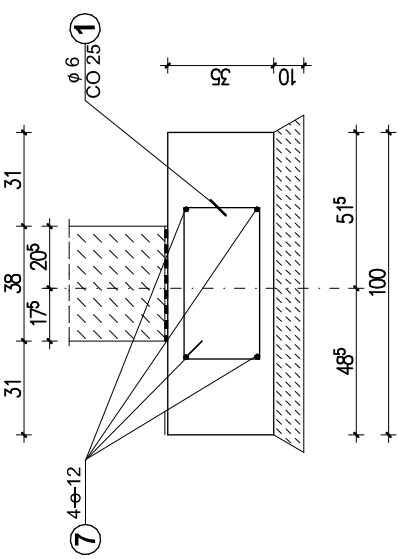
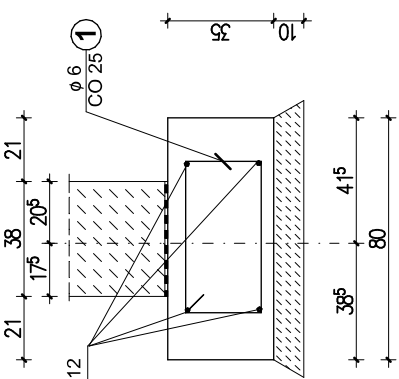


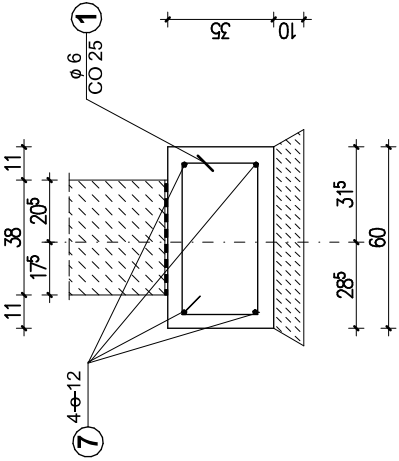
Z1 - ŁAWA POD ŚCIANĘ
ZEWNĘTRZNĄ 1:25



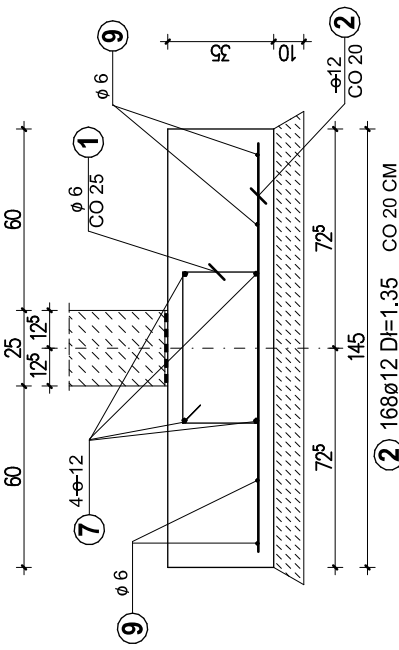
Z2 - ŁAWA POD ŚCIANĘ
ZEWNĘTRZNĄ 1:25



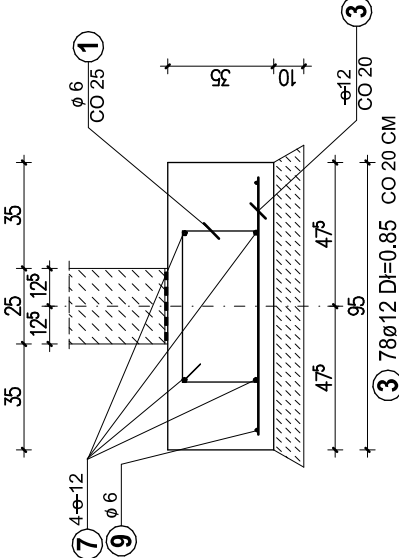
Z3 - ŁAWA POD ŚCIANĘ
ZEWNĘTRZNĄ 1:25



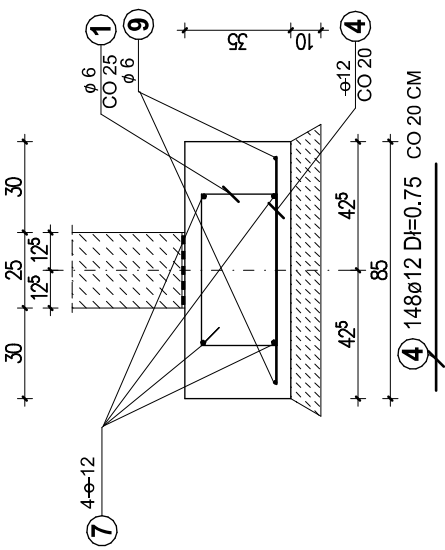
W1 - ŁAWA POD ŚCIANĘ
WENWĘTRZNĄ 1:25



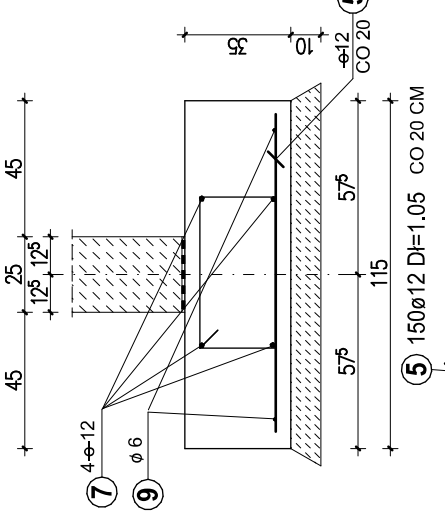
W2 - ŁAWA POD ŚCIANĘ
WENWĘTRZNĄ 1:25



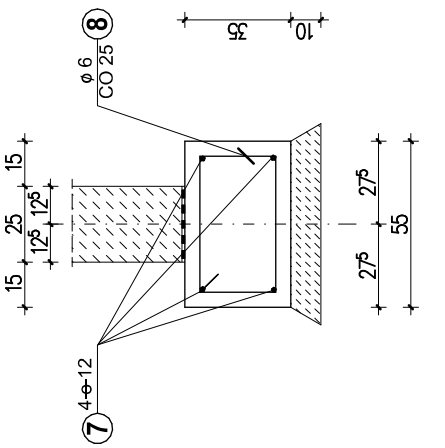
W3; W7 - ŁAWY POD ŚCIANY
WENWĘTRZNE 1:25



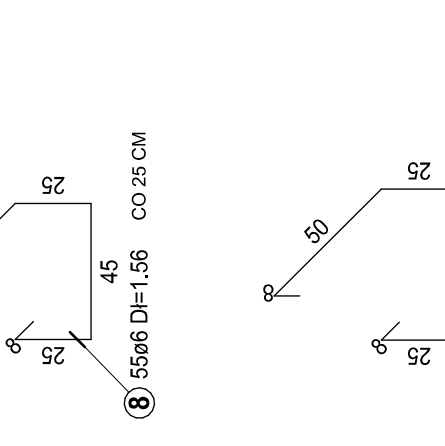
W4; W8 - ŁAWY POD ŚCIANY
WENWĘTRZNE 1:25



W6 - ŁAWA POD ŚCIANĘ
WENWĘTRZNĄ 1:25

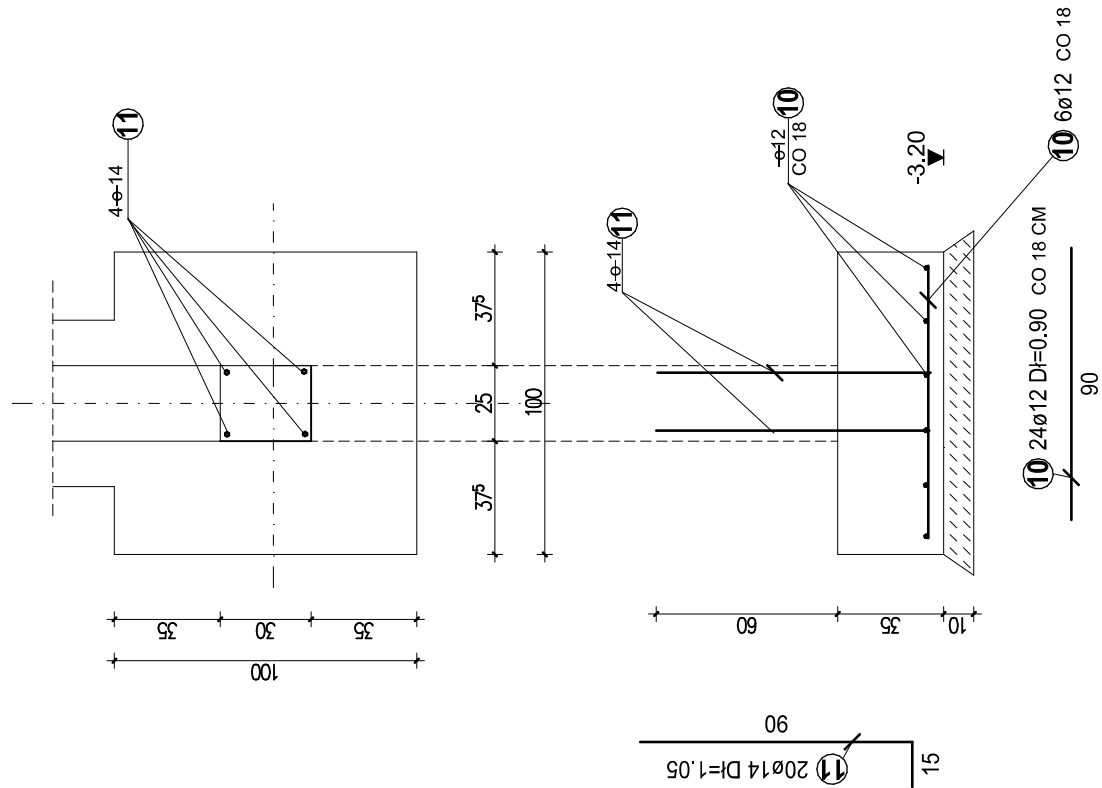


W5 - ŁAWA POD ŚCIANĘ
WENWĘTRZNĄ 1:25



Stal A-IIIIN			
Nr pręta	Sztuk	Średnica	Długość
2	168	12	1.35
3	78	12	0.85
4	148	12	0.75
5	150	12	1.05
6	36	12	0.65
7	8	12	290.00
10	24	12	0.90
11	20	14	1.05
12	36	12	3.75
13	36	12	3.17
14	40	12	2.10
Średnica			
Długość całkowita		Ciężar	
12		3259.72	2894.63
14		21.00	25.41
Ciężar sumaryczny			29120.04

S1 STOPA 100/100
1:25 SZT.2



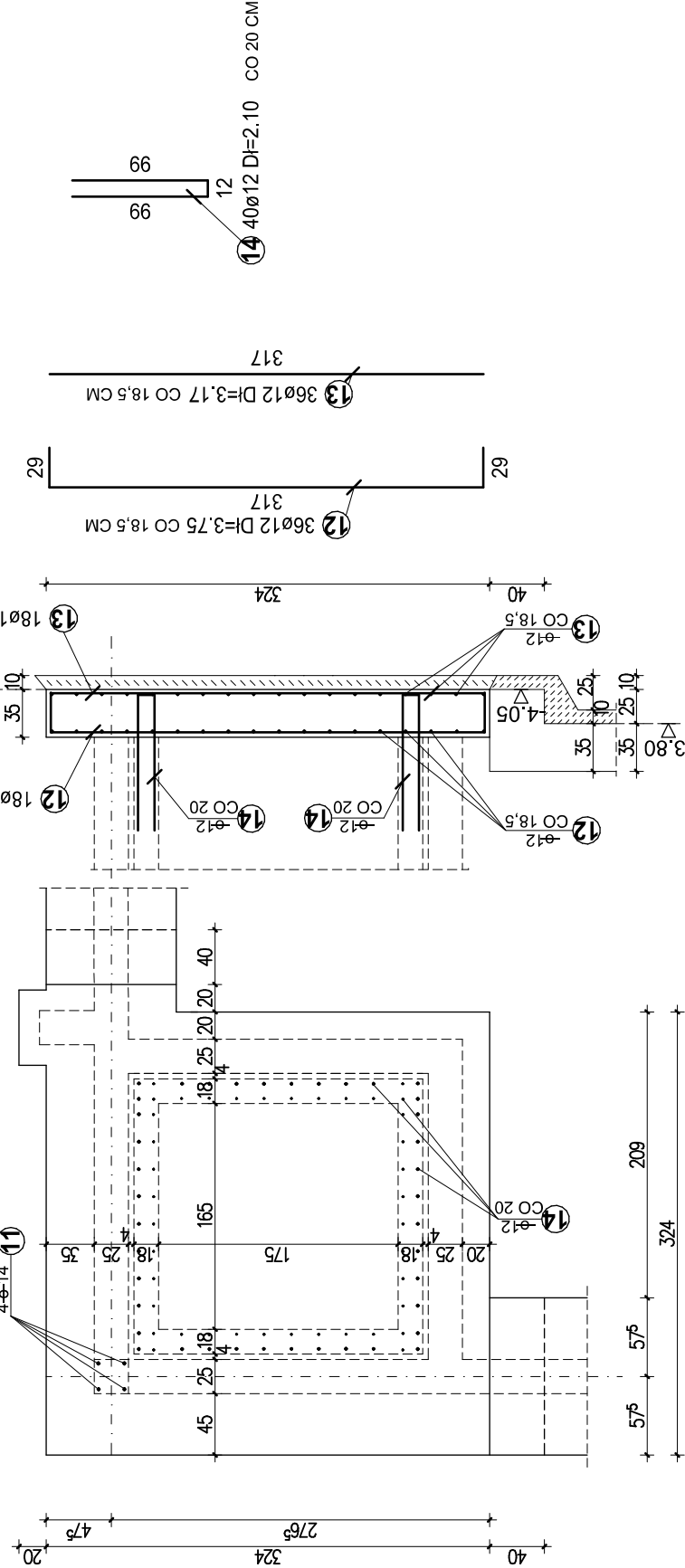
Poziom parteru
Posadzka piwnic
Posadzka garaży
Spód ław
Spód ław
Spód ław (szyb windy) - 4,05 = 255,35

STAL KLASY A-IIIN GAT. RB500W
STAL KLASY A-0 GAT. St0S-b
BETON KLASY C25/30 (B30)
BETON KL. C25/30 WODOSZCZELNY
W PŁYTCIE FUNDAMENTOWEJ SZYBU
I ŚCIANACH PODSZYBIA WINDY.

UWAGI:

- Bezpośrednio po odsłonięciu gruntu pod ławami i stopami fundamentowymi wylać warstwę chudego betonu C 8/10.
- Pręty podłużne ław łączyć na zakład drutem wiązkowym lub spawać w sposób zapewniający ciągłość elektryczną.
- Z ław wypuścić bednarkę ocynkowaną przyspawaną do zbrojenia obwodowego ław przeznaczoną do uzłomów elektrycznych w miejscach "U1", "U2", "U3".
- W miejscach rdzeni ścian piwnic i po obwodzie ścian podszymbia windy wypuścić z fundamentów zbrojenie do kotwienia rdzeni i ścian windy.
- Połączenie ścian podszymbia windy z płytą fundamentową wykonać jako szczelne zabezpieczone np. walcem bentonitowym na styku ściany i fundamentu.

FUNDAMENT POD SZYB 1:50



OBJEKT:	BUDOWA DWÓCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH A I B WRAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ I PARKINGIEM		
	LUBLINIEC, ul. plk. WACŁAWA WILNIEWCZYCA		
ADRES:	dz. nr ewid. 1561/51 obr. 0002 - Lubliniec		
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY		
TEMA T. OPRAWY:	TOM IIIa - PROJEKT KONSTRUKCJI - BUDYNEK A		
NAZWA RYS:	ZBROJENIE ŁAW I STÓP FUNDAMENTOWYCH		
PROJEKTOWAŁ:	inż. Eugeniusz DUDEK		
specjalność:	konstr. - budowlana		
OPRACOWAŁ:	inż. Eugeniusz DUDEK		
specjalność:	konstr. - budowlana		
DATA OPRAC:	07.2023	SKALA: 1:25/50	Wyd.:0
			K2/A