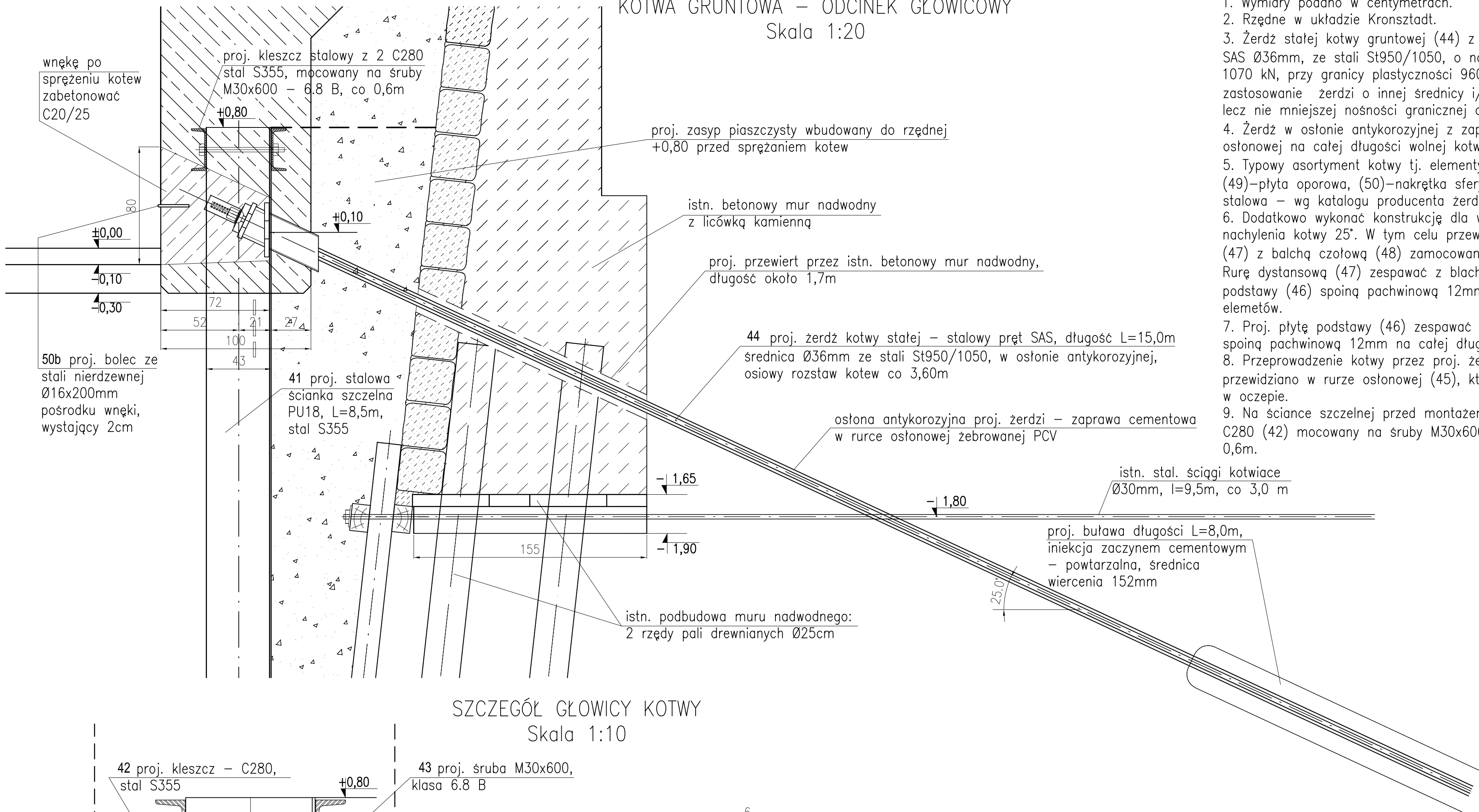


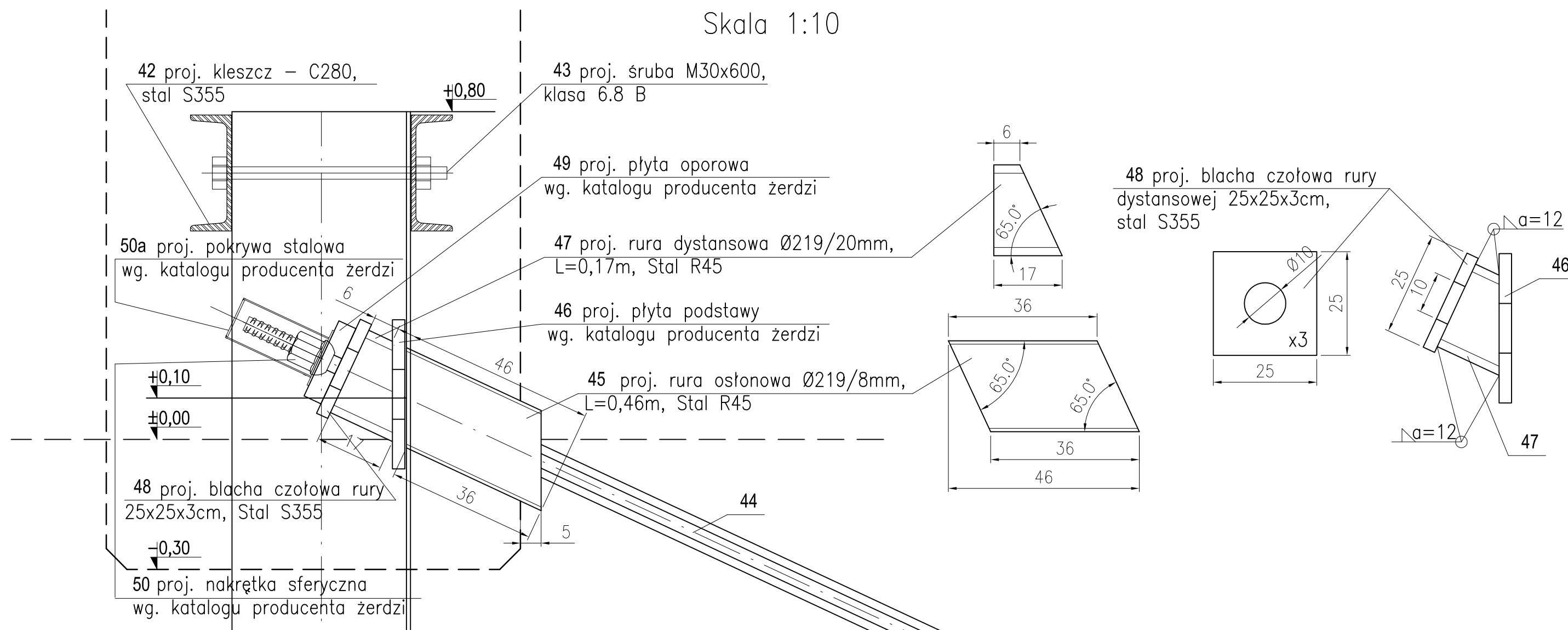
KOTWA GRUNTOWA – ODCINEK GŁOWICOWY
Skala 1:20





Uwagi:

1. Wymiary podano w centymetrach.
2. Rzędne w układzie Kronsztadt.
3. Żerdź stałej kotwy gruntowej (44) z pręta SAS Ø36mm, ze stali St950/1050, o nośności granicznej 1070 kN, przy granicy plastyczności 960kN. Dopuszcza się zastosowanie żerdzi o innej średnicy i/lub innym gatunku stali lecz nie mniejszej nośności granicznej oraz granicy plastyczności.
4. Żerdź w osłonie antykorozyjnej z zaprawy cementowej w rurce osłonowej na całej długości wolnej kotwy.
5. Typowy asortyment kotwy tj. elementy: (46)–płyta podstawy, (49)–płyta oporowa, (50)–nakrętka sferyczna, (50a)–pokrywa stalowa – wg katalogu producenta żerdzi.
6. Dodatkowo wykonać konstrukcję dla wyprowadzenia kąta nachylenia kotwy 25°. W tym celu przewidziano rurę dystansową (47) z balchą czołową (48) zamocowane do płyty podstawy (46). Rurę dystansową (47) zespawać z blachą czołową (48) oraz płytą podstawy (46) spoiną pachwinową 12mm na całej długości styku elementów.
7. Proj. płytę podstawy (46) zespawać ze ścianką szczelną (41) spoiną pachwinową 12mm na całej długości styku elementów.
8. Przeprowadzenie kotwy przez proj. żelbetową nadbudowę przewidziano w rurce osłonowej (45), która zostanie wbetonowana w ociepie.
9. Na ścianie szczelnej przed montażem kotwy osadzić kleszcz z C280 (42) mocowany na śruby M30x600 (43) w rozstawie co 0,6m.

SZCZEGÓŁ GŁOWICY KOTWY
Skala 1:10



...
REWIZJA	OPIS ZMIANY	WPROWADZIŁ	DATA
		80-435 Gdańsk, ul. Biała 1 tel. +48 (58) 554 81 96, fax +48 (58) 551 18 57	
 KAPPA PROJEKT		80-391 Gdańsk, ul. Kolobrzeka 47A/1 tel./fax +48 (58) 553 68 22	
kierownik projektu: mgr inż. MATEUSZ SAMULAK nr upr. POM/0090/P00K/07		adres inwestycji: 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 (obszr 5) inwestor: Miasto Darłowo Plac T.Kościuszki 9; 76-150 Darłowo inwestycja: REMONT ISTNIEJĄCYCH NABRZEŻY ORAZ BUDOWA NOWYCH NABRZEŻY W PORCIE DARŁOWO. treść rysunku: NABRZEŻE POŁUDNIOWE. KOTWA GRUNTOWA – ODCINEK GŁOWICOWY.	
projektował: mgr inż. KRZYSZTOF KOWALSKI nr upr. 392/Gd/81			
opracował: mgr inż. ANDRZEJ ŁUGOWSKI nr upr. POM/0288/P00K/08			
sprawdził: mgr inż. JAKUB KOWALSKI nr upr. POM/0287/P00K/08			
wymiar rys.: 594x420	skala: 1:20/1:10	data: 03.2010	faza: PROJ. WYKONAWCZY
		nr proj: IBG-P/019/09	Rewizja: ...
		branża: HYDROTECHNIKA	nr rys.: IP019_20_PW_DR_3009