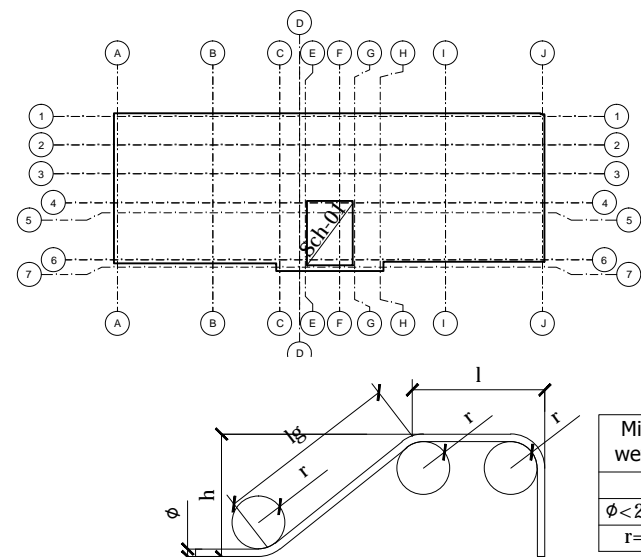
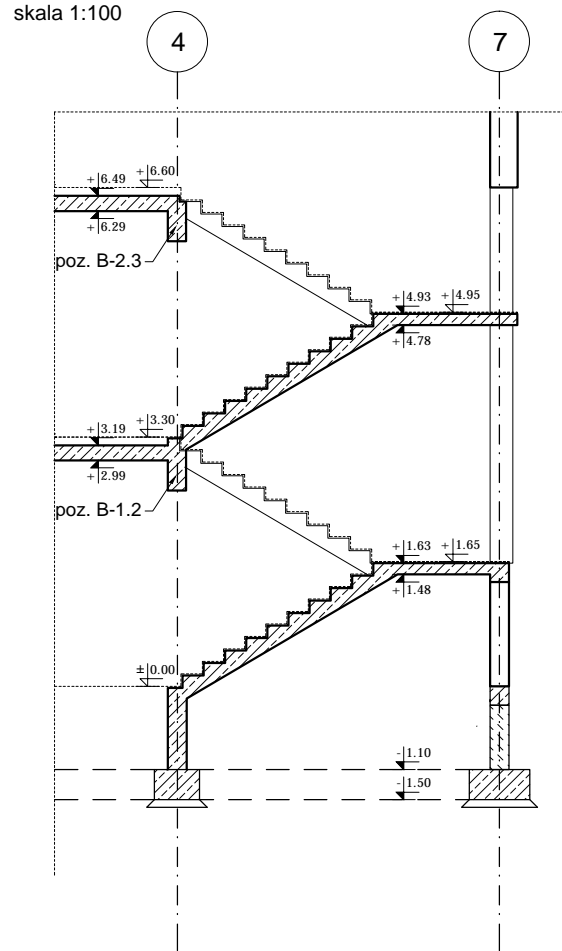


Przekrój przez schody



Minimalna średnica wewnętrzna zagięcia
Średnica pręta
$\phi < 20\text{mm}$
$\phi \geq 20\text{mm}$
$r = 4\phi$
$r = 7\phi$

BETON C30/37 (B37)
STAL ZBROJENIOWA A-IIIN, BS500s
otulina 2cm/4cm
Klasa ekspozycji betonu: XC1/XC4

- Zbrojenie schodów kotwici do płyty żelbetowej

- UWAGA:
- Rozpatrywać łącznie z proj. Architektury, Instalacji oraz pozostałymi rys. proj. Konstrukcji.
 - Przed wykonaniem elementów sprawdzić wymiary na budowie.
 - W przypadku braku szczegółowych zaleceń w projekcie dotyczących wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
 - Obiekt wykonać z zasadami sztuki budowlanej i obowiązujących Polskich Norm.
 - Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji przez inwestora.

meritum grupa budowlana		meritum Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., 31-060 Kraków Plac Wolnica 10 tel./fax. (032) 623 35 13	
Projektował	mgr inż. Andrzej Smaga	Podpis	MAP/0289/PWOK/08 w spec. konstr. -bud.
Opracował	inż. Piotr Jarczyk		Nr uprawnień
Sprawdził			
Nazwa rysunku:		Branża:	
ZBROJENIE SCHODÓW ŻELBETOWYCH		KONSTRUKCJA	
Nr rys.:		K/14	