



UWAGI:

- WYMIARY PODANO W [mm], POZIOMY PODANO W [m].
- RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM, PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, ORAZ RYSUNKAMI KONSTRUKCJI.
- BETON ZAGĘSZCZAĆ, PIELĘGNOWAĆ ORAZ CHRONIĆ PRZED NADMIERNYM NASŁONECZNIENIEM LUB PRZEMARZANIEM.
- MIEJSCA STYKÓW PRZERW ROBOCZYCH PRZED DAJSZYM BETONOWANIEM OCZYŚCIĆ, ZWILŻYĆ WODĄ, PRZYGOTOWAĆ DO DAJSZEGO BETONOWANIA.
- LOKALIZACJĘ ORAZ GABARYTY OTWORÓW ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI ARCHITEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- ZBROJENIE (GABARYTY ORAZ POŁOŻENIE WZGLĘDEM SZALUNKU) ZWYMIAROWANE ZOSTAŁO DO OSI PRĘTA.
- ZAGIĘCIA PRĘTÓW WYKONAĆ ZGODNIE Z PN-EN 1992-1 JEŻELI NIE ZAZNACZONO INACZEL.

±0,00 wg rysunków architektury

MATERIAŁ:

BETON C35/45

OTULINA ZBROJENIA: 45mm

STAŁ ZBROJENIOWA: A-IIN ($f_{yk} \geq 500$ MPa; np.B500B)

*brak możliwości stosowania stali klasy B500A

WYKAZ STAŁI ZBROJENIOWEJ

NAZWA ELEMENTU	NR PRETA	Ø PRETA	DLUGOSC PRETA	ILOSC			DLUGOSC RAZEM	
				PRETOW W ELEM.	ELEM.	RAZEM PRETOW	Ø8 A-IIN	Ø16 A-IIN
		mm	mm	szt.	szt.	szt.	m	m
BELKA B-4.1 - 3 szt.								
	1	8	1418	86	3	258	365.8	
	2	16	6435	4	3	12		77.2
	3	16	3985	4	3	12		47.8
	4	16	3765	4	3	12		45.2
RAZEM [m]:							365.8	170.2
MASA JEDN. [kg/m]:							0.39	1.58
MASA [kg]:							144.3	268.5
MASA CALK. [kg]:							412.8	

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	SPORTOWO-REKREACYJNY KOMPLEKS BASENOWY KRZESZOWICE, AL. SOLIDARNOSCI	NR.RYS. K_3.2_232	ETAP 2
TYTUŁ RYSUNKU	BELKA ŻELBETOWA B-4.1	SKALA 1:20	DATA 02.2024
PROJEKTANT	mgr inż. Bartosz Prokop NR UPR. SLK/5663/POOK/14	PODPIS	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Rafał Hoffmann NR UPR. SLK/5746/PBKb/15	PODPIS	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Mateusz Wójcik NR UPR. -	PODPIS	