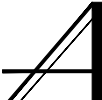


ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ				
Ozn.	Długość [m]	L. sztuk	A-IIIN #10 [m]	A-IIIN #12 [m]
Nr1	5,48	14	-	76,7
Nr2	2,08	13	-	27,0
Nr3	3,98	14	-	55,7
Nr4	2,08	23	-	47,8
Nr11	5,48	14	-	76,7
Nr12	2,08	13	-	27,0
Nr13	3,98	14	-	55,7
Nr14	2,08	23	-	47,8
Nr21	1,20	238	285,6	-
Nr22	0,98	112	-	109,8
Nr23	1,20	4	-	4,8
Długość ogólna [m/mb]			285,6	529,2
Masa 1 m pręta [kg]			0,617	0,888
Masa wg gatunków [kg/mb]			176,1	469,8
Masa całkowita [kg/mb]			645,9	

UWAGI:

- Materiały:
beton podkładowy C8/10 (B10)
beton konstrukcyjny C25/30 (B30) W8 F150
stal A-IIIN B500SP
- Otulina zbrojenia płyty fundamentowej 5,0cm
Otulina zbrojenia ściany oporowej 3,0cm
- Usytuowanie zgodnie z projektem zagospodarowania terenu
Należy przewidzieć odtworzenie ewentualnych uszkodzeń kostki betonowej wraz z warstwami podbudowy istniejącego placu zabaw powstałych w trakcie budowy schodów
- Posadowienie konstrukcji na rodzimym gruncie nośnym lub na podłożu budowlanym zagęszczanym warstwami
- Na płycie fundamentowej oraz ścianach na powierzchniach stykających się z gruntem wykonać izolację przeciwwilgociową z dwóch warstw masy bitumiczno-polimerowej typu KMB nakładanej na uprzednio zagruntowanym podłożu

 Aforma studio PRACOWNIA PROJEKTOWA Aneta Grzeszczyk		Aforma studio Pracownia Projektowa Aneta Grzeszczyk 59-700 Bolesławiec, ul. Zabobrze 166a; tel. 511 297 708, 505 865 404 aformastudio@gmail.com, www.aformastudio.pl		
PROJEKT BUDOWALANY				
TEMAT	<i>Budowa boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni z "sztucznej trawy" przy ul.Karkonoskiej w Jeleniej Górze</i>			
LOKALIZACJA	Jelenia Góra ul. Karkonoska działki nr 49 i 94/4 obręb 0014 Jagniątków, AM-8			
INWESTOR	<i>Miasto Jelenia Góra, Pl. Ratuszowy 58 58-500 Jelenia Góra</i>			
TYTUŁ RYSUNKU	Konstrukcja schodów - zbrojenie płyty fundamentowej			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Nr upr.	Podpis	
Branża	ARCHITEKTURA			
Projektant	<i>mgr inż. arch. Aneta Grzeszczyk</i>	43/DSOKK/2014		
Branża	KONSTRUKCJA			
Projektant	<i>mgr inż. Józef Szybiński</i>	286/DOŚ/14		
Skala	Data	Faza	Branża	Nr rys.
<i>1:25 1:50</i>	<i>06.2018 r.</i>	<i>PB</i>	<i>konstrukcja</i>	<i>15</i>