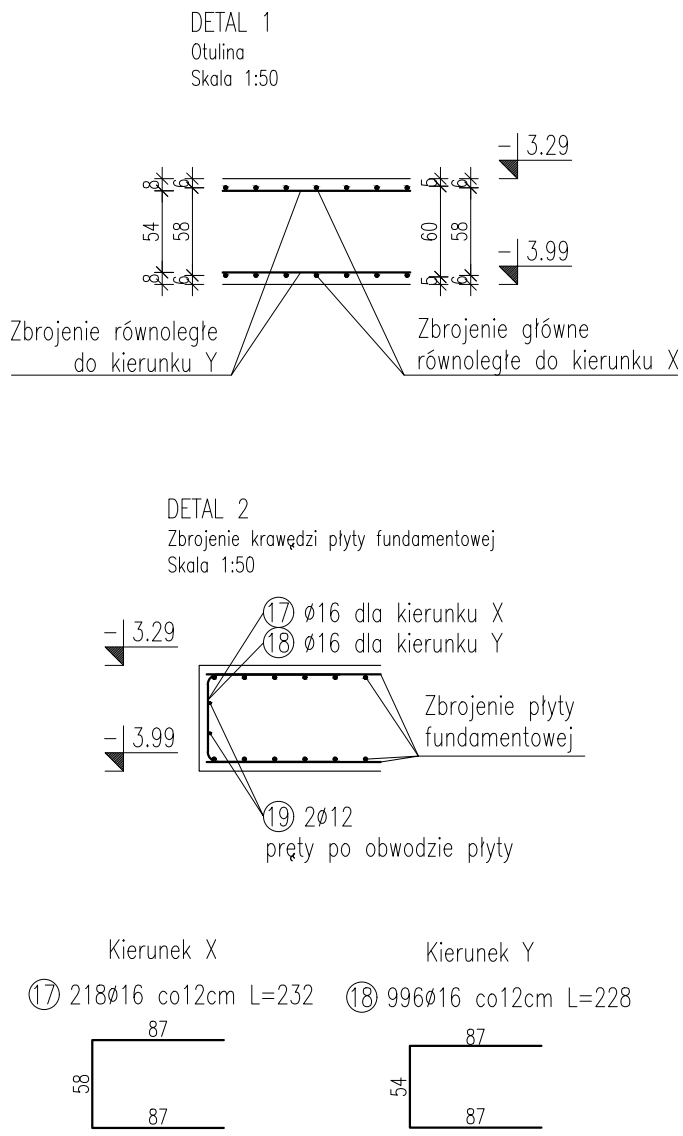


ZESTAWIENIE ZBROJENIA DOLNEGO PŁYTY FUNDAMENTOWEJ								
Nr	Kształt	Ø [mm]	Stal	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość łącznie [m]		
						Ø12	Ø16	
1	▬	20	A-IIIIN	1200,0	136	–	–	1632,00
2	▬	20	A-IIIIN	945,0	74	–	–	699,30
3	▬	20	A-IIIIN	900,0	161	–	–	1449,00
4	▬	20	A-IIIIN	786,0	31	–	–	243,66
5	▬	20	A-IIIIN	450,0	309	–	–	1390,50
6	▬	20	A-IIIIN	400,0	8	–	–	32,00
7	▬	20	A-IIIIN	300,0	52	–	–	156,00
8	▬	20	A-IIIIN	960,0	275	–	–	2640,00
9	▬	20	A-IIIIN	923,0	7	–	–	64,61
10	▬	20	A-IIIIN	800,0	22	–	–	176,00
11	▬	20	A-IIIIN	529,0	8	–	–	42,32
12	▬	20	A-IIIIN	74,0	28	–	–	20,72
13	▬	16	A-IIIIN	310,0	41	–	127,10	–
14	▬	16	A-IIIIN	270,0	59	–	159,30	–
15	▬	16	A-IIIIN	250,0	128	–	320,00	–
16	▬	16	A-IIIIN	230,0	28	–	64,40	–
17	▬	16	A-IIIIN	232,0	218	–	505,76	–
18	▬	16	A-IIIIN	228,0	996	–	2270,88	–
19	▬	12	A-IIIIN	14600,0	2	292,00	–	–
20	wg.rys.	16	A-IIIIN	214,0	764	–	1634,96	–
Suma długości				[m]	292,00	5082,40	8546,11	
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,888	1,579	2,466	
Masa całkowita wg. średnic				[kg]	259,3	8025,1	21074,7	
Masa całkowita				[kg]			29359,1	



- UWAGI
- Otulina zbrojenia dla kierunku głównego X:
 - od dołu: 5cm
 - od góry: 5cm
 - W miejscu oparcia ścian zamontować zbrojenie startowe.
 - DETAL 4 – Obniżenie płyty fundamentowej pod szyb windy. Zbrojenie zgodnie z rysunkiem PW/K/03.
 - Pod fundamentami wykonać warstwę chudego betonu klasy C12/15 gr. min. 15cm (bezpośrednio po wykonaniu wykopu).
 - Fundamenty wykonać na gruncie nośnym. Nie przegłębiać dna wykopu. W przypadku naruszenia naturalnej struktury lub uplastycznienia gruntów spoistych, grunty takie należy usunąć i zastąpić kruszywem stabilizowanym cementem z uzyskaniem wskaźnika zagęszczenia min. Is=0,98. Odbiór dna wykopu dokonać musi uprawniony geolog wpisem do dziennika budowy.
 - Z uwagi na możliwość uplastycznienia się gruntów, należy chronić dno wykopu fundamentowego przed zalewaniem wodą.

BETON C30/37 (B37) W10
C12/15 (B15) – chudy beton

STAL A-IIIIN (B500SP)

Zero Budynku 2: ±0,00m = 58,70m n.p.m.
Rzędna spodu płyty fundamentowej: -3,99m = 54,71m n.p.m..

LATECKI projekt		Euro-Projekt Grzegorz Latecki	
PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz Latecki	NR UPN. BUD.	155/03/OL
DATA SPORZĄDZENIA	25.07.2022	PROJEKTANT	mgr inż. Karol Legut
DATA SPRAWOZDANIA	25.07.2022	NR UPN. BUD.	WAM/0030/POK/12
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		Budynek 2	
TYTUŁ RYSUNKU		Zbrojenie fundamentów - zbrojenie dolne	
NUMER RYSUNKU	PW/K/09	SKALA RYSUNKU	1:100/50