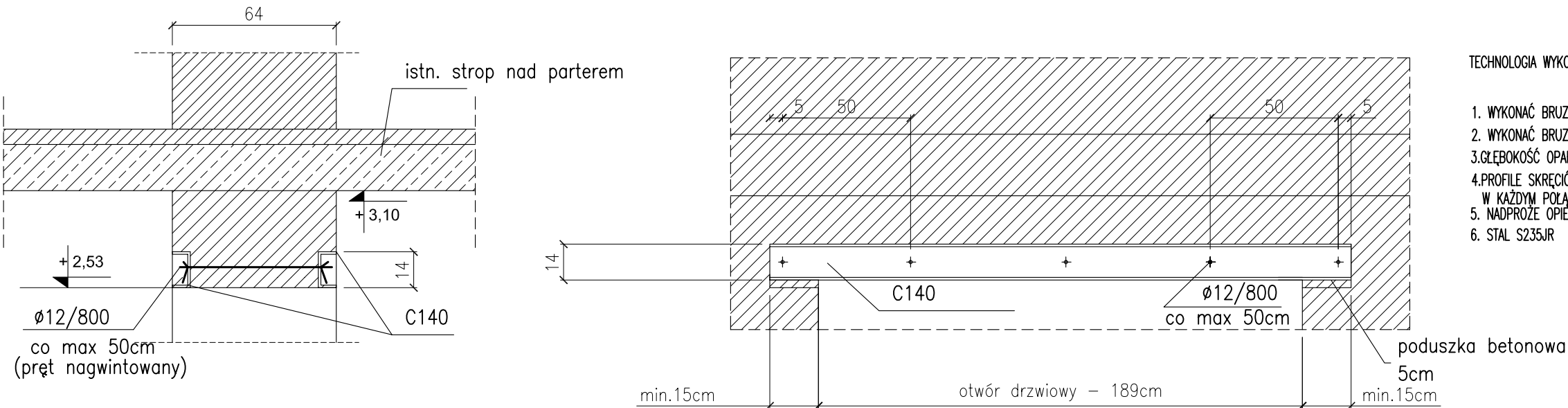


NADPROŻE STALOWE ND-2

skala 1:20

ND-2 - dł. 189cm - szt.1



TECHNOLOGIA WYKONANIA NADPROŻY STALOWYCH NAD POSZERZANYMI OTWORAMI :

1. WYKONAĆ BRUZDĘ W ŚCIANIE Z JEDNEJ STRONY I ZAMOCOWAĆ PROFOLI STALOWY
2. WYKONAĆ BRUZDĘ W ŚCIANIE Z DRUGIEJ STRONY I ZAMOCOWAĆ PROFIL STALOWY
- 3.GŁĘBOKOŚĆ OPARCIA BELEK NA PODPORACH –MIN. 15cm
- 4.PROFILE SKRĘCIĆ ŚRUBAMI CO 50cm. ODLEGŁOŚĆ PIERWSZEJ ŚRUBY OD PODPORRY – 5cm. W KAŻDYM POŁĄCZENIU ZASTOSOWAĆ PODKŁADKĘ I NAKRĘTKĘ KLASY 4
5. NADPROŻE OPIERAĆ NA PODUSZCZE BETONOWEJ GR. min. 5cm
6. STAL S235JR

Poz.	Profil	Długość [mm]	Sztuk	Łączna długość [m]	Ciężar jednostkowy [kg/m]	Ciężar ogółem [kg]	Materiał	Norma
1	2	4	5	6	7	8	9	10
Element:								
ND-2	C140	2190	2	4,380	16,010	70,12	S235JR	długość weryfikować na montażu
	pret f12	800	5	4,000	0,888	3,55	S235JR	długość weryfikować na montażu
Suma :						74		
Dodatek na spoiny 1,8% :						1		
Ciężar elementu:						75		
			Ciężar	1	elementu/ów:	75		

Stal konstrukcyjna S235JR

ul. Dywizjonu 303 139/209 01-470 Warszawa tel. 604 583 822, 607 292 604			
INWESTOR:	SZPZLO - Warszawa PRAGA - PÓŁNOC ul. Jagiellońska 34, 03-719 Warszawa		
TEMAT:	PRZEBUDOWA CZĘŚCI PARTERU BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO PRZY UL. JAGIELLOŃSKIEJ 34 W WARSZAWIE DLA POTRZEB PORADNI LECZENIA UZALEŻNIEŃ - METADON		
ADRES:	ul. Jagiellońska 34, 03-719 Warszawa		
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
ZAKRES	NADPROŻE ND-2	DATA: 10.2020 r.	SKALA: 1:20
PROJEKTANT:	mgr inż. Tomasz Rybarczyk w spec. konstrukcyjnej, bez ograniczeń	NR UPR. WA-425/01	NR.RYS.: K02