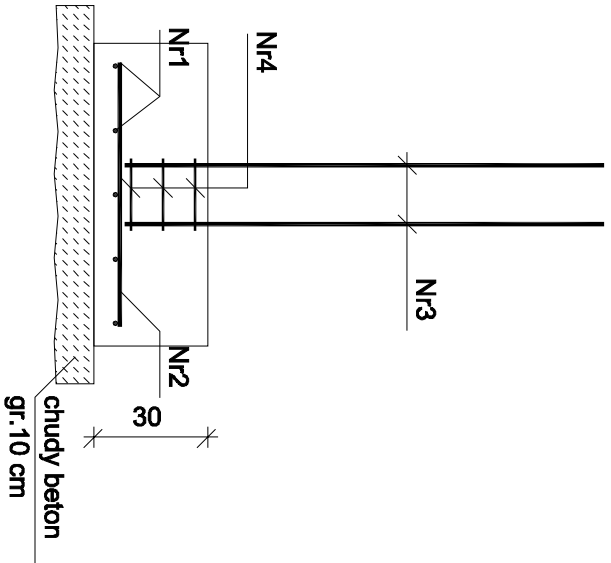
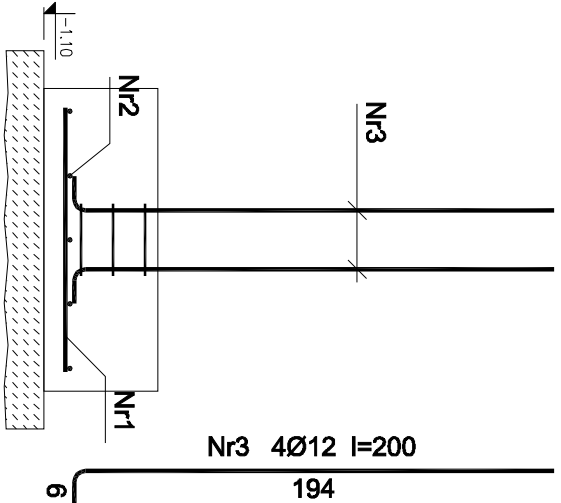
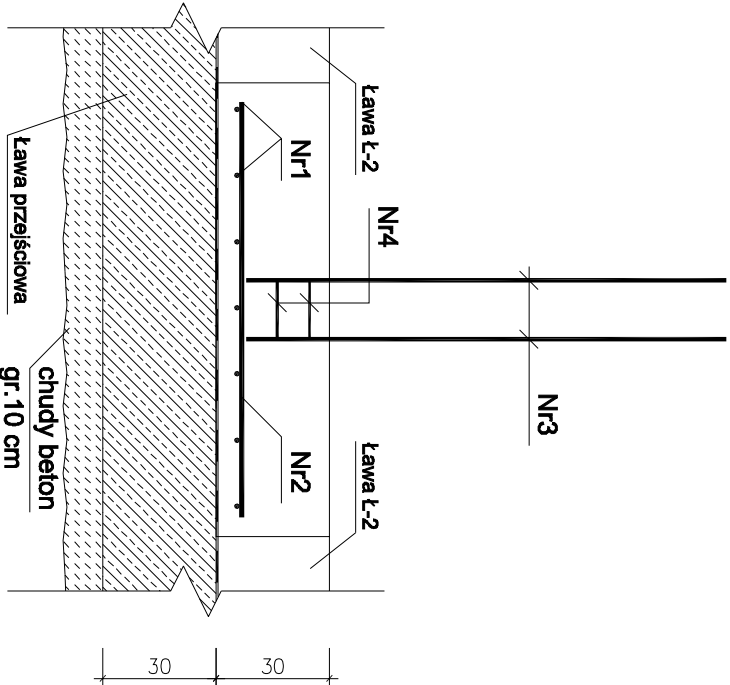
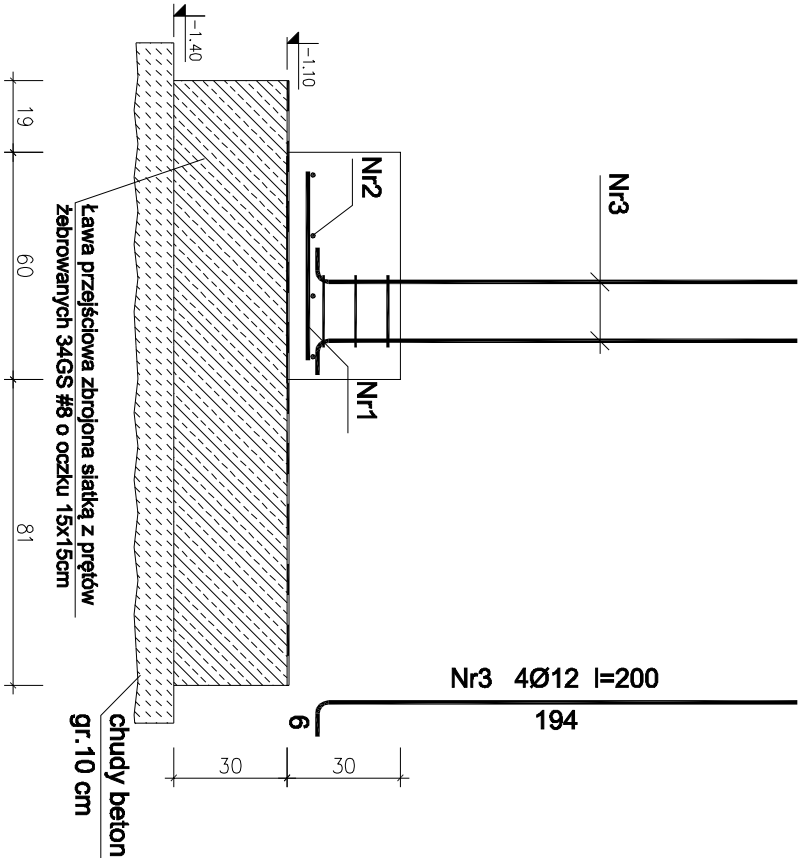
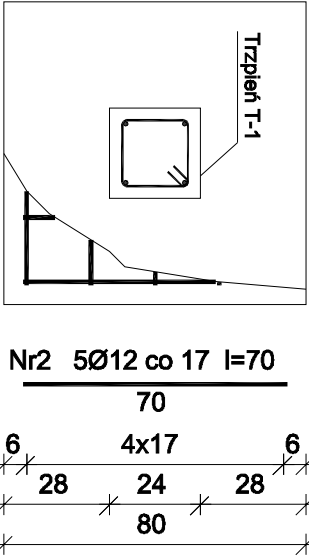


Stopa fundamentowa ST-2



Wykaz zbrojenia stopy ST-2

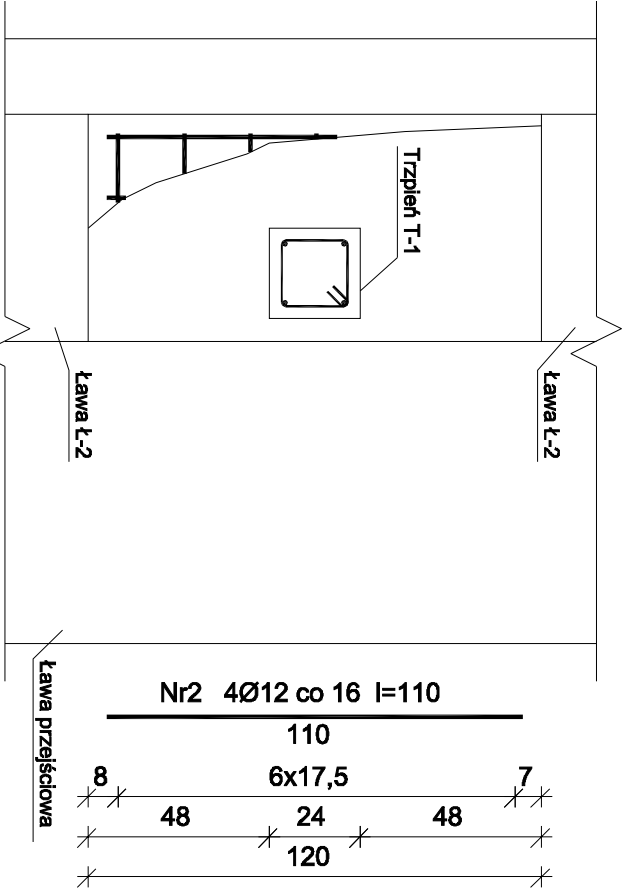
Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba	Długość ogólna [m]	
				St0S-b Ø6	34GS Ø12
1	12	50	7		3,50
2	12	110	4		4,40
3	12	200	4		8,00
4	6	81	8	6,48	
Długość ogólna wg średnic				[m]	15,9
Masa 1mb pręta				[kg/m³]	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	1,5
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	14,2
Masa całkowita				[kg]	16



Wykaz zbrojenia stopy ST-1

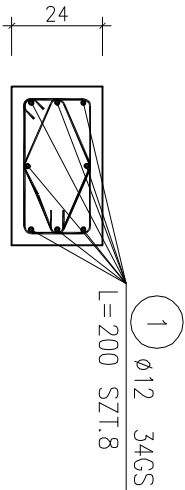
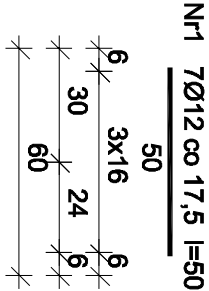
Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba	Długość ogólna [m]	
				St0S-b Ø6	34GS Ø12
1	12	70	5		3,50
2	12	70	5		3,50
3	12	200	4		8,00
4	6	81	8	6,48	
Długość ogólna wg średnic				[m]	15,00
Masa 1mb pręta				[kg/m³]	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	1,5
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	13,4
Masa całkowita				[kg]	15

Wykonać: x 2



- LEGENDA:
- PROJEKTOWANE ŚCIANY FUNDAMENTOWE
 - PROJEKTOWANE ELEMENTY ŻELBETOWE

Trzpień T-2



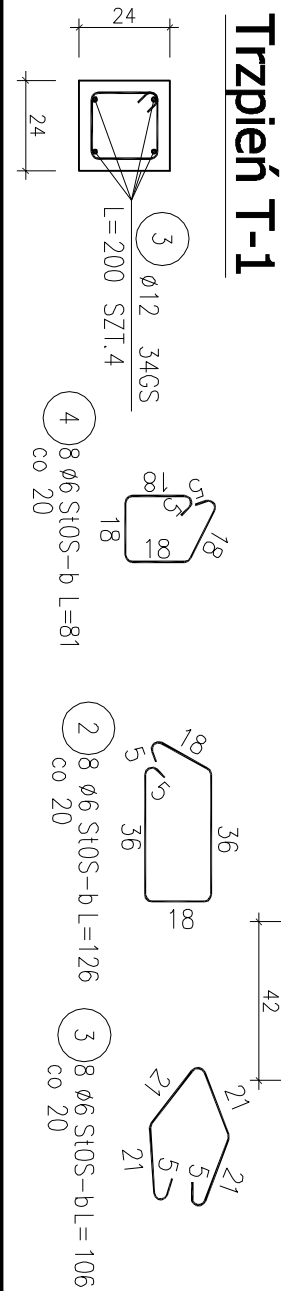
UWAGI:

- Zastosować beton B-20 w technologii TBW.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi i pozostałymi branżami.
- Zastrzeżenie: siłę możliwość zwiększenia masy stali zbrojenkowej o 3% w ramach nadzoru autorskiego.
- Wymiary sprawdzić na budowie.

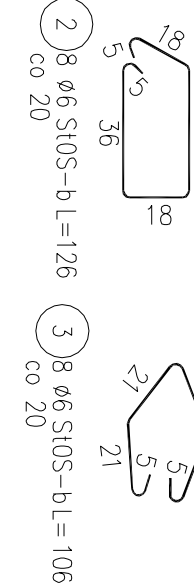
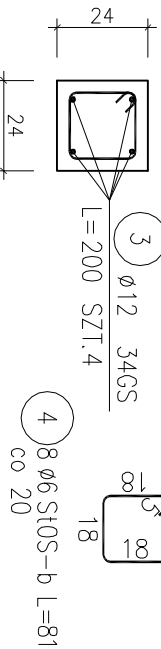
$\pm 0.00 = 236.35 \text{ m n.p.m.}$

progalbud

Biuro architektoniczno - budowlane		Tytuł projektu: Budowa budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej wraz z instalacjami wewnętrznymi, infrastrukturą towarzyszącą oraz budową indywidualnych zjazdów.	
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. 11L		Leczenie: 16c	

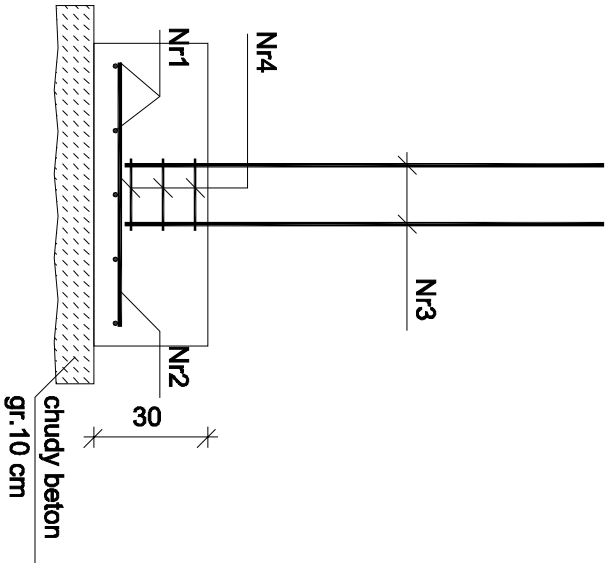


Trzpień T-1



Beton B-20
34GS – pręty żebrowane
St0S – pręty gładkie
Otulina 5 cm

Stopa fundamentowa ST-1



Wykaz zbrojenia stopy ST-1

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba	Długość ogólna [m]	
				St0S-b Ø6	34GS Ø12
1	12	70	5		3,50
2	12	70	5		3,50
3	12	200	4		8,00
4	6	81	8	6,48	
Długość ogólna wg średnic				[m]	15,00
Masa 1mb pręta				[kg/m³]	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	1,5
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	13,4
Masa całkowita				[kg]	15

Wykonać: x 2

Stadium: Projekt architektoniczno – budowlany		Branża: Konstrukcyjna	
Tytuł rysunku: SZCZEGÓŁ STÓP FUNDAMENTOWYCH		Nr rys.: K-2	
Projektował: mgr inż. Sebastian Gołuszko upr. nr MAP/0356/PWOK/13		Skala: 1:20	
Sprawdził: mgr inż. Ryszard Drożdż upr. nr MAP/0084/P00K/11		Data: listopad 2014r.	