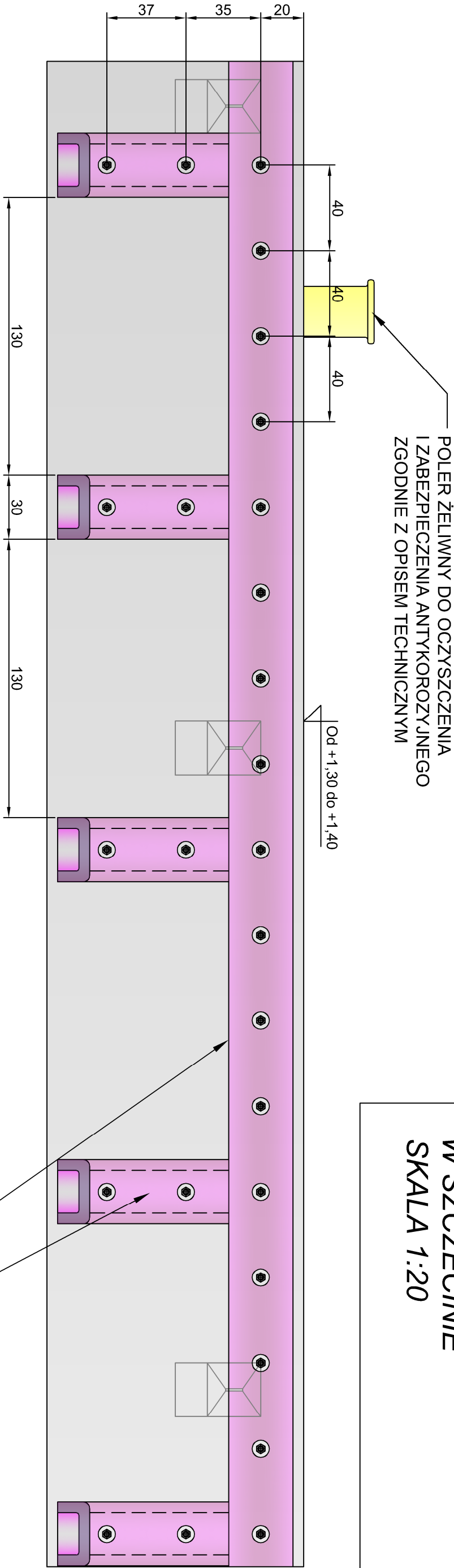


PROJEKTOWANY SYSTEM
ODBOJOWY NABRZEŻY BAZY
OZNAKOWANIA Nawigacyjnego
w Szczecinie
Skala 1:20



POLER ŻELIWNY DO OCZYSZCZENIA
I ZABEZPIECZENIA ANTYPOROZYJNEGO
ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM

OCZEP NABRZEŻA- LICZNE DROBNE
UBYTKI POWIERZCHNIOWE
DO ZABEZPIECZENIA I NAPRAWY
ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM

STALOWY PROFIL USZTYWIAJĄCY
C100, STAL NIERDZEWNA A4
DŁUGOŚĆ 70 CM

STALOWY PRĘT KOTWIĄCY M24
STAL NIERDZEWNA A4

DŁUGOŚĆ 33 cm
GŁĘBOKOŚĆ OSADZENIA 24 cm
WKLEAJANY NA KLEJ (KOTWĘ) ŻYWICZNY

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW SYSTEMU ODBOJOWEGO					
ODCINEK	j.m	M-N	N-O	O-P	ŁĄCZNIE
DŁUGOŚĆ ODCINKA	[m]	14,32	144,1	14,78	173,2
DŁUGOŚĆ ODBOJNICY	[m]	14	144	14	172
ILOŚĆ SZPILK KOTWIĄCYCH	[szt]	35	360	35	430
DŁUGOŚĆ GEOWNIKA USZTYWIAJĄCEGO	[m]	14	144	14	172
ILOŚĆ ELEMENTÓW	[szt]	7	70	7	84
DŁUGOŚĆ ELEMENTU	[cm]	80	80	80	-----
DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA	[m]	7,8	70,8	7,8	86,4
ILOŚĆ SZPILK KOTWIĄCYCH	[szt]	14	140	14	168
DŁUGOŚĆ GEOWNIKA USZTYWIAJĄCEGO	[cm]	70	70	70	-----
ILOŚĆ GEOWNIKÓW USZTYWIAJĄCYCH	[szt]	7	70	7	84

PIONOWA BELKA ODBOJOWA 30X30 cm
DŁUGOŚĆ 80 CM
SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA WG
OPISU TECHNICZNEGO
POZIOMA BELKA ODBOJOWA 30X30 cm
DŁUGOŚĆ POJEDYNCZEGO MODUŁU 3,6m
SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA WG
OPISU TECHNICZNEGO

NAVPRO Sp. Z.O.O. 80-126 GDĄSK, UL. MYŚLIWSKA 21/6			
DOKUMENTACJA TECHNICZNO-KOSZTORYSOWA DLA DOBORU SYSTEMU ODBOJOWEGO NA NABRZEŻU POSTOJOWYM BON ODCINEK M-N, N-O I O-P W BAZIE OZNAKOWANIA Nawigacyjnego w Szczecinie			
Tytuł	PROJEKTOWANY SYSTEM ODBOJOWY NABRZEŻY OBJĘTYCH INWESTYCJĄ		2020/5
Rysunku:			№ zopisła
Investor:	URZĄD MORSKI W SZCZECINIE 70-207 SZCZECIN PLAC BATOREGO 4		
Opracował:	mgr inż. Agnieszka Kuczkowska		1:20
Opracował:	mgr inż. Jan Kłosowski upr. nr: POM/0357/PBH/16		3
Projektował:			04.2020r.

- UWAGI:
- Wymiary podano w [cm]
 - Różne wysokościowe w układzie [Ams]
 - Lokalizacja odcinków nabrzeża na Rys nr 1
 - Specyfikacje zastosowanych materiałów wg opisu technicznego