

POZ. 4.1.5. NADPROŻE. szt.18+10.

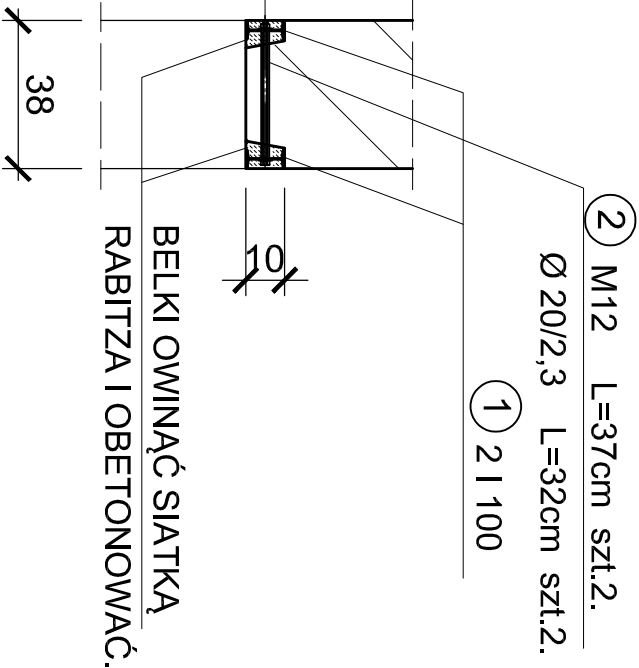
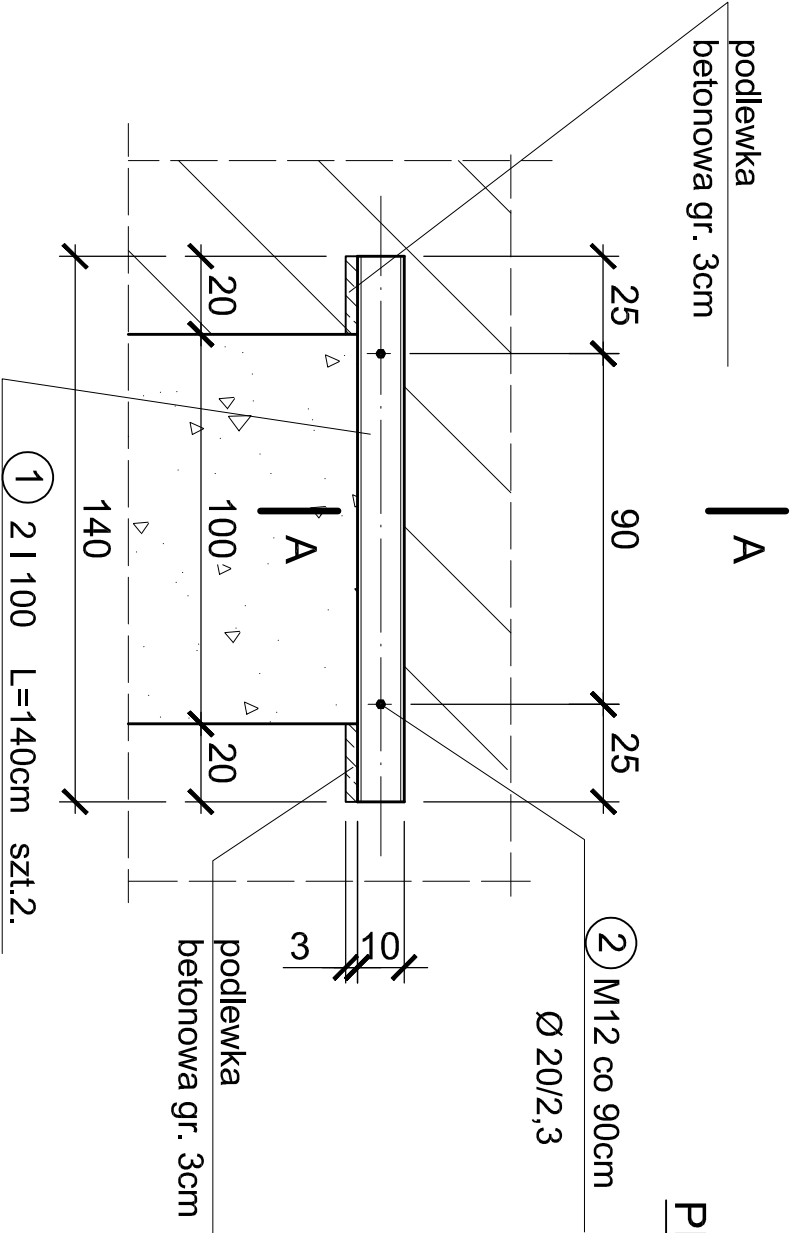
skala 1:20

STAL PROILOWA St3

WYKAZ STALI DLA 1 SZT. POZ.4.1.5.

NR	PROFIL mm	DŁUG. cm	szt.	DŁUG. m	CIĘŻAR	
					kg/m	kg
1	I 100	140	2	2,8	8,12	22,7
2	M12	37	2	0,7	0,888	0,7
	Ø20/2,3	32	2	0,6	1,00	0,6

RAZEM G=24,0kg

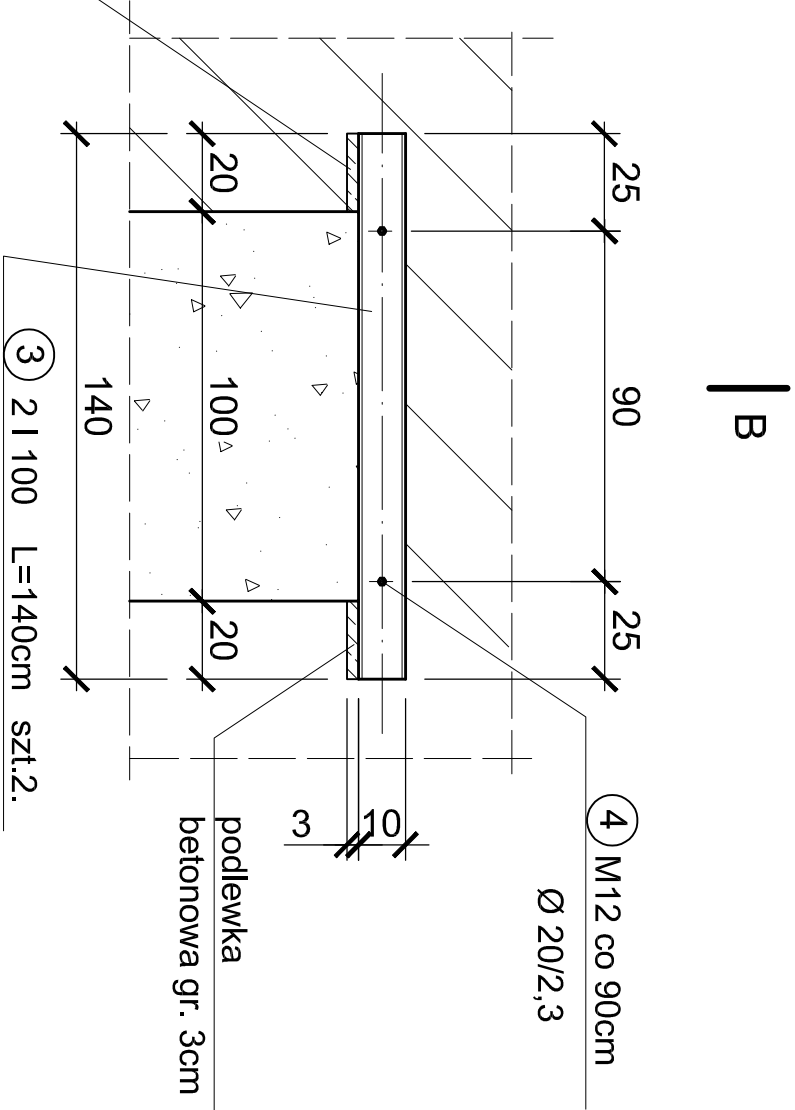


WYKAZ STALI DLA 1 SZT. POZ.4.1.6.

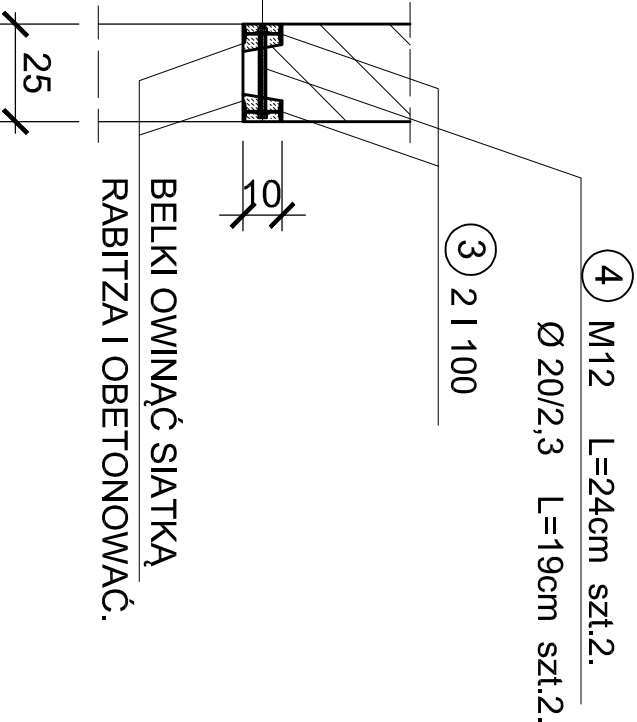
NR	PROFIL mm	DŁUG. cm	szt.	DŁUG. m	CIĘŻAR	
					kg/m	kg
3	I 100	140	2	2,8	8,12	22,7
4	M12	24	2	0,5	0,888	0,5
	Ø20/2,3	19	2	0,4	1,00	0,4

RAZEM G=23,6kg

POZ. 4.1.6. NADPROŻE. szt.5+1.



PRZEKRÓJ B-B



podlewka  
betonowa gr. 3cm

B

Ø 20/2,3

Ø 20/2,3 L=24cm szt.2.

Ø 20/2,3 L=19cm szt.2.

2 1 100

podlewka  
betonowa gr. 3cm

BELKI OWINĄĆ SIATKĄ

RABITZA I OBETONOWAĆ.

ROJEKT WYKONAWCZY

Zmiana sposobu użytkowania budynku internatu ZSB w Bydgoszczy przy ul.Pestalczyzkiego 18A na Niepubliczny Zespół Szkół - Podstawowej, Gimnazjalnej i Liceum Ogólnokształcącego Dzieci i Młodzieży NATO. Bydgoszcz, dz.nr 165/159, 162/9

ADRES: Budynek internatu ZSB w Bydgoszczy, ul.Pestalczyzkiego 18A

INWESTOR: Uniwersytet Kazimierza Wielkiego  
ul.Chodkiewicza 30 85-064 Bydgoszcz

JEDNOSTKA PROJEKTOWANIA:

Pracownia Projektowo Consultlingowa Danuta Jaroszevska

NUMER UPRAWNIEN:

SPECJALNOŚĆ:

PODPIS:

PROJEKTANT:

mgr inż. Jan Mądry

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Zbigniew Mądry

upr. nr WKP/0023/POOK/03  
w zakresie pełnym  
CZŁONEK W.O. IZBY INŻ. BUD.  
WKP/BO/0424/04

TYTUŁ RYSUNKU:

POZ.4.1.5., POZ.4.1.6. NADPROŻE.

SKALA RYSUNKU: NUMER RYSUNKU: REWIZJA:

1:20 26/K/75 00

DATA OPRACOWANIA: 12.01.2017 -