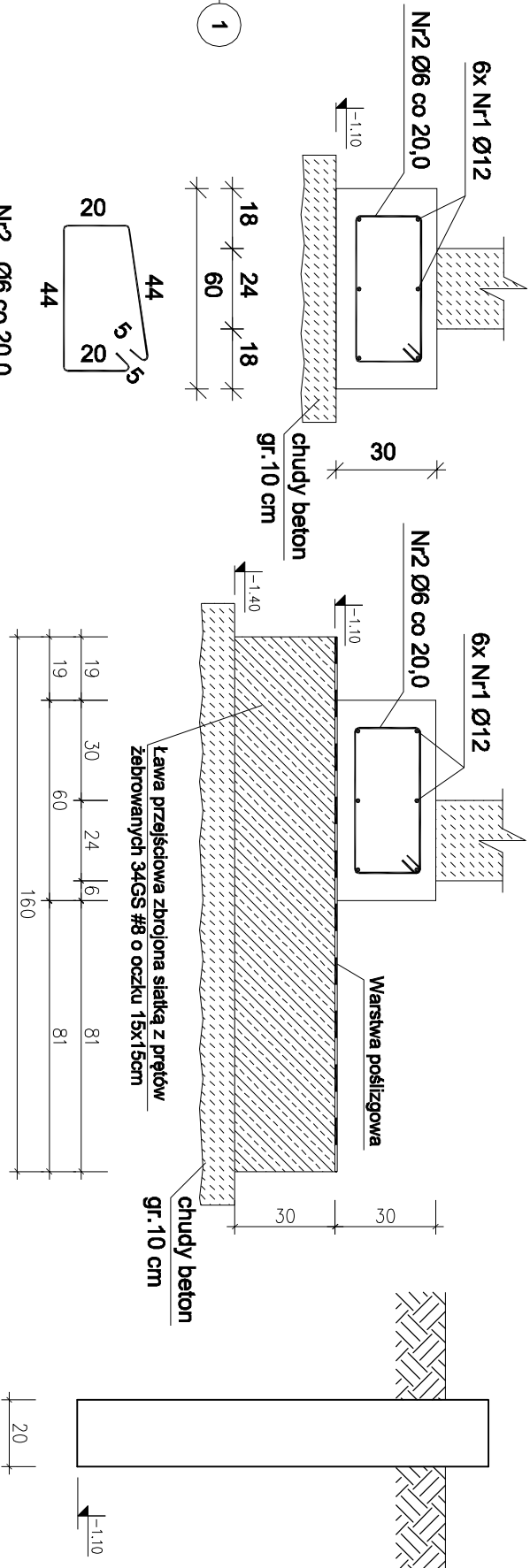


Ława Ł-1  
skala 1:20

Ława Ł-2  
skala 1:20

Stopa fundamentowa ST-3  
skala 1:20



Nr2 Ø6 co 20,0  
l=137

Nr2 Ø6 co 20,0  
l=137

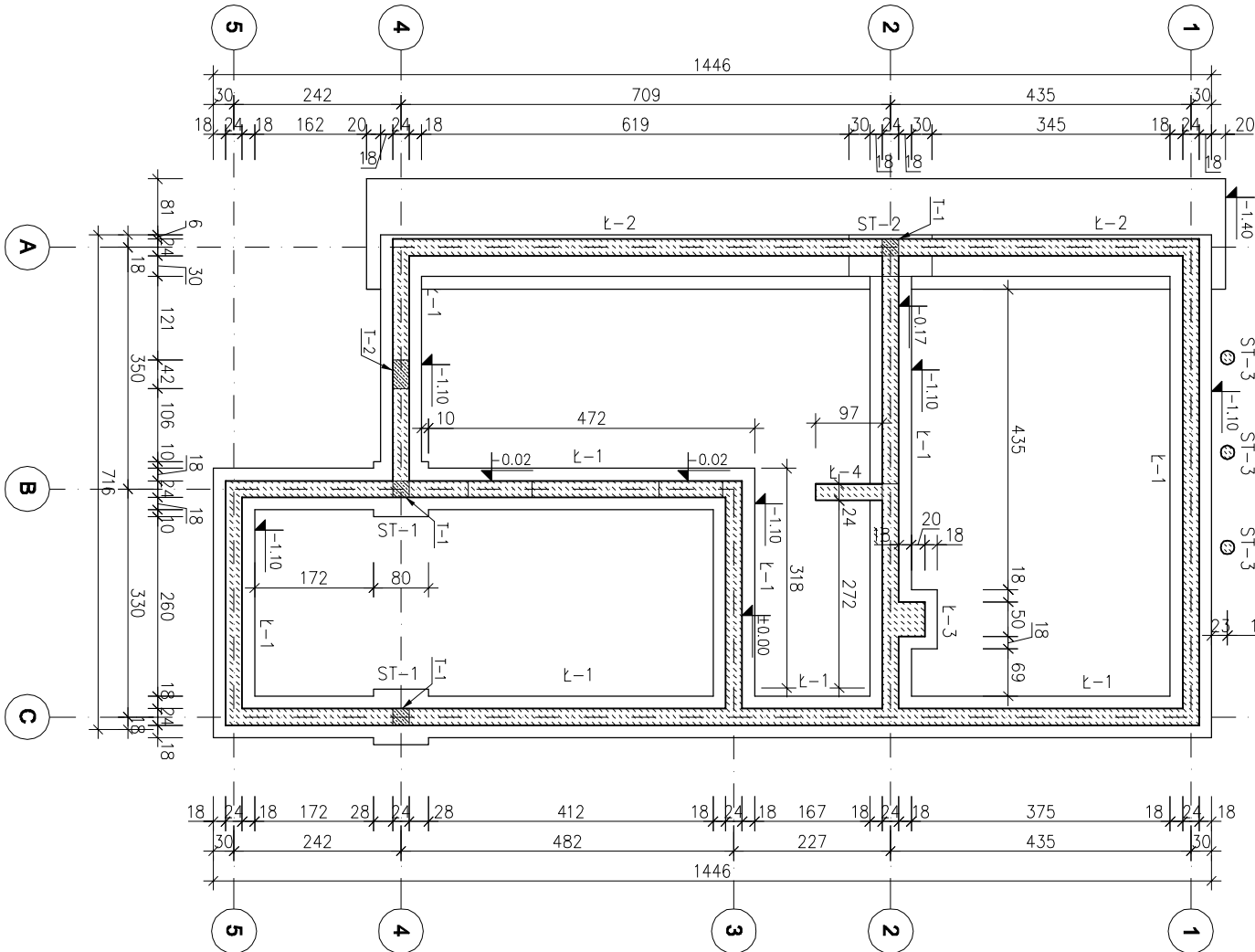
± 0.00 = 236.35 m n.p.m.

## UWAGI:

- Zastosować beton B-20 w technologii TBW.
- Zastosować dyktację między ławami sąsiedniego budynku gr. 2cm, a między ścianami budynków wykonąć wypełnienie styropianem gr. 14cm.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi i pozostałymi branżami.
- Zastrzeżę się możliwość zwiększenia masy stali zbrojenkowej o 3% w ramach nadzoru autorskiego.
- Wymiary sprawdzić na budowie.

Wykaz zbrojenia dla 1 mb ławy fundamentowej Ł-1				
Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba	Długość ogólna [m]
				SIOS-b Ø6 34GS Ø12 6,30
1	12	105	6	6,30
2	6	137	5	6,85
Długość ogólna wg średnic				[m] 6,9 6,3
Masa 1mb pręta				[kg/mb] 0,222 0,888
Masa prętów wg średnic				[kg] 1,5 5,6
Masa prętów wg gatunków stali				[kg] 1,5 5,6
Masa całkowita				[kg] 8

Wykaz zbrojenia dla 1 mb ławy fundamentowej Ł-2				
Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba	Długość ogólna [m]
				SIOS-b Ø6 34GS Ø12 6,30
1	12	105	6	6,30
2	6	137	5	6,85
Długość ogólna wg średnic				[m] 6,9 6,3
Masa 1mb pręta				[kg/mb] 0,222 0,888
Masa prętów wg średnic				[kg] 1,5 5,6
Masa prętów wg gatunków stali				[kg] 1,5 5,6
Masa całkowita				[kg] 8



## LEGENDA:

- PROJEKTOWANE ŚCIANY FUNDAMENTOWE
- PROJEKTOWANE ELEMENTY ŻELBETOWE

Beton B-20  
34GS – pręty żebrowane  
Stos – pręty gładkie  
Otulina 5 cm

**progalbud**  
Tytuł projektu: Budowa budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej wraz z instalacjami wewnętrznymi, infrastrukturą towarzyszącą oraz budową indywidualnych zjazdów.  
Biurowisko architektoniczno - budowlane  
ul. Unii Europejskiej 10  
32-600 Oświęcim  
tel. 33 876 28 31  
www.progalbud.pl  
email: progalbud@gmail.com

Lokalizacja: Oświęcim ul. Malczewskiego dz. nr 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 289/177, 289/151, 289/152  
Inwestor: Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. 32-600 Oświęcim ul. 11 Listopada 16c

Stadium: Projekt architektoniczno – budowlany Branża: Konstrukcyjna

Tytuł rysunku: RZUT FUNDAMENTÓW Nr rys.: K-1

Projektował: mgr inż. Sebastian Gołusko upr. nr MAP/0356/PWOK/13 Podpis:

Sprawił: mgr inż. Ryszard Drozd upr. nr MAP/0084/PWOK/11 Data: 11 listopada 2014r.