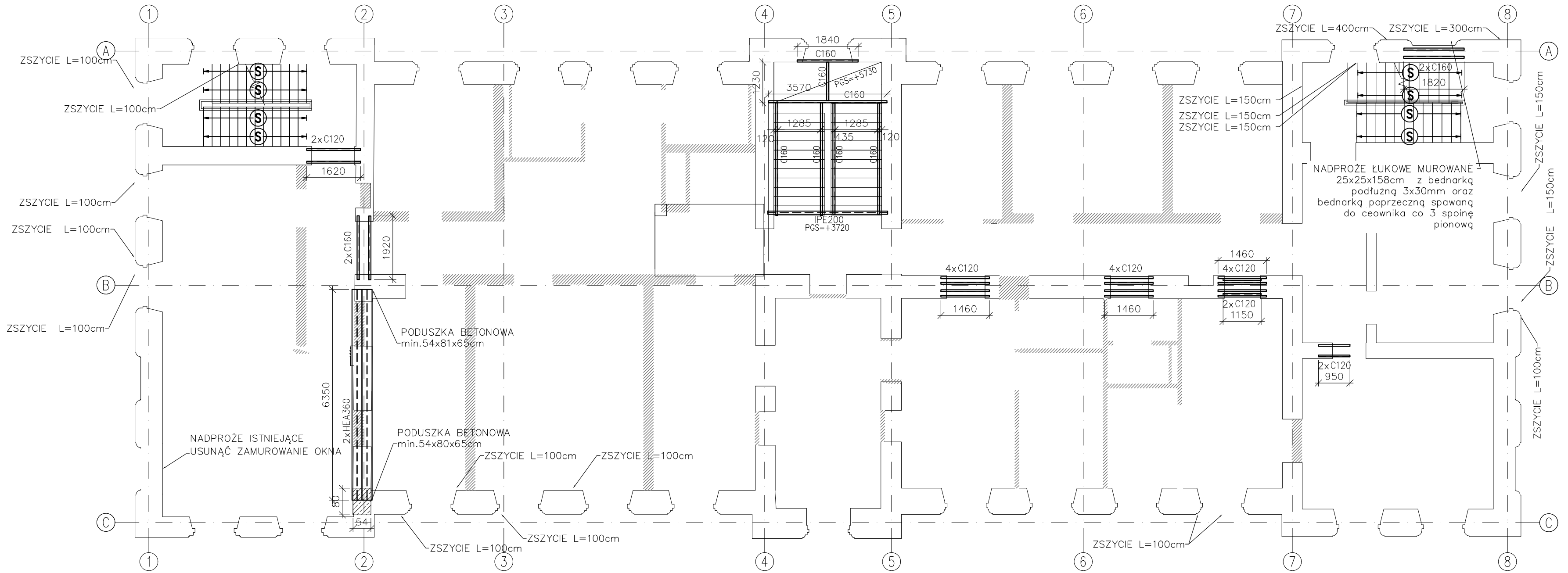
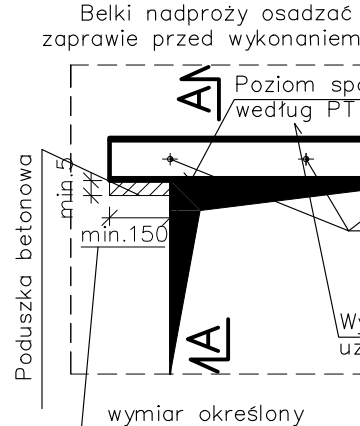


UWAGI:

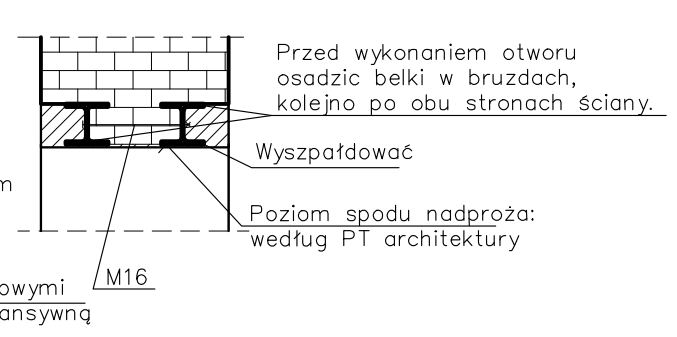
1. Rysunek nie stanowi odrębnej całości. Należy go rozpatrywać łącznie z innymi rysunkami, opisem technicznym oraz projektem Architektonicznym i innymi branżami.
2. Wszystkie wymiary w cm, o ile nie oznaczono inaczej.
3. Nie skalować wymiarów z rysunku.
4. Wymiary sprawdzić na budowie. Wszelkie odstępstwa projektu od stanu rzeczywistego, należy zgłosić projektantowi przed przystąpieniem do wykonywania prac adaptacyjnych.
5. Wszelkie roboty budowlane należy prowadzić zachwując nadzwyczajną ostrożność, oceniając na bieżąco stan techniczny odkrywanych elementów konstrukcyjnych budynków. W przypadku zauważenia jakichkolwiek oznak złego stanu technicznego ist. konstrukcji (zarysowania, nadmierne ugięcia, pęknięcia) należy natychmiast powiadomić Nadzór Autorski.
6. Niewielkie pęknięcia ściany i nadproży o szerokości do 4 mm przechodzące wzdłuż spoin, gdy cegły są całe należy po dokładnym osuszeniu i przemyciu wodą zainiektować zaprawą cementową marki 8MPa.
7. Oznaczone rysy należy zszyć stosując system polegający na wklejaniu za pomocą niekurczliwej zaprawy cementowo–mineralnej, iniekowanej w bruzdy, cięgien ze stali nierdzewnej o przekroju świdrowym. Należy przestrzegać wszystkich zaleceń producenta systemu.
8. Ze względu na nietynkowane ściany zewnętrzne oraz korozję i wymycie spoin pomiędzy cegłami, zarysowania są trudne do dokładnego ustalenia. Największe zarysowania są w rejonie narożnika północno–wschodniego, gdzie stwierdzono grunty nienośne. Wszystkie rysy należy naprawić.

Typowy detal posadowienia nadproży

Belki nadproży osadzać w bruzdach na zaprawie przed wykonaniem otworu w ścianie.

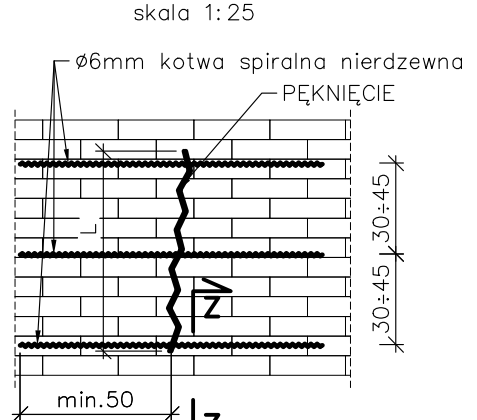


A–A



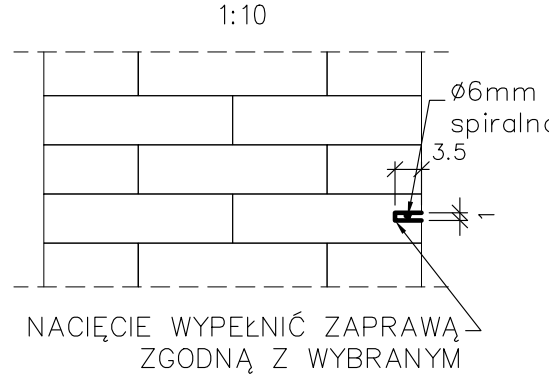
Detal zszycia

skala 1:25



Z–Z

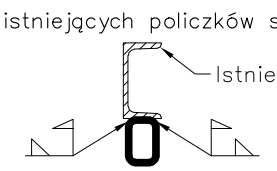
1:10



Wzmocnienie S

szt.: 8

wzmocnienie istniejących policzków schodowych



Stal konst. S235JRG2
Śruby kl. 5.8
Klasa wykonania EXC2
jeżeli nie opisano inaczej

Klasa wykonania wg PN–EN 1090–2:2008+A1:2011

Element	Pozycja	Liczba	Przedmiot	Długość	Ciężar Jedn. [kg/m]	Ciężar Szt. [kg]	Ciężar Całk. [kg]	Materiał
		[szt]		[mm]				
Rzut	1	2	HEA360	6350	112.00	711.20	1422.40	S235
	2	2	C120	950	13.40	12.73	25.46	S235
	3	2	C120	1150	13.40	15.41	30.82	S235
	4	12	C120	1460	13.40	19.56	234.77	S235
	5	2	C120	1620	13.40	21.71	43.42	S235
	6	4	C160	1920	18.80	36.10	144.38	S235
					Ciężar 1 element [kg]		1901.25	
Wykonać		1			Ciężar sumaryczny [kg]		1901.25	
S	7	1	RP_z60x40x5	3400	6.56	22.30	22.30	S235
					Ciężar 1 element [kg]		22.30	
Wykonać		8			Ciężar sumaryczny [kg]		178.43	
					Ciężar całkowity [kg]		2079.68	
					Naddatek na spoiny [kg]	1.80%	37.43	
					Naddatek na elementy dodatkowe [kg]	10.00%	207.97	
					Ogółem [kg]		2325.08	

LEM Studio Architektoniczne Sp. z o.o.
ul. Zabłocie 39, 30-701 Kraków
NIP: 676-238-36-75 / REGON: 120753070 KRS:0000311257
tel: +48 12 296 02 71 / biuro@lvp.pl

Obiekt	Państwowa Szkoła Muzyczna	Nr projektu	21-01
Inwestor	Państwowa Szkoła Muzyczna I stopnia im. Michała Kleofasa Ogińskiego w Miechowie ul. Gen. Wł. Sikorskiego 15B , 32-200 Miechów	Data	09.21
Lokalizacja	Miechów ul. Sienkiewicza 32a dz. nr ewid. 378/5 z obrębu 0001 Miechów		
Branża	KONSTRUKCJA	rewizja	
Faza	PROJEKT BUDOWLANY nr upr.	podpis	
Projektant	mgr inż. Paweł Serafin MAP/0051/POOK/06		
Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Żebro MAP/0066/POOK/06		
Treść rysunku	KONSTRUKCJE STALOWE PIĘTRO	Nr rys:	K18
		Skala:	1:100

UWAGA: Prawa Autorskie zastrzeżone – LEM Studio Achitektoniczne sp. z o.o. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie! W przypadku użycia nazwy produktu bądź producenta dopuszcza się zastosowanie materiału równowaznego pod względem parametrów technicznych i funkcji jakiej ma służyc.