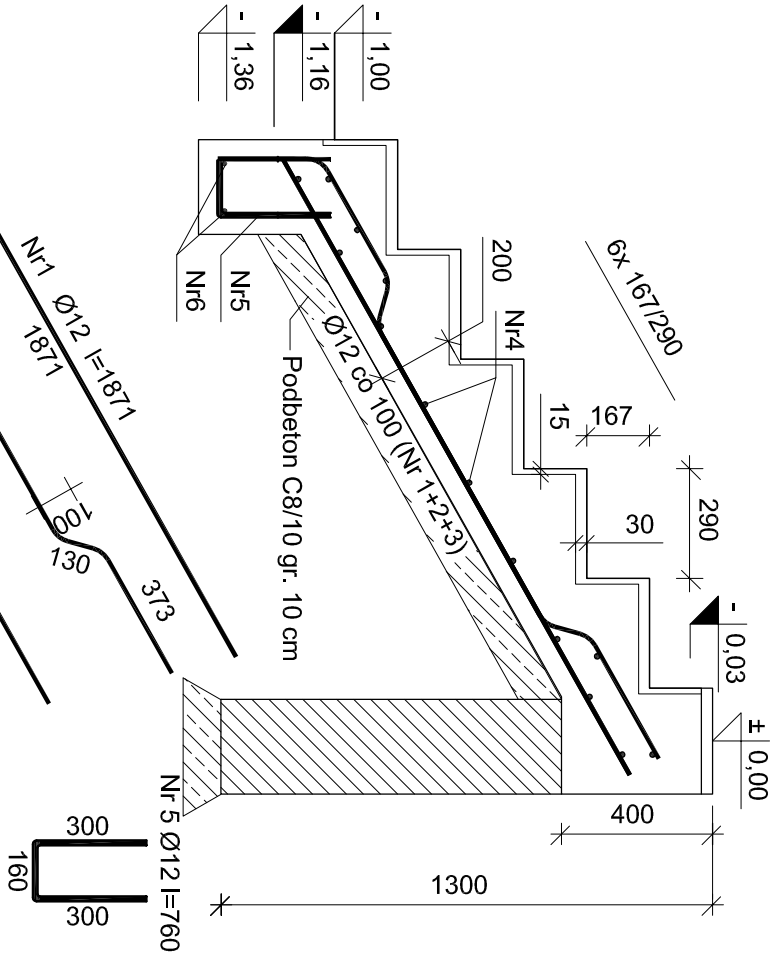
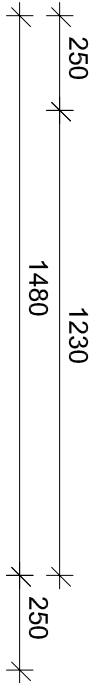


Poz. 6.2

Bieg schodów

na gruncie

szt. 1



Wykaz zbrojenia dla 1 biegu

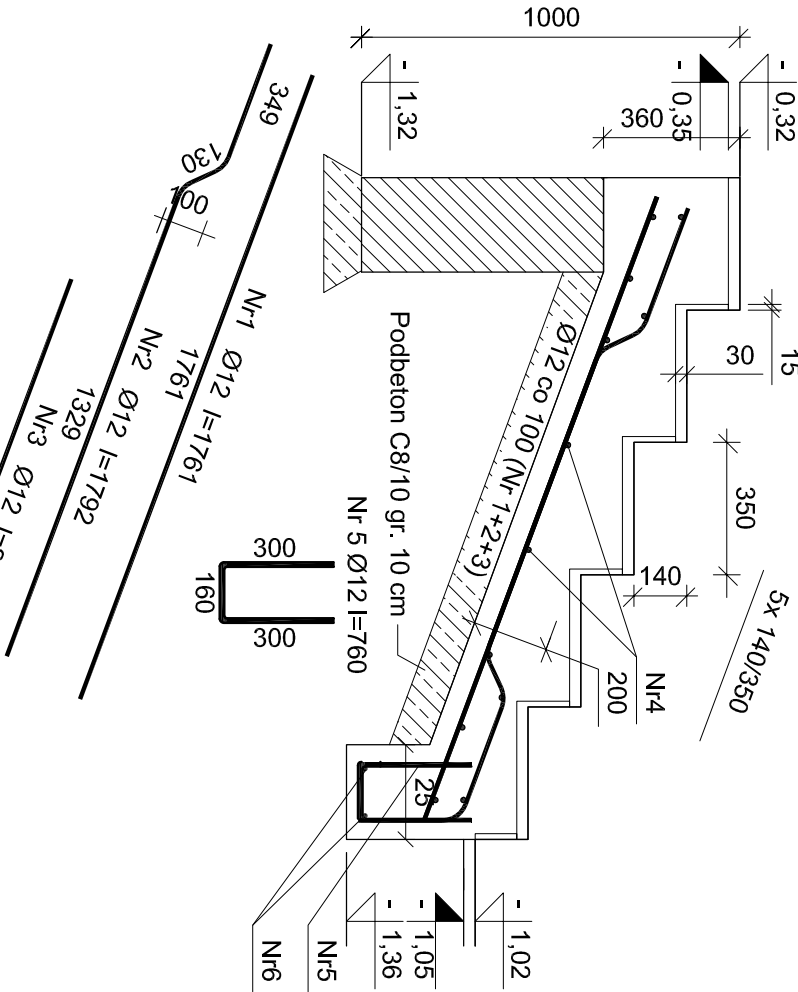
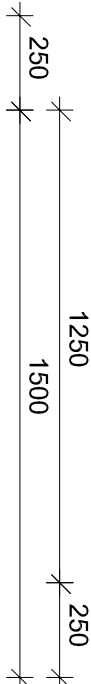
Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				Ø6 RB500W	Ø12
1	12	1871	6		11,23
2	12	1901	6		11,41
3	12	2315	6		13,89
4	6	1650	14	23,10	
5	12	760	6		4,56
6	12	1650	2		3,30
Długość ogólna wg średnic				[m]	23,2
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	5,2
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	44,62
Masa całkowita				[kg]	45

Poz. 6.1

Bieg schodów

na gruncie

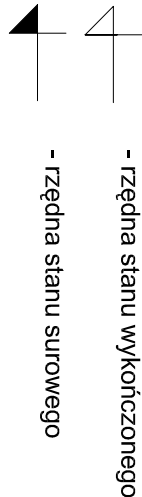
szt. 1



Wykaz zbrojenia dla 1 biegu

Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				Ø6 RB500W	Ø12
1	12	1761	13		22,89
2	12	1792	13		23,30
3	12	2415	13		31,40
4	6	3700	12	44,40	
5	12	760	12		9,12
6	12	3700	2		7,40
Długość ogólna wg średnic				[m]	44,4
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	9,9
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	93,47
Masa całkowita				[kg]	94

1. Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonywania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz zasadami sztuki budowlanej, instrukcjami producentów poszczególnych materiałów i przepisami BHP przez odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym.
2. Wszystkie wbudowywane wyroby muszą posiadać: aprobatę techniczną, obowiązkowy certyfikat zgodności i oznaczenie znakiem bezpieczeństwa „B” lub świadectwo dopuszczenia Urzędu Dozoru Technicznego dla urządzeń podduszorowych albo: dobrowolny certyfikat zgodności i oznaczenie nadanyymi znakami zgodności („PN”, „E”, „O”) lub deklarację zgodności z obowiązującymi przepisami oraz Polskimi Normami i aprobatą techniczną.
3. Wszystkie wymiary przed zamówieniem sprawdzić na budowie.
4. W razie jakichkolwiek wątpliwości na budowie skontaktować się z projektantem.
5. Wszelkie zmiany należy uzgadniać z projektantem.
6. Rozpatrywać łącznie z rzutami poszczególnych kondygnacji (K.00.01-07) oraz rysunkami branżowymi.
7. Rzędne spoczników sprawdzić na rysunkach branży architektonicznej.



- rzędna stanu wykończonego

- rzędna stanu surowego

Beton C20/25
Podbeton C8/10
Stal zbrojeniowa: RB 500 W (A-IIIN)
Otulina: 50 mm - schody na gruncie

WYKONAWCY I PODWYKONAWCY ZOBOWIĄZANI SĄ DO SPRAWDZENIA PROJEKTU, A W SZCZEGÓLNOŚCI WYMIARÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH	
INWESTOR	Gmina Halinów ul. Spółdzielcza 1 05-074 Halinów
INWESTYCJA	Budowa gimnazjum przy Zespole Szkół w Halinowie
LOKALIZACJA	ul. Okuniewska 115, 05-074 Halinów nr działki 19/6
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA	

</

DENIURG
kompleksowe obsługę inwestycji

ul. Piwienka 11/2
PL 50-271 Łódź
tel./fax: +48 51 682 72 00
www.deniurg.com.pl

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Jan Lekan	3368/PW	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Mikolaj Jankowski	WK010/RBP/OK05	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Łukasz Klekoko		
OPRACOWAŁ:	inż. Marcin Grabowski		
TREŚĆ RYS.	Poz. 6.1-2		SKALA
	Biegi schodów na gruncie		1:20
DATA	Maj 2013	NR KONTAKTU	000965
BRANŻA	NR RYSUNKU	NR RYSUNKU	
K	00	K.06.01	

Rysunek stanowi własność firmy DENIURG i nie może być kopowany, rozpowszechniany, modyfikowany, lubdelegowany osobom trzecim bez wcześniejszego pisemnej zgody właściciela.