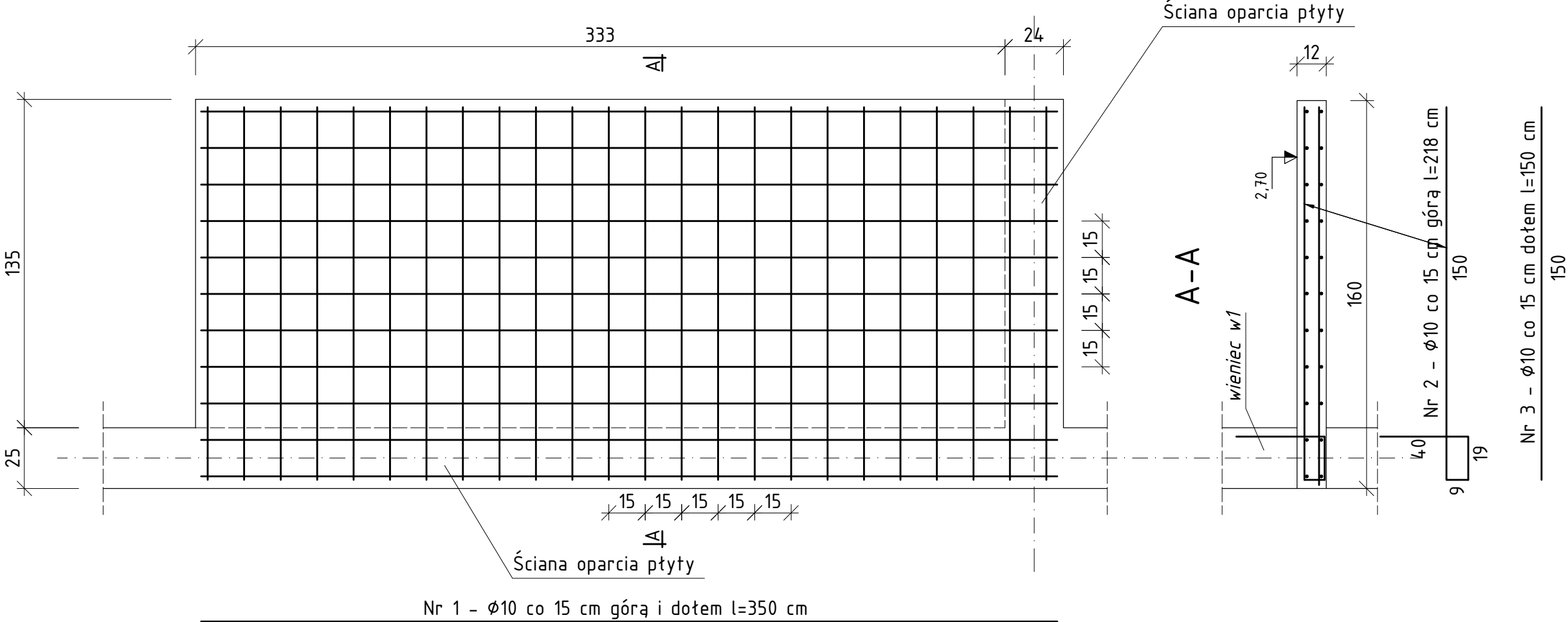


poz. 3 – płyta stropu  
Skala 1:20

Zbrojenie górne i dolne płyty



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	
1	10	3500	22	1	22	77,00
2	10	2180	24	1	24	52,32
3	10	1500	24	1	24	36,00
Długość całkowita wg średnic [m]						165,3
Masa 1mb pręta [kg/mb]						0,617
Masa prętów wg średnic [kg]						102,0
Masa prętów wg gatunków stali [kg]						102,0
Masa całkowita [kg]						102

Beton C20/25  
Grubość płyty 12 cm  
Oparcie na dwóch krawędziach  
Otulina 25 mm  
Stal:  $\phi 10$  A-III

Budowa zespołu boisk sportowych wraz z budynkiem socjalno-gospodarczym oraz infrastrukturą towarzyszącą			
Obiekt: Budynek socjano-gospodarczy			
Lokalizacja: Działki nr 9/7,9/18 obr. Węgrowo, Gmina Grudziądz			
Projektant: mgr inż. Krzysztof Zaborowski Specj. konstrukcyjno-budowlana Nr ewid. KUP/0081/P00K/08			
Sprawdzający: mgr inż. Łukasz Szuster Specj. konstrukcyjno-budowlana Nr ewid. KUP/0092/P00K/12			
Temat rysunku: poz. 3 Płyta - zbrojenie			
SKALA RYSUNKU 1:20	FORMAT RYSUNKU A3	DATA: 29.01.2017	NUMER RYSUNKU PBK08