



ЗАБЕЛЕЖКИ:
 1. Кота 0.00 = +198.00 м.
 2. $R_{ot} = 2.20 \text{ кг/см.}^2$ - по гидрогеоложкия доклад за земната основа. Разнозърнителна чакъл и валун с пясъчлив запълнител, група D, коефициент на "леглото" - Вилкорова константа 50/80 Мпа/м.
 3. Преди полагане на подложния бетон, земната основа да се приеме от инж. геолога и конструктора на обекта.
 4. Фундаментите да се изпълняват в сухо време, непосредствено след достигане на проектната кота с оглед да се избегне разуплътняване на земната основа. Последното настигане е резултат на отнемането на геоложкия товар и действието на пасивния земен натиск.
 5. Цел предотвратяване на неравномерни спявания на фундаментите и повъла на деформации в сградата, да не се допускат утечи от повърхностни стичащи се води, както и валезни води от водосточните тръби. Последните, заедно с отпадно-битовите води да бъдат подходящо отведени и заустен. Обратните настипи да се изпълняват от добре уплътнен материал, а около сградата да се изпълняват мероприятия, предотвратяващи проникването на повърхностни води към основите - дренаж и хидроизолация на стоманобетонните стени по периферия сградата.
 6. Арматуровката във фундаментната плоча лични основи да се приеме на два пъти, първо дънна мрежа, а след това горна мрежа и фрусове за колони, шайби и опловерстни стени.
 7. Обратен настип от пясък-трошчатк в съотношение 1/3, уплътнен след извлажняване на пластове с дебелина нах 30-35см, с коефициент на уплътнение 98-100%.
 8. Точно да се изпълнява проектното решение, при пробами или неизности да се търси съвременни съществени от проектната конструкция.
 9. То време на изкопните работи, кофрането и армираето на основите за жилищната сграда да се спазват стриктно действителните разпоредби по охрана на труда.
 10. Сградата да се трасира от геодезист.
 11. За армирава колони, шайби, опловерстни стени и греди гледат четък армирава колони, шайби и опловерстни стени.
NOTES:
 1. Elevation 0.00 = + 198.00m.
 2. $R_{ot} = 2.20 \text{ kg/cm.}^2$ - on the hydrogeological report on the earth base. Variegated gravels and boulders with sand aggregate, group D, coefficient of "bed" - Winkler constant 50/80 Mpa / m.
 3. Before laying the underlying concrete, the ground basis to be accepted by the geologist and the designer of the site.
 4. The foundation should be done in dry weather, immediately after reaching the design elevation in order to avoid compaction of the ground base. The latter occurs as a result of the removal of the geological load and the action of passive earth pressure.
 5. In order to prevent uneven subsidence of the foundations and the occurrence of deformations in the building, to prevent leaks from surface runoff, as well as rainwater from gutters. The latter, together with domestic waste water, should be properly drained and discharged. The backfills should be made of well-compacted material, and around the building measures should be taken to prevent the penetration of surface water to the foundations - drainage and waterproofing of the reinforced concrete walls on the periphery of the building.
 6. The reinforcement in the foundation slab / strip foundations / should be accepted twice, first the lower net, then the upper net and fuses for columns, washers and ring walls.
 7. Reverse embankment of sand-crumb in a ratio 1:3, compacted after wetting layers with a thickness of 30-35 cm, with a compaction factor of 98-100%. Grain size composition 0-40 mm.
 8. Exactly to implement the design solution, in case of problems or ambiguities to seek timely assistance from the designer.
 9. During the excavation works, formwork and reinforcement of the foundations for the residential building to strictly observe the current regulations on labor protection.
 10. The building should be traced by a surveyor.
 11. For reinforcement columns, washers, ring walls and beams see reinforcement drawing columns, washers and perimeter walls.

Обект: 1550 Хангар за обслужване и ремонт на горивната система на самолет F-16 във военния район 1550 - Град Игнатиево									
Project: 1550 / Hangar for maintenance and repair of the fuel system of an F-16 aircraft in military area 1550 - Grad Ignatievo									
ЛРЕХ БС									
REINFORCEMENT PLAN OF REINFORCED CONCRETE BEAMS									
Фамилия / name					Подпис / signature				
Инж. Орманияев					АРМИРОВЪЧЕН ПЛАН НА СТОМАНБЕТОНОВИ				
Инж. Ormaniev					REINFORCEMENT PLAN OF REINFORCED CONCRETE BEAMS				
Инж. Христо					Синтурал drawing no:				
Eng. Hristov					1550-WD-S01				
Дата / issue					Rev 1				
06.2022					15/28				