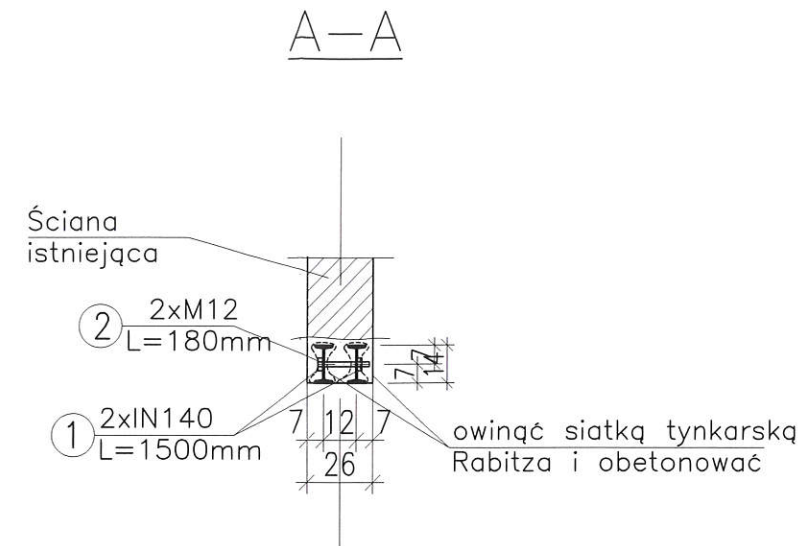
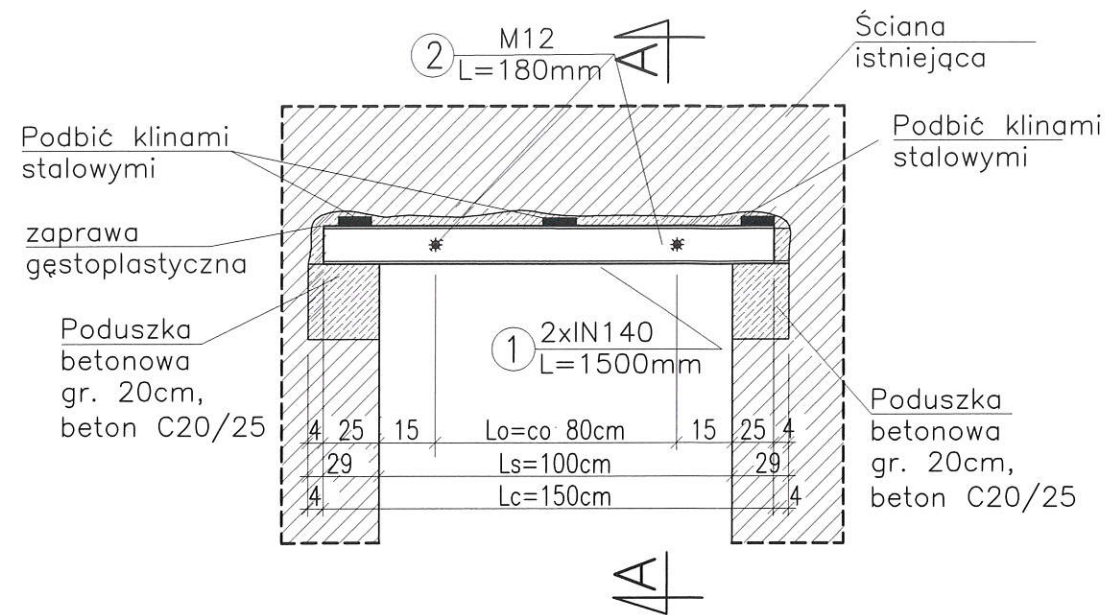


SCHEMAT WYKONANIA NADPROŻA STALOWEGO

skala 1:20



- 1.BETON: C20/25
- 2.STAL PROFILOWA: S235
- 3.POZOSTAŁE NADPROŻA STALOWE WYKONAĆ ANALOGICZNIE
- 4.ROZSTAW MIĘDZY ŚRUBAMI OKOŁO 80cm
- 5.ODLEGŁOŚĆ ŚRUB OD KRAWĘDZI OTWORU 15–20cm
- 6.DŁUGOŚĆ ŚRUB DOBRAĆ DO ILOŚCI SKRĘCANYCH BELEK.
- 7.SPODY NADPROŻY ZWERYFIKOWAĆ WG PROJ. BRANŻOWYCH
- 8.WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

NADPROŻA PIWNICY:

1. 1 SZT. (Nadproże 2xIN140 L=1500mm + 2 zestawy śrubowe M12 L=180mm)
2. 1 SZT. (Nadproże 3xIN140 L=1500mm + 2 zestawy śrubowe M12 L=280mm)

NADPROŻA II PIĘTRA:

1. 2 SZT. (Nadproże 3xIN140 L=1500mm + 2 zestawy śrubowe M12 L=260mm)
2. 1 SZT. (Nadproże 2xIN140 L=2300mm szt. 1+ 4 zestawy śrubowe M12 L=180mm)
3. 1 SZT. (Nadproże 2xIN140 L=1500mm szt. 1+ 2 zestawy śrubowe M12 L=180mm)

WYTYCZNE MONTAŻU:

- 1.Podstemplować istniejący strop za pośrednictwem legarów teleskopowych.
- 2.Wykuć gniazda do wykonania poduszek betonowych na całej grubości ściany i wykonać poduszki betonowe gr. 20cm z betonu C20/25.
- 3.Po stwardnieniu poduszek wykuć bruzdę na $\frac{1}{2}$ grubości ściany z jednej strony w celu osadzenia belki stalowej IN140. Belkę należy owinąć siatką Rabitza.
- 4.Po osadzeniu belki stalowej należy podbić ścianę powyżej klinami stalowymi i zaprawą gęstoplastyczną Rz=5MPa.
- 5.Po stwardnieniu zaprawy nad belką czynność powtórzyć z drugiej strony ściany.
- 6.Po wykonaniu nadproża nawiercić otwory $\varnothing 13$ i skrócić belki śrubami M12 min. kl. 5.6.
- 7.Wyciąć piłą tarczową otwór projektowany poniżej nadproża po osiągnięciu przez nie rzędanej wytrzymałości.
- 8.Pozostałą część nadproża obetonować betonem C20/25.
- 9.Prace wykonywać zgodnie ze Sztuką Budowlaną z zachowaniem Przepisów o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia, szczegółowo wg Opisu Technicznego.

SCHEMAT WYKONANIA NADPROŻA STALOWEGO			
INWESTYCJA:	Remont elewacji zewnętrznej, termomodernizacja przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń piwnicy i poddasza		
ADRES INWESTYCJI:	dz. 440/14, obręb Brodniki, Gryfice ul. Osada Zdrój 1, 72–300 Gryfice		
INWESTOR:	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Gryfice z siedzibą w Gryficach, ul. Osada Zdrój 1, 72–300 Gryfice		
OPRACOWALI:		nr upr.	podpisy
KONSTRUKCJA projektował:	mgr inż. Robert KRAWCZYK	ZAP/0005/POOK/11	
KONSTRUKCJA sprawdził:	mgr inż. Olga SKRZYPCZUK	ZAP/0185/PWBKb/15	
		DATA:	10.2017
		SKALA:	1:20
		NR RYS.:	K/4