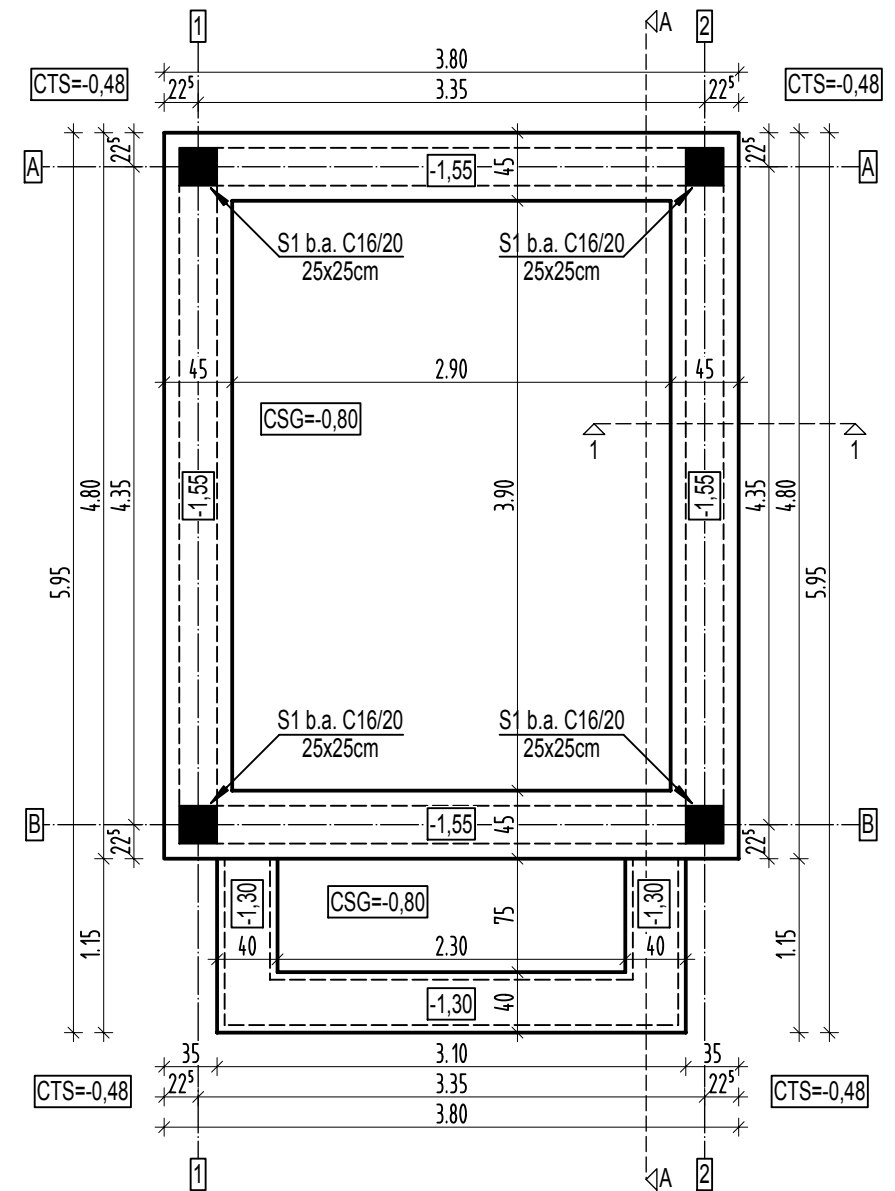
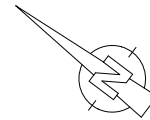


1. Faza premergatoare turnari betonului in fundatii constituie FAZA DETERMINANTA ,la care participa inspectoratul de Stat in Constructii, proiectantul, geotehnicianul investitorul si constructorul
2. Orice neconcordanta intre proiect si situatia de pe teren se va aduce la cunostinta proiectantului in cel mai scurt timp pentru luarea masurilor ce se impun. Inainte de turnarea betonului in fundatii va fi chemat geologul pentru verificarea naturi terenului de fundare. Inainte de turnarea betonului in fundatii/elevatii se vor pozitiona golarile si piesele inglobate pentru instalatii conform planșelor de specialitate. Toate fundatiile vor fi incastrate minim 20-30 cm in terenul bun de fundare.

1. ZONARE SEISMICA (conf. P100/2013):
Acceleratia terenului: $a_g=0.10g$
Perioada de colt: $T_c=0.7\text{sec}$
Clasa de importanta: III
Categoria de importanta (conf. HG766/1997): "C"-normala
2. ZONARE CLIMATICA:
Presiunea de referinta a vantului (conf. NP-002-2002): $q_{ref}=0.4\text{kPa}$
Incarcarea caracteristica din zapada la sol (conf. CR 1-1-3-2002): $S_o,k=2.0\text{kPa}$
3. INDICI GEOTEHNICI:
Cota ± 0.00 reprezinta cota pardoselii finite de la parter, fiind la 48cm fata de CTS.
Fundatiile au fost calculate, conf. STAS 3300/2-85, la o adancime de fundare $D_f=-1.07\text{m}$.

1. Ultimii 20 cm ai sapaturii se vor sapa manual.
2. Proiectantul si geologul se vor chema pentru verificarea cotei sapaturii si natura terenului de fundare, inainte de turnarea betonului.
3. Fundarea se va executa in stratul bun de fundare, cu respectarea intocmai a prevederilor normativului NE001-96.
4. La executarea sapaturilor se vor respecta normele in vigoare de protectie a muncii. Sapaturile de orice categorie, tot timpul cat ele vor fi deschise, vor fi supravegheate in mod continuu si sistematic de catre conducatorul tehnic al lucrarii, pentru a fi in masura sa intervină in mod operativ, in scopul de prevenire a accidentelor de munca, accidente ce ar putea sa se produca fie din cauza unor factori naturali, fie din cauza unor neglijente produse de personalul angajat la executia lucrarilor.
5. Pozitionarea armaturilor va fi supravegheata in mod continuu si sistematic de catre conducatorul tehnic al lucrarii. Betonul turnat in fundatii este C02/15
6. Este strict interzis accesul oricarei persoane in zone de sapaturi fara supraveghere si fara echipament de protectie.
7. Muncitorii, atat cei permanenti cat si cei sezonieri vor fi instruiti si vor semna fise de protectie a muncii.
8. Trasarea axelor va fi efectuata de un topograf autorizat.



Beton	Clasa de expunere	Raport max A/C	Tip de ciment	Grad de impermeabilitate	Consistentă	Agregate	Conținut maxim Cl	Aditiv
C02/15	XC1	0,65	CEM IIA 32,5	P4/10	T2	0..22	0,2%	Plastifianți
C16/20	XC1	0,65	CEM IIA 32,5	P4/10	T2	0..16	0,2%	Plastifianți

Verificator					
	Nume	Semnătură	Cerința	REFERAT / EXPERTIZA Nr. / Data	
 SC ARCHISTUDIO SRL CUI RO18844274 J20/1028/2006 Petrosani, Hunedoara Tel:0722779324; Fax:0354819354; proiectare2006@yahoo.com			<u>Beneficiar:</u> D.A.D.P.P. PETROSANI mun. Petrosani, str. 1 Decembrie 1918, nr. 93, judetul Hunedoara		Nr. pr.: 6-11/ 2016
Specificația	Nume	Semnătură	Scara: 1:50	<u>Titlu proiect:</u> LUCRARI DE CONSTRUCTII PUNCTE, CENTRALE SI RETELE TERMICE PE GAZE NATURALE PENTRU SCOALA GIMNAZIALA NR. 7 mun. Petrosani, str. Venus, nr. 9, judetul Hunedoara	
Șef proiect	Arh. C.A. Fratila			<u>Faza:</u> P.T.+D.E.	
Rezistentă	Ing. N. Joita		Data: 02.2016	<u>Titlu planșă:</u> PLAN FUNDATII	
Proiectat	Ing. N. Joita			Nr. Pl. R01	
Grafică	Ing. A. Filip				