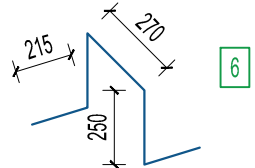
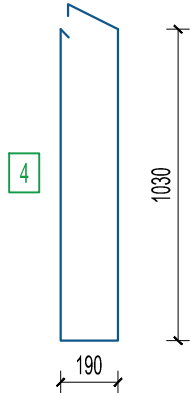


wzmocnienie naroża  
#12, L=907  
rozstaw co 25 cm



elementy dystansowe  
#12, L=1200  
rozstaw 1szt. / m²



zbrojenie obrzeża  
#12, L=2600  
rozstaw co 25 cm

#### ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [m]	Liczba [szt.]	Stal A-IIIIN #12
1	12	580,84	dł. łączna	580,84
2	12	5,57	20	111,4
3	12	5,84	20	116,8
4	12	2,60	88	228,8
5	12	0,91	88	80,08
6	12	1,20	40	48
Długość wg średnic		[m]		1165,92
Masa 1 mb pręta		[kg/m]		0,888
Masa wg gatunku stali		[kg]		1 035,34
<b>Razem</b>		<b>[kg]</b>		<b>1 035,34</b>

#### ZESTAWIENIE BETONU

Objętość betonu C25/30 W8 [m3]	<b>17,45</b>
--------------------------------	--------------

BETON C25/30 W8  
BETON PODKLADOWY C8/10  
STAL ZBROJENIOWA A-IIIIN  
OTULENIE ZBROJENIA 40mm  
IZOLACJA POZIOMA folia PE  
IZOLACJA PIONOWA preparaty typu Rivalfix/Dysperbit  
ZABEZPIECZENIE NAWIERZCHNI BETONOWYCH - preparat typu Schomburg AQUAFIN-1K

Usługi Projektowe Anna Krysztofiak  
ul. Okrężna 38/36, 87-800 Włocławek  
tel. 602250085, e-mail: drak@interia.pl

Stadium:	Projekt techniczny	
Obiekt:	Budowa Klubu Malucha oraz Biblioteki Gminnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą	
Adres inwestycji:	Boniewo, gmina Boniewo Jednostka ewidencyjna : Boniewo Obręb :0009 Boniewo Działki nr: 256, 257/1, 257/2	
Inwestor:	Gmina Boniewo ul. Szkolna 3 87-851 Boniewo	
Tytuł rys:	Niecka fontanny rysunek zbrojenia	
Projektował:	mgr inż. Anna Krysztofiak uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr UA-V-7342-5/11/97 Wk	
Sprawdził:	mgr inż. Piotr Wojtczak uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr KUP/0005/POOK/07	
Data: 20.04.2024 r.	Skala: 1:50	Rys. nr <b>K36</b>

Uwaga:  
rysunki niecki (wymiary) pod fontanne należy potwierdzić u dostawcy technologii.