



NAZWA ELEMENTU	NR PRETA	Ø PRETA	DŁUGOŚĆ PRETA	ILOŚĆ			DŁUGOŚĆ RAZEM		
				PRETÓW W ELEM.	ELEM.	RAZEM PRETÓW	Ø20 A-IIIIN	Ø12 A-IIIIN	Ø8 A-IIIIN
		mm	mm	szt.	szt.	szt.	m	m	m
S-2.1.3 - 1 szt.									
	35	20	4770	4	1	4	19,1		
	36	20	4771	4	1	4	19,1		
	37	12	4470	2	1	2		8,9	
	38	8	1648	30	1	30			49,4
S-2.1.4 - 7 szt.									
	31	20	4910	4	7	28	137,5		
	32	20	4910	4	7	28	137,5		
	33	12	4610	2	7	14		64,5	
	34	8	1648	29	7	203			334,5
RAZEM [m] :							313,1	73,5	384
MASA JEDN. [kg/m] :							2,46	0,89	0,39
MASA [kg] :							771,8	65,2	151,4
MASA CALK. [kg] :							988,5		

UWAGI:

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

±0,00 wg rysunków architektury

MATERIAŁ:

BETON C35/45

OTULINA ZBROJENIA: 35mm

STAŁ ZBROJENIOWA: A-IIIIN ($f_{yk} \geq 500$ MPa; np.B500B; B500SP)

*brak możliwości stosowania stali klasy B500A

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	SPORTOWO-REKREACYJNY KOMPLEKS BASENOWY KRZESZOWICE, AL. SOLIDARNOSCI	NR.RYS.	K_3.1_233	
TYTUL RYSUNKU	ZBROJENIE SŁUPÓW S-2.1.3 - S-2.1.4	SKALA	1:20	DATA
PROJEKTANT	mgr inż. Bartosz Prokop NR UPR. SLK/5683/PKOK/14	PODPIS		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Rafał Hoffmann NR UPR. SLK/5746/PBKu/15	PODPIS		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Mateusz Wójcik NR UPR. -	PODPIS		