



Schody widowni - poz. 1.10

Wykaz zbiorzenia

Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				SIOS-b	Ø12
1	12	2891	6	17,29	
2	12	2963	3	8,89	
3	12	1175	9	10,58	
4	6	1180	19	22,04	
Długość ogólna wg średnic				[m]	36,8
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	4,9
Masa prętów wg gabarytów stali				[kg]	32,7
Masa całkowita				[kg]	38

Beton C16/20 (B20)
Stal SIOS-b 34GS
Osiłlina 20 mm



MACHURA - PROJEKT
 Biuro Architektury i Konstrukcji

Specjalci schodów na widowni

Autor:	inż. Łukasz Macchura upr. nr OP/0468/WCX/10	Podpis:
Sprawdzający:	mgr inż. Piotr Biega upr. nr OP/0792/POCX/11	Podpis:
Opracowali:	mgr inż. Tomasz Janik	Podpis:
Wzrost:	Biuro gminnego z uprawnieniami ogólnymi oraz licencjami do Nadzoru Ochrony i Bezpieczeństwa w Zespole Inżynierów i Techników Budowlanych, ul. Lipowa 68, dz. nr 49/4/4% 46-030 Ząbki, ul. Lipowa 68, dz. nr 49/4/4%	Skala: 1:25 Data: IV 2016
Przebieg:	Główny Maszyn, ul. Dworkowa 2, 46-000 Maszów	Numer rysunku: K17