



POZ	LICZBA [szt]	OPIS	DŁUGOŚĆ [mm]	CIEŻAR JEDN. [kg/m]	CIEŻAR 1 SZT. [kg]	CIEŻAR CAŁKOWITY [kg]	MATERIAŁ
1	3	BL 200x10	630	15,70	9,89	29,7	S235
2	3	BL 200x10	220	15,70	3,45	10,4	S235
3	24	BL 300x10	210	23,55	4,95	118,7	S235
4	3	BL 260x10	630	20,41	12,86	38,6	S235
5	3	BL 150x10	630	11,78	7,42	22,3	S235
6	3	BL 260x10	220	20,41	4,49	13,5	S235
Masa łączna elementów						233,0	
Dodatek na spoiny 2.0%						4,7	
Masa całkowita						233,0	

- UWAGI:
1. Wszelkie zmiany i odstępstwa od niniejszego projektu powinny być bezwzględnie konsultowane z jego autorem.
 2. W przypadku natrafienia, w trakcie prac budowlanych, na elementy konstrukcyjne istniejącego budynku w złym stanie technicznym należy skontaktować się z projektantem.
 3. Przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić wszystkie wymiary podane na rysunku z projektem architektonicznym oraz dokumentacja techniczna windy; w przypadku różnic należy skontaktować się z projektantem.
 4. Rysunek rozpatrywać wraz z dokumentacją architektoniczną.

beton C25/30
stal zbrojeniowa B500SP
stal S235

Po wykonaniu odkrywek istniejących słupów należy skontaktować się z projektantem w celu weryfikacji stanu istniejącego z założeniami przyjętymi do obliczeń

Niniejszy projekt jest chroniony PRAWEM AUTORSKIM i nie może być bez pisemnej zgody kopiowany, powielany ani udostępniany stronom trzecim			
Biuro projektowe:	BIURO KONSTRUKCYJNE SULKOWSKI DANIEL ul. Jabłoniowa 23d/23, Gdańsk 80-175 tel. 698 658 376, danielsulkowski@wp.pl		
Tytuł projektu:	BUDOWA SZYBU WINDOWEGO I ŁĄCZNIKA PRZY BUDYNKU KLINIKI MEDYCZYNY HIPERBARYCZNEJ I RATOWNICTWA MORSKIEGO NA TERENIE UCMMIT ul. Powstania Styczniowego 9B, 81-519 Gdynia, dz. nr 1711, obr. Redłowo-0025		
Tytuł rysunku:	SZCZEGÓŁ OPARCIA BELEK NA ISTNIEJĄCYCH SŁUPACH		
Projektował:	mgr inż. Daniel Sulkowski	Upr. POM/0306/P0OK/14 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Stawicki	Upr. POM/0166/P0OK/14 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
Faza:	PROJEKT TECHNICZNY	Branża: KONSTRUKCJA	Skala: 1:25
Data:	KWIECIEŃ 2022		Nr rys.: PT_K10