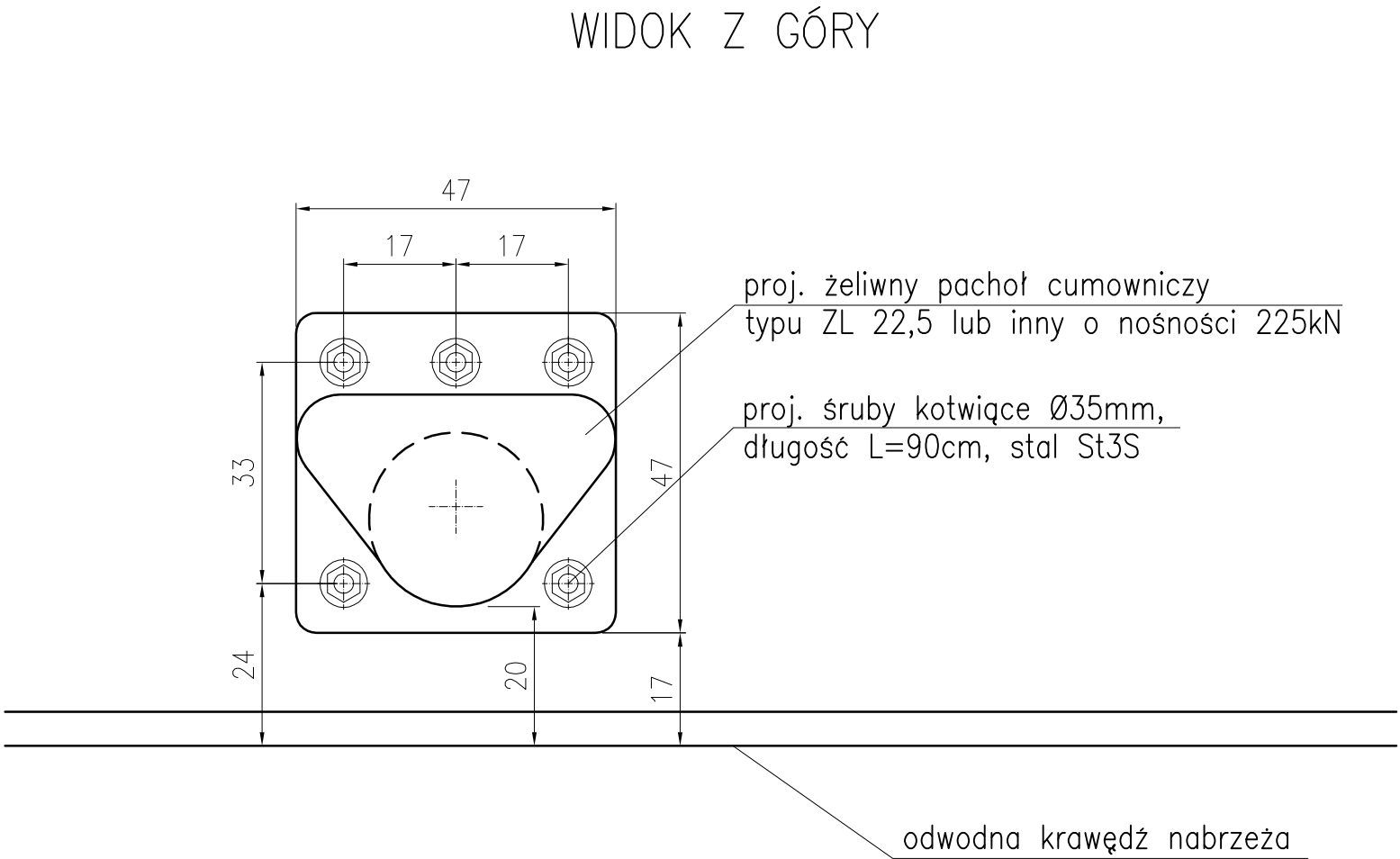
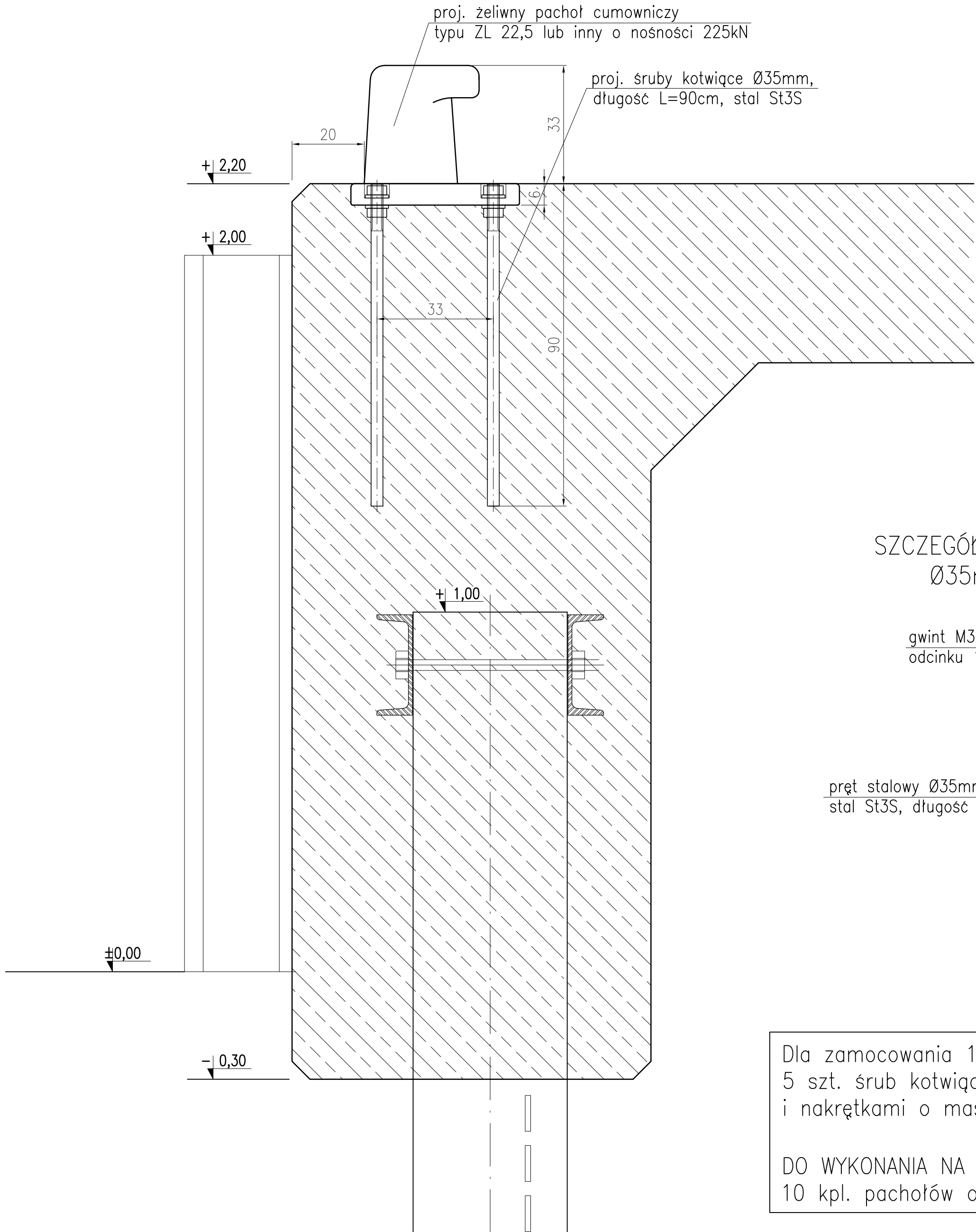
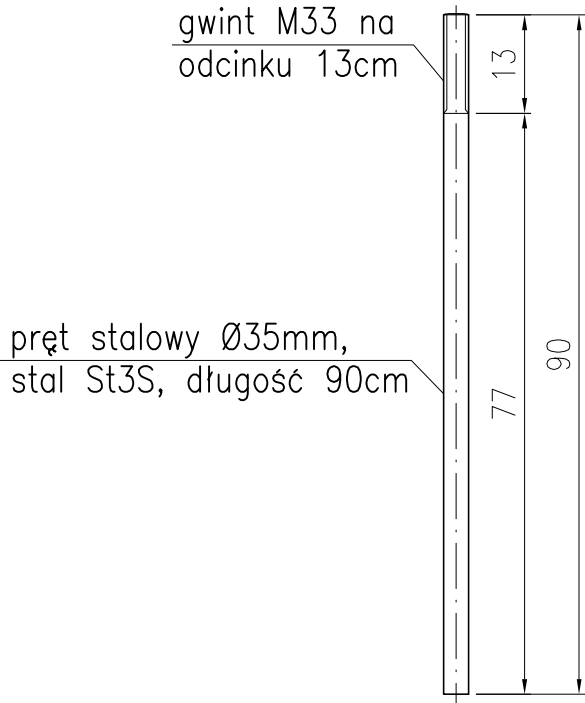


ZAMOCOWANIE PACHOŁA CUMOWNICZEGO O NOŚNOŚCI 225kN  
Skala 1:10

PRZEKRÓJ POPRZECZNY



SZCZEGÓŁ KOTWY  
Ø35mm



Dla zamocowania 1 pachółu ZL 22,5:  
5 szt. śrub kotwiących z podkładkami  
i nakrętkami o masie: 5x8,15=40,8kg.

DO WYKONANIA NA NAB. GDYŃSKIM:  
10 kpl. pachółów o nośności 225kN.

WIDOK Z GÓRY

- Uwagi:
1. Wymiary podano w centymetrach.
  2. rzędne w układzie Kronsztadt.
  3. Na rysunku pokazano typowy pachół cumowniczy ZL–22,5 wraz z odpowiadającym rozmieszczeniem śrub kotwiących. Dopuszcza się zastosowanie pachółu innego typu lecz o nośności 225kN.
  4. Rozmieszczenie śrub kotwiących sprawdzić przy pomocy szablonu.
  5. Po ustawieniu pachółu śruby kotwiące zastabilizować w zbrojeniu muru nadwodnego II fazy. Przed betonowaniem położenie pachółu wyrównać wykorzystując nakrętki i podkładki regulujące.
  6. Śruby kotwiące wykonać ze stali o gatunku nie innym niż St3S.
  7. Do wykonania: 5 szt. śrub kotwiących wraz z podkładkami i nakrętkami dla 1 pachółu cumowniczego.

...	...	...	...
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>K</b> KAPPA PROJEKT		80–391 Gdańsk, ul. Kołobrzeska 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 (obrbp 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/POOK/08		inwestycja: REMONT ISTNIEJĄCYCH NABRZEŻY ORAZ BUDOWA NOWYCH NABRZEŻY W PORCIE DARŁOWO.	
sprawił: mgr inż. ANDRZEJ ŁUGOWSKI nr upr. POM/0288/POOK/08		treść rysunku: NABRZEŻE GDYŃSKIE. ZAMOCOWANIE PACHOŁA CUMOWNICZEGO O NOŚNOŚCI 225kN.	
wymiar rys.:	skala:	data:	nr rys.:
594x420	1:10	03.2010	IP019_20_PW_DR_2008
		branża:	nr rys.:
		HYDROTECHNIKA	IP019_20_PW_DR_2008