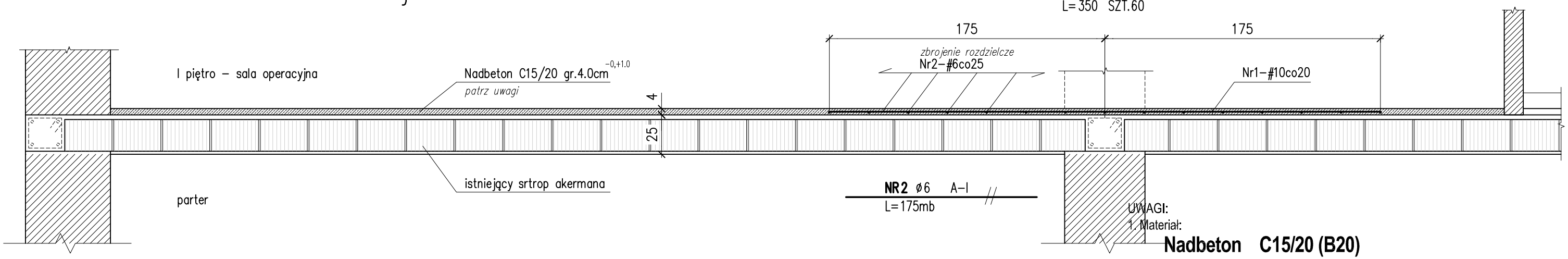
Przekrój A–A



UWAGI:

1. Materiał:

Nadbeton C15/20 (B20)

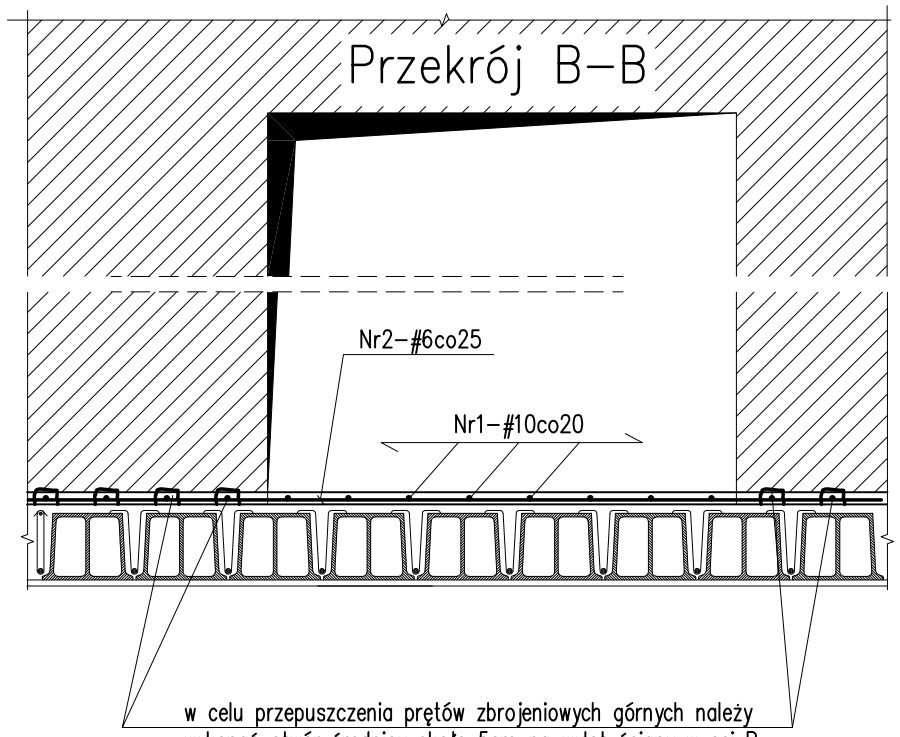
- klasa wytrzymałości na ściskanie (C) wg PN-EN206-1

Stal zbrojeniowa B500SP (EPSTAL)

A-I (St3S) **tylko średnica 6mm**

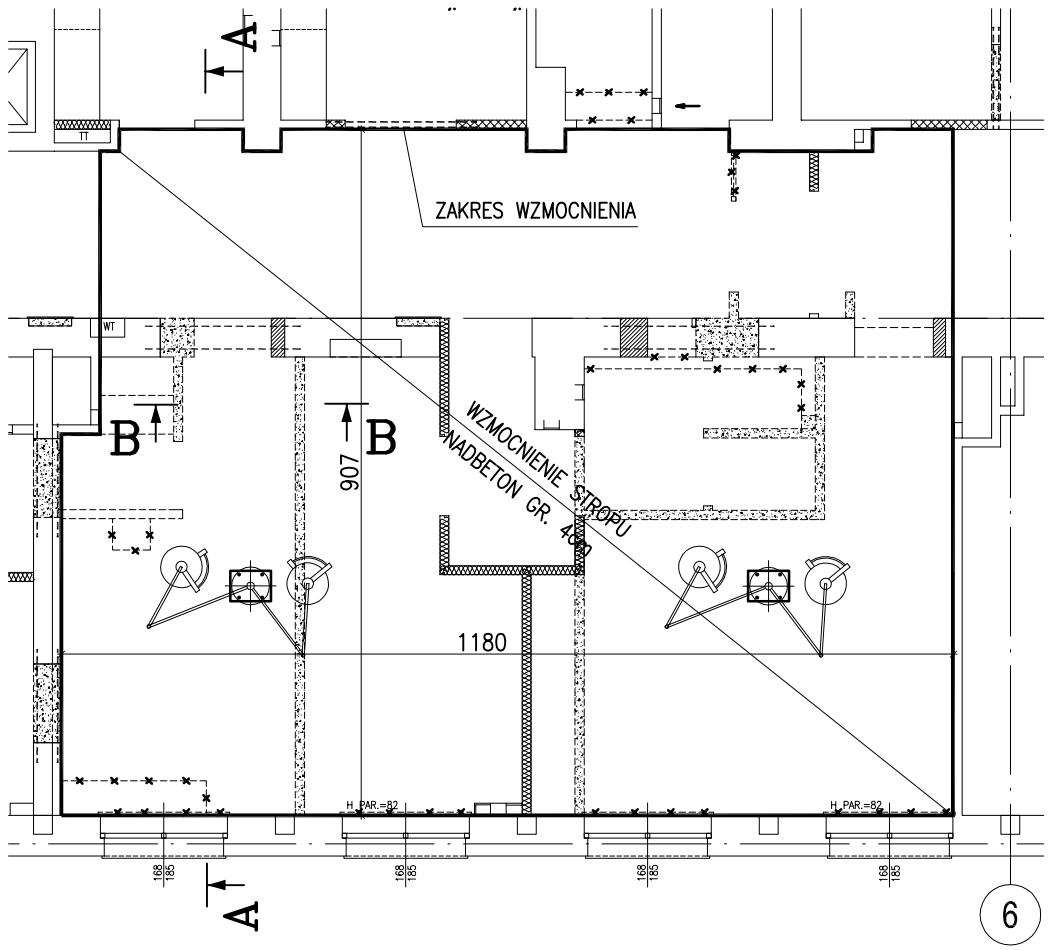
2. Otulina 2.0cm
3. Wymiary podano w cm
4. Powierzchnię starego betonu starannie nadkuć i oczyścić szczotkami stalowymi, należy usunąć wszelkie luźne fragmenty oraz fragmenty zanieczyszczone mogące osłabiać przyczepność nowego betonu
5. Przed dobetonowaniem istniejącą powierzchnię stropu należy kilkakrotnie nawilżyć - ostanie nawilżanie powinno się odbyć ok 10 godzin przed betonowaniem. Nie polewać stropu wodą bezpośrednio przed dobetonowaniem.
6. Przed betonowaniem nałożyć warstwę kontaktową w ilości i czasie przewidzianym w karcie technicznej produktu
7. Dla nowego betonu stosować cement portlandzki (nie hutniczy) klasy min.35 oraz ostry piasek i żwir o średnicy ziaren do 10mm.
8. Nowy beton należy starannie pielęgnować przez co najmniej 7dni
9. Po stwardznieniu betonu należy sprawdzić jego jakość i powiązanie ze starym betonem

Przekrój B–B



w celu przepuszczenia prętów zbrojeniowych górnych należy wykonać otwór średnicy około 5cm na wylot ściany w osi B, po przepuszczeniu pręta otwór zalać zaczynem cementowym

ZAKRES WZMOCNIENIA STROPU AKERMANA NAD PARTEREM
RZUT I PIĘTRA
skala 1:100



ELEMENT		PRĘTY ZBROJENIOWE							
Nazwa	Szt.	Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba w 1 elemencie [szt.]	Liczba ogółem [szt.]	Długość łączna [m] A-I 6	B500SP 8	B500SP 10
Wzmocnienie	1	1	10	350	60	60			210,0
		2	6	17500	1	1	175,0		
		Długość ogółem				[m]	175,0	0,0	210,0
		Masa jednostkowa				[kg/m]	0,222	0,395	0,617
		Masa				[kg]	38,9	0,0	129,6
		MASA OGÓŁEM				[kg]	168,4		

ROZPOWSZECHNIANIE I KOPIOWANIE DOZWOLONE ZA PISEMNĄ ZGODĄ WŁAŚCICIELA PRAW
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH
(Dz.U. Nr 80 poz. 904 z 2000r.)

BIURO PROJEKTÓW SŁUŻBY ZDROWIA PRO-MEDICUS SP. Z O.O.

BRANŻA	KONSTRUKCJA	SYMBOL	303-D1BO-PBW-II-2P/Z	NR RYS. 5
INWESTOR	WOJEWÓDZKI SZPITAL W TARNOBRZEGU			
ADRES	39-400 TARNOBRZEG UL. SZPITALNA 1			
NAZWA INWESTYCJI	PRZEBUDOWA I NADBUDOWA POM. PAWILONU D,D1,D2 ADAPTACJA POMIESZCZEŃ W CELU URUCHOMIENIA SAL OPERACYJNYCH			
ADRES INWESTYCJI	39-400 TARNOBRZEG UL. SZPITALNA 1 PAWILON D			
TEMAT	ADAPTACJA POM. W CELU URUCHOMIENIA SAL OPERACYJNYCH PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY ZAMIENNY			SKALA 1 : 50
TREŚĆ	KONSTRUKCJA WZMOCNIENIE STROPU AKERMANA			DATA 01.2018
PROJEKTANT	MAP/0009/POOK/06	OPRACOWAŁ		SPRAWDZIŁ MAP/0464/PBKb/15
MGR INŻ. ROBERT BUCZEK		INŻ. AGNIESZKA RAPA		MGR INŻ. MIŁOSZ JUSZCZYK