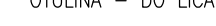


Technical drawing of a bolted connection. The top plate has thickness t_0 and the bottom plate has thickness t_1 . The bolt has diameter ϕ . The distance from the edge of the top plate to the bolt center is $\geq 0,3l_0$. The distance between the bolt center and the edge of the bottom plate is $\leq 50 \text{ mm}$ and $\leq 4\phi$. The bolt is subjected to tension force F_s .

1 10 #12 - 15

- ← Rozstaw [cm]
- ← Średnica [mm]
- ← Stal (#= A-III; ϕ= A-I)
- ← Ilość
- ← Numer

OTULINA – DO LICA ZBROJENIA



długość strzemion i szpilek pokazana
 zestawieniu uwzględnia zapas
 a każdy hak = 13d (d-srednica).

00 Wydanie pierwsze		19/06/2023		APLO			
Rewizja Opis rewizji		Data		Autor			
<div>Mapa sytuacyjna/ Location map</div>							
Generalny Projektant/ Lead Designer		Tytuł projektu/ Project name					
jsk architekci pszczulny i rutz JSK Architekci Sp. z o.o. ul. Żwirki i Wigury 18 02-092 Warszawa tel. 0048 22 660 30 00 e-mail: jsk@jsk-waw.pl		Budowa Obiektu Laboratoryjnego – Dydaktycznego wraz z zapleczem technicznym, infrastrukturą towarzyszącą, przyłączami, ciągami komunikacyjnymi i zagospodarowaniem terenu na potrzeby Innowacyjnego Centrum Nauk Żywnościowych - ICNŻ					
Inwestor/ Investor		Adres projektu/ Project address					
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie ul. Nowoursynowska 166 02-787 Warszawa		ul. Nowoursynowska 166 02-787 Warszawa					
Podwykonawca/ Subcontractor		Projektant/ Designed by		Podpis/ Signature			
FORT POLSKA Sp. z o.o. ul. Nowotorska 8 85-840 Bydgoszcz tel. 52 361 46 46 e-mail: poczta@fort.pl		mgr inż. Paweł Lachowicz Upr. bud. nr: ABIT-II-7131-12/2000					
		Sprawdzający/ Verified by		Podpis/ Signature			
		mgr inż. Sebastian Kulikowski Upr. bud. nr: KUP/0078/POOK/14					
Faza projektu/ Project phase		Branża/Branch		Rysował/ Drawn by			
PROJEKT PRZETARGOWY		KONSTRUKCJA		mgr inż. Arkadiusz Płóciennik			
Zawartość rysunku/ Drawing content				Sprawdził/ Checked by			
Ściana SC.01A.25				mgr inż. Rafał Kurowski			
				Skala/ Scale			
				1:50			
0269-ICNZ-PP-KON-DET-01-2317-00							
Numer projektu Project number	Nazwa Budynku Building Name	Faza projektu Project phase	Branża Branch	Rodzaj rysunku Drawing type	Poziom Level	Nr rysunku Drawing nr	Nr rewizji Revision nr