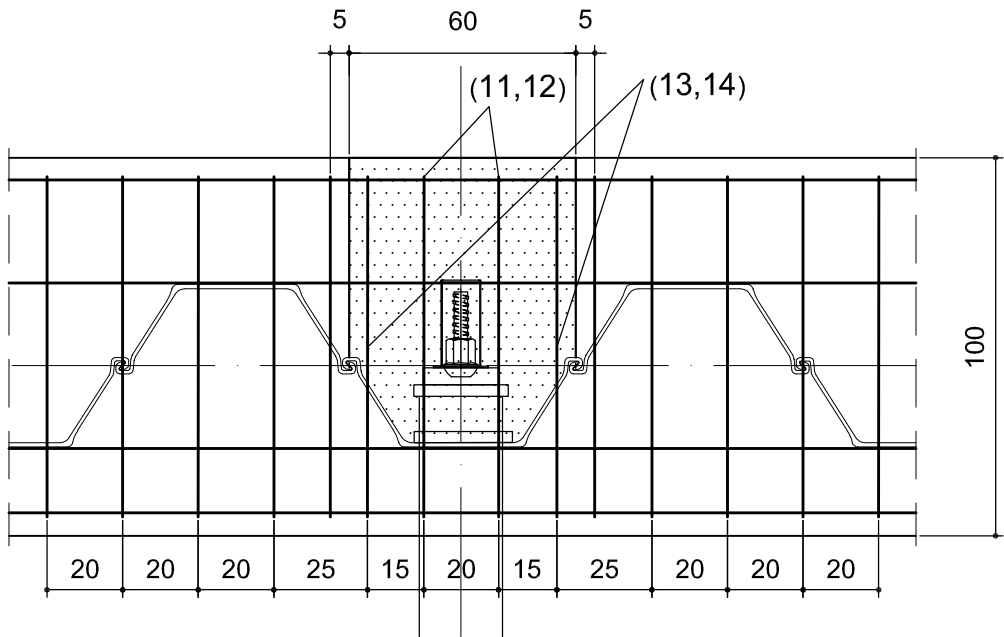


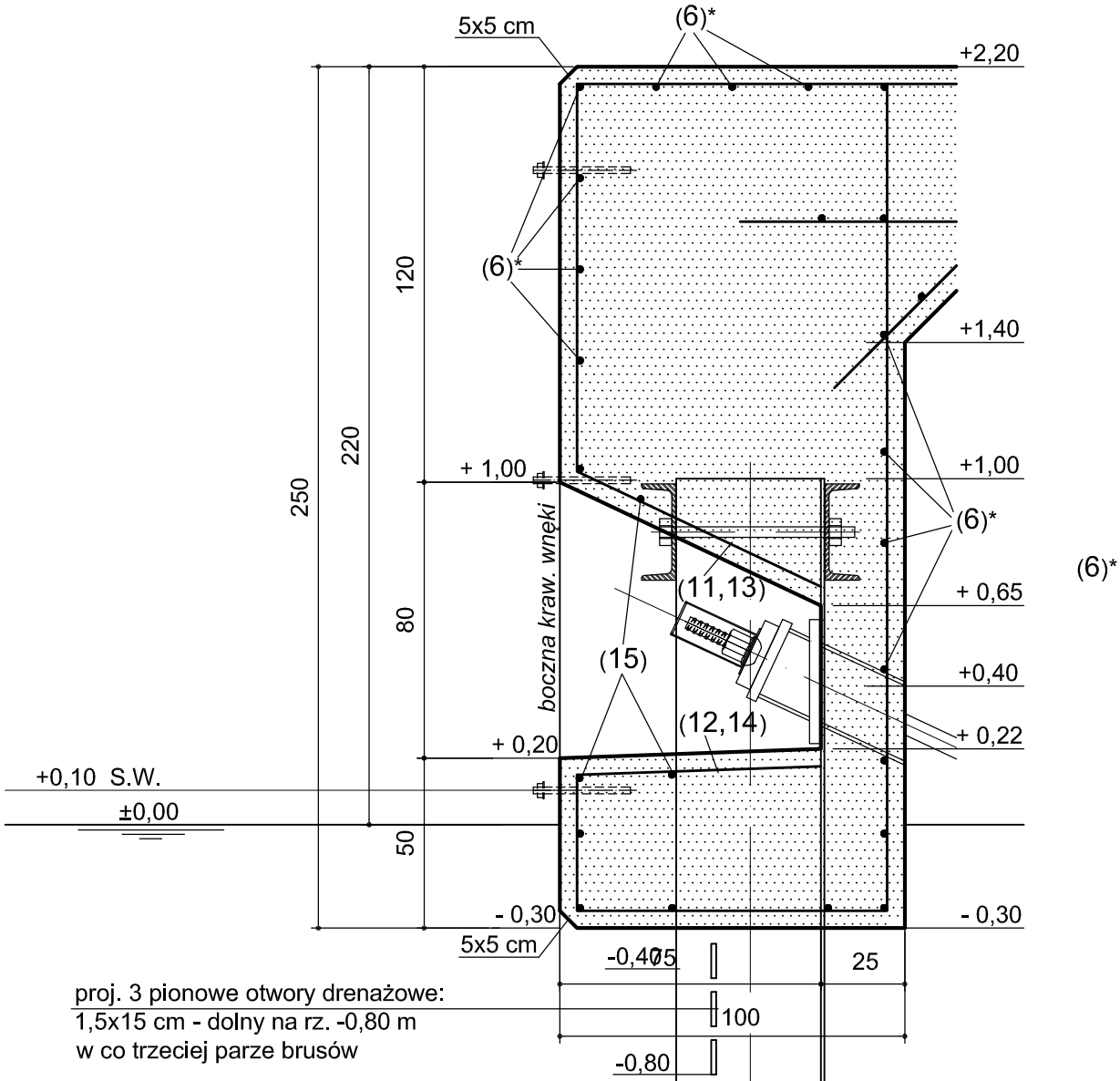
WNĘKA W PRZESZKROJU POZIOMYM  
szerokość wnęki b = 60 cm



(15) Ø 12 mm, l = 90 cm  
3 szt. / 1 wnękę  
90

(11) Ø 16 mm, l = 569 cm  
2 szt. / 1 wnękę

(13) Ø 16 mm, l = 552 cm  
2 szt. / 1 wnękę



(6)\*

(12) Ø 16 mm  
l = 181 cm  
2 szt./ 0,6 mb

(14) Ø 16 mm  
l = 149 cm  
2 szt./ 0,6 mb

- UWAGI:**
- 1) Rzędne podano w Układzie Kronsztadt.
  - 2) Wymiary podano w centymetrach.
  - 3) Rysunek przedstawia rozwiązanie konstrukcyjne proj. wnęki dla osadzenia tam głowic kotew iniekcyjnych w obrębie proj. nadbudowy z dozbrojeniem tych wnęk - jest to dodatkowe zbrojenie w miejscach wnęk o szer. 60 cm.
  - 4) Typowe zbrojenie proj. nadbudowy pokazano na osobnym rysunku. Na niniejszym rysunku numery prętów zaznaczone gwiazdką są zbrojeniem podłużnym przynależnym do typowego zbrojenia nadbudowy, przebiegającym na całej długości muru nadwodnego.
  - 5) Dla przejrzystości rysunku nie pokazano proj. filtra drenażowego, który zamieszczono na przekroju typowym tego nabrzeża.

**Do wykonania: 51 wnęk + 5 wnęk na sekcji połączeniowej, łącznie 56.**

Beton oczezu:  
hydropotechn. C 30/37, XF4 z niezbędnymi dodatkami

Stal zbrojeniowa: gat. S 355 lub gat. B 500 SP

...	...	...	...
REWIZJA	OPIS ZMIANY	WPROWADZIŁ	DATA
<b>INDUSTRIA</b> BALTIC GROUP		80-435 Gdańsk, ul. Biała 1 tel. +48 (58) 554 81 96, fax +48 (58) 551 18 57	
<b>KAPPA PROJEKT</b>		80-391 Gdańsk, ul. Kołobrzeska 47A/1 tel./fax +48 (58) 553 68 22	
kierownik projektu: mgr inż. MATEUSZ SAMULAK nr upr. POM/0090/P00K/07		adres inwestycji: WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE, POWIAT SŁAWIEŃSKI, 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 (obrgb 5)	
projektował: mgr inż. KRZYSZTOF KOWALSKI nr upr. 392/Gd/81		inwestor: Miasto Darłowo Plac T.Kościuszki 9; 76-150 Darłowo	
opracował: mgr inż. JAKUB KOWALSKI nr upr. POM/0287/P00K/08		inwestycja: REMONT ISTNIEJĄCYCH NABRZEŻY ORAZ BUDOWA NOWYCH NABRZEŻY W PORCIE DARŁOWO.	
sprowadził: mgr inż. ANDRZEJ ŁUGOWSKI nr upr. POM/0288/P00K/08		treść rysunku: NABRZEŻE GDYŃSKIE. WNĘKA DLA KOTEW GRUNTOWYCH.	
wymiar rys.: 550x297	skala: 1:20	data: 03.2010	nr proj: IBG-P/019/09
branża: HYDROTECHNIKA		nr rys.: IP019_20_PW_DR_2004	