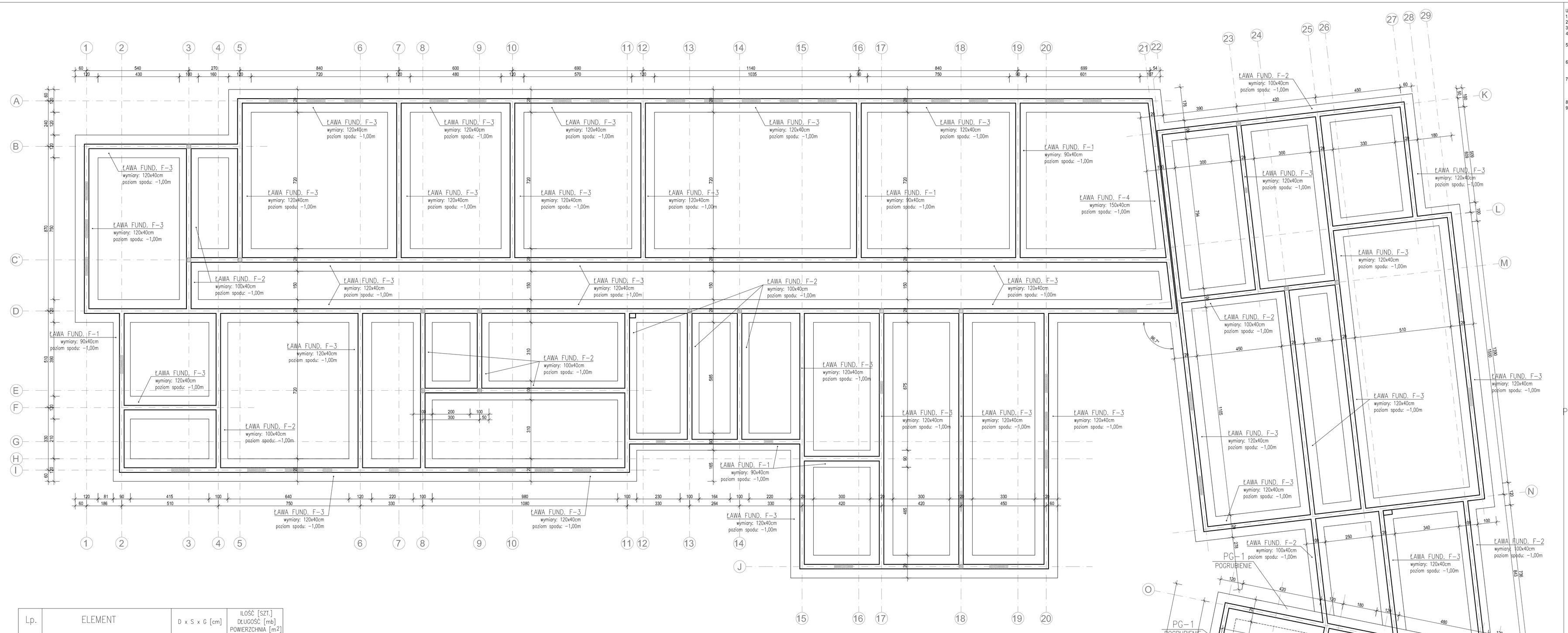
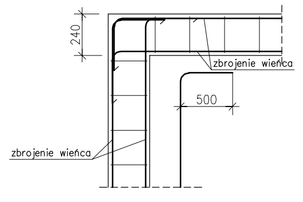


Lp.	ELEMENT	D x S x G [cm]	ILOŚĆ [SZT.] DŁUGOŚĆ [mb] POWIERZCHNIA [m2]
1	ŁAWA FUNDAMENTOWA F-1	90x40	47,5mb
2	ŁAWA FUNDAMENTOWA F-2	100x40	95,9mb
3	ŁAWA FUNDAMENTOWA F-3	120x40	413,3mb
4	ŁAWA FUNDAMENTOWA F-4	150x40	9,5mb
5	PŁYTA FUNDAMENTOWA PF-A1	gr.30cm	313,3m2
6	PŁYTA FUNDAMENTOWA PF1	396x300x40	1szt.
7	WIENIEC FUNDAMENTOWY	24x24	700mb

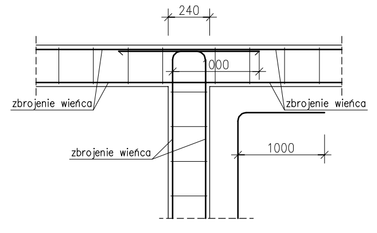
UWAGA: 1. Długość ław podano w osiach
2. Glinę należy chronić przed przemarzaniem

PPP=±0,00m=112,00m npm
ŁAWY FUNDAMENTOWE – BETON B37; C30/37 W8
PŁYTY FUNDAMENTOWE – BETON B37; C30/37 W8
BETON PODKŁADOWY – B15; C12/15; GR. 10CM
STAL ZBROJENIOWA – AIIIN – B500SP;

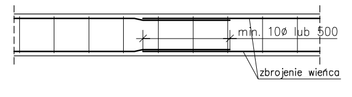
Szczegół połączenia prętów narożnych



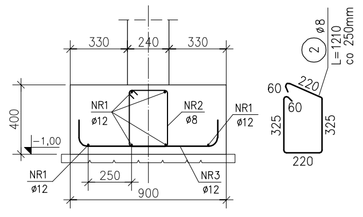
Szczegół połączenia prętów narożnych



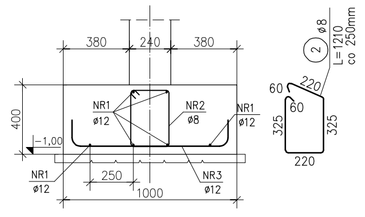
Szczegół połączenia prętów na długości



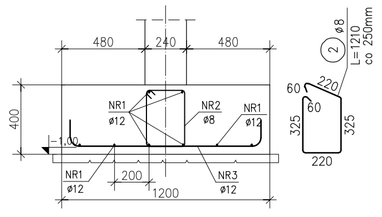
Ława fundamentowa F1
długość łączna 47,5mb



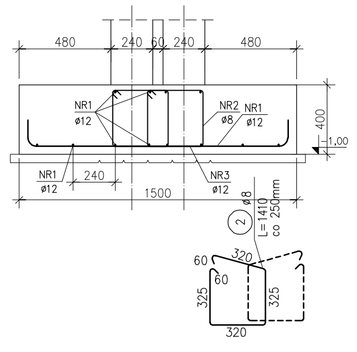
Ława fundamentowa F2
długość łączna 95,9mb



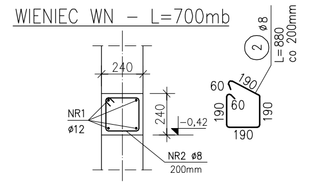
Ława fundamentowa F3
długość łączna 413,3mb



Ława fundamentowa F4
długość łączna 9,5mb

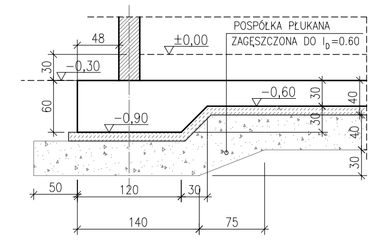


WIENIEC WN – L=700mb

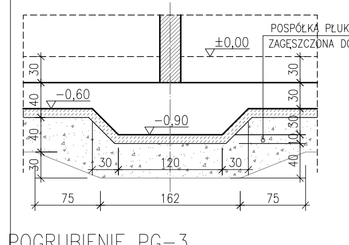


Uwagi:
1. Ć ławy fundamentowych wypuścić pręty do połączenia z trzpieniami
2. Długość ław podano w osiach
3. Pod ławami oraz płytami fundamentowymi projektuje się warstwę chudego betonu
4. Pod płytą fundamentową wykonać min. 40cm warstwę podsypki piaskowej zagęszczonej mechanicznie do ID=0,6.
5. Do poziomu ±0,00 nasyp wykonać za podbudowy o następujących parametrach:
   - Zasadnicza podbudowa (min. 35cm) r(d)Pd/Pr/Pd) E2=80MPa; ts=2,5, ts=0,98
   - Zasadnicza pomocnicza(min. 35cm) r(d)Pd/Pr/Pd) E2=60MPa; ts=2,5, ts=0,96
6. Grunt nośny pod nasypem zagęścić powierzchniowo:
   - dla podłoża spoistego: E2=20MPa, ts=3,5
   - dla podłoża niespoistego: E2=30MPa, ts=3,0.
7. W przypadku wystąpienia na poziomie posadowienia ław i płyt fundamentowych gruntów stanowiących lub nasypowych, należy je wymienić stosując podbudowę r(d)Pd/Pr/Pd) E2=80MPa; ts=2,3, ts=0,98 do poziomu gruntu nośnego. Przewidywana lokalizacja gruntów nasypowych i stanowiących wg dokumentacji geotechnicznej dołączonej dokumentacji.
8. Przed wykonaniem płyty fundamentowej wykonać instalacje sanitarne i przepusty kablowe.
9. Miejsce przejść instalacji sanitarnych przez ściany fundamentowe zabezpieczyć za pomocą rury stalowej.

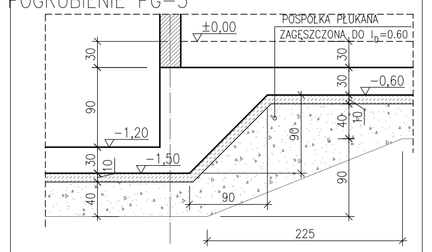
POGRUBIENIE PG-1



POGRUBIENIE PG-2



POGRUBIENIE PG-3



BETON KONSTRUKCYJNY - B37; C30/37 W8
BETON PODKŁADOWY - B15; C12/15; GR. 10CM
STAL ZBROJENIOWA - AIIIN - B500SP;

ABK-PROJEKT
UL. LISOWSKIEGO 2/4
65-072 ZIELONA GÓRA
tel. +48 68 320 15 75

Inwestor:	GMINA POBIEDZISKA ul. Kościuszki 4, 62-010 Pobiedziska		
Inwestycja:	Budowa Centrum rehabilitacji i Edukacji w Pobiedziskach w rejonie ul. Taczaka		
Adres:	Jednostka ewidencyjna: **Pobiedziska** Działka nr **127** ark. **29**	Nr rys:	K1
		Skala:	1:100
Treść rysunku:	**RZUT FUNDAMENTÓW**	Data:	14.02.2024
Specjalność:	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień / Podpis	
Projektował/a konstrukcyjnie:	mgr inż. Bogdan Mrozowski	7/90/ZG w spec. konstrukcyjnej	
Sprawdził/a konstrukcyjnie:	mgr inż. Wiesław Olejnik	182/88/Lw w spec. konstrukcyjnej	
Kierownik projektu:	mgr inż. Wojciech Piskorski		
Autor projektu (Kierownik Specjalności/ogi):	mgr inż. Bogdan Mrozowski	7/90/ZG w spec. konstrukcyjnej	

594x1000