

NA ODCINKU REMONT. NABRZEŻA POŁUDNIOWEGO O DŁUGOŚCI  $L_c = 1,20 + 42,0 + 1,20 = 44,40$  mb:  
PROJ. STAŁOWA ŚCIANKA SZCZELNA NA ODC.  $L_c = 1,20 + 42,0 = 43,20$  mb, profil: PU 18 - S 355, dł. brusa l = 8,5 m - wciskana,  
rzędna korony proj. ścianki: +0,80 m Kr.  
ISTNIEJ. MUR NADWODNY - do częściowej rozbiórki, tj. do rzędnej: +1,70 m Kr. na Sekcji Zachodniej, +0,70 m Kr. na Części Obniżonej  
oraz +1,85 m Kr. na Sekcji Wschodniej.  
GŁOWICE PROJ. KOTEW INIEKCYJNYCH: na rzędnej +0,10 m Kr - zawsze w dolinie fali brusa proj. stalowej ścianki szczelnej.  
ISTN. DREW. ŚCIANKA SZCZELNA WZDŁUŻ NABRZEŻA o grub. 16 cm - rozszczelniona, częściowo przegnita, bez zewn. kleszcza.

## NABRZEŻE POŁUDNIOWE

NABRZEŻE POŁUDNIOWE  
ilość kotew iniekc. = 14 szt.  
ilość wylotów istn. 2  $\varnothing 150$  mm + 1  $\varnothing 120$  mm  
ilość wylotów proj. 1x  $\varnothing 200$  mm

- UWAGI:
- 1) Rzędne w Układzie Kronsztadt 96.
  - 2) Wymiary podano w metrach.
  - 3) Przekroje nabrzeża - na odrębnych rysunkach.
  - 4) Na planie pokazano punkty charakteryst. załamań przebiegu krawędzi nadbudowy odczytane wg mapy sytuacyjno-wysokość.: pkt. R, Sa, Sb, Sc, Ta, Tb, U.

NABRZEŻE POŁUDNIOWE - INIEKCYJNE KOTWY STAŁE  
ODCINEK (III)  $L_3 = 5$  mb, rozstaw kotew: 3,60 m, długość kotwy  $L = 15$  m, pręt rdzeniowy  $\varnothing 36$  mm St 950/1050 średnica wiercenia  $\varnothing 152$  mm, długość buławy  $L_b = 8,0$  m. Reprezentatywny profil geotechn. na przekroju konstr. O-O

NABRZEŻE POŁUDNIOWE - INIEKCYJNE KOTWY STAŁE  
ODCINEK (I)  $L_1 = 10$  mb, rozstaw kotew: 3,60 m, długość kotwy  $L = 15$  m, pręt rdzeniowy  $\varnothing 36$  mm St 950/1050 średnica wiercenia  $\varnothing 152$  mm, długość buławy  $L_b = 8,0$  m iniekcja powtarzalna. Reprezentatywny profil geotechn. na przekroju konstr. M-M

NABRZEŻE POŁUDNIOWE - INIEKCYJNE KOTWY STAŁE  
ODCINEK (II)  $L_2 = 31$  mb, rozstaw kotew: 3,60 m, długość kotwy  $L = 15$  m, pręt rdzeniowy  $\varnothing 36$  mm St 950/1050 średnica wiercenia  $\varnothing 152$  mm, długość buławy  $L_b = 8,0$  m iniekcja powtarzalna. Reprezentatywny profil geotechn. na przekroju konstr. N-N

- UWAGI (c.d.):
- 5) Zapuszczenie proj. stalowej ścianki szczelnej z uwagi na istn. zabudowę - metodą wciskania. Instalowanie proj. iniekcyjnych kotew gruntowych z uwagi na istniejącą zabudowę - metodą wiercenia. Rzędne i długości ścianki i kotew oraz nachylenie kotew - wg. przekrojów proj. konstrukcji. Rozwiązanie projektowe dla narożników przewiduje: a) standardowe listwy łączące typu C 9 - dla pkt. R1 i R2, przyspawane na wysokości do ścianki brusa. b) dwa płaskowniki stalowe gr. 15 mm, indywidualnie wpasowane pomiędzy brusem ścianki a obrysem nadbudowy - dla pkt. U1 (następnie zamknięta przestrzeń wypełniona zostanie betonem podwodnym C20/25).
  - 6) Dokładniejsze usytuowanie sieci i urządzeń branż wod.-kan. i elektr. - wg. opracowań branżowych.

...	...	...	...
REWIZJA	OPIS ZMIANY	WPROWADZIŁ	DATA
INDUSTRIA BALTIC GROUP		80-435 Gdansk, ul. Biała 1 tel. +48 (58) 554 81 96, fax +48 (58) 551 18 57	
K KAPPA PROJEKT		80-391 Gdansk, ul. Kołobrzaska 47A/1 tel./fax +48 (58) 553 68 22	
kierownik projektu: mgr inż. MATEUSZ SAMULAK nr upr. POM/0090/POOK/07		adres inwestycji: WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE, POWIAT ŚLĄWIEŃSKI, GMINA DARŁOWO, MIASTO DARŁOWO DZ. NR 1/20, 1/8, 1/9, 1/10, 1/22, 21/21, 21/26 47/1, 47/2, 5/4, 4/11, 21/22, 3/3, 3/4, 3/2 (obręb 5)	
projektował: mgr inż. KRZYSZTOF KOWALSKI nr upr. 392/Gd/81		inwestor: Miasto Darłowo Plac T.Kościuszki 9; 76-150 Darłowo	
opracował: mgr inż. ANDRZEJ ŁUGOWSKI nr upr. POM/0288/POOK/08		inwestycja: REMONT ISTNIEJĄCYCH NABRZEŻY ORAZ BUDOWA NOWYCH NABRZEŻY W PORCIE DARŁOWO.	
sprawdził: mgr inż. JAKUB KOWALSKI nr upr. POM/0287/POOK/08		treść rysunku: NABRZEŻE POŁUDNIOWE. PLAN PROJ. ŚCIANKI SZCZELNEJ I JEJ ZAKOTWIENIA.	
wymiar rys.: 420x297		data: 03.2010	Revizja: ...
skala: 1:200		branża: HYDROTECHNIKA	nr proj.: IBG-P/019/09
		nr rys.: IP019_20_PW_DR_3002	