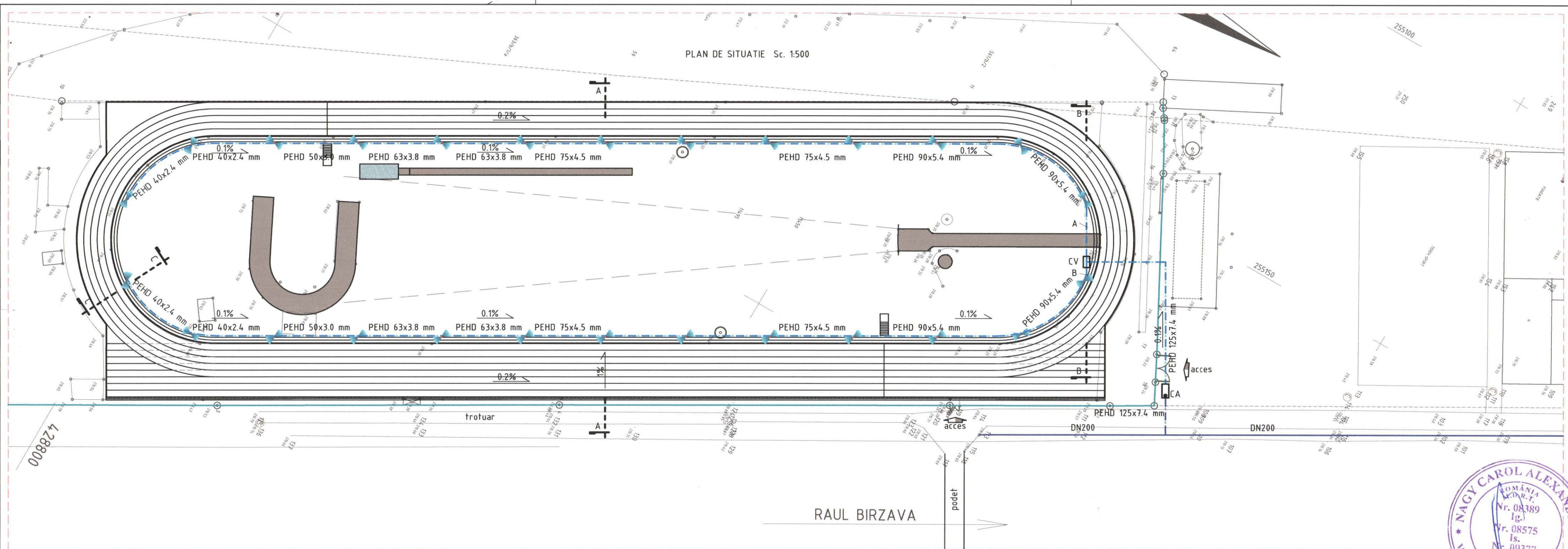


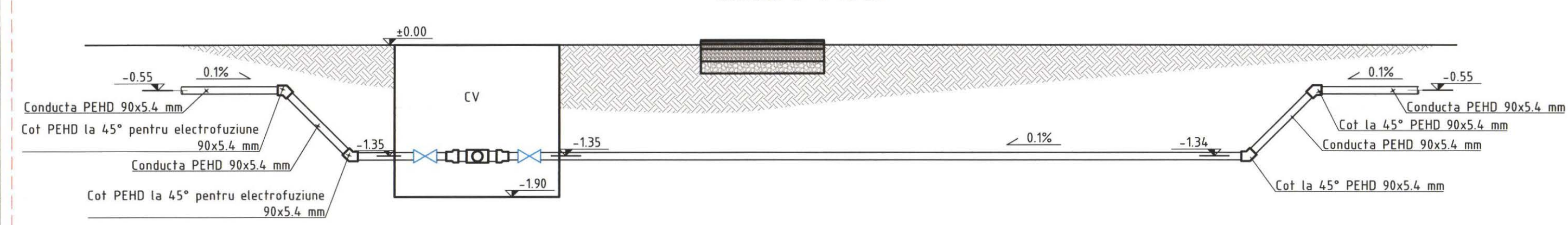
PLAN DE SITUATIE Sc. 1:500



SECTIUNEA A - A Sc. 1:100



SECTIUNEA B - B Sc. 1:50

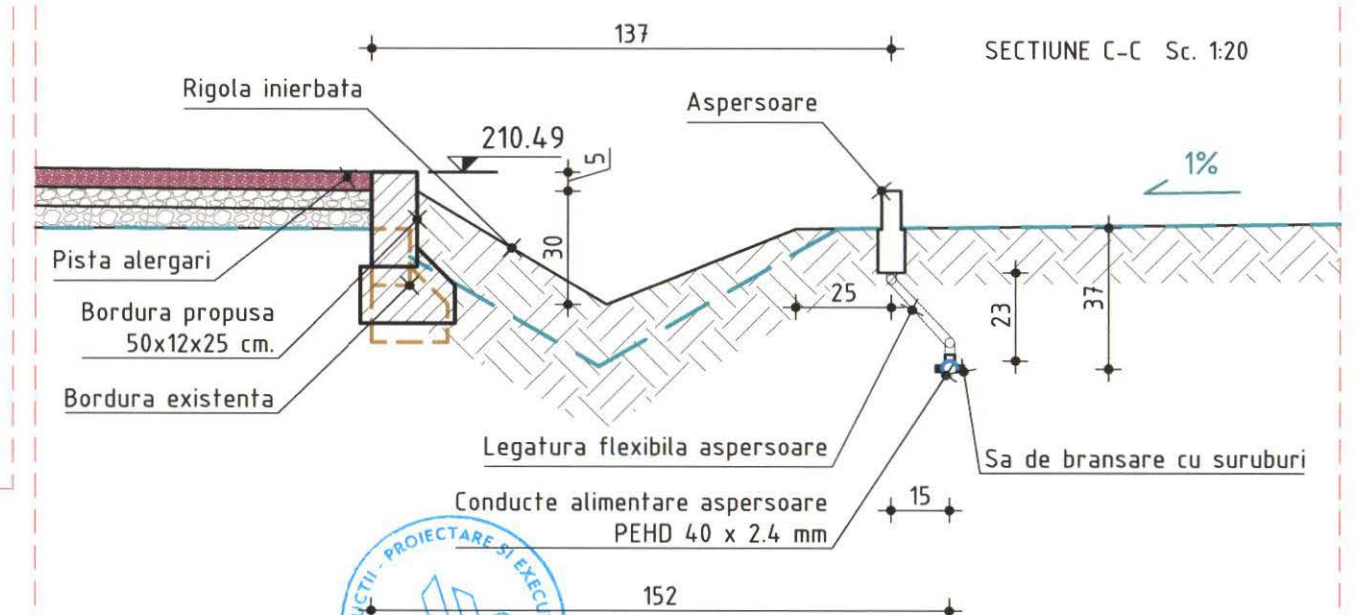


LEGENDA:

- CONDUCTA BRANSAMENT PEHD 125x7.4 mm PN10
- RETEA APA EXISTENTA D = 200 mm
- CONDUCTA DISTRIBUTIE PEHD PN10
- CA CAMIN APOMETRU
- CV CAMIN VANE
- ASPEROARE LA 15 m.
- 0.1% PANTA DESCRESATOARE 0.1%

NOTA:

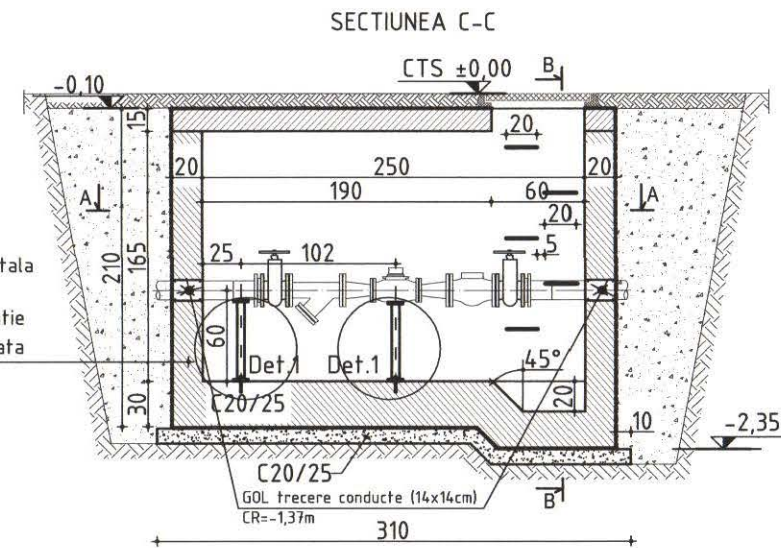
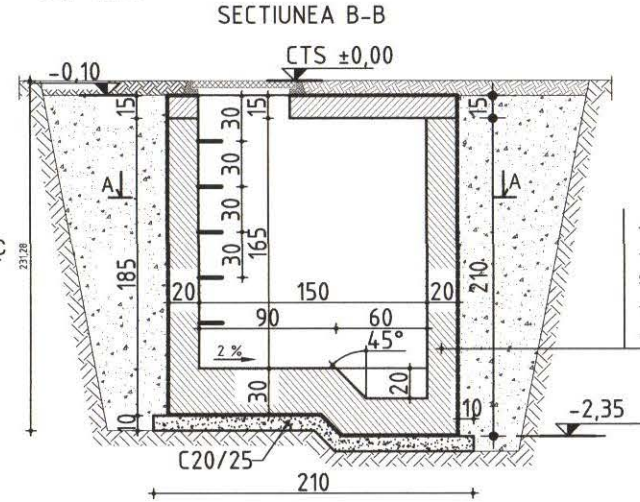
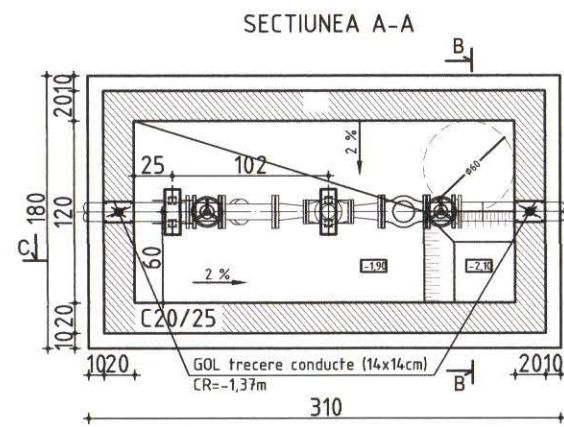
- * Conductele se monteaza cu panta descrescatoare spre caminul de vane CV in vederea golirii pe timpul rece.
- * Prezenta planse se citeste impreuna cu plansele ED_02, ED_03 si ED_04.
- * Instalatia de irigare se imparte in doua ramuri A si B, identice ca diametre si echipare, fiecare alimentand un numar de 13 aspersoare.



ATLIER DE PROIECTARE RESITA, Libertatii, Nr. 25, 10000, Romania Tel./Fax 0948 255 22 09 10, 0948 255 21 55 56 www.abraxas.ro e-mail: proiectare@abraxas.ro			Beneficiar: CLUBUL SPORTIV MUNICIPAL RESITA	Proiect nr.: 1918/2018
Amplasament: jud. Caras Severin, municipiul Resita, bd. Muncii nr 5A	Titlu proiect: REABILITARE STADION ATLETISM ETAPA 2		Faza Documentatie: PAC /PTE	
DESENAT ing. Dana WONNER	VERIFICAT ing. Dana WONNER	Scara: 1:500; 1:200; 1:100; 1:50	Titlu plansa: INSTALATIE DE IRIGARE - PLAN DE SITUATIE SI SECTIUNI	
Data: Iulie 2018			Plansa nr.: ED_01	

Acest document nu poate fi copiat, distribuit catre terti, iar continutul lui nu va fi folosit, in intregul lui sau partial, fara acord scris. Toate drepturile rezervate.

PLAN COFRAJ CAMIN APOMETRU
(1,20x2,50x1,65m) - 1 buc.
sc. 1:50



NOTA:

- Din punct de vedere seismic, normativul P100/1-2013 incadreaza localitatea Resita in zona cu valoarea de varf a acceleratiei terenului $a_g=0.15g$ si perioada de colt $T_c=0.7sec$;
- Adancimea de inghet, conform STAS 6054-85, este $h_g=0.70...0.80m$;
- La executarea lucrarilor de fundatii se vor respecta prevederile normativelor C56-85, NE 012/1-2007, NE 012/2-2010, NP112-04;
- Pe timpul executarii fundatiilor se vor lua masuri speciale pentru asigurarea stabilitatii terenului si eventualelor constructii sau cai de acces invecinate sau aferente organizarii de santier;
- Stabilitatea malurilor sapaturii se va asigura prin executarea unor sprijiniri sau taluz inclinat stabil.

MATERIALE

BETON:

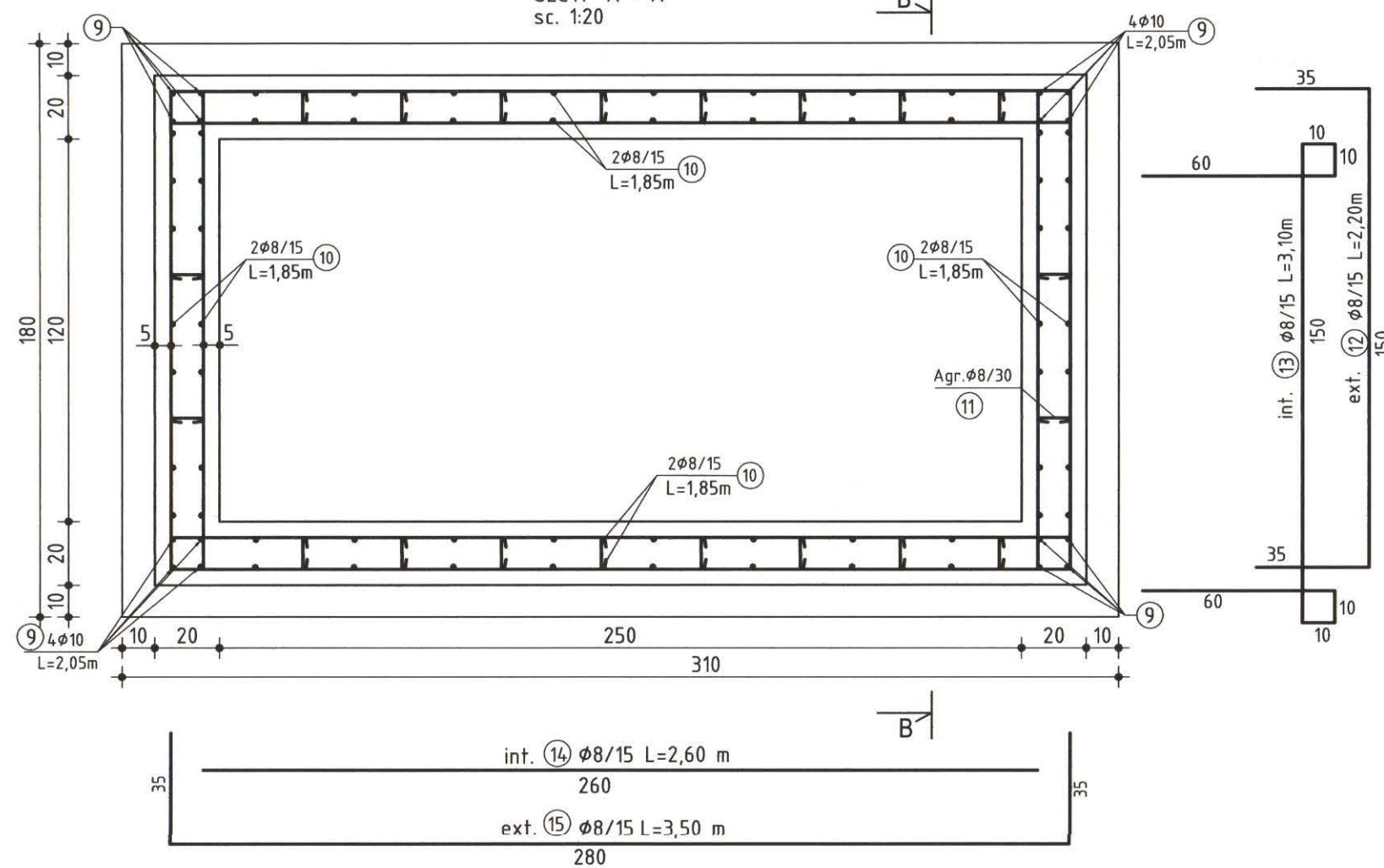
- simplu in beton egalizare fundatii: C20/25 - C10.20-A/C=0,60-S3-CEMI 32.5 (0-32mm)
- armate in fundatii si pereti b.a.: C20/25-C10.20-A/C=0,50-S3-CEMI 42.5 R (0-16mm)

OTEL:

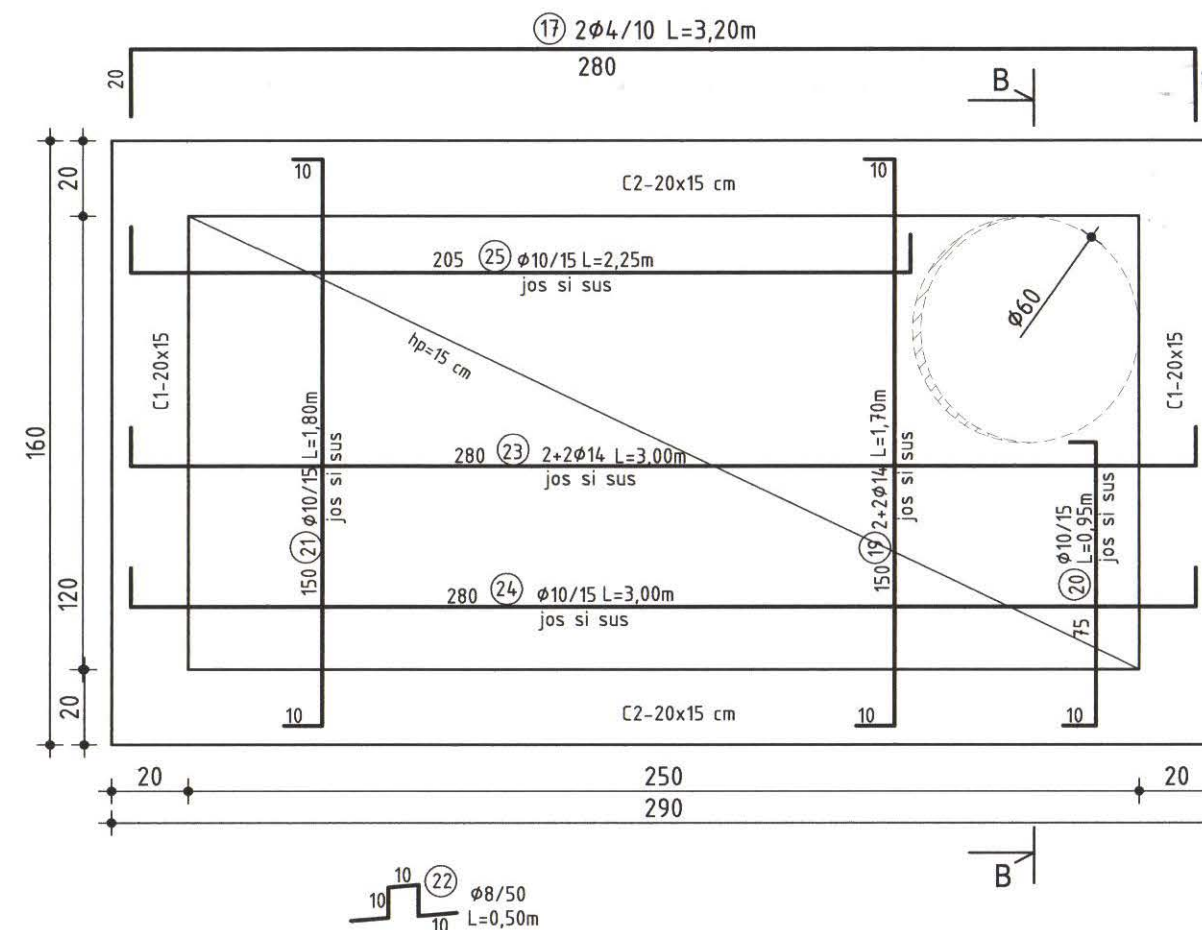
- OB 37; PC 52;
- Clasa expunere: XC2+XF1
- ACOPIRE: 50mm, 20mm

Clasa de importanta III - conform P100/2013;
Categoriza de importanta "C" - conform HG 766/97

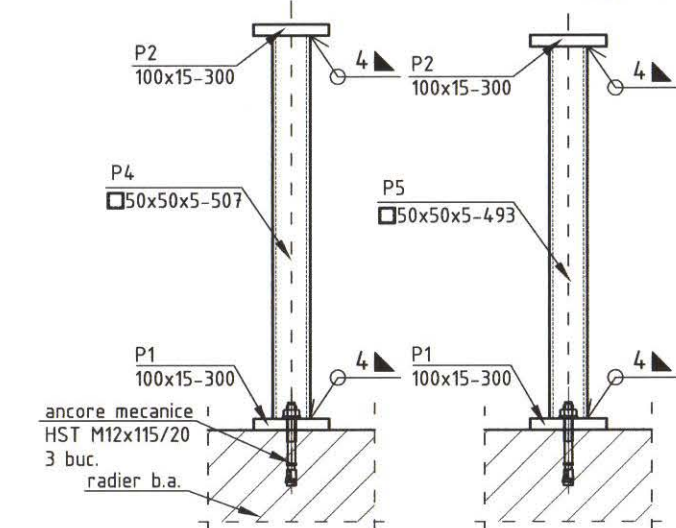
ARMARE ORIZONTALA PERETI
SECT. A - A
sc. 1:20



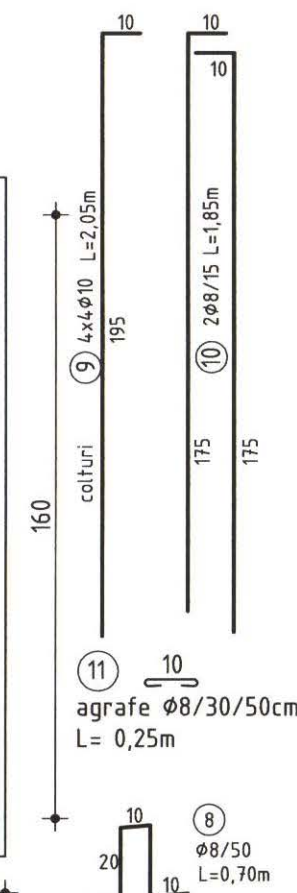
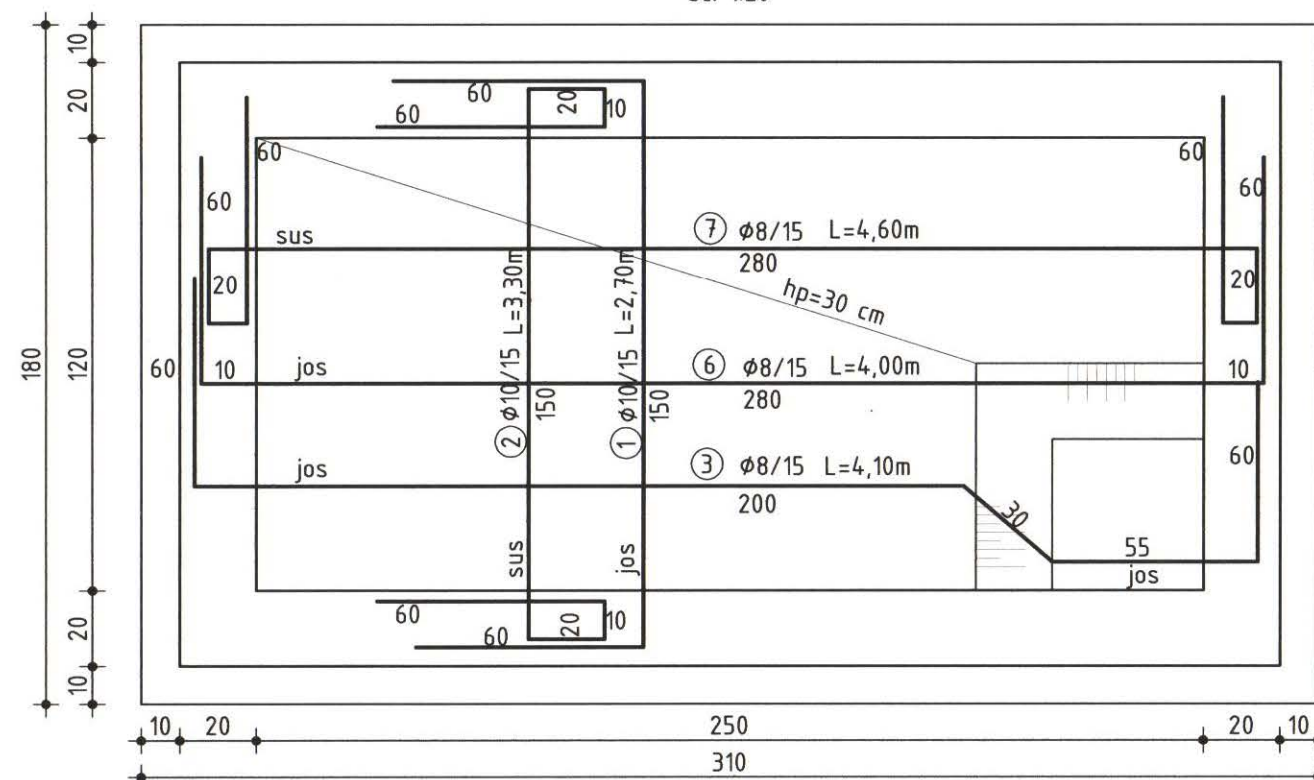
ARMARE PLACA SUPERIOARA
sc. 1:20



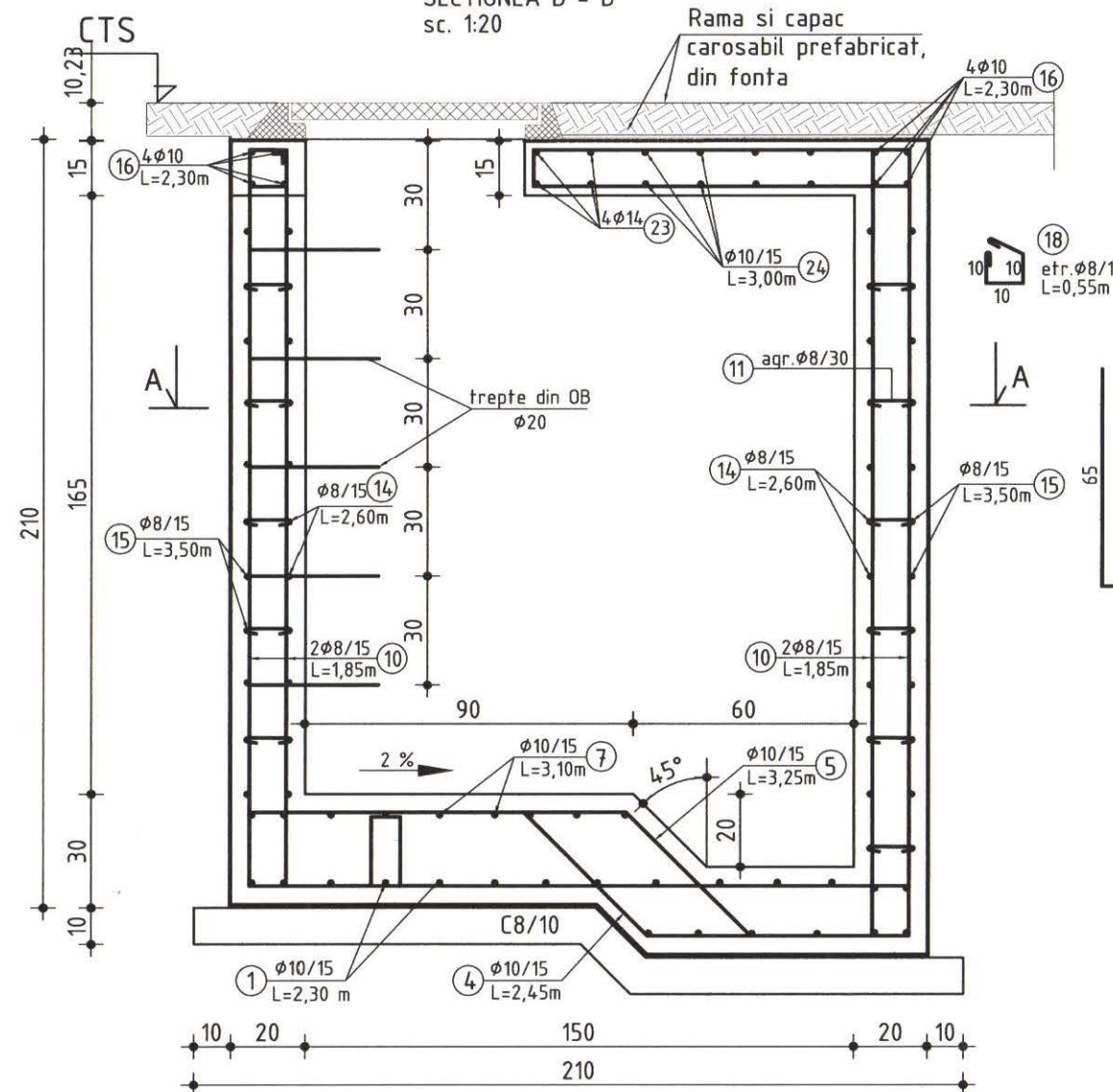
DET. 1
sc. 1:10



ARMARE RADIER
sc. 1:20



ARMARE VERTICALA PERETI
SECTIUNEA B - B
sc. 1:20



CONDITII TEHNICE DE MONTAJ:

1. Conform STAS767/0-88 si STAS 767/1-80 categoria de executie B
2. Protectia anticoroziva se va executa conform Normativ GP111-2004
3. Toate sudurile se vor executa cu grosimea 0,7mmpe tot conturul de contact intre piesele de imbinare. Electrozii si sarmele de sudura vor fi de tip bazic.
4. In zonele afectate de sudura de montaj, protectia anticoroziva se va reface integral la fata locului.
5. Calitarea otelului laminat este OL37.

NOTA:

Se recomanda executarea sudurilor elementor confecțiilor metalice (picioare de sprinzi) la fata locului, dat fiind faptul pot aparea neconcordanțe ale dimensiunilor elementelor componentelor instalatiilor ce urmeaza a se monta in interiorul caminului.



Beneficiar: CLUBUL SPORTIV MUNICIPAL RESITA Amplasament: jud. Caras Severin, municipiul Resita, bd. Muncii nr 5A			Proiect nr.: 1918/2015
Titlu proiect: REABILITARE STADION ATLETISM			Faza Documentatie PT+DE
Titlu plansa: CAMIN APOMETRU. CONSTRUCTII			Plansa nr.: ED_05

Acest document nu poate fi copiat, distribuit catre terti, iar continutul lui nu va fi folosit, in intregul lui sau partial, fara acord scris. Toate drepturile rezervate.

SECTIUNEA A-A

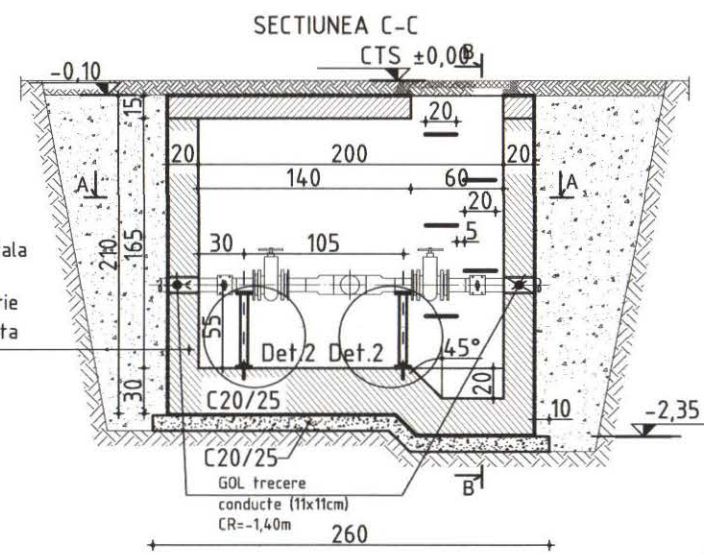
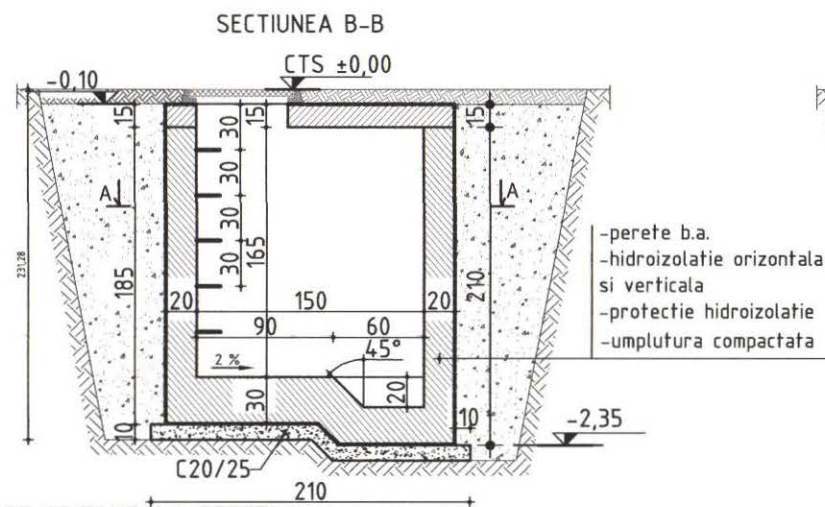
GØL trecere conducte ($11 \times 11\text{cm}$)
 $\text{CR}=140\text{mm}$

B
A

C20/25

GØL traserie conducte ($11 \times 11\text{cm}$)
 $\text{CR}=142\text{mm}$

C8

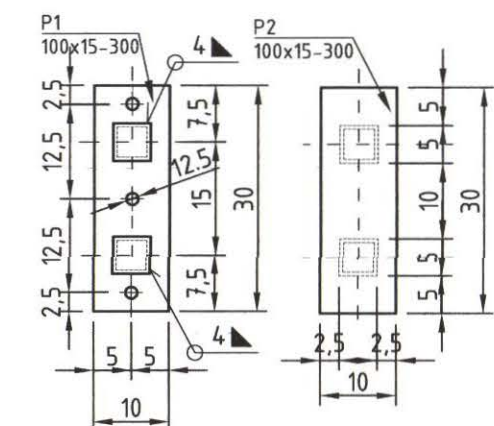
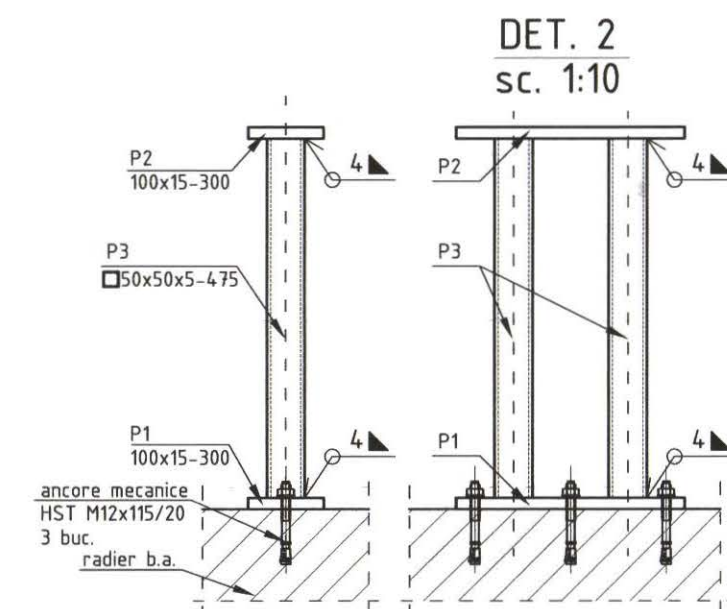
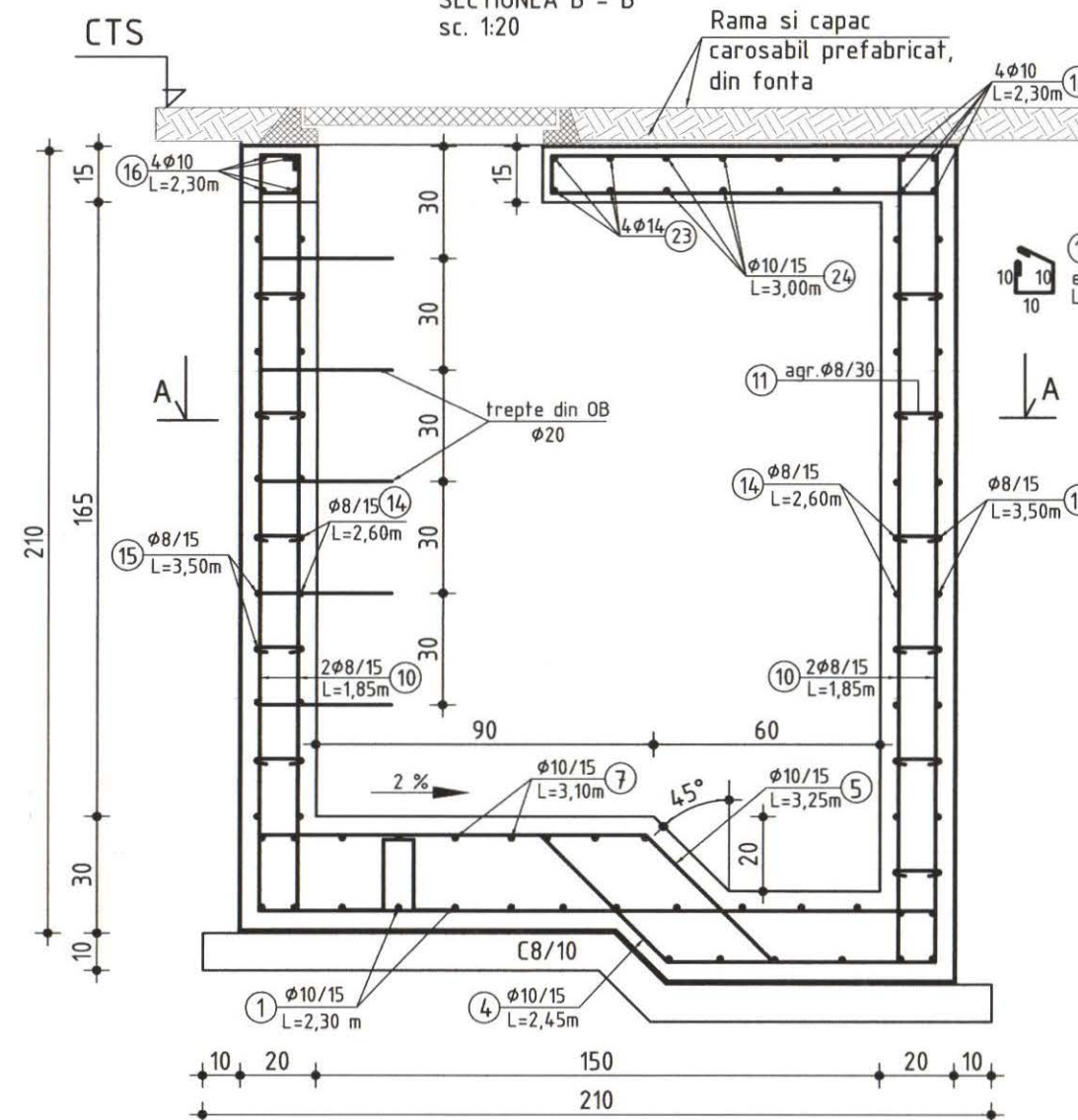
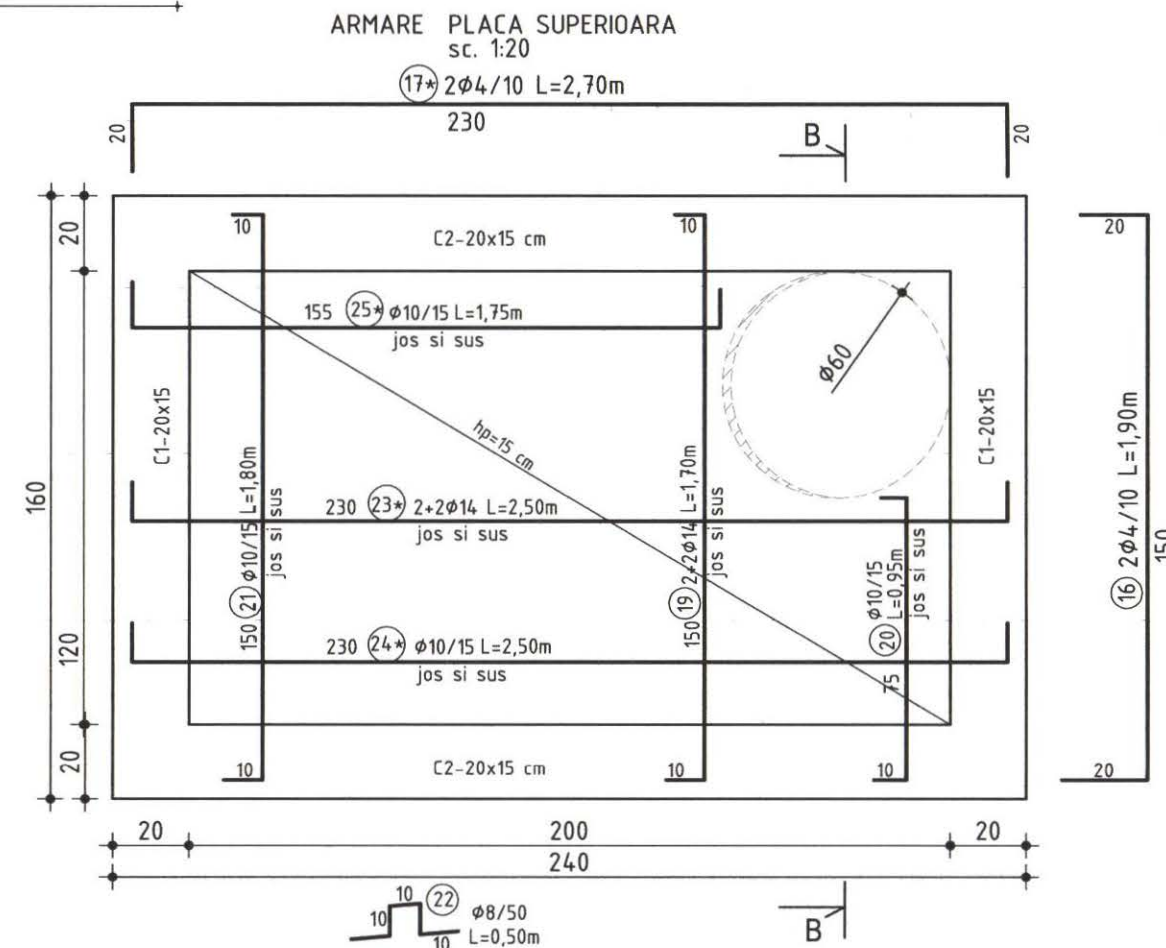
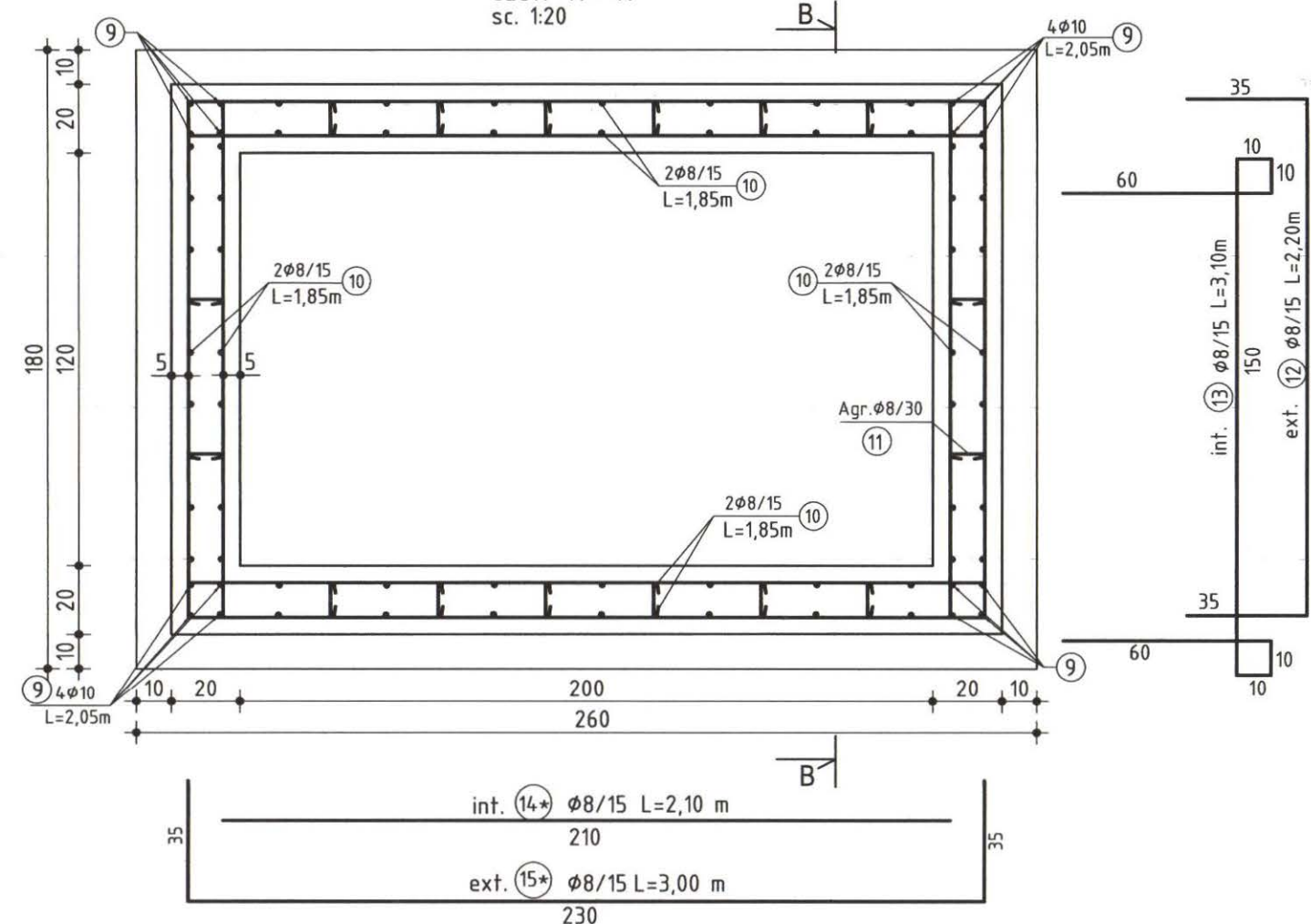


NOTA:

- Din punct de vedere seismic, normativul P100/1-2013 încadrează localitatea Resița în zona cu valoarea de vârf a accelerației terenului $a_{0.15g}$ și perioada de $ct = 0.75sec$;
- Adăncimea de îngheț, conform STAS 6054-85, este $h_{g0} = 70...0.8m$;
- Pentru executarea lucrărilor de fundații se vor respecta prevederile normativelor C56-85, NE 012/1-2007, NE 012/2-2000, NP12/4-00;
- Pe timpul executării fundațiilor se vor lua măsuri speciale pentru asigurarea stabilității terenului și eventualelor construcții sau cai de acces învecinate sau aferente organizației de sanitar;
- Stabilitatea malurilor sapăturii se va asigura prin executarea unor sprințuri sau taluz înclinat stabil.

MATERIALE
BETON:
- simplu in beton egalizare fundatii: C20/25 - C10.20-A/C=0,60-S3-CEMI 32.5 (0-32mm)
- armate in fundatii si pereti b.a.: C20/25-C10.20-A/C=0,50-S3-CEMI 42.5 R (0-16mm)
OTEL:
- OB 37; PC 52;
Clasa expunere : XC2-XF1
ACOPERIRE : 50mm, 20mm

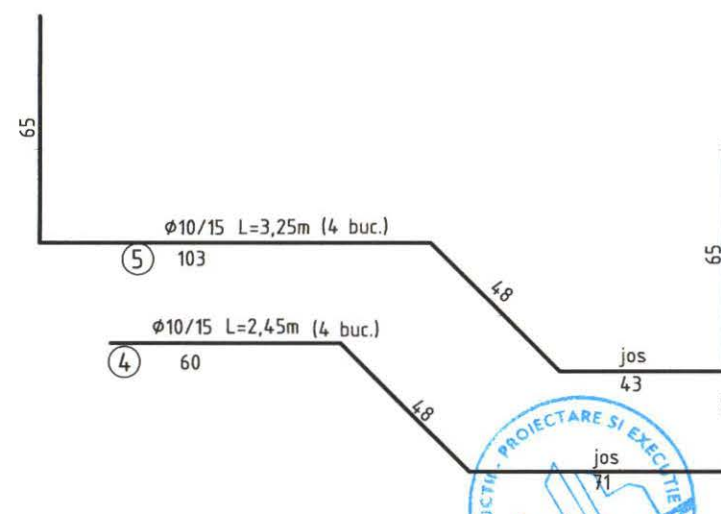
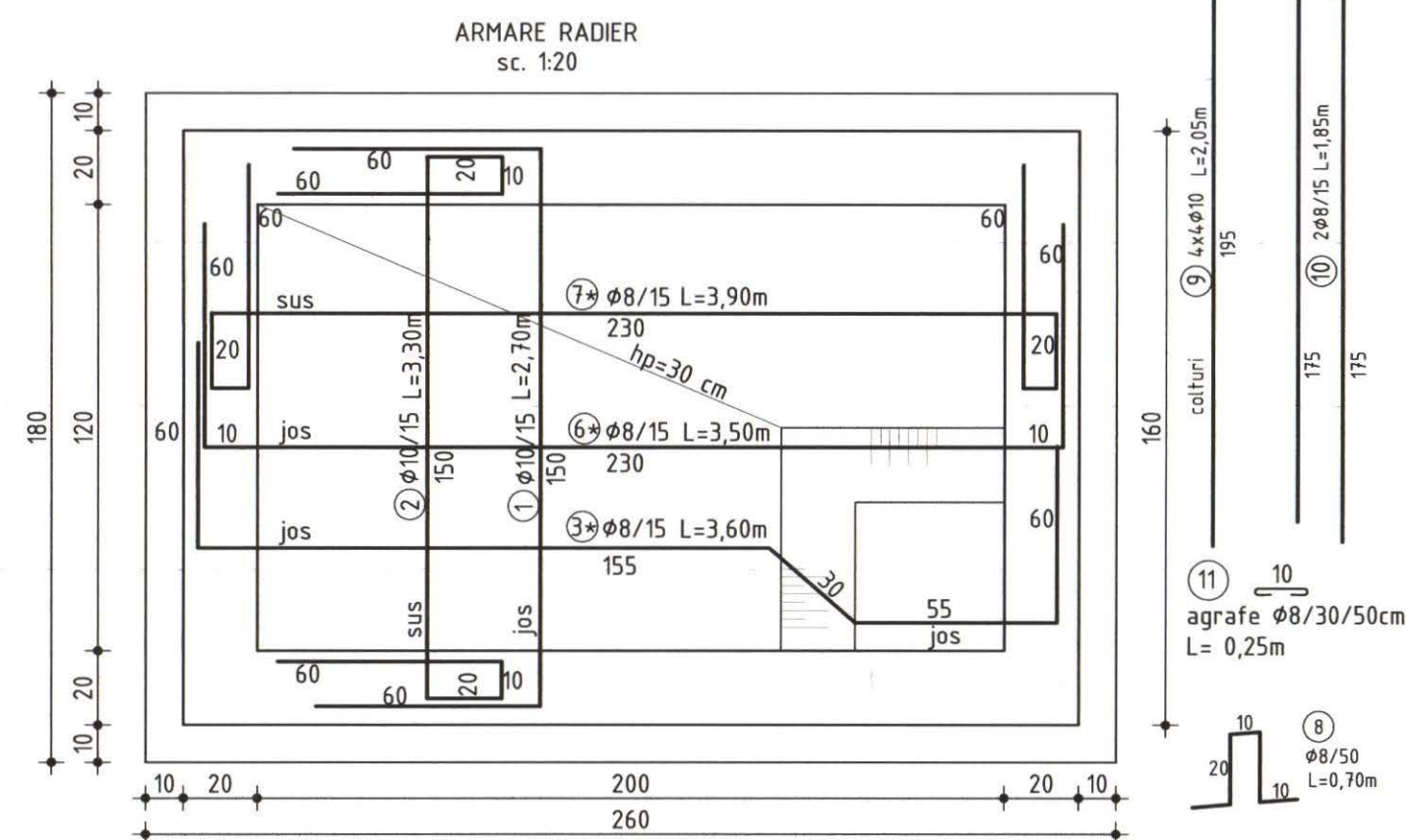
Clasa de importanta III - conform P100/2013;
Categoria de importanta "C" - conform HG 766/97

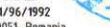


CONDITII TEHNICE DE MONTAJ:

1. Conform STAS767/0-88 si STAS 767/1-80 categoria de executie B
2. Protectia anticoroziva se va executa conform Normativ GP111-2004
3. Toate sudurile se vor executa cu grosimea 0,7mmpe tot conturul de contact intre piestele de imbinare. Electrozii si saramele de sudura vor fi de tip bazic.
4. In zonele afectate de sudura de montaj, protectia anticoroziva se va reface integral la fata locului.
5. Calitatea otelului laminat este OL37.

NOTA:
Se recomanda executarea sudurilor elementor confecțiilor metalice (picioare de sprijin) la fața locului, dat fiind faptul pot apărea neconcordanțe ale dimensiunilor elementelor componentelor instalatilor ce urmeaza a se monta in interiorul caminului.



 ATELIER DE PROIECTARE J11/96/1992 Resita, Libertatii, Nr.2, CP 200051, Romania Tel./Fax: 0640.255.27.00.10, 0640.255.23.55, www.ap-aras.ro, e-mail: proiectare@ap-aras.ro			Beneficiar: CLUBUL SPORTIV MUNICIPAL RESITA		Proiect nr: 1918/2015
SPECIFICATIE NUME SEMNATURA			Amplasament: jud. Caras Severin, municipiul Resita, bd. Muncii nr 5A Titlu proiect:		Faza Documentatie:
SEF PROIECT	arh. Florin TROFIN		Scara: 1:50; 1:20 1:10	REABILITARE STADIION ATLETISM PT+DE	
PROIECTAT	ing. Ada JAC			Titlu plansa:	Plansa nr:
DESENAT	ing. Ada JAC		Data: aug. 2015	CAMIN VANE, CONSTRUCTII ED_06	
VERIFICAT					

Acest document nu poate fi copiat, distribuit catre terti, iar continutul lui nu va fi folosit, in intregul lui sau partial, fara acord scris. Toate drepturile rezervate.