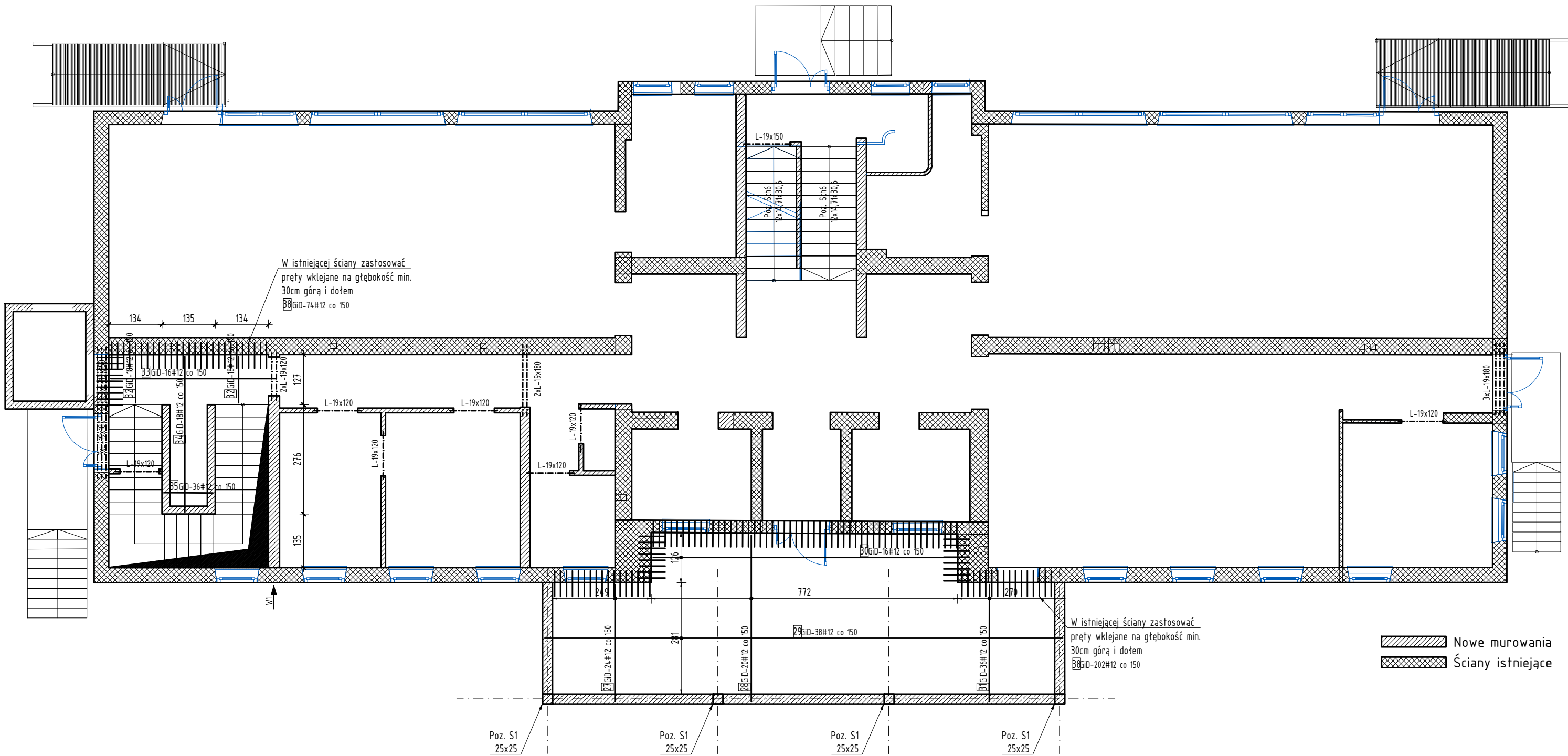


Rzut konstrukcji parteru – zbrojenie płyt stropowych

1:100



Zestawienie prętów zbrojeniowych - zbrojenie płyt stropowych parteru					
Nr preta	Średnica	Rodzaj stali	Długość preta	Liczba prętów łącznie	Długość łączna A.IIIN
[-]	[mm]		[m]	[szt]	[m]
27	12	A.IIIN (R550W)	2.985	20	59.700
28	12	A.IIIN (R550W)	4.305	20	86.100
29	12	A.IIIN (R550W)	13.058	38	496.204
30	12	A.IIIN (R550W)	7.624	16	121.984
31	12	A.IIIN (R550W)	2.958	36	106.488
32	12	A.IIIN (R550W)	1.167	18	21.006
33	12	A.IIIN (R550W)	4.175	16	66.800
34	12	A.IIIN (R550W)	3.921	18	70.578
35	12	A.IIIN (R550W)	1.234	36	44.424
38	12	A.IIIN (R550W)	0.650	276	179.400
Razem długość prętów				[m]	1250.684
Masa jednostkowa				[kg/m]	0.888
Masa prętów dla danej średnicy				[kg]	1110.6
Masa łącznie				[kg]	1110.6

B3GD-16#12 co 150 4.175

B9GD-36#12 co 150 1234

B0GD-16#12 co 150 7624

B3GD-38#12 co 150 13058

B8GD-276#12 co 150 650

Materiały:
Beton konstrukcyjny: C25/30
Stal zbrojeniowa: AIIIN
Klasa ekspozycji: XC1
Otulina zbr. min: 3cm
Ściany nośne parteru i poddasza – pustak ceramiczny gr. 25 cm kl.15
- zaprawa marki M5
Nadproża L-19

- UWAGA:
- Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie a zaistniałe niezgodności należy wyjaśnić i uzgodnić z głównym projektantem.
 - Rysunki konstrukcji należy rozpatrywać łącznie z opisami technicznymi i rysunkami architektury oraz instalacji sanitarnych, wentylacji i elektrycznych
 - Oparcie podciągów, nadproży na ścianie o głębokości min. 25cm.
 - W miejscu oparcia nadproży, podciągów na ścianie wykonać podmurówkę z 3 warstw cegły pełnej.
 - Przed betonowaniem sprawdzić czy wszędzie wypuszczono zbrojenie startowe do elementów konstrukcyjnych powyżej.
 - Wymiary podano w centymetrach, rzędne podane w metrach w odniesieniu do zaprojektowanego zera budynku.

G3D ARCHITEKTURA		GRZYBUD Paweł Grzybek ul. Tysiąclecia 10F/120, 97-500 Radomsko ul. Aleja Wyzwolenia 9/31, 42-224 Częstochowa tel. 508 521 423, biuro@gbda.pl, www.gbda.pl, NIP: 7722256818	
Inwestor:	Miasto Łuków	Skala: 1:100	
Adres:	ul. Piłsudskiego 17, 21-400 Łuków		
Przedmiot inwestycji:	Poprawa efektywności energetycznej budynków publicznych na terenie MOP Łukowa - Kompleksowa modernizacja energetyczna budynku Przedszkola Miejskiego Nr 2 w Łukowie wraz z rozbudową i przebudową	Data:	06.2024
Lokalizacja inwestycji:	dz. nr ewid. 8453/6, obręb 0003 Łuków, ul. Piłsudskiego 18, 21-400 Łuków	Nr rysunku:	K8
Nazwa rysunku:	Rzut konstrukcji parteru - zbrojenie płyt stropowych		
Faza:	Projekt techniczny		
Branża:	KONSTRUKCJA		
Projektant:	mgr inż. Paweł Grzybek LOD/2976/PWBKb/16		
Sprawdzający:	mgr inż. Rafał Gaik OPL/2314/PWBKb/23		