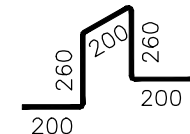
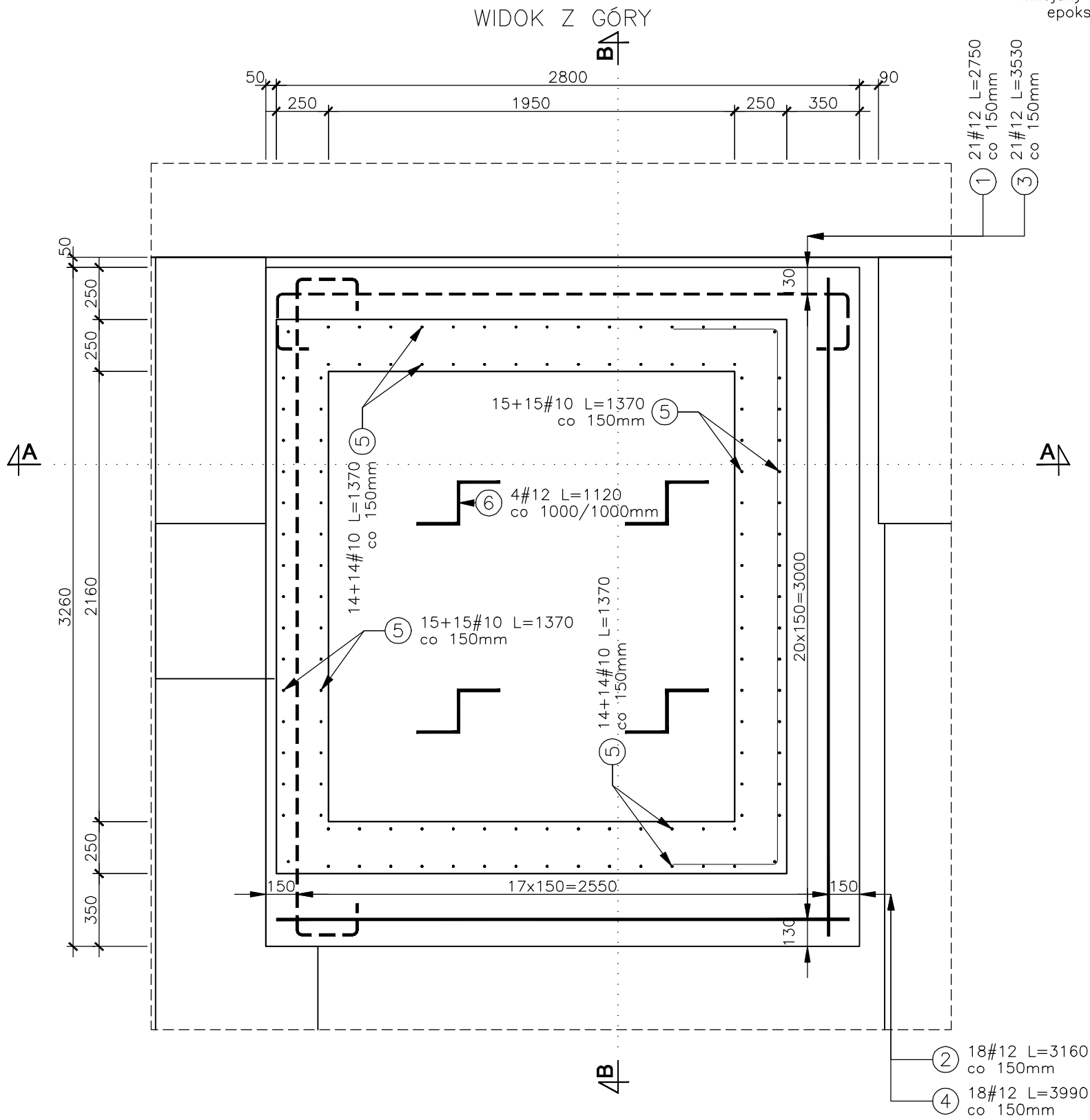


4#12 L=1120
co 1000/1000mm



48#12 L=400
co 400mm

pręt łączący
wklejany na żywicy
epoksydowej



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ								
ELEMENT	PRETY ZBROJENIOWE						Długość łączna [m]	
NAZWA	Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba w elemencie	Liczba elementów	RB500W		
						# 10	# 12	
POZ. PF1	1	12	2750	21	1		57,75	
	2	12	3160	18	1		56,88	
	3	12	3530	21	1		74,13	
	4	12	3990	18	1		71,82	
	5	10	1370	120	1	164,40		
	6	12	1120	4	1		4,48	
	7	12	400	48	1		19,20	
Długość w g średnic [m]						164,40	284,26	
Masa 1m pręta [kg/m]						0,617	0,888	
Masa łączna w g średnic [kg]						101,4	252,4	
Masa łączna w g gatunku stali [kg]							353,9	
Ogółem [kg]							354	

- UWAGI:
- Ostatnią warstwę grubości 20 cm gruntu w wykopie wykonać ręcznie lub lekkim sprzętem tak by nie naruszyć struktury gruntu rodzimego.
 - Grunt pod fundamentem zagęścić do wskaźnika $I_s > 0,98$.
 - Płytę wykonać na warstwie podbudowy z betonu C8/10. Podbudowę wykonać do poziomu posadowienia fundamentów istniejących. Przyjęto poziom -2,400.
 - Płytę wykonać jako żelbetową monolityczną.
 - Wymiary płyty fundamentowej sprawdzić po wykonaniu wykopów. Płytę dostosować do istniejących fundamentów oraz konstrukcji montowanego dźwigu.
 - Elementy zagłębione w gruncie zabezpieczyć przeciwwilgociowo.
 - Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.

BETON ZWYKŁY NA KRUSZYWIE ŻWIROWYM
BETON ZAGĘSZCZONY MECHANICZNIE

BETON C25/30
STAL RB500W #10; #12

Cnom płyta = 50 mm
Cnom ściana = 30 mm

--- ZBROJENIE GÓRNE
— ZBROJENIE DOLNE

ARCHITEKT studio projektowe			
TEMAT:	PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKU BRANŻOWEJ SZKOŁY I STOPNIA W RADLINIE PRZY UL. ORKANA 23 NA SIEDZIBĘ PORADNI PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNEJ		
ETAP:	PROJEKT TECHNICZNY		
NAZWA RYSUNKU:	PŁYTA FUNDAMENTOWA POZ.PF1		DATA: 08.2022 r.
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Grzegorz MASON	SLK/0604/PWOK/04	SKALA: 1:25
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Jan STYRNOL	SLK/9145/PWBKb/20	NR RYS. KT/51