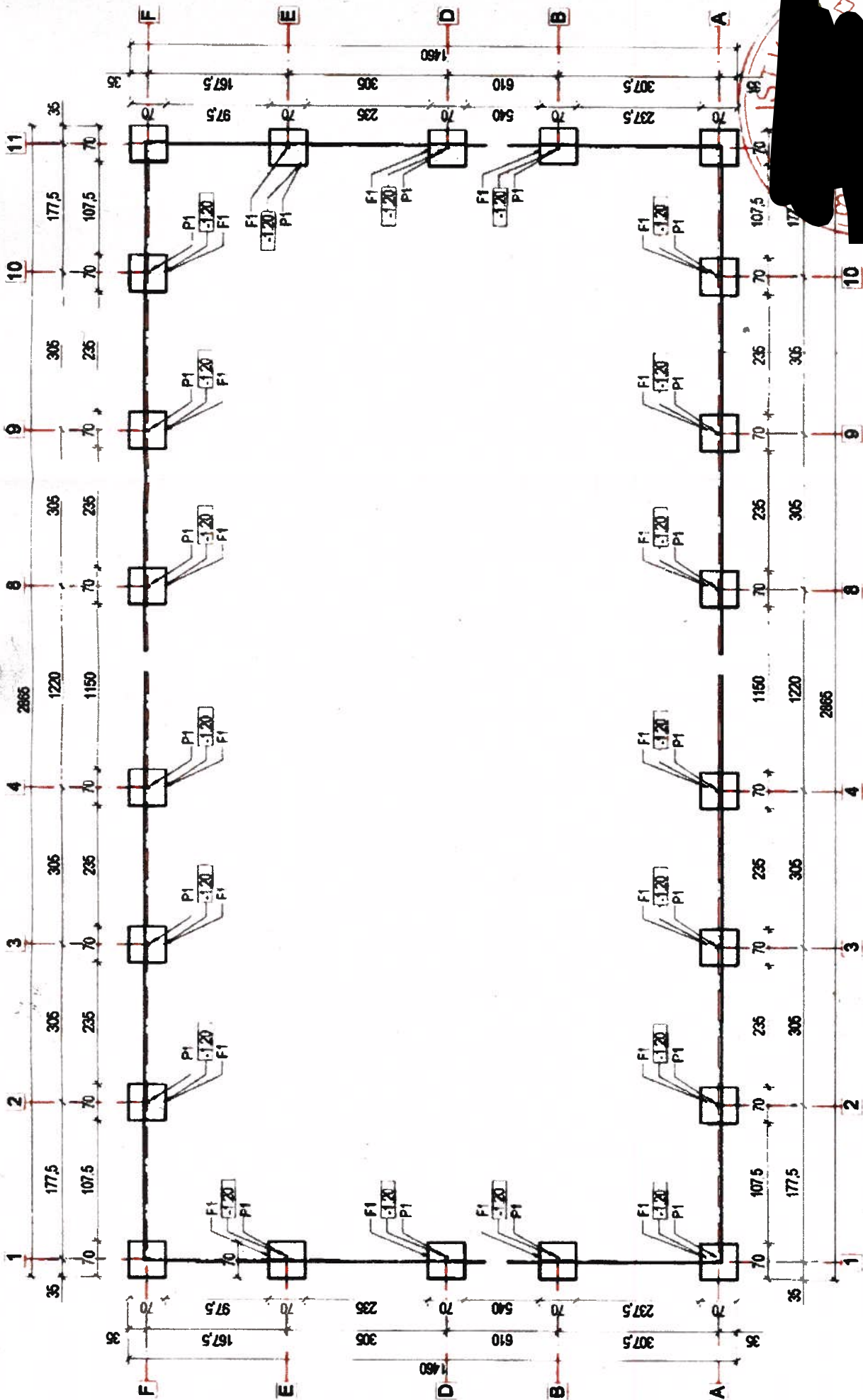
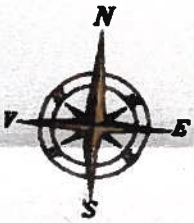


PLAN FUNDATII ÎMPREJURIRE
TEREN MINIFOTBAL
scara : 1 / 100



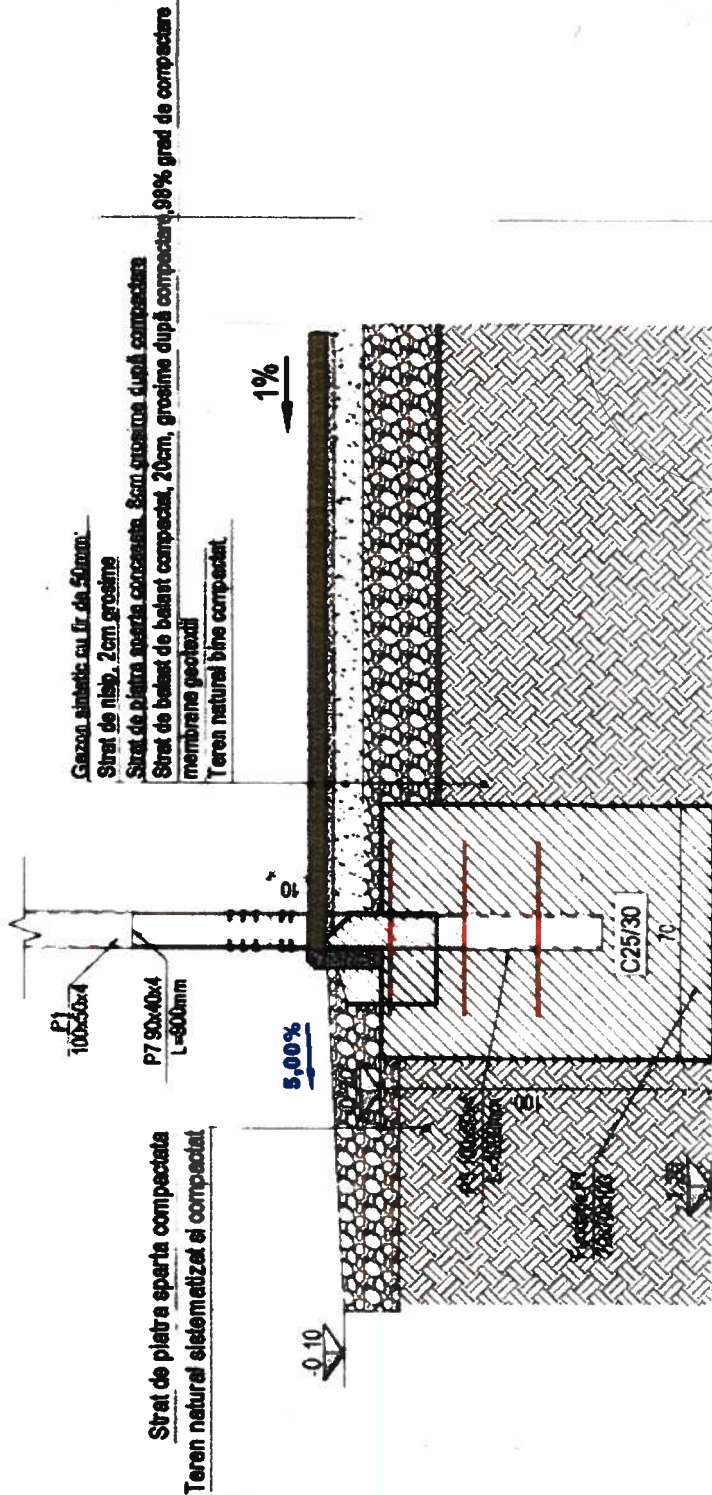
NOTA

- Fundațiile izolate F1 aferente stăpilor împrejuriri se vor executa din beton C25/30-XC2, cu dimensiunile 70 x 70 x 100 cm, conform detaliului de fundație și planului de fundații.
- Cola de fundare va fi minimum -1,20 m față de cota terenului amenajat, cu respectarea adâncimii minime recomandate prin studiul geotehnic și a adâncirii de îngheț a amplasamentului, stabilită la 0,70-0,80 m.
- Înainte de turnarea betonului în fundații se va solicita prezența proiectantului geotehnic/geotehnicianului pentru verificarea naturii terenului de fundare, a cotei de fundare și pentru vizuarea turnării betonului. Se interzice turnarea betonului fără recepția terenului de fundare, conform recomandărilor studiului geotehnic.
- Utilitățile 20 cm de săpătură se vor executa imediat înainte de turnarea betonului, pentru a evita alinierea terenului de fundare prin urmele, îngheț/dezgheț sau aliniere.
- Dacă în timpul săpăturilor se întâlnesc umpluturi necontrolate, terenuri moi, apă, zone afânate, material organic sau neconcordanțe față de studiul geotehnic, lucrările se vor opri și se va solicita punct de vedere din partea proiectantului și a geotehnicianului.
- Betonarea se execută conform NE 012/1-2022 și NE 012/2-2022. Săpătura nu se lasă deschisă, apa și pământul afectat de precipitații se îndepărtează înainte de turnare. Nu se betonază pe teren înghețat sau inundat.
- Nu se va turna beton în săpături inundate, înghețate, cu material instabil sau cu pământ afânat pe fundul săpăturii.
- Săpăturile pentru fundații se vor executa cu respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă. Materialul excavat se va depozita astfel încât să nu producă instabilitatea pereților săpăturii și să nu afecteze vecinătățile.
- După executarea fundațiilor, umpluturile în jurul acestora se vor realiza în straturi succesive, compactate corespunzător. Nu se admit umpluturi cu material vegetal, deșeuri, pământ înghețat sau material necorespunzător.
- Fundațiile și elementele împrejuriri se vor poziționa astfel încât să nu depășească linia de proprietate.

INCADRĂRI TEHNICE

- Categoria de importanță „D” - construcție de importanță redusă, conform H.G. nr. 768/1997.
- Clasa de importanță și de expunere la cutremur IV; $\eta_a = 0,80$.
- Conform P100-1/2013, cu modificările și completările ulterioare: $ag = 0,2g$; $T_0 = 0,7$.
- Conform CR 1-1/2012 preluarea dinamică de bază a vântului: $q_b = 0,60$ kN/m².
- Conform CR 1-1/2012 încălzirea caracteristică din zăpadă: $s_k = 1,5$ kN/m².

DETALIU F1
scara 1/20



VERIFICATOR EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/ EXPERTIZA NR./ DATA
PROIECTANT GENERAL:	Atlas Sport SRL CUI 3757342, J44032017 Sf. Vasilelui, Nr. 42, Targa Mare Tel/Fax: 0765312912, 045796008 Email: office@atlasport.ro	PROIECTANT GEOTEHNIC BB GRAPHISTRUCT SRL CUI 3757342, J44032017 Sf. Vasilelui, Nr. 42, Targa Mare Tel/Fax: 0765312912, 045796008 Email: office@atlasport.ro	Beneficiar COMUNA LIMANU, JUDETLUL CONSTANTA Județul Constanța, comuna Limanu, sat Limanu, Str. Căminului 52, Județul Constanța	PR. nr. 74/2028
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	Faza P.T.
SET PROIECT	Ing. C.	Ing. C.	1:50	AMENAJARE TEREN MINI-FOTBAL ÎN LOCALITATEA LIMANU Amplasament: Județul Constanța, comuna Limanu, sat Limanu, Part. Limanu Trup 2 C.F. 11802, Nr. CAD 11802
PROIECTAT	Ing. C.	Ing. C.	DATA	Pl. nr. R01
DESEINAT	Ing. C.	Ing. C.	08.2026	PLAN FUNDATII ÎMPREJURIRE SI DETALIU FUNDATIE F1 TEREN MINIFOTBAL