



### UWAGI:

- WYMIARY PODANO W [mm], POZIOMY PODANO W [m].
- RYSEK ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM, PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, ORAZ RYSUNKAMI KONSTRUKCJI.
- BETON ZAGĘSZCZAĆ, PIELĘGNOWAĆ ORAZ CHRONIĆ PRZED NADMIERNYM NASŁONECZNIENIEM LUB PRZEMARZANIEM.
- MIEJSCA STYKÓW PRZERW ROBOCZYCH PRZED DAŁSZYM BETONOWANIEM OCZYŚCIĆ, ZWILŻYĆ WODĄ, PRZYGOTOWAĆ DO DAŁSZEGO 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: 40mm

STAL ZBROJENIOWA: A-IIIIN ( $f_{yk}^* \geq 500$  MPa; np.B500B)

\*brak możliwości stosowania stali klasy B500A

### WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NAZWA ELEMENTU	NR PRETA	Ø PRETA	DŁUGOŚĆ PRETA	ILOŚĆ			DŁUGOŚĆ RAZEM	
				PRETÓW W ELEM.	ELEM.	RAZEM PRETÓW	Ø8 A-IIIIN	Ø16 A-IIIIN
		mm	mm	szt.	szt.	szt.	m	m
B-1.4 - 1 szt.								
	1	8	1109	13	1	13	14.4	
	2	16	3010	2	1	2		6
	3	16	2430	5	1	5		12.2
	4	8	1108	13	1	13	14.4	
	5	16	1940	2	1	2		3.9
RAZEM [ m ] :							28.8	22.1
MASA JEDN. [ kg/m ] :							0.39	1.58
MASA [ kg ] :							11.4	34.8
MASA CALK. [ kg ] :							46.2	

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	SPORTOWO-REKREACYJNY KOMPLEKS BASENOWY KRZESZOWICE, AL. SOLIDARNOŚCI	NR.RYS. <b>K_3.1_240</b>	
		SKALA 1:20	DATA 02.2024
TYTUŁ RYSUNKU	BELKA ŻELBETOWA B-1.4		
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	