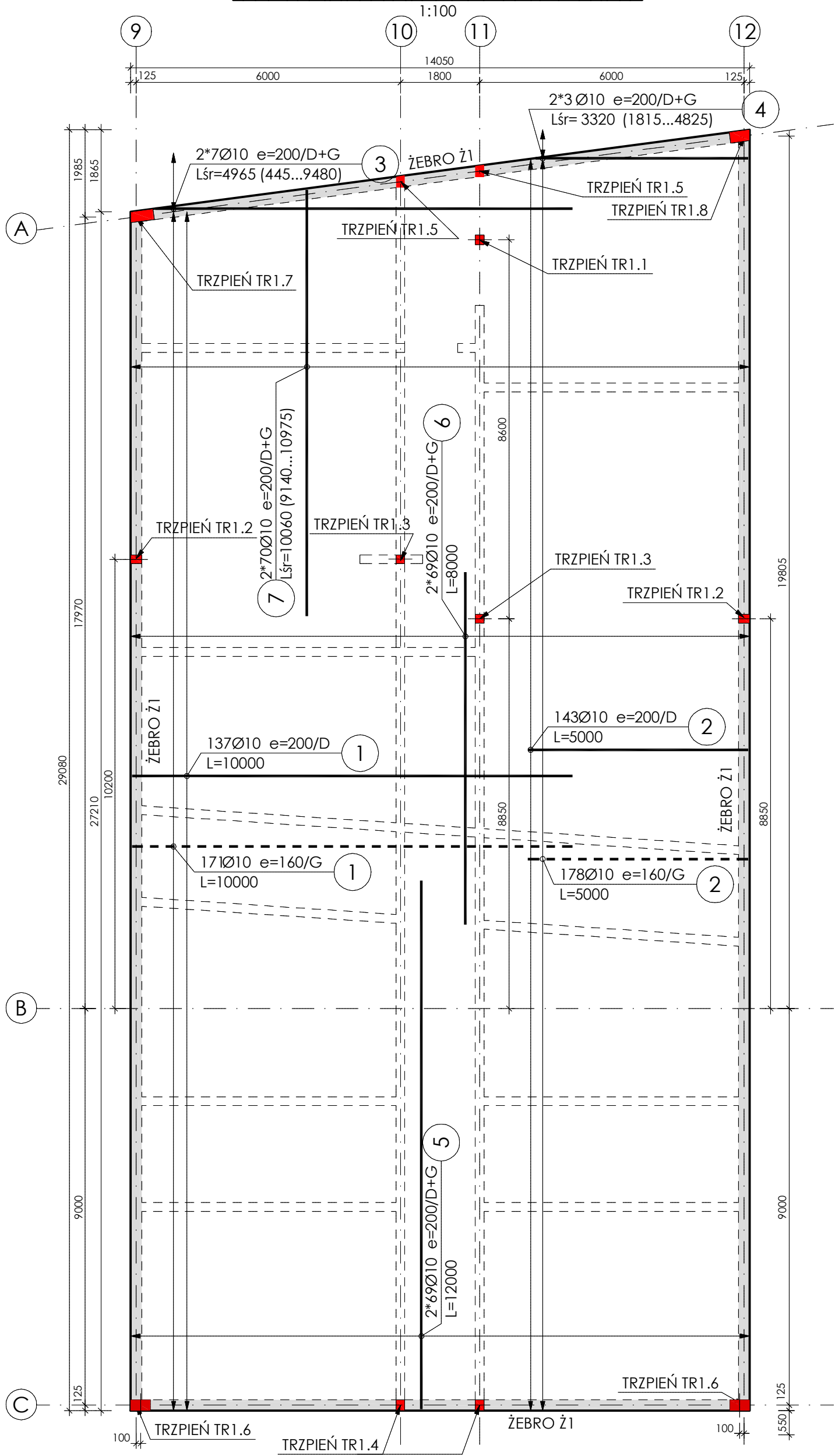
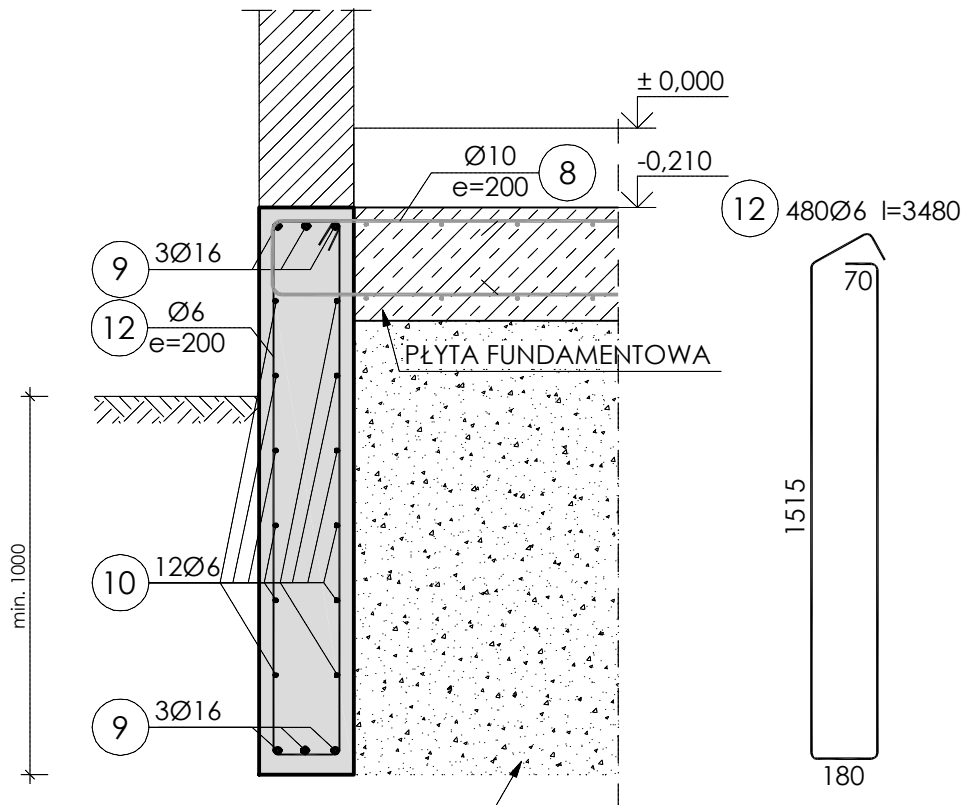


ZBROJENIE PŁYTY FUNDAMENTOWEJ PF3



ŻEBRO Ż1

1:20



PODSYPKA PIASKOWA/POSPÓŁKA $I_s=0.98$
WYKONAĆ DO GŁĘBOKOŚCI WYSTĘPOWANIA
GRUNTÓW BUDOWLANAYCH MIN. 1,00 m
PONIŻEJ POZIOMU TERENU

10 Ø6 Lcałk. = 1140 m

NADDATEK 10%

9 Ø16 Lcałk. = 570 m

NADDATEK 10%

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]		
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	B500SP		
							Ø6	Ø10	Ø16
Poz. PF3 - PŁYTA FUNDAMENTOWA PF3 - 1 szt.									
PF3	1	10	10.000	308	1	308		3080.00	
	2	10	5.000	321	1	321		1605.00	
	3	10	4.965	14	1	14		69.51	
	4	10	3.320	6	1	6		19.92	
	5	10	12.000	138	1	138		1656.00	
	6	10	8.000	138	1	138		1104.00	
	7	10	10.060	140	1	140		1408.40	
	8	10	1.385	440	1	440		609.40	
	9	16	570.000	1	1	1			570.00
	10	10	1140.000	1	1	1		1140.00	
	11	6	3.480	480	1	480	1670.40		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							1670.40	10692.23	570.00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222	0.617	1.578
MASA [kg]							370.83	6597.11	899.46
MASA CAŁKOWITA [kg]								7867.39	

UWAGI:

BETON: C25/30
GRUBOŚĆ PŁYTY: 300 mm
STAL ZBROJENIA GŁÓWNEGO: B500SP
OTULINA ZBROJENIA: dolna - 50 mm
boczna i górna - 35 mm

- WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W [mm]; RZĘDNE WYSOKOŚCIOWE PODANO W [m]
- Z PŁYTY FUNDAMENTOWEJ WYPUŚCIĆ ZBROJENIE STARTOWE TRZPIEŃ ŻELBETOWYCH WG RYSUNKU K09
- POD PŁYTAMI FUNDAMENTOWYMI NALEŻY WYKONAĆ WARSTWĘ Z PIASKU GRUBEGO LUB POSPÓŁKI DO GŁĘBOKOŚCI WYSTĘPOWANIA GRUNTÓW BUDOWLANAYCH, LECZ NIE MNIEJ NIŻ 1,00 m PONIŻEJ POZIOMU PORÓWNAWCZEGO
- WARSTWĘ O MAKSYMALNEJ GRUBOŚCI 300 mm NALEŻY ZAGĘŚCIĆ WARSTWAMI DO WSKAŹNIKA ZAGĘSZCZENIA $I_s=0.98$
- ZBROJENIE PŁYT FUNDAMENTOWYCH ORAZ ŻEBER UKŁADAĆ NA WARSTWIE BETONU PODKŁADOWEGO GR. MIN. 100 mm
- PO OBWODZIE PŁYTY ZASTOSOWAĆ ZBROJENIE ZAMYKAJĄCE - PRĘT NR 8 W ROZSTAWIE MAKS. CO 200 mm
- PODZĄS PROWADZENIA WYKOPÓW PRACE NALEŻY WYKONAĆ TAK, ABY NIE DOPUŚCIĆ DO GROMADZENIA SIĘ WODY W WYKOPIE
- WYKOPU FUNDAMENTOWEGO NIE MOŻNA POZOSTAWIĆ NIEZABEZPIECZONEGO NA OKRES ZIMOWY
- RYSEK RÓZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI, RÓWNIŻ POZOSTAŁYCH BRANŻ
- PRZED ZAMÓWIENIEM BETONU I PRZYSTĄPIENIEM DO BETONOWANIA NALEŻY DOKONAĆ POMIARÓW DESKOWANIA Z NATURY ORAZ PRZYJĄĆ ODPOWIEDNI NADDATEK BETONU, BY ZABEZPIECZYĆ RYZYKO PRZERWY TECHNOLOGICZNEJ
- MIEDZY ŁĄCZNIKAMI A SEGMENTAMI BUDYNKU NALEŻY WYKONAĆ SZCZELNĄ DYLATACJĘ PŁYT FUNDAMENTOWYCH NP.: ZA POMOCĄ WODOSZCZELNEGO ŁĄCZNIKA Z PCV I NAKŁADEK Z ALUMINIUM LUB STALI NIERDZEWNEJ. MONTAŻ WW. NAKŁADEK PRZEPROWADZIĆ PO WYKONANIU PŁYTY. STOSOWAĆ ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE.

PROJEKT	ARCHICON S.C. Jerzak Szaraniec 44-100 Gliwice, ul. Głowackiego 7		INWESTOR Gmina Żmigród pl. Wojska Polskiego 2-3, 55-140 Żmigród		
	TEMAT Budowa Centrum Opiekuńczo- Mieszkalnego		ADRES INWESTYCJI ul. Jaśminowa dz. nr 3/70 55-140 Żmigród		
NAZWA RYSUNKU ZBROJENIE PŁYTY PF3, ŻEBER Ż1	DATA		SKALA		NR RYS.
	02.2022		1:20/1:100		K05
	proj. dr inż. Wojciech Mazur		SLK/SB46/PWBKZ/16		
	wyk. inż. Paweł Undas				
	spr. dr inż. Rafał Domagała		SLK/SB45/PWBKZ/15		