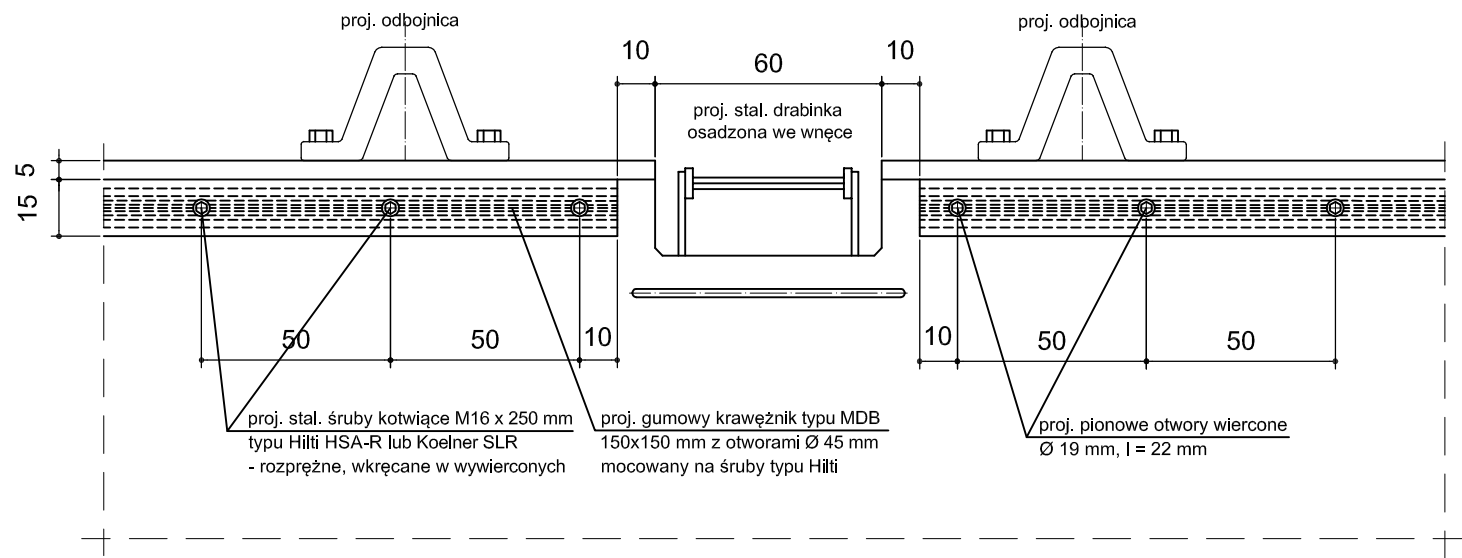
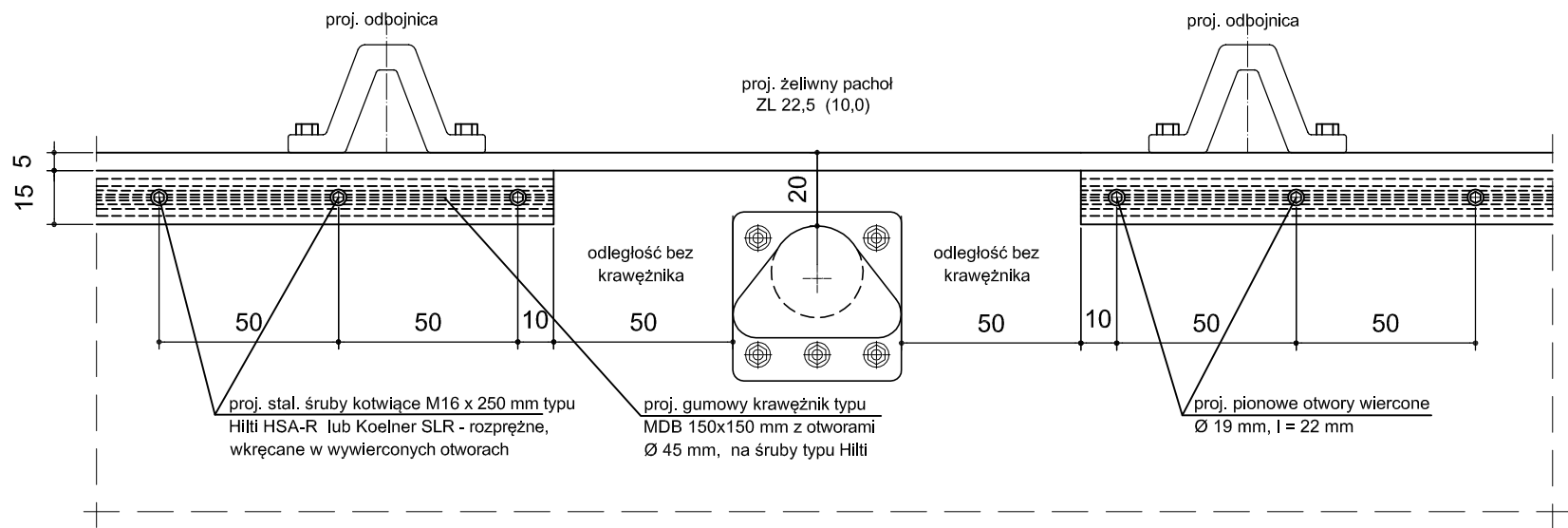


WIDOK Z GÓRY OSADZENIA KRAWĘŻNIKA GUMOWEGO W MIEJSCU DRABINKI

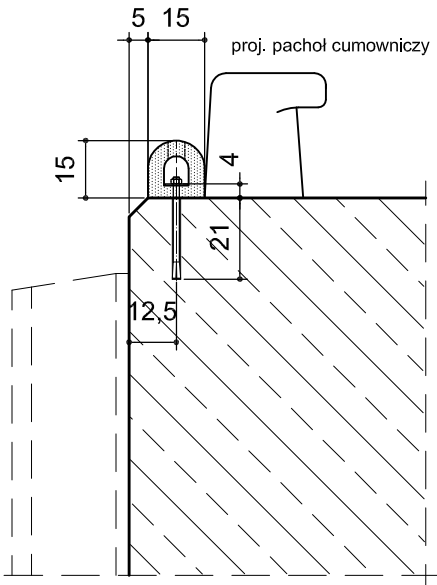


WIDOK Z GÓRY OSADZENIA KRAWĘŻNIKA GUMOWEGO W MIEJSCU PACHOŁA CUMOWNICZEGO

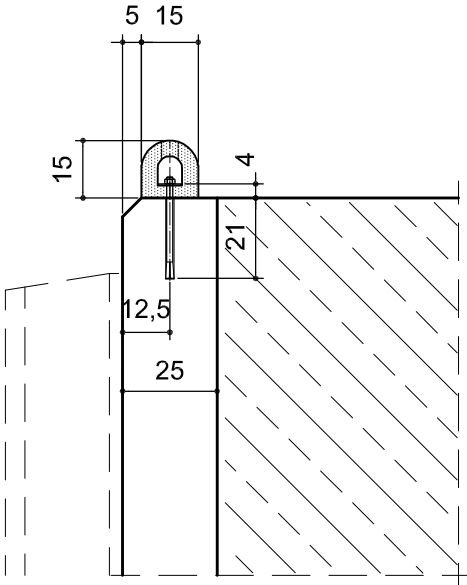


DO WYKONANIA:
Nb. Szczecińskie: 153,4 mb krawężnika, w tym 318 szt. kotew
Nb. Gdyńskie: 201,8 mb krawężnika, w tym 418 szt. kotew
Nb. Południowe: 44,2 mb krawężnika, w tym 88 szt. kotew

PRZEKRÓJ POPRZECZNY
NA DŁUGOŚCI TYPOWEJ



PRZEKRÓJ POPRZECZNY
PRZY WŃĘCE NA DRABINKĘ



UWAGI:

- 1) Rzędne podano w Układzie Kronsztadt.
- 2) Wymiary podano w centymetrach.
- 3) Rysunek przedstawia zamocowanie gumowego rozbiernego krawężnika wzdłuż odwodnej krawędzi remontowanego nabrzeża. Przyjęto krawężnik o wysok. 15 cm z twardej gumy o przekroju typu D z otworami np. typu MDB lub D-fender dla założenia tam śrub kotwiących, rozporowych M16x250 w uprzednio wywierconych otworach, w rozstawie co 50 cm. Średnica i głębokość otworów na śruby ściśle wg. katalogu Producenta konkretnego krawężnika.
- 4) W miejscach wnek na drabinki i w miejscach pacholów należy pozostawić pokazane na rysunku wolne przestrzenie.

...
REWIZJA	OPIS ZMIANY	WPROWADZIŁ	DATA
INDUSTRIA BALTIC GROUP		80-435 Gdańsk, ul. Biała 1 tel. +48 (58) 554 81 96, fax +48 (58) 551 18 57	
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 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 (obrab 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 GDYŃSKIE. KRAWĘŻNIK WRAZ Z ZAMOCOWANIEM	
wymiar rys.: 420x297		data: 03.2010	faza: PROJ. WYKONAWCZY
skala: 1:20		nr rys.: IBG-P/019/09	Rewizja: ...
branża: HYDROTECHNIKA		nr rys.: IP019_20_PW_DR_2012	