

SCHEMAT WIĘŻBY

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE / ALL RIGHTS RESERVED
RYSUNEK JEST CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM ZGODNIE Z UST. Z DN. 4.02.1994 Z
POŹNIEJSZYMI ZMIANAMI "O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH". KOPIOWANIE,
WYKONANIE, WYSZKIELNIAWIE LUB UDOSTĘPNIANIE PROJEKTU LUB JEGO CZĘŚCI BEZ ZGODY AUTORÓW
WYKONAWCA PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRACY ZOBOWIĄZANY JEST DO ZAPOZNANIA SIĘ
ZE WSZYSTKIMI DOKUMENTACJAMI BRANŻOWYMI I BUDOWLANymi. WSZYSTKIE
OPRACOWANIA NALEŻY ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM JAKO
NADRZĘDNYM.

- UWAGA!
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI,
 - ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI KONSTRUKCYJNYMI ELEMENTÓW,
 - OTWORY WYKONYWAĆ Z UWZGLĘDNIENIEM PROJEKTÓW BRANŻOWYCH,
- UWAGA!
- PRZED WYKONANIEM PRZEBIĆ PRZEZ ELEMENTY KONSTRUKCYJNE NALEŻY ICH LOKALIZACJĘ I WYMIARY
- PORÓWNAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI;
- PRZEBICIA PRZEZ ELEMENTY KONSTRUKCYJNE POKAZANO NA SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKACH ZBROJENIOWYCH. W PRZYPADKU EWENTUALNEGO BRAKU PRZEBIĆ NA RYSUNKACH ZBROJENIOWYCH NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKNTANTEM.

- UWAGA!
- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY, A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJĘ 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;
 - PRZEBICIA 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 PROJEKNTANTEM;

ELEMENT	BETON	KLASA STALI ZBROJENIOWEJ	OTULINA ZBROJENIA	KLASA EKSPOZYCJI
ŁAWY FUNDAMENTOWE	C30/37(B37)	A-IIIIN B500SP(c)	5,0cm	XA1/XD1
STOPY FUNDAMENTOWE	C30/37(B37)	A-IIIIN B500SP(c)	5,0cm	XA1/XD1
SCHODY	C30/37(B37)	A-IIIIN B500SP(c)	2,5cm	XC1/XC3
STROPY	C30/37(B37)	A-IIIIN B500SP(c)	2,5cm	XC1/XC3
NADPROŻA	C30/37(B37)	A-IIIIN B500SP(c)	2,5cm	XC1/XC3
SŁUPY	C30/37(B37)	A-IIIIN B500SP(c)	2,5cm	XC1/XC3
BELKI	C30/37(B37)	A-IIIIN B500SP(c)	2,5cm	XC1/XC3
WIEŃCE	C30/37(B37)	A-IIIIN B500SP(c)	2,5cm	XC1/XC3

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

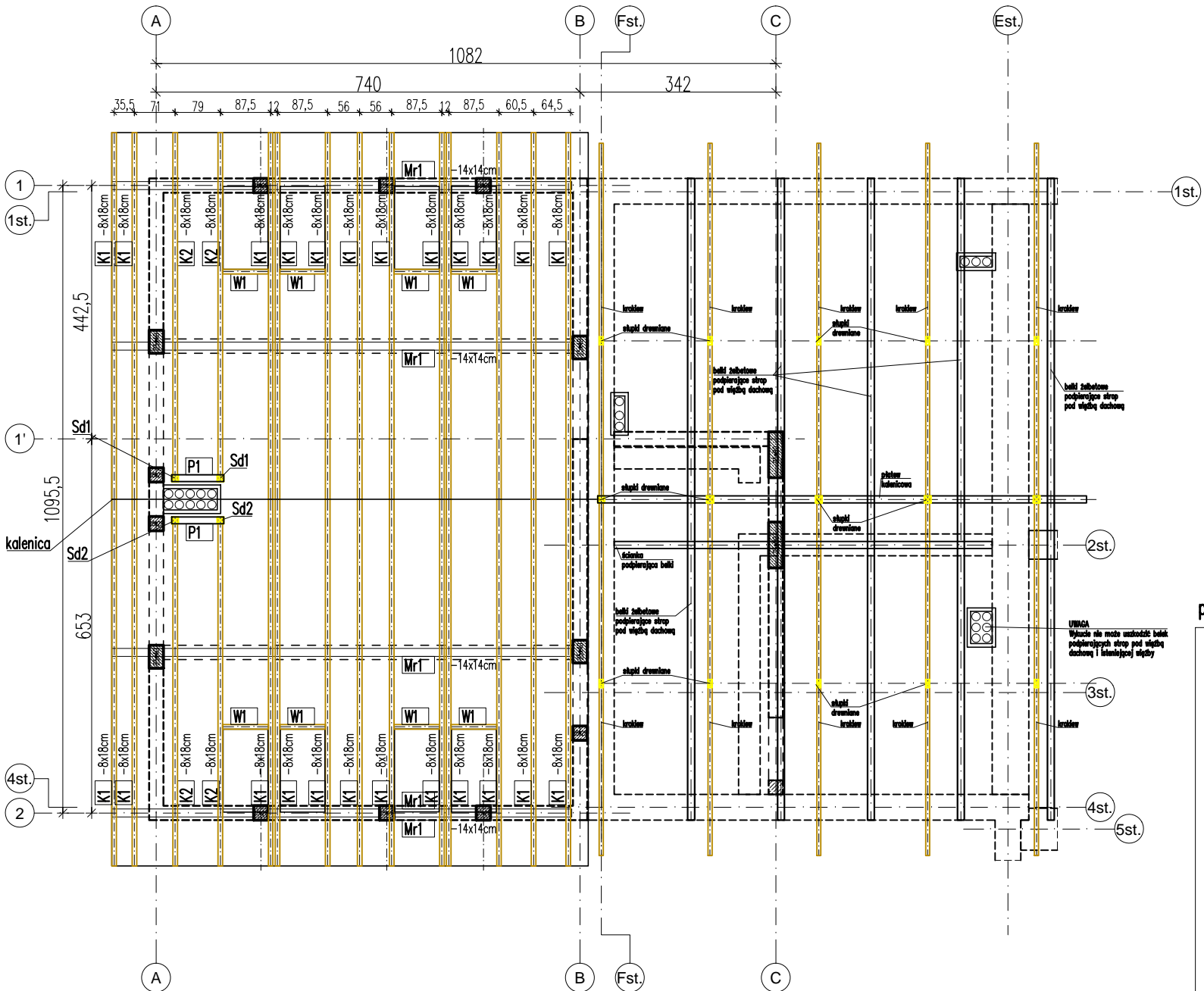


DBS projekt Konrad Szlegier
ul. Wiejska 76 m. 11
15-352 Białystok

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		SCHEMAT WIĘŻBY			
skala	branża	data		nr rys.	
1:100	KONSTRUKCYJNA	29.04.2023		K-5	
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.					



ZESTAWIENIE DREWNA – DREWNO C24						
SYMBOL ELEMENTU	WYMIARY [mm]			ZAPAS DŁUGOŚCI [m]	ŁĄCZNA DŁUGOŚĆ L [m]	OBJĘTOŚĆ V [m3]
	b [cm]	h [cm]	L [m]			
K1	8	18	7,51	0,20	7,71	24
K2	8	18	7,14	0,20	7,34	4
P1	8	18	0,91	0,20	1,11	2
Sd1	12	12	4,50	0,20	4,70	4
Mr1	14	14	8,03	0,20	8,23	4
Pd	12	12	0,91	0,2	1,11	2
OBJĘTOŚĆ DREWNA:						4,07

poziom porównawczy parteru p.p.p ±0,00=128,59

OZNACZENIA GRAFICZNE

Ściany projektowane

- ściana konstrukcyjna, murowana, projektowana
- ściany do wyburzenia
- przerwa technologiczna
- ściana konstrukcyjna, murowana, istniejąca
- ściana konstrukcyjna, żelbetowa
- ściana zdylatowana od stropu

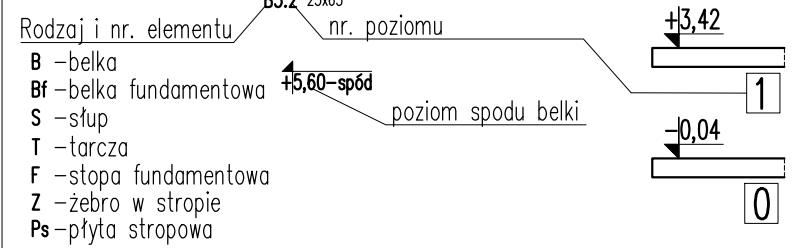
Elementy żelbetowe monolityczne

- słupek
- słupek startery

- B1.0 24x53 - belka żelbetowa zlicowana z górą stropu żelbetowego
- B2.0 24x65 - belka żelbetowa zlicowana ze spodem stropu żelbetowego
- Z1.0 35x25 - żebro w grubości płyty

Opisy elementów żelbetowych monolitycznych

wymiary elementu w przekroju



Opisy płyt stropowych i fundamentowych

- gr. 18 - grubość elementu
- -0,12 - poziom góry stropu