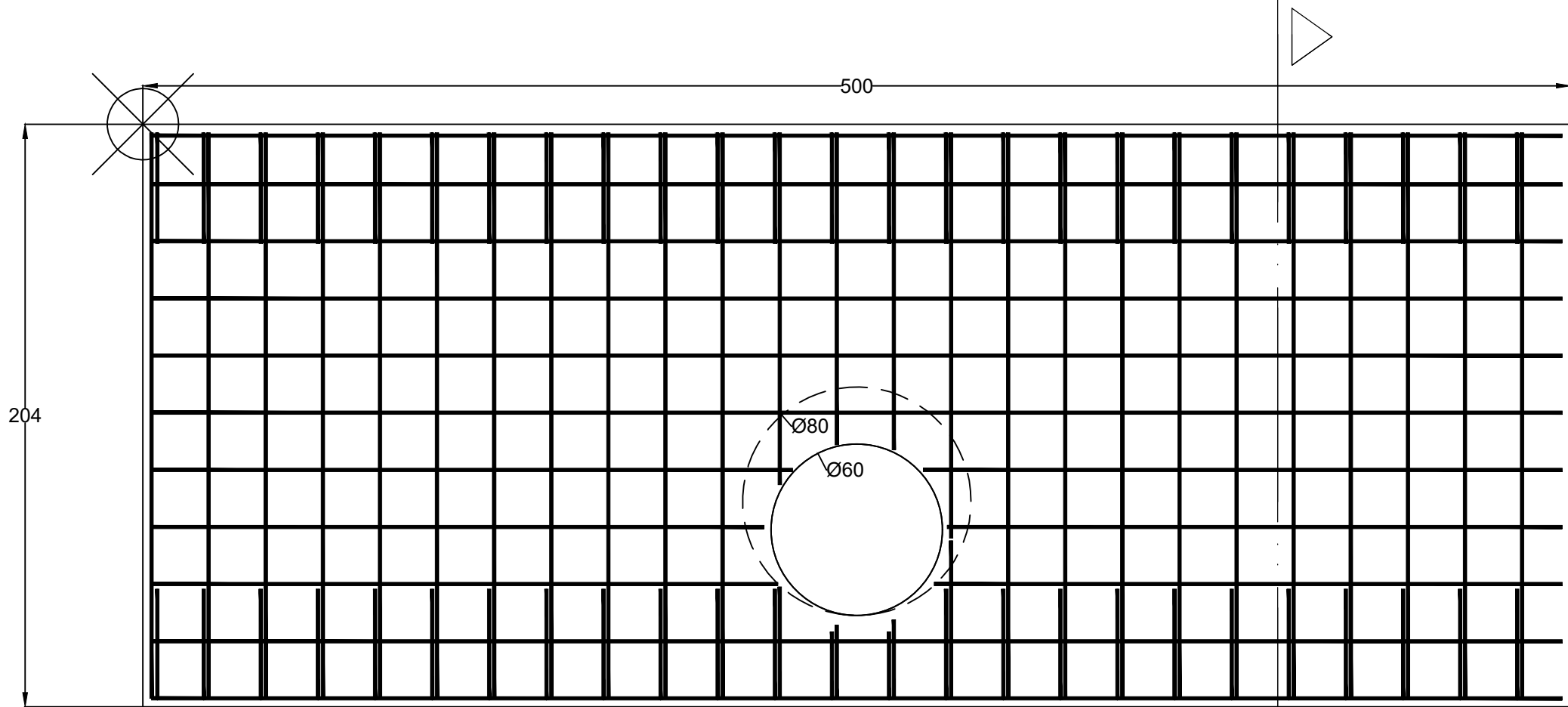


Ściana przyczółka - Zbrojenie dolne

Nr15 42#12 L=1980	1980
Nr16 2#12 L=1420	1420
Nr19 2#12 L=1232	1232
Nr17 2#12 L=1110	1110
Nr18 2#12 L=1092	1092
Nr3 48#12 L=964	964
Nr4 2#12 L=664	664
Nr5 2#12 L=552	552
Nr6 2#12 L=390	390
Nr11 2#12 L=275	275
Nr14 2#12 L=256	256
Nr1 16#12 L=4940	4940
Nr10 2#12 L=2245	2245
Nr7 2#12 L=2237	2237
Nr13 2#12 L=2199	2199
Nr9 2#12 L=2194	2194
Nr8 2#12 L=2154	2154
Nr12 2#12 L=2145	2145
Nr2 51#6 L=760	760

Zbrojenie ściany przyczółka przepustu wykonać w formie podwójnej siatki z pretów zębowanych Ø12 w rozstawie 20x20 w otulinie min. 3 cm.



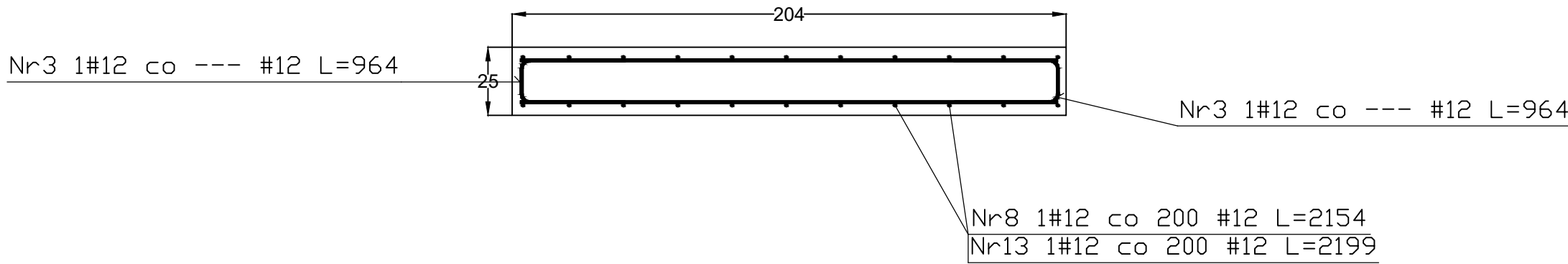
Ściana przyczółka - Zbrojenie górne

Wykaz stali

Nr	Ilość [szt.]	Średnica [mm]	Długość poj. [mm]	Długość całkowita [m]	
				500.0 MPa	
				#6.0	#12.0
1	16	12.0	4940	---	79.04
2	51	6.0	760	38.76	---
3	48	12.0	964	---	46.27
4	2	12.0	664	---	1.33
5	2	12.0	552	---	1.10
6	2	12.0	390	---	0.78
7	2	12.0	2237	---	4.47
8	2	12.0	2154	---	4.31
9	2	12.0	2194	---	4.39
10	2	12.0	2245	---	4.49
11	2	12.0	275	---	0.55
12	2	12.0	2145	---	4.29
13	2	12.0	2199	---	4.40
14	2	12.0	256	---	0.51
15	42	12.0	1980	---	83.16
16	2	12.0	1420	---	2.84
17	2	12.0	1110	---	2.22
18	2	12.0	1092	---	2.18
19	2	12.0	1232	---	2.46

Długość całkowita [m]	38.8	248.8
Masa jednostkowa [kg/m]	0.222	0.888
Masa [kg]	8.6	220.9
Masa całkowita [kg]	229.5	

Beton konstrukcyjny C30/37



Ściana przyczółka - Przekrój A-A

PROJEKTANT:

GRIMA
ARCHITEKTURA I KRAJOBRAZ

GRIMA ARCHITEKTURA I KRAJOBRAZ Sp z o.o.
ul. Ciołka 17 lok 415 01-445 Warszawa
kom: 503-123-553
e-mail: projekt@grima.com.pl,
www.grima.com.pl

INWESTOR: GMINA ŁOMIANKI, Ul. Warszawska 115, 05-092 Łomianki
ul. Jeziorna / ul. Strumykowa, 05-092 Łomianki
ADRES: nr dz. ew.: 77, 79, 189, 212, obręb 0006
INWESTYCI: nr dz. ew.: 581/7, 581/8, 583/15, 584/15, 585/15, 586/15, 587/15, 588/16, 587/16, obręb 0010
NAZWA: „Zagospodarowania terenu w celu utworzenia kompleksu rekreacyjnego przy Jeziorze Pawłowskim - skrzyżowanie ul. Jeziornej z ul. Strumykową - Etap I w Łomiankach w ramach zadania inwestycyjnego pn. Rewitalizacja błękitno-zielonej infrastruktury na terenie gminy Łomianki”

TYTUŁ: ŚCIANA PRZYZCÓŁKA 2 - ZBROJENIE

PROJEKTANT:	TYTUŁ, IMIE I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Dominik Sołtys	MAZ05577ZH0K13	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Natalia Monarska	MAZ05550POCH14	
FAZA	NR PROJEKTU	DATA	SKALA
PT	278	02/2024	1:20
			NUMER RYSUNKU
			REWIZJA
			0

WSZYSTKIE WYMIARY PODANE BEZ MIANA SA W CENTYMETRACH. NIE WOLNO DOMIERZAĆ ZADANYCH WYMIARÓW Z TEGO RYSUNKU. OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY ROBÓT JEST SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ZMIANACH W WYMIARACH DO BIURA ARCHITEKTONICZNEGO.

PRAWA AUTORSKIE DO TEGO RYSUNKU PRZYSŁUGUJĄ GRIMIE ARCHITEKTURA I KRAJOBRAZ. BEZ JEJ ZGODY RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY LUB REPRODUKOWANY.