



Objętość elementu - 2,06m³

DANE MATERIAŁOWE:

- beton kl. min. C25/30 (B30)
- grubość płyty biegu - 15cm
- szerokość biegu - 130cm
- max. wymiar kruszywa dg=16mm
- klasa ekspozycji XF3
- nominalna grubość otuliny c_{nom}
- dla płyty: c_{nom}=30mm,
- pręty zbrojeniowe - stal A-IIIIN (BSt500S)
- zbrojenie główne - Ø10 co 150mm
- zbrojenie rozdzielcze - Ø6 co ok 300mm
- min. średnica gięcia prętów - 4Ø
- zastosować podkładki dystansowe zbrojenia:
- w płycie żelbetowej co 50cm (4szt./m²)
- beton stanowi jednocześnie warstwę wykończeniową
- obustronna balustrada ze stali nierdzewnej,
- h=110cm, L=470cm

UWAGA! wymiary podano w cm!

UWAGA:

1. Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, wytycznymi producentów przyjętych materiałów oraz obowiązującymi normami i specyfikacją.
2. W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem, należy skontaktować się z projektantem.
3. Rzuty należy rozpatrywać łącznie z przekrojami, szczegółami oraz opisem technicznym.
4. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilości na miejscu budowy.

Pracownia Usług
Budowlanych i Projektowych

mgr inż. Andrzej Kuc

ul. Wiejska 12
47-470 Bojanów

tel. 606 891 603
e-mail: kucan@o2.pl

TYTUŁ OPRACOWANIA

Termomodernizacja oraz wymiana
źródła ciepła
w Szkole Podstawowej w Krzanowicach
47- 470 Krzanowice ul. Akcyjowa 1
działka numer 1397/7

LOKALIZACJA

47-470 Krzanowice, ul. Akcyjowa 1
działka nr 1397/7
Jednostka ewidencyjna: Krzanowice
Obręb ewidencyjny: 001 Krzanowice

PROJEKTANT (ARCHITEKTURA)

mgr inż. arch. Magdalena Sczyrba
upr. nr 478/01

SPRAWDZAJĄCY (ARCHITEKTURA)

mgr inż. arch. Barbara Fudali
upr. nr 650/82Kt

PROJEKTANT (KONSTRUKCJA)

mgr inż. Andrzej Kuc
upr. nr 422/01

SPRAWDZAJĄCY (KONSTRUKCJA)

mgr inż. Aleksander Giera
upr. nr SLK/0596/PWOS/04

INWESTOR

Gmina Krzanowice
47-470 Krzanowice
ul. Morawska 5

BRANŻA:

BUDOWLANA

STADIUM:

PROJEKT TECHNICZNY

RYSUNEK

SCHODY BOCZNE
DO KUCHNI SCH-01

NR ARCHIWALNY:

OPRACOWANIE:

inż. Marek Urbisz

SKALA:

1:20

DATA:

20 SIERPNIA 2025r.

NR RYSUNKU:

KB-28

Wykaz prętów

Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				B500SP	
				Ø8	Ø10
dla jednego biegu					
1	10	2304	6		13,82
2	10	3286	3		9,86
3	10	2212	6		13,27
4	10	3666	3		11,00
5	8	1260	24	30,24	
Długość całkowita wg średnic [m]				30,3	48,0
Masa 1 m pręta [kg/m]				0,395	0,617
Masa prętów wg średnic [kg]				12,0	29,6
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				41,6	
Masa całkowita [kg]				42	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg EN ISO 3766)