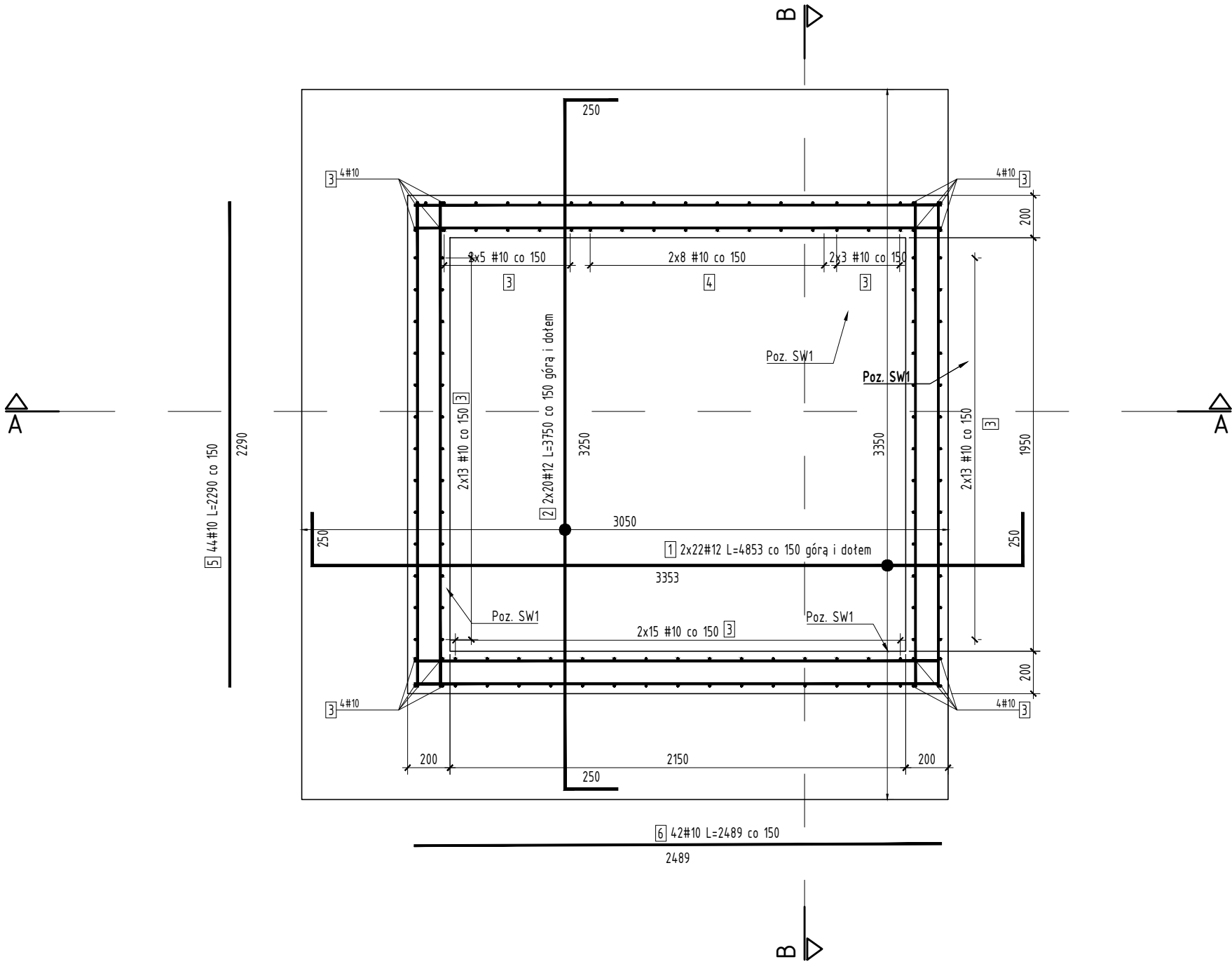


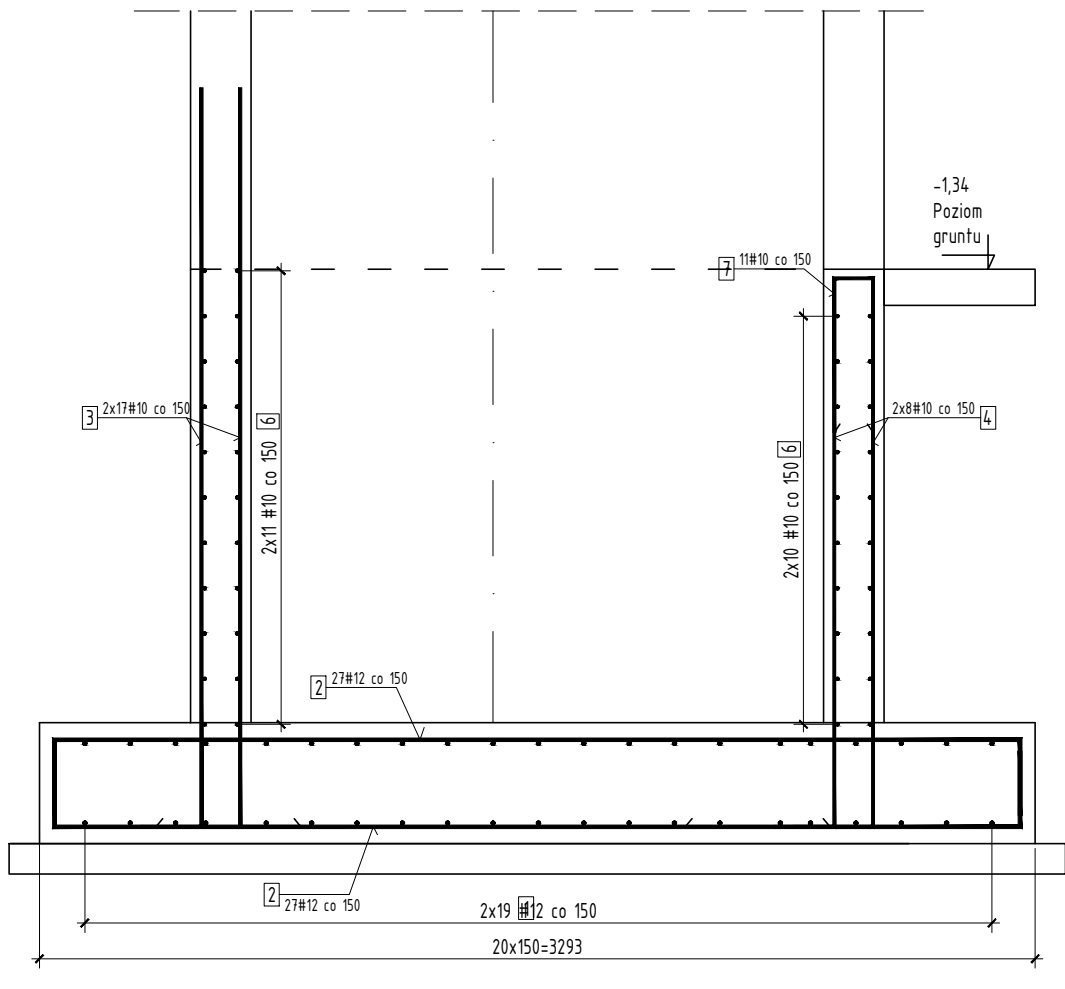
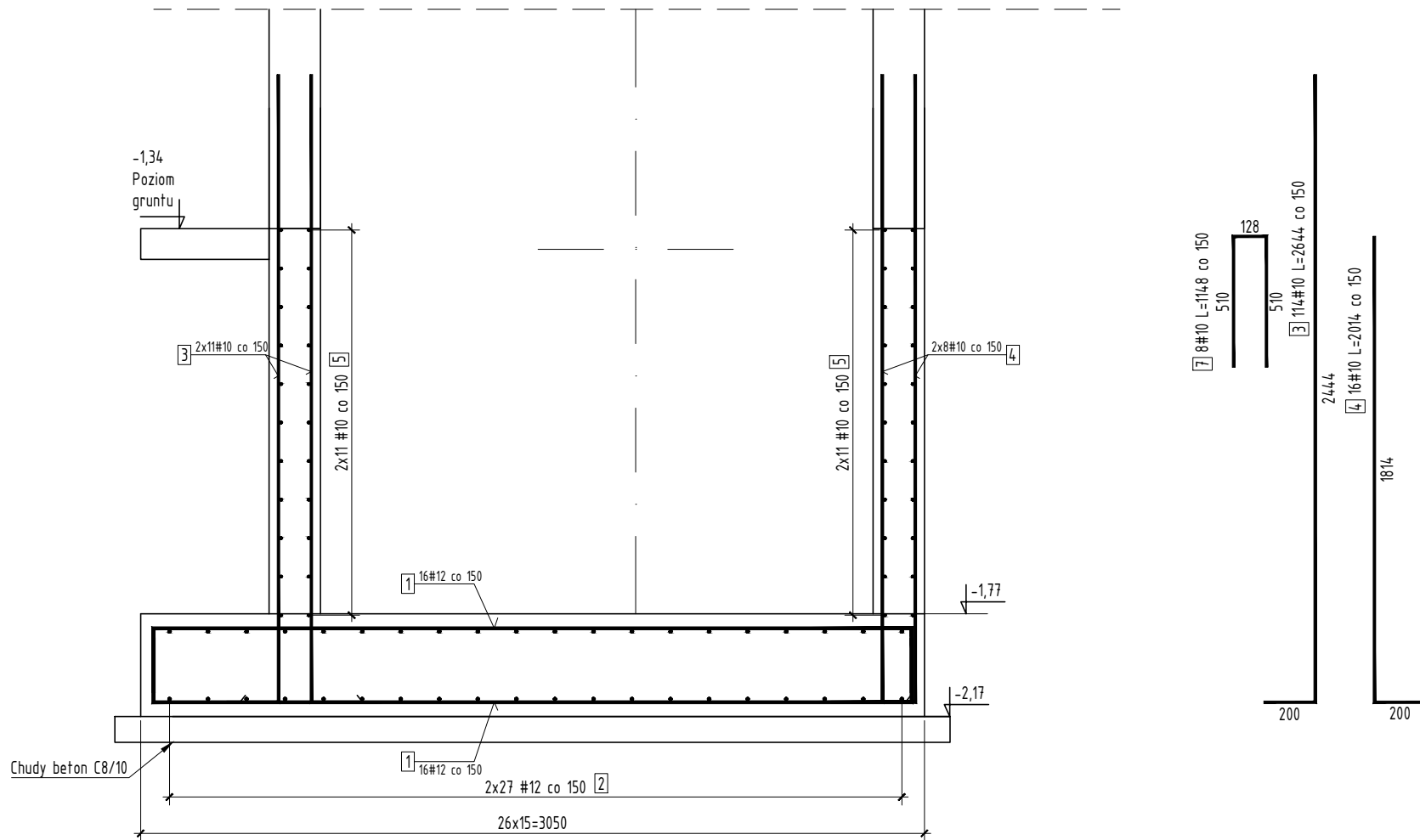
Poz. SW1 (szyb windowy)
Poz. PF1
konstrukcja podszybia
skala 1:25



Zestawienie prętów zbrojeniowych - Poz. SW1 - konstrukcja podszybia						
Nr pręta	Średnica	Rodzaj stali	Długość pręta	Liczba prętów łącznie	Długość łączna	
					A-IIN #10	A-IIN #12
[-]	[mm]	[-]	[m]	[szt]	[m]	[m]
1	12	A-IIN (RB500W)	3.853	44		169.5
2	12	A-IIN (RB500W)	3.750	40		150.0
3	10	A-IIN (RB500W)	2.644	114	301.4	
4	10	A-IIN (RB500W)	2.014	16	32.2	
5	10	A-IIN (RB500W)	2.290	44	100.8	
6	10	A-IIN (RB500W)	2.489	42	104.5	
7	10	A-IIN (RB500W)	1.148	8	9.2	
Razem długość prętów				[mb]	548.122	319.532
Masa jednostkowa				[kg/mb]	0.620	0.888
Masa prętów dla danej średnicy				[kg]	339.8	283.7
Ilość elementów					1.0	
Masa prętów dla danej średnicy				[kg]	339.8	283.7
Masa łączna				[kg]	623.6	

A-A

B-B



Materiały:
Beton konstrukcyjny: C25/30
Stal zbrojeniowa: AIIIIN
Klasa ekspozycji: XC1
Otulina zbr. min: 3cm
Drewno konstrukcyjne: C24
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: 1:25	
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 jego rozbudową i przebudową	Data:	06.2024
Lokalizacja inwestycji:	dz. nr ewid. 8453/6, obręb 0003 Łuków, ul. Piłsudskiego 18, 21-400 Łuków	Nr rysunku:	K13
Nazwa rysunku:	Konstrukcja podszybia		
Faza:	Projekt techniczny		
Branża:	KONSTRUKCJA		
Projektant:	mgr inż. Paweł Grzybek LOD/2976/PWBKb/16		
Sprawdzający:	mgr inż. Rafał Gaik OPL/2314/PWBKb/23		