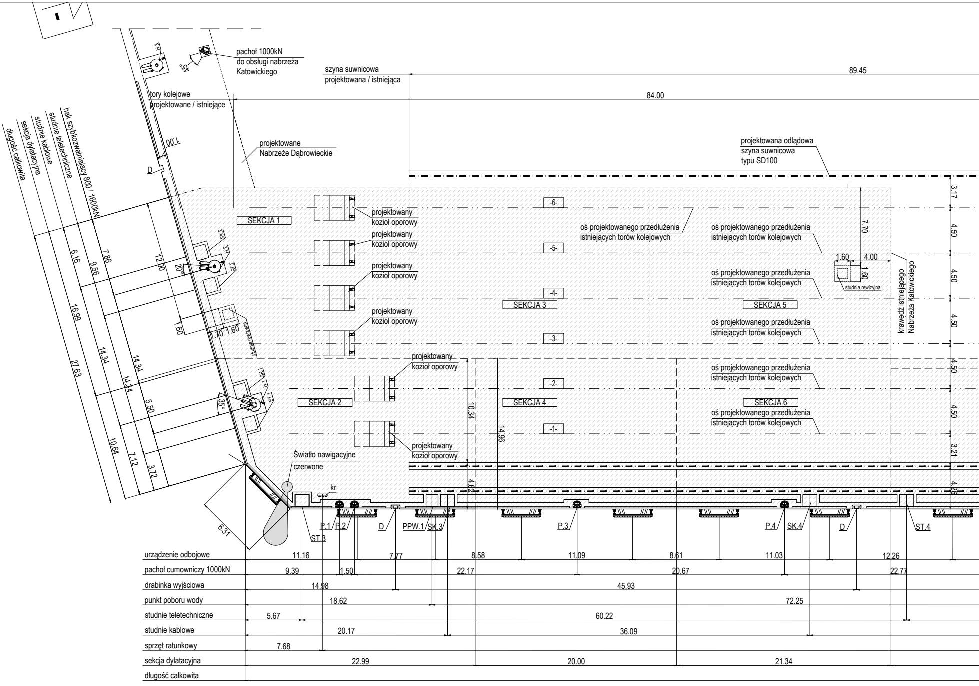
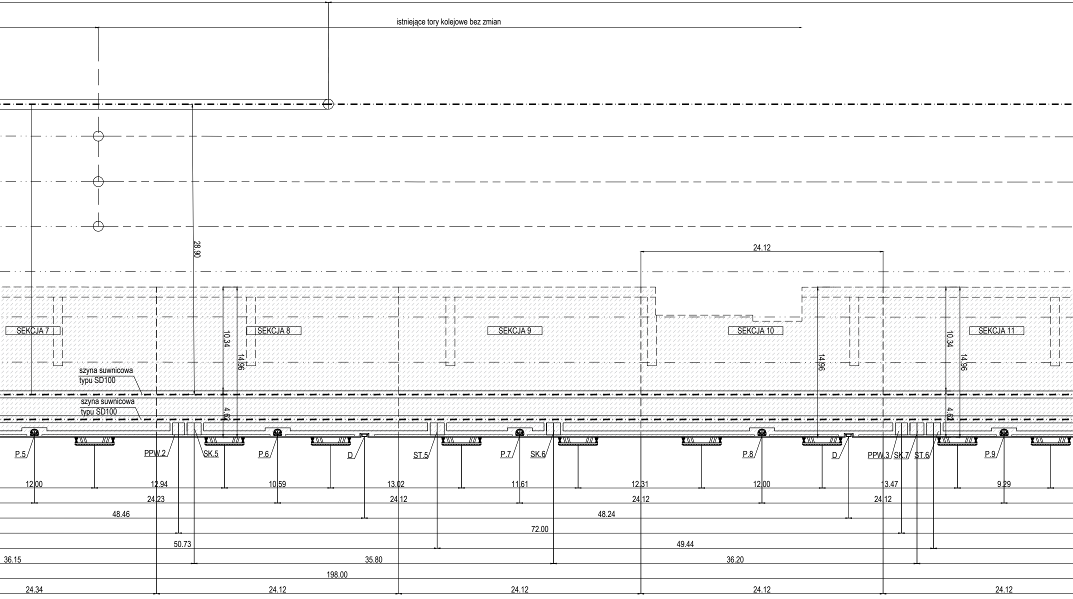
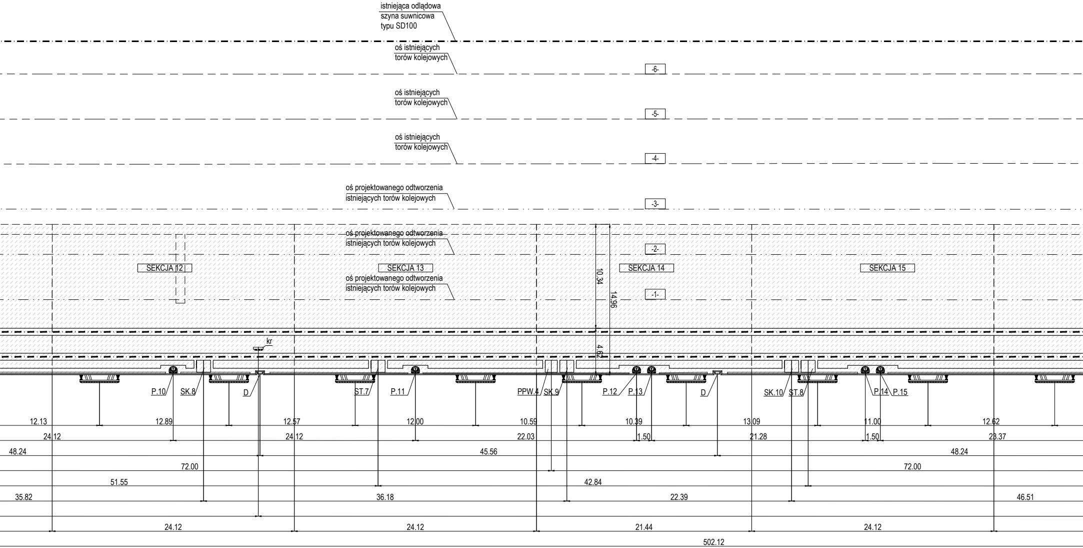
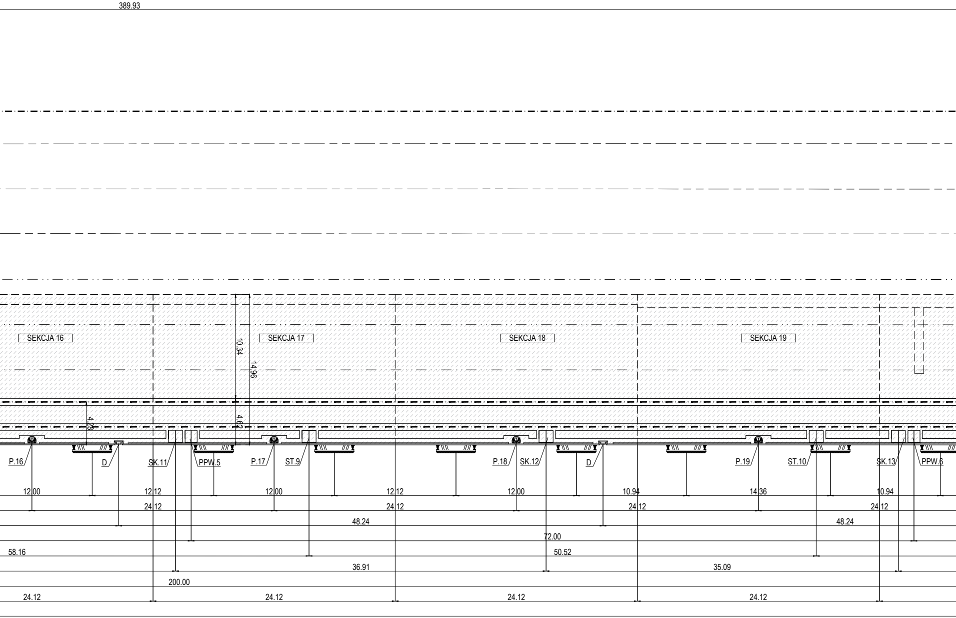

pachoł 1000kN
do obsługi nabrzeża
Katowickiego
szyna suwnicowa
projektowana / istniejąca
89.45
84.00
tory kolejowe
projektowane / istniejące
projektowane
Nabrzeże Dąbrowieckie
projektowana odlądowa
szyna suwnicowa
typu SD100
hak szybkozwalniający 800 / 1600kN
studnie teletechniczne
studnie kablowe
sekcja dylatacyjna
długość całkowita
SEKCJA 1
SEKCJA 2
SEKCJA 3
SEKCJA 4
SEKCJA 5
SEKCJA 6
-6-
-5-
-4-
-3-
-2-
-1-
projektowany
kozioł oporowy
oś projektowanego przedłużenia
istniejących torów kolejowych
studnia rewizyjna
krawędź istniejącego
Nabrzeża Katowickiego
Światło nawigacyjne
czerwone
kr
P.1
P.2
D
PPW.1
SK.3
P.3
P.4
SK.4
ST.3
ST.4
SK.1
SK.2
H.1
H.2
H.3
ST.1
ST.2
20°
35°
45°
1.00
7.86
9.56
6.16
12.00
16.99
14.34
14.34
14.34
27.63
5.50
10.64
7.12
3.72
1.60
1.70
1.60
6.31
10.34
14.96
4.62
7.70
1.60
4.00
1.60
3.17
4.50
4.50
4.50
4.50
4.50
3.21
4.26
urządzenie odbojowe: 11.16 / 7.77 / 8.58 / 11.09 / 8.61 / 11.03 / 12.26
pachoł cumowniczy 1000kN: 9.39 / 1.50 / 22.17 / 20.67 / 22.77
drabinka wyjściowa: 14.98 / 45.93
punkt poboru wody: 18.62 / 72.25
studnie teletechniczne: 5.67 / 60.22
studnie kablowe: 20.17 / 36.09
sprzęt ratunkowy: 7.68
sekcja dylatacyjna: 22.99 / 20.00 / 21.34
długość całkowita

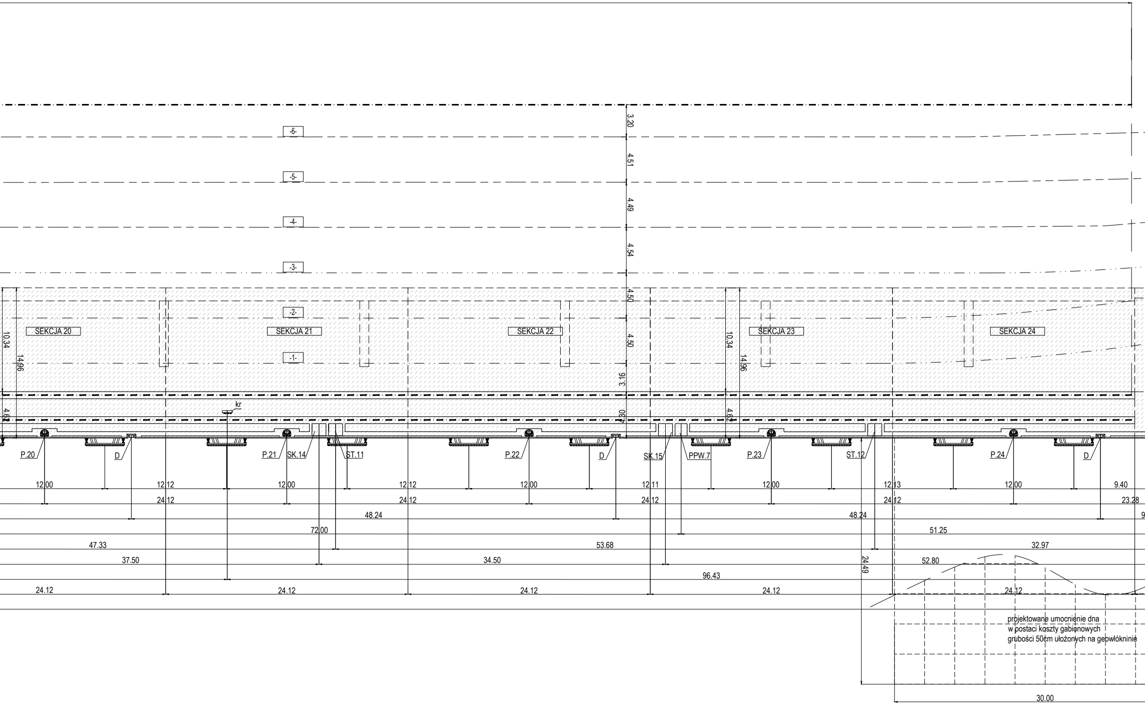

istniejące tory kolejowe bez zmian
28.90
24.12
SEKCJA 7
SEKCJA 8
SEKCJA 9
SEKCJA 10
SEKCJA 11
10.34
14.96
4.62
szyna suwnicowa typu SD100
szyna suwnicowa typu SD100
P.5
PPW.2
SK.5
P.6
D
ST.5
P.7
SK.6
P.8
D
PPW.3
SK.7
ST.6
P.9
12.00
12.94
10.59
13.02
11.61
12.31
12.00
13.47
9.29
24.23
24.12
24.12
24.12
48.46
48.24
72.00
50.73
49.44
36.15
35.80
36.20
198.00
24.34
24.12
24.12
24.12
24.12

PLAN WYPOSAŻENIA NABRZEŻA KATOWICKIEGO

skala 1:200

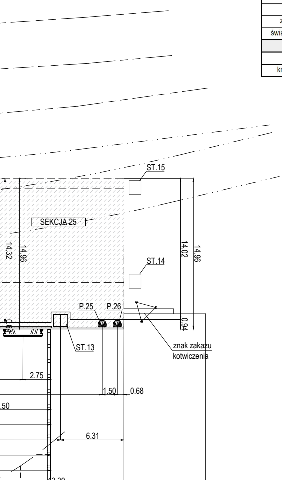

istniejąca odlądowa
szyna suwnicowa
typu SD100
oś istniejących
torów kolejowych
-6-
oś istniejących
torów kolejowych
-5-
oś istniejących
torów kolejowych
-4-
oś projektowanego odtworzenia
istniejących torów kolejowych
-3-
oś projektowanego odtworzenia
istniejących torów kolejowych
-2-
SEKCJA 12
SEKCJA 13
SEKCJA 14
SEKCJA 15
oś projektowanego odtworzenia
istniejących torów kolejowych
-1-
10.34
14.96
4.62
kr
P.10
SK.8
D
ST.7
P.11
PPW.4
SK.9
P.12
P.13
D
SK.10
ST.8
P.14
P.15
12.13
12.89
12.57
12.00
10.59
10.39
13.09
11.00
12.62
24.12
24.12
22.03
1.50
21.28
1.50
23.37
48.24
45.56
48.24
72.00
72.00
51.55
42.84
35.82
36.18
22.39
46.51
24.12
24.12
21.44
24.12
502.12


389.93
SEKCJA 16
SEKCJA 17
SEKCJA 18
SEKCJA 19
10.34
14.96
4.28
4.62
P.16
D
SK.11
PPW.5
P.17
ST.9
P.18
SK.12
D
P.19
ST.10
SK.13
PPW.6
12.00
12.12
12.00
12.12
12.00
10.94
14.36
10.94
24.12
24.12
24.12
24.12
48.24
48.24
72.00
58.16
50.52
36.91
35.09
200.00
24.12
24.12
24.12
24.12


-6-
-5-
-4-
-3-
-2-
-1-
3.20
4.51
4.49
4.54
4.50
4.50
3.16
0.30
10.34
14.96
4.62
10.34
14.96
4.62
SEKCJA 20
SEKCJA 21
SEKCJA 22
SEKCJA 23
SEKCJA 24
kr
P.20
D
P.21
SK.14
ST.11
P.22
D
SK.15
PPW.7
P.23
ST.12
P.24
D
12.00
12.12
12.00
12.12
12.00
12.11
12.00
12.13
12.00
9.40
24.12
24.12
24.12
24.12
23.28
48.24
48.24
72.00
51.25
47.33
53.68
32.97
37.50
34.50
52.80
24.49
96.43
24.12
24.12
24.12
24.12
24.12
30.00

projektowane umocnienie dna
w postaci koszty gabionowych
grubości 50cm ułożonych na geowłókninie

ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA NABRZEŻE KATOWICKIE	
Profil	Sztuk
pachoły cumownicze 1000 kN	26
urządzenia odbojowe	44
drabinki	11
koła ratunkowe	4
kozioł oporowy	6
znak zakazu kotwiczenia	1
światło nawigacyjne czerwone	1
Profil	Długość [m]
szyny typu SD100	570
krawężnik gumowy 15 cm	473.25


ST.15
SEKCJA 25
14.32
14.96
14.02
14.96
ST.14
P.25
P.26
0.64
0.94
ST.13
znak zakazu kotwiczenia
2.75
1.50
0.68
.50
6.31
13.39

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

1948
PROJMORS
® BIURO PROJEKTÓW
BUDOWNICTWA MORSKIEGO
Spółka z o. o.
ul. Narwicka 2D
80-557 Gdańsk - Poland

Nazwa proj. PROJEKT BUDOWLANY ZAMIENNY
POPRAWA DOSTĘPU DO PORTU W SZCZECINIE
W REJONIE BASENU KASZUBSKIEGO
TOM 3 - NABRZEŻA KATOWICKIE I CHORZOWSKIE WRAZ Z NABRZEŻAMI"USKOK" KATOWICKIM, CHORZOWSKIM I GLIWICKIM.
Teczka 3.1 - Konstrukcja hydrotechniczna nabrzeży

Branża : Hydrotechniczna	Imię i Nazwisko nr uprawnień	Podpis :	Data :
Projektanci :	mgr inż. Stanisław Durda upr. nr ZAP/0124/POOK/10 spec. konstrukcyjno-budowlana do proj. bez ograniczeń mgr inż. Mateusz Samulak upr. nr POM/0090/POOK/07 spec. konstrukcyjno-budowlana do proj. bez ograniczeń mgr inż. Marek Chmielewski upr. nr ZAP/0001/POOK/14 spec. konstrukcyjno-budowlana do proj. bez ograniczeń		03.2024r.
Sprawdzający:	mgr inż. Łukasz Gontarz upr. nr ZAP/0004/POOK/11 spec. konstrukcyjno-budowlana do proj. bez ograniczeń		03.2024r.

Nazwa rys.
NABRZEŻE KATOWICKIE
PLAN WYPOSAŻENIA

Nr proj. 12107/PB/18
Nr rys. 3.1/H/14
Branża H
Rewizja 00
Skala : 1:200