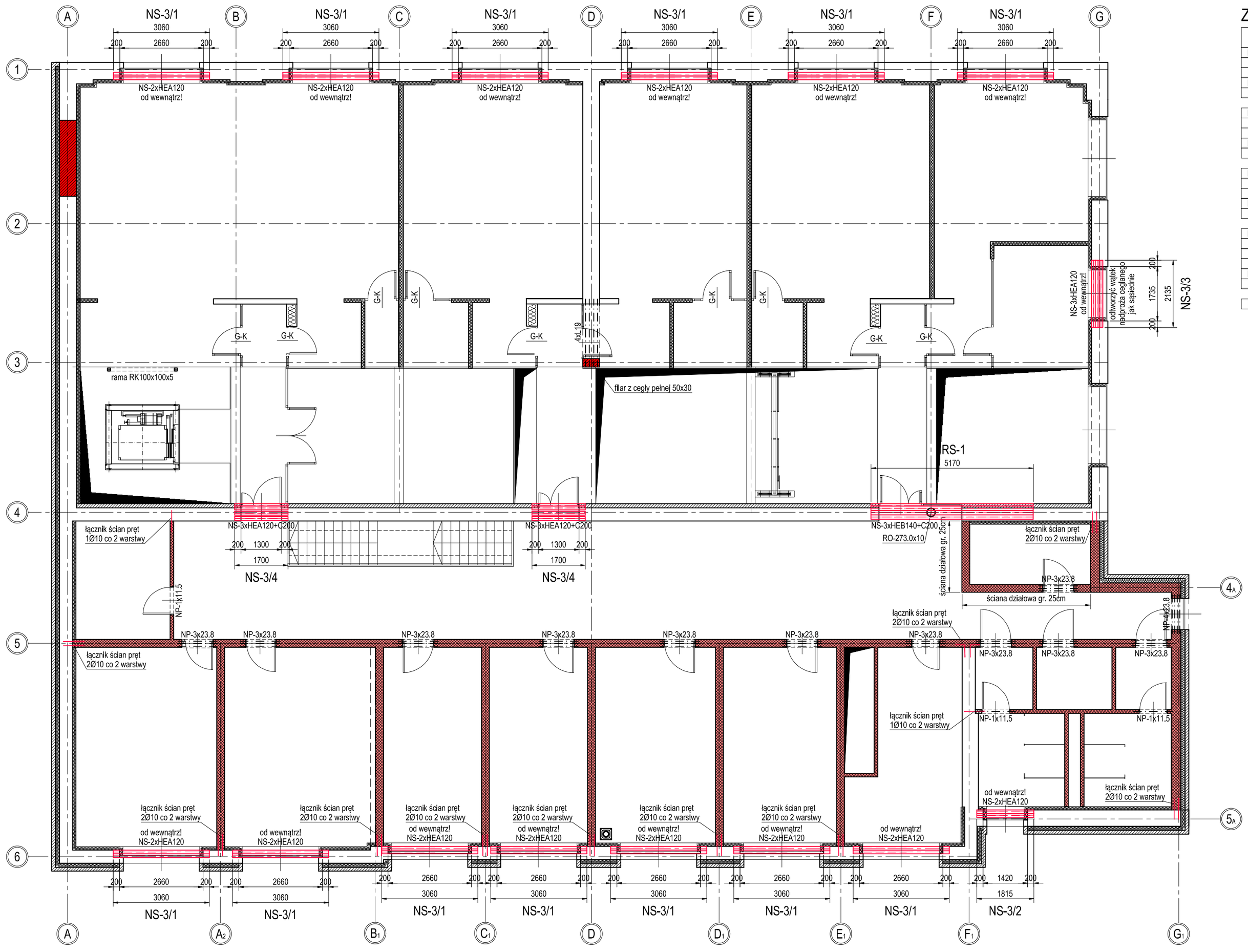


ZESTAWIENIE STALI - KSZTAŁTOWNIKI

Poz.	Profil	Długość [mm]	Liczba [szt]	Masa [kg] jedn.	1 szt.	razem	Materiał	Uwagi
NS-1/6			1szt.					
48	HEA 120	2134	3	19,9	42,5	127,5	S235JR	
Razem masa 1 elementu					[kg]	127,5		
Dodatek na spoiny 1,8%					[kg]	2,3		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					[kg]	129,8		
NS-2/4			1szt.					
47	HEA 120	1815	2	19,9	36,1	72,2	S235JR	
Razem masa 1 elementu					[kg]	72,2		
Dodatek na spoiny 1,8%					[kg]	1,3		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					[kg]	73,5		
NS-3/1			13szt.					
46	HEA 120	3060	2	19,9	60,9	121,8	S235JR	
Razem masa 1 elementu					[kg]	121,8		
Dodatek na spoiny 1,8%					[kg]	2,2		
RAZEM MASA 13 ELEMENTU(ÓW)					[kg]	1612		
NS-3/4			2szt.					
49	HEA 120	1700	3	19,9	33,8	101,4	S235JR	
50	C 200	1700	1	25,3	43	43	S235JR	
Razem masa 1 elementu					[kg]	144,4		
Dodatek na spoiny 1,8%					[kg]	2,6		
RAZEM MASA 2 ELEMENTU(ÓW)					[kg]	294		
RAZEM NA RYSUNKU					[kg]	2109,3		

UWAGI:

1. poziom ±0.000-wg cz. architektonicznej, wymiary w mm;
2. stal profilowa S235JR;
3. beton - C8/10 (podkład betonowy),C20/25;
4. stal zbrojeniowa - A-IIIN;
5. szczegółowe opisy konstrukcji przegród poziomych i pionowych oraz wymiary pomieszczeń wg części architektonicznej;
6. **przed realizacją wymiary sprawdzić na budowie;**

OZNACZENIA:

pustaki ceramiczne;

cegła pełna;

profile stalowe;

PROJEKT WYKONAWCZY

Branża: konstrukcja

Autorzy projektu:	nr upr.	podpis
mgr inż. Krzysztof Siodmok	SLK/2050/PWOK/08	
Sprawdził:		
mgr inż. Karolina Matuszek-Siodmok	SLK/2051/PWOK/08	

PROJEKTPLUSARCHITEKCI
s.c. Grzegorz Tkacz, Tomasz Borkowski
Plac Krakowski 10, 41-800 Zabrze
tel./fax +48 32 235 22 99, 271 24 32, projektplus.pl
NIP: 648 265 54 57, REGON 240835434

CAD: Archicad 11/PPA
Licencja nr 111215924

Nazwa inwestycji:

„Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania istniejącego budynku magazynowo - biurowego zlokalizowanego przy ul.Stalmacha 7 w Zabrzu na budynek usługowy CUS" w ramach inwestycji :
„Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania istniejącego budynku magazynowo- biurowego zlokalizowanego przy ul.Stalmacha 7 w Zabrzu na budynek usługowy CUS z przeznaczeniem na cele gospodarcze, edukacyjne i kulturalne, rozbiórka istniejącego obiektu parterowego przylegającego do budynku, dobudowa pomieszczeń sanitarno- higienicznych oraz budowa parkingu naziemnego dla samochodów osobowych wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą"

Inwestor:
Miasto Zabrze
ul. Powstańców Śląskich 5-7
41-800 Zabrze

Adres inwestycji: ul.Stalmacha 7 / ul. Cmentarna
41-800 Zabrze

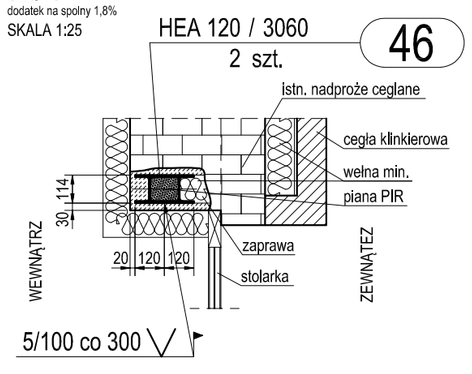
Nazwa rysunku:
RZUT II PIĘTRA, NADPROŻA NS-3/1..4

Data: lipiec 2017
Format druku: A1
Skala: 1:100
Nr Rys.: K-6

Kopiowanie, powielanie i dokonywanie zmian w projekcie bez zgody autora zabronione. (Ustwa o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dn. 04.02.1994r.) Udost epnianie tylko jako wydruk w kolorze.

poz. NS-3/1

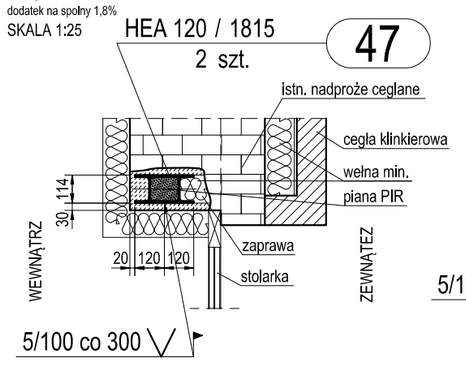
szt.13
dodatek na spolny 1,8%
SKALA 1:25



UWAGA: nadproża osadzić od wewnątrz!

poz. NS-3/2

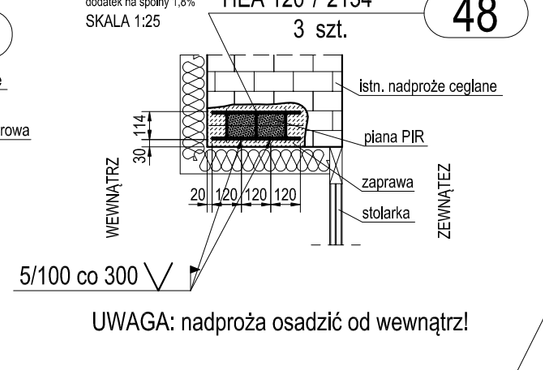
szt.1
dodatek na spolny 1,8%
SKALA 1:25



UWAGA: nadproża osadzić od wewnątrz!

poz. NS-3/3

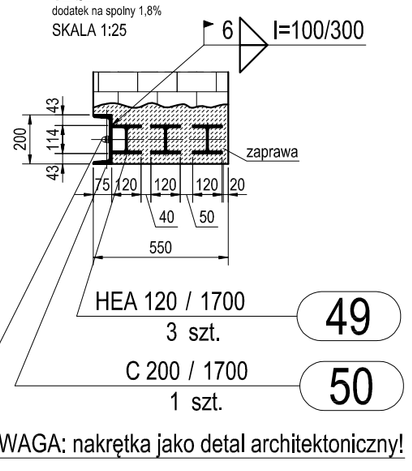
szt.1
dodatek na spolny 1,8%
SKALA 1:25



UWAGA: nadproża osadzić od wewnątrz!

poz. NS-3/4

szt.2
dodatek na spolny 1,8%
SKALA 1:25



UWAGA: nakrętka jako detal architektoniczny!

ZESTAWIENIE POW. MALOWANIA - KSZTAŁTOWNIKI

Poz.	Profil	Długość [mm]	Liczba [szt]	Powierzchnia malowania [m2/m]	[m2/1szt.]	[m2]	Materiał	Uwagi
NS-1/6			1szt.					
48	HEA 120	2134	3	0,677	1,445	4,335	S235JR	
Razem powierzchnia 1 elementu					[m2]	4,335		
RAZEM POWIERZCHNIA 1 ELEMENTU(ÓW)					[m2]	4,335		
NS-2/4			1szt.					
47	HEA 120	1815	2	0,677	1,229	2,458	S235JR	
Razem powierzchnia 1 elementu					[m2]	2,458		
RAZEM POWIERZCHNIA 1 ELEMENTU(ÓW)					[m2]	2,458		
NS-3/1			13szt.					
46	HEA 120	3060	2	0,677	2,072	4,144	S235JR	
Razem powierzchnia 1 elementu					[m2]	4,144		
RAZEM POWIERZCHNIA 13 ELEMENTU(ÓW)					[m2]	53,872		
NS-3/4			2szt.					
49	HEA 120	1700	3	0,677	1,151	3,453	S235JR	
50	C 200	1700	1	0,661	1,124	1,124	S235JR	
Razem powierzchnia 1 elementu					[m2]	4,577		
RAZEM POWIERZCHNIA 2 ELEMENTU(ÓW)					[m2]	9,154		
RAZEM NA RYSUNKU					[m2]	69,819		