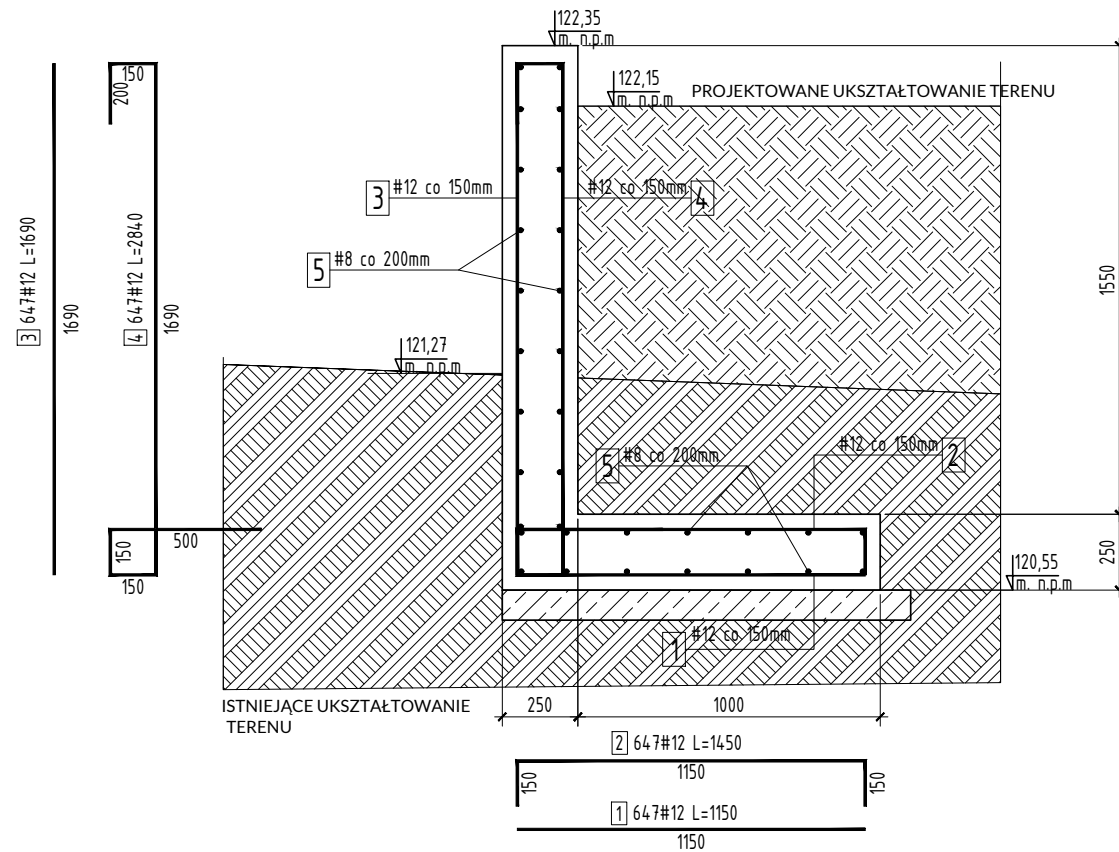
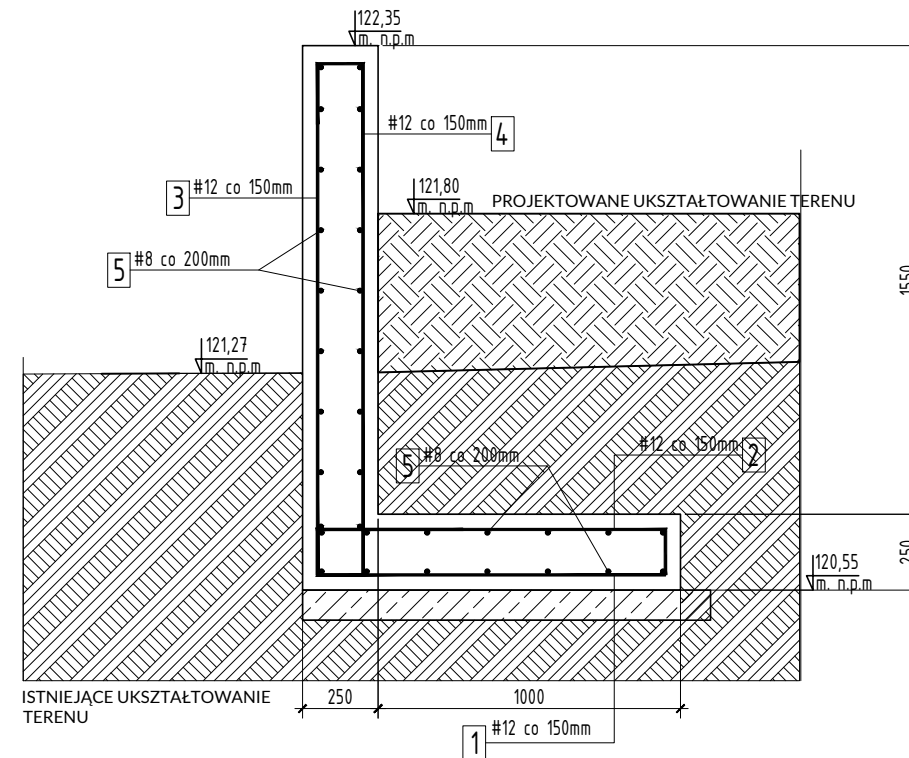


Detal M1 muru oporowego
skala 1:25

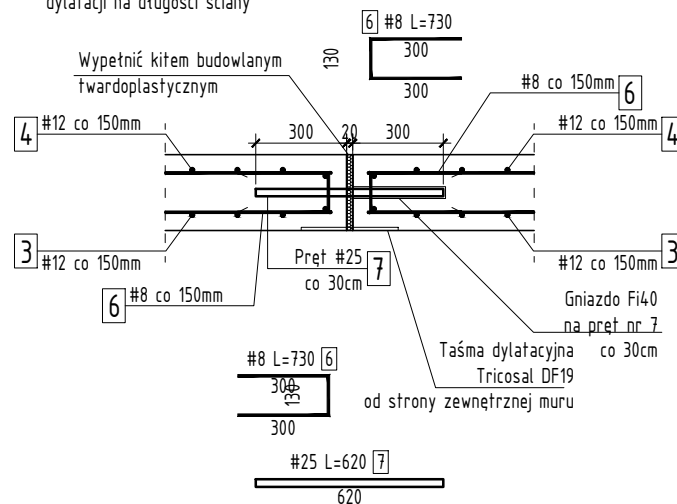


Detal M2 muru oporowego
skala 1:25

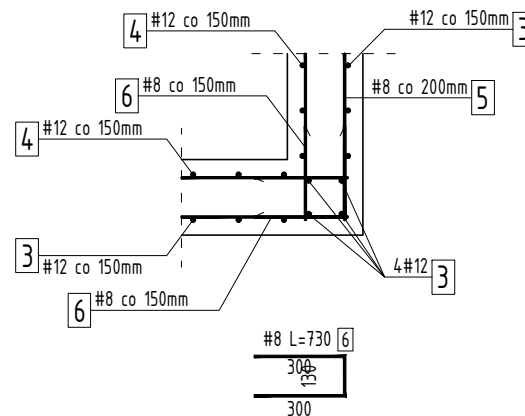


Szczegół dylatacji ściany oporowej
AGA: Dylatacie wykonać co skala 1:25

UWAGA: Dylatację wykonać co 20m długości ściany - 1 szt dylatacji na długości ściany



Szczegół naroża ściany oporowej
skala 1:25



Zestawienie prętów zbrojeniowych - Mur oporowy L=97,1m							
Nr pręta	Średnica	Rodzaj stali	Długość pręta	Liczba prętów tęcznie	Długość tączna		
					A-IIIIN #8	A-IIIIN #12	A-IIIIN #25
[-]	[mm]	[-]	[m]	[szt]	[m]	[m]	[m]
1	12	A-IIIIN (RB500W)	1.150	647		744.0	
2	12	A-IIIIN (RB500W)	1.450	647		938.1	
3	12	A-IIIIN (RB500W)	1.690	651		1100.2	
4	12	A-IIIIN (RB500W)	2.840	647		1837.5	
5	8	A-IIIIN (RB500W)	36.000	34	1224.0		
6	8	A-IIIIN (RB500W)	0.730	170	124.1		
7	25	A-IIIIN (RB500W)	0.620	36			22.3
Razem długość prętów				[mb]	1348.100	4619.870	22.320
Masa jednostkowa				[kg/mb]	0.400	0.888	3.850
Masa prętów dla danej średnicy				[kg]	539.2	4102.4	85.9
Masa tącznie				[kg]		4727.6	

Materiały:

Beton:	C25/30 W8
Stal zbrojeniowa:	AIIIIN
Klasa ekspozycji	XC1
Otulina zbr. min:	5cm

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 oraz rysunek zagospodarowania terenu
- Wymiary podano w milimetrach.

G3D
ARCHITEKTUR

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:	Spółeczna Inicjatywa Mieszkaniowa KZN - Warmia i Mazury Sp. z o.o.	Skala: 1:25
-----------	---	----------------

Adres: ul. Ratusz 1, 11-015 Olsztynek

Przedmiot inwestycji:	Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego	Data:	01.202
-----------------------	---	-------	--------

Lokalizacja inwestycji: dz. nr ew. 204/40 ,obr. 0001 Orzysz,
ul. Ełcka, 12-250 Orzysz

Nazwa rysunku: Mur oporowy

Faza: Projekt wykonawczy

KONSTRUKCJA

Projektant: mgr inż. Paweł Grzybek

LOD/2976/PWBKb/16

Sprawdzający: mgr inż. Dariusz Chachulski
SLK/8304/PWBKb/18