



- UWAGI:
- Nominalna grubość otuliny:
 - fundamenty: $c_{nom}=50\text{mm}$
 - ściany/słupy: $c_{nom}=35\text{mm}$
 - Klasa ekspozycji: XC2, XF1
 - Min. średnica zagięcia haków 4Ø, prętów 15Ø
 - Fundamenty należy wylewać na warstwie betonu podkładowego o grubości min. 10cm
 - Elementy zagłębione w gruncie należy zabezpieczyć przeciwwilgociowo np. poprzez naniesienie dwóch warstw masy bitumicznej ABIZOL R+P. Zabezpieczenie przeciwwodne fundamentów i ścian oporowych oraz drenaż zgodnie z PB Architektury
 - Startery pod słupy i ściany należy osadzić w fundamentach przed ich wylaniem
 - W razie konieczności zbrojenie dociąć do deskowania
 - Przed zabetonowaniem słupów należy osadzić w głowicy markę pod oparcie dźwigara łukowego
- POZOSTAŁE UWAGI ZGODNIE Z RYSUNKIEM ZESTAWCZYM nr PT_KI-01!!

WYKAZ ZBROJENIA								
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna [m]			Uwagi
					AIIN	AIIN	AIIN	
	[mm]	[mm]	[szt]	[szt]	Ø8	Ø16	Ø20	
Element:		Słup S.1				Wykonać 4 szt.		
1	Ø20	6795	8	32			217,44	
2	Ø16	6795	4	16		108,72		
3	Ø8	1480	62	248	367,04			
4	Ø8	1365	31	124	169,28			
Element:		Słup S.2				Wykonać 4 szt.		
3	Ø8	1480	66	264	390,72			
4	Ø8	1365	33	132	180,2			
5	Ø20	7295	8	32			233,44	
6	Ø16	7295	4	16		116,72		
Długość ogólna wg średnic					[m]	1107	225	451
Masa 1 m pręta					[kg]	0,395	1,578	2,466
Masa prętów wg średnic					[kg]	437,27	355,05	1112,17
Masa całkowita					[kg]	1904,5		

MATERIAŁY:

BETON PODKŁADOWY: C10/12

BETON KONSTRUKCYJNY: C30/37 (W8; F150)

STAL ZBROJENIOWA: B500SP

projekt

**BUDOWA HALI SPORTOWEJ PRZY SZKOLE
PODSTAWOWEJ W ISKRZYCZYNIE WRAZ Z
NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU**

adres inwestycji

działka nr 156/39

jednostka ewidencyjna 240306_2, Dębowiec

Obręb 0003 Iskrzyczyn

projektant

mgr inż. Artur Szozda

upr. nr SLK/5053/POOK/13

sprawdzający

mgr inż. Marcin Bednarz

upr. nr SLK/9350/PWBKb/20

tytuł

ZBROJENIE SŁUPÓW ŻELBETOWYCH CZ.1

etap PT

branża konstrukcja

skala 1:50

data 03/2025

nr

PT_KI-05