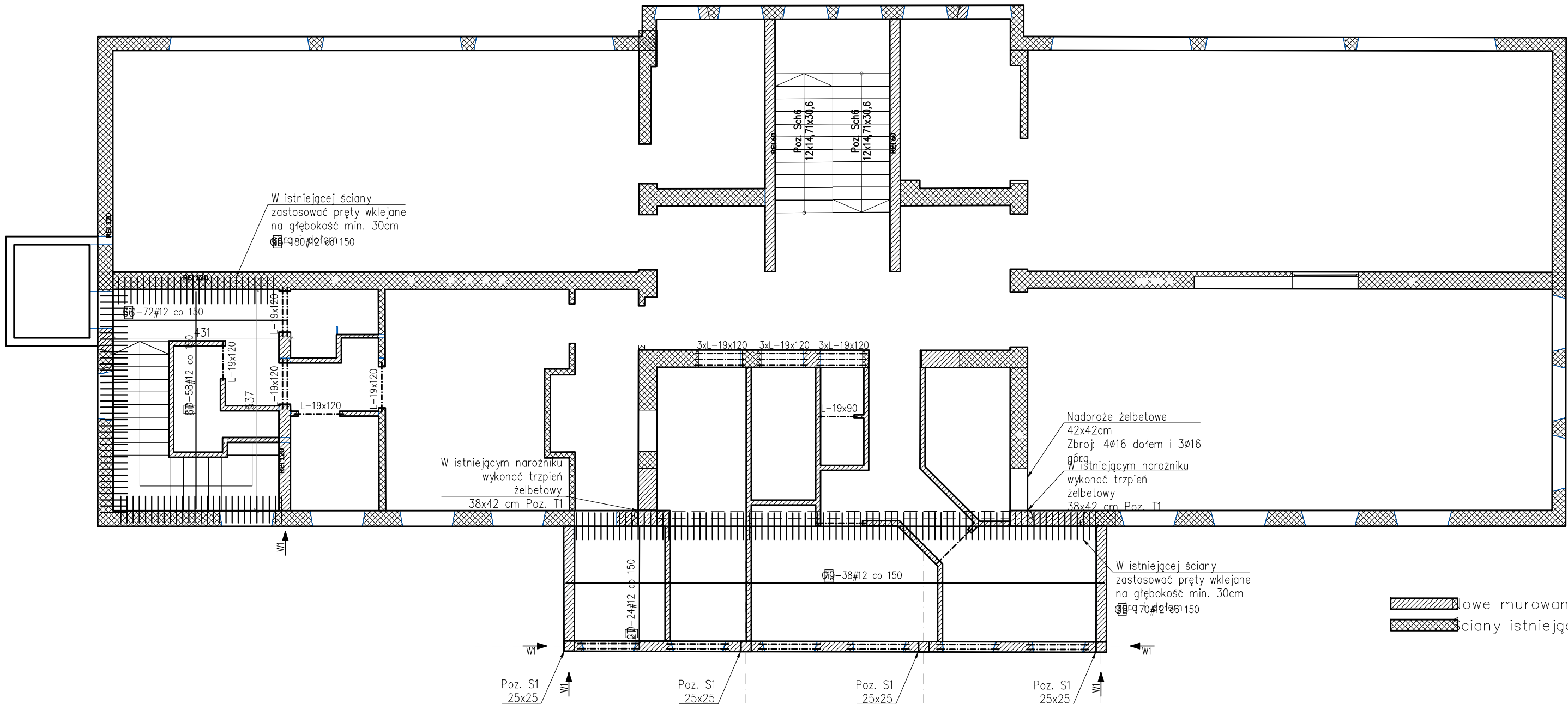


Rzut konstrukcji piętra I – zbrojenie płyt stropowych

1:100



Zestawienie prętów zbrojeniowych – zbrojenie płyt stropowych parteru					
Nr pręta	Średnica	Rodzaj stali	Długość pręta	Liczba prętów łącznie	Długość łączna
–	mm	–	m	szk	m
27	12	A-IIIIN (RB500W)	2.985	24	71.640
29	12	A-IIIIN (RB500W)	13.058	38	496.204
36	12	A-IIIIN (RB500W)	3.921	72	282.312
37	12	A-IIIIN (RB500W)	1.234	58	71.572
38	12	A-IIIIN (RB500W)	0.650	350	227.500
Razem długość prętów				mb	1149.228
Masa jednostkowa				kg/mb	0.888
Masa prętów dla danej średnicy				kg	1020.5
Masa łącznie				kg	1020.5

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

- Nadproże 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

Investor: Miasto Łuków Skala: 1:100
Adres: ul. Piłsudskiego 17, 21-400 Łuków
Przedmiot inwestycji: Poprawa efektywności energetycznej budynków publicznych na Data: 06.2024
terenie MOP Łukowa - Kompleksowa modernizacja energetyczna budynku Przedszkola Miejskiego Nr 2 w Łukowie wraz z jego rozbudową i przebudową
Lokalizacja inwestycji: dz. nr ewid. 8453/6, obręb 0003 Łuków, ul. Piłsudskiego 18, 21-400 Łuków Nr rysunku: K9

Nazwa rysunku: Rzut konstrukcji piętra - zbrojenie płyt stropowych
Faza: Projekt wykonawczy
Branża: KONSTRUKCJA
Projektant: mgr inż. Paweł Grzybek
LOD/2976/PWBKb/16

Sprawdzający: mgr inż. Rafał Gaik
OPL/2314/PWBKb/23