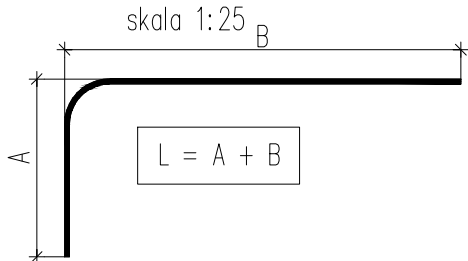


ZJAZD DLA
NIEPEŁNOSPRAWNYCH -
ZESTAWIENIE ZBROJENIA

ZESTAWIENIE ZBROJENIA								
Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)		Symbol (mm)
	#		w elemencie	elementów	ogółem	A—IIIN		
	A—IIIN					# 6	# 8	
1	6	1300	1	1	1	1,30		
2	8	930	290	1	290		269,70	
3	8	2950	260	1	260		767,00	
4	8	12000	140	1	140		1680,00	
5	8	1450	580	1	580		841,00	
6	6	2160	66	1	66	142,56		
7	8	1930	30	1	30		57,90	
8	8	2070	30	1	30		62,10	
9	6	12000	10	1	10	120,00		
10	8	2040	320	1	320		652,80	
11	8	3260	60	1	60		195,60	
Długość wg średnic (m)						263,86	4526,10	
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,22	0,40	
Masa łączna wg średnic (kg)						58,58	1787,81	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						1846,39		
Ogółem (kg)						1846,39		

SCHEMAT ZLICZANIA DŁUGOŚCI PRĘTA



UWAGI:
W ZESTAWIENIU STALI W KOLUMNIE "SCHEMAT" PODANO
WYMIAR ZEWNĘTRZNY GIĘTYCH PRĘTÓW.

- UWAGI:**
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM, ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
 - ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI KONSTRUKCYJNYMI ELEMENTÓW,
 - OTWORY WYKONYWAĆ Z UWZGLĘDNIENIEM PROJEKTÓW BRANŻOWYCH,
 - PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT PORÓWNAĆ WSZYSTKIE ISTOTNE WYMIARY KONSTRUKCJI ISTNIEJĄCEJ Z ZAŁOŻONYMI W PROJEKCIE

ELEMENT	BETON	KLASA STALI ZBROJENIOWEJ	OTULINA ZBROJENIA	KLASA EKSPOZYCJI
ŁAWY FUNDAMENTOWE	C30/37(B37)	A–IIIN B500SP(c)	5,0cm	XA1/01
ŚCIANY OPOROWE	C30/37(B37)	A–IIIN B500SP(c)	3,5cm	XF1

UWAGA: Wartości podane w tabeli powyżej należy porównać z wartościami podanymi na rysunkach wykonawczych poszczególnych elementów. W razie rozbieżności skontaktować się z Projektantem.



DBS projekt Konrad Szlegier
ul. Wiejska 76 m. 11
15-352 Białystok

konradszlegier@gmail.com
+48 608 614 183

FAZA
PROJEKTU

PROJEKT TECHNICZNO - WYKONAWCZY

NAZWA
PROJEKTU

**KONCEPCJA ROZBUDOWY Z PRZEBUDOWĄ
ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO W
SZCZUCZYNIE O ODDZIAŁ ŻŁOBKA**

ADRES
INWESTYCJI

Działka nr geod. 939/4, Szczuczyn, ul. Kilińskiego 42,

	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	NR EW. IZBY	PODPIS
AUTOR	mgr inż. K. Szlegier	PDL/0003/ POOK/08	PDL/BO/ 0117/08	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. K. Stryczek	PDL/0091/ POOK/09	PDL/BO/ 0040/10	
WSPÓŁPRACA	mgr inż. R. Kostro	—	—	

TYTUŁ
RYSUNKU

**ZJAZD DLA
NIEPEŁNOSPRAWNYCH -
ZESTAWIENIE ZBROJENIA**

skala	branża	data	nr rys.
1:50	KONSTRUKCYJNA	29.04.2023	K-32
PROJEKT chroniony prawem autorskim – zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim i prawach pokrewnych Dz.U.24.poz.83 z dn.4.02.1994r. Powielanie całości lub fragmentów bez zgody autora projektu – ZABRONIONE.			

- UWAGA:**
1. Poziom posadowienia ław w/g rzutu fundamentów.
 2. W fundamentach osadzić startery słupów w/g rysunku tych elementów.
 3. Długość prętów #12 ław mierzyć z natury dostosowując kształt do szalunku, pręty łączyć na zakład min. 60cm.
 4. Dokładnie zbroić naroża ław, pręty kotwić w ławy które dochodzą prostopadle.
- UWAGA!**
- NA CHUDYM BETONIE NALEŻY UŁOŻYĆ DWIE WARSTWY FOLII BUDOWLANEJ
 - ELEMENTY BETONOWE NARAŻONE NA BEZPOŚREDNI KONTAKT Z WODĄ I TEMPERATURĄ ZEWNĘTRZNĄ NALEŻY WYKONAĆ W STOPNIU MROZOODPORNOŚCI MIN. F50
- UWAGA!**
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI,
 - ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI KONSTRUKCYJNYMI ELEMENTÓW,

- UWAGA!**
- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY, A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ZMIANACH JEDNOSTCE PROJEKTOWEJ;
 - WSZELKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ POLSKIE NORMY;
 - RYSUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z CZĘŚCIĄ OPISOWĄ DOKUMENTACJI KONSTRUKCYJNEJ ORAZ Z OPRACOWANIAMI BRANŻOWYMI;
 - PRZED ROZPOCZĘCIEM BUDOWY PORÓWNAĆ PROJEKT KONSTRUKCYJNY Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI;
 - WSZYSTKIE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE WYKONAĆ ZGODNIE Z PROJEKTEM WYKONAWCZYM KONSTRUKCJI;
 - PRZEBIECIA W ŚCIANACH ZEWNĘTRZNYCH PONIŻEJ POZIOMU PROJEKTOWANEGO TERENU ZABEZPIECZYĆ I USZCZELNIĆ HYDROIZOLACYJNĄ MASĄ POLIMEROWO–BITUMICZNĄ;
 - WSZYSTKIE WYMIARY PODANE NA RYSUNKU NALEŻY KAŻDORAZOWO PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC SPRAWDZIĆ NA MIEJSCU BUDOWY, W PRZYPADKU RÓŻNIC LUB ZMIAN WYNIKAJĄCYCH Z TECHNOLOGII DOSTAWCY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM;