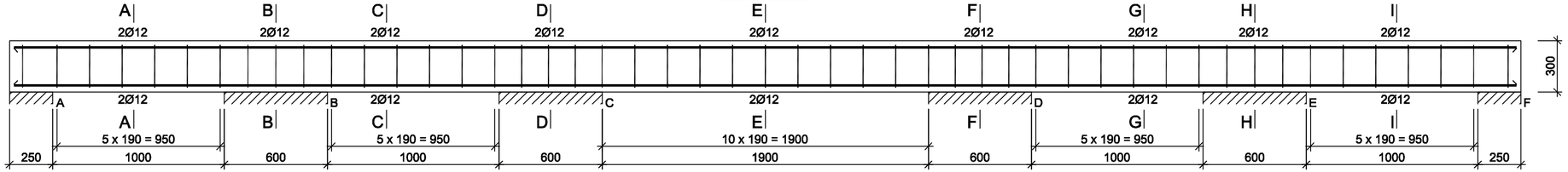
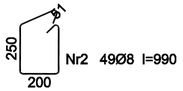
Nadproże N-1.1

Wykonać 1 szt.



Beton	B25 (C20/25)
Stal	B500SP
	St0S-b
Otulina	c_{nom} =25 mm

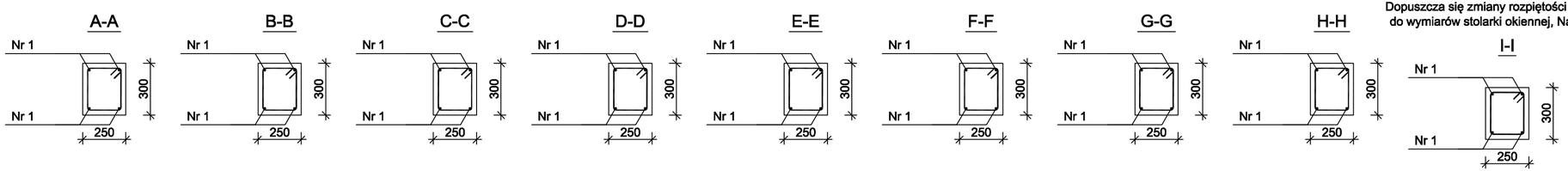


Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.] prętów w 1 elemencie	Liczba [szt.] elementów	Liczba [szt.] całkowita prętów	Długość całkowita [m] St0S-b Ø8	Długość całkowita [m] B500SP Ø12
Nadproże N-1.1 - wykonać 1 szt.							
1	12	8750	4	1	4		35,00
2	8	990	49	1	49	48,51	
Długość całkowita wg średnic					[m]	48,6	35,0
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,395	0,888
Masa prętów wg średnic					[kg]	19,2	31,1
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	19,2	31,1
Masa całkowita					[kg]	51	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

Dopuszcza się zmiany rozpiętości w świetle o ±8cm z dopasowaniem do wymiarów stolarki okiennej, Należy zachować rozstaw strzemion.



Nr1 4Ø12 l=8750

8750

NADPROŻE N-1.1

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-WYKONAWCZE "deem" Anna Dziuba-Jaglińska Wiktorów 50, 98-350 Biała	Projektant:	mgr inż. Adrian Szałkowski spec.konstr.-budowl.		MAZ/0189/PBKb/15 MAZ/BO/0236/13
	Sprawdził:			

PROJEKT WYKONAWCZY

Nazwa przedmiotu zamówienia: WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO - KOSZTORYSOWEJ NA BUDOWĘ SALI SPORTOWEJ PRZY PSP nr 1 W GRÓJCU

Tytuł projektu architektoniczno-budowlanego: ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ O NOWĄ SALE SPORTOWĄ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM ORAZ ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ŚWIETLICY I JADALNI SZKOLNEJ WRAZ Z BUDOWĄ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY: DROGA WEWNĘTRZA, PARKING Z CIĄGAMI PIESZO-JEZDNYMI, OŚWIETLENIE TERENU, KANALIZACJA DESZCZOWA A TAKŻE BUDOWA NOWEGO ZAPLECZA SOCJALNO- SZATNIOWEGO DLA POTRZEB ZEWNĘTRZNYCH BOISK SPORTOWYCH

data: 09.2018r

Lokalizacja: 05-600 Grójec, ul. Józefa Piłsudskiego 68, dz. nr ew. 777/5; 780/23; 780/22; 780/21; 780/20; 780/12; 3614/6; 2050 obręb 0001 Grójec , jedn. ewid. 140605_4 Grójec.

Inwestor: Gmina Grójec, ul. Józefa Piłsudskiego 47, 05-600 Grójec

Tytuł rys.: Nadproże N-1.1

BRANŻA - KONSTRUKCJA

nr rysunku: K-11

skala: 1:20