

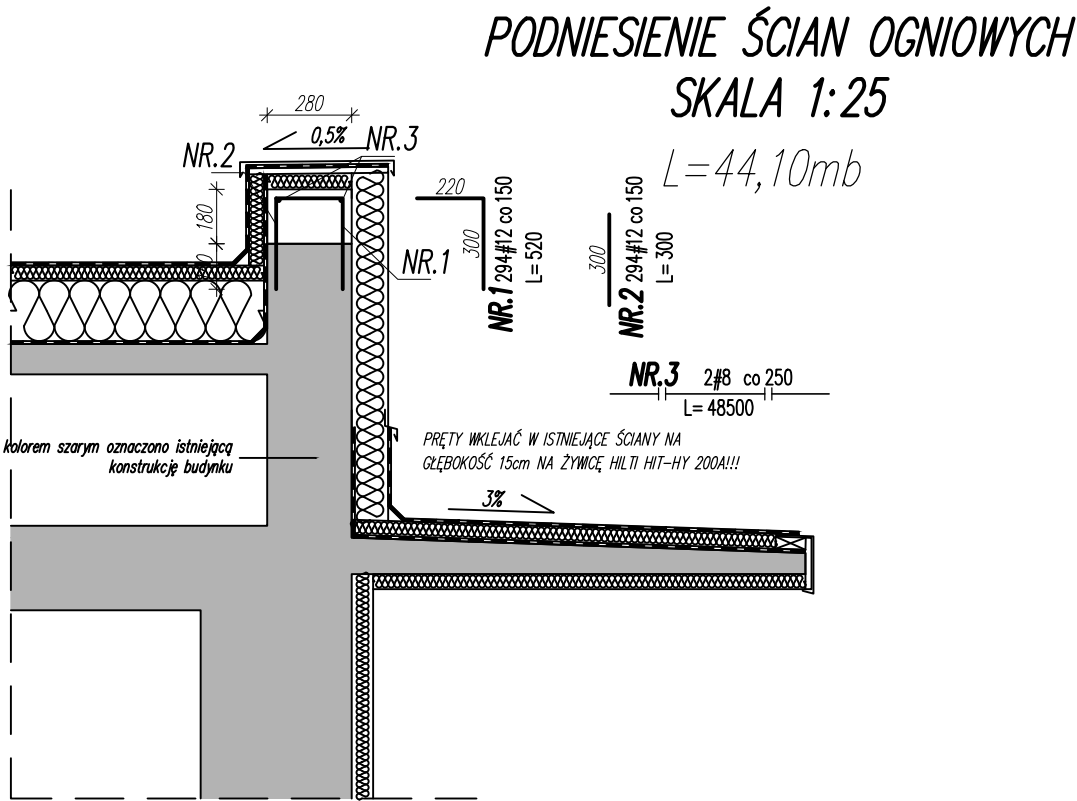
ELEMENTY MONOLITYCZNE
BETON B-20 (C16/20)
STAL A-IIIIN # (Bst500S)
OTULINA ŚCIAN MONOLITYCZNYCH: 3cm
WYMIARY I DŁUGOŚCI PRĘTÓW PODANO W MM!!!

NR.3	6	#8	79300	475.8		
NR.2	481	#12	620		298.2	
NR.1	481	#12	720		346.3	
Nr	Ilość [szt]	Sred [mm]	Dług [mm]	#8	#12	UWAGI
RAZEM wg średnic [m]				475.8	644.5	
MASA 1mb [kg/m]				0.395	0.888	
RAZEM wg średnic [kg]				187.9	572.3	
RAZEM wg gat. stali [kg]				760.2		
RAZEM [kg]				760.2		

ZESTAWIENIE STALI DLA NADBUDOWY ŚCIAN DACHOWYCH

NR.3	2	#8	48500	97		
NR.2	294	#12	300		88.2	
NR.1	294	#12	520		152.9	
Nr	Ilość [szt]	Sred [mm]	Dług [mm]	#8	#12	UWAGI
RAZEM wg średnic [m]				97	241.1	
MASA 1mb [kg/m]				0.395	0.888	
RAZEM wg średnic [kg]				38.3	214.1	
RAZEM wg gat. stali [kg]				252.4		
RAZEM [kg]				252.4		

ZESTAWIENIE STALI DLA NADBUDOWY ŚCIAN OGNIOWYCH



TEMAT OPRACOWANIA:

Projekt remontu budynku P

ADRES INWESTYCJI:

Warszawa Al. Krakowska 110/114

INWESTOR:

Instytut Lotnictwa
Warszawa Al. Krakowska 110/114

FAZA : PROJEKT WYKONAWCZY

CZĘŚĆ 2 : KONSTRUKCJA

DATA : 10.2016

DETALE KONSTRUKCYJNE

skala 1:25

PROJEKTANT:

mgr inż. Krzysztof Kędzierski
nr. upr. bud. 560/Lb/88
mgr inż. Szymon Ślósarz

PROJEKTANT:

CZĘŚĆ PROJEKT BRANŻA RYSUNEK SKALA

2 IL K K3 1:25