

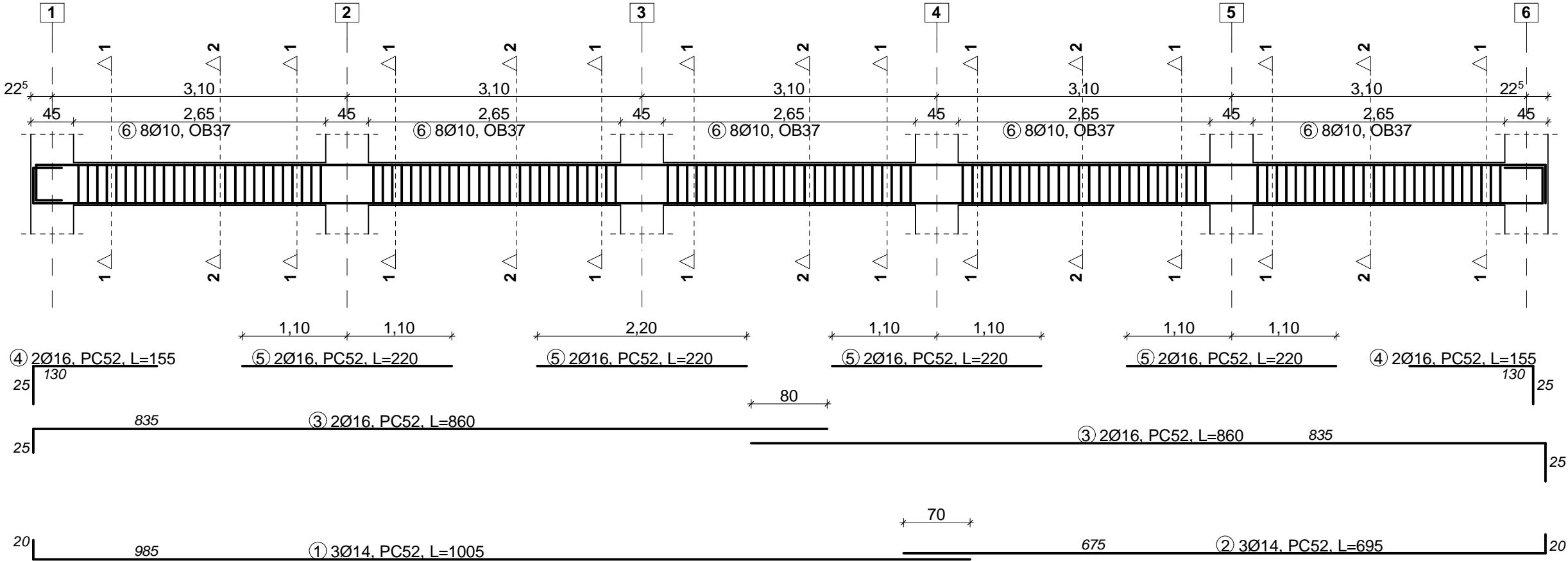
**Materiale:**

-beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;  
-otel: OB37; PC52;  
-acoperirea cu beton: 2,5cm;

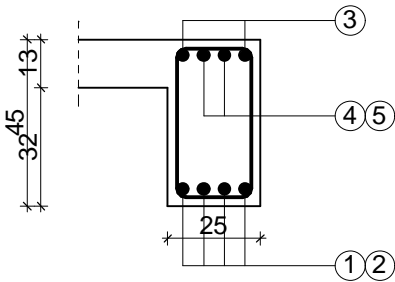
**ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILII PRIN MĂSURARE DIRECTĂ PE COFRAJ.**

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....../...../..... DATA .../.../...
P.E.C. S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474		Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	Pr. nr. 117/R/2007
Șef proiect	Nume arh. SASU IOAN	Semnătura	Scara: 1/50	Faza P.Th.+D.E.
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data: 10/2008	Planșa DR-8
Desenat	ing. O. PETCU			
		Titlu proiect: EXPERTIZĂ TEHNICĂ CORP A ȘI PROIECT EXTINDERE LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI str. PETRE ANDREI, nr. 9, MUNICIPIUL IAȘI		DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI: Gd-H; Gp-H; Ge1-H

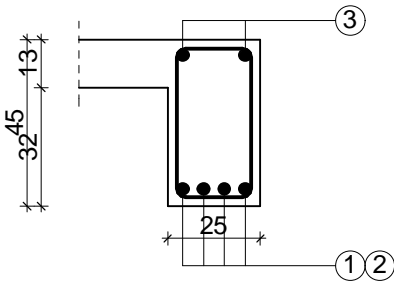
Ge2-H(25x45)  
Ge3-H(25x45)  
sc.:1/50



Secțiunea 1-1  
sc.:1/20

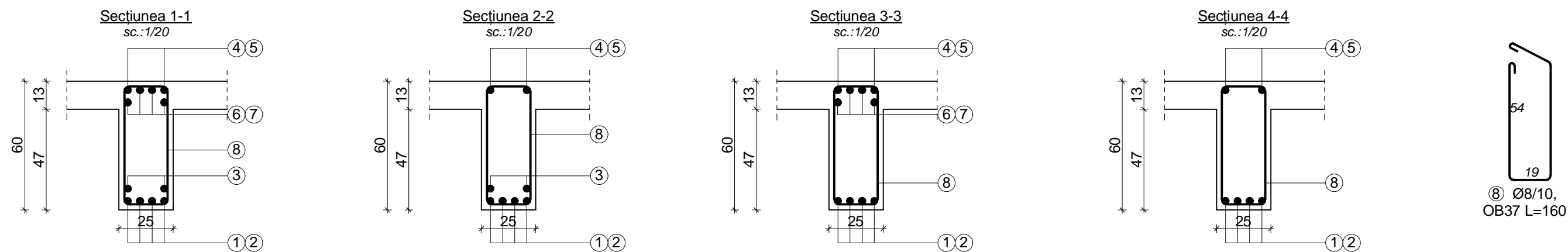


Secțiunea 2-2  
sc.:1/20



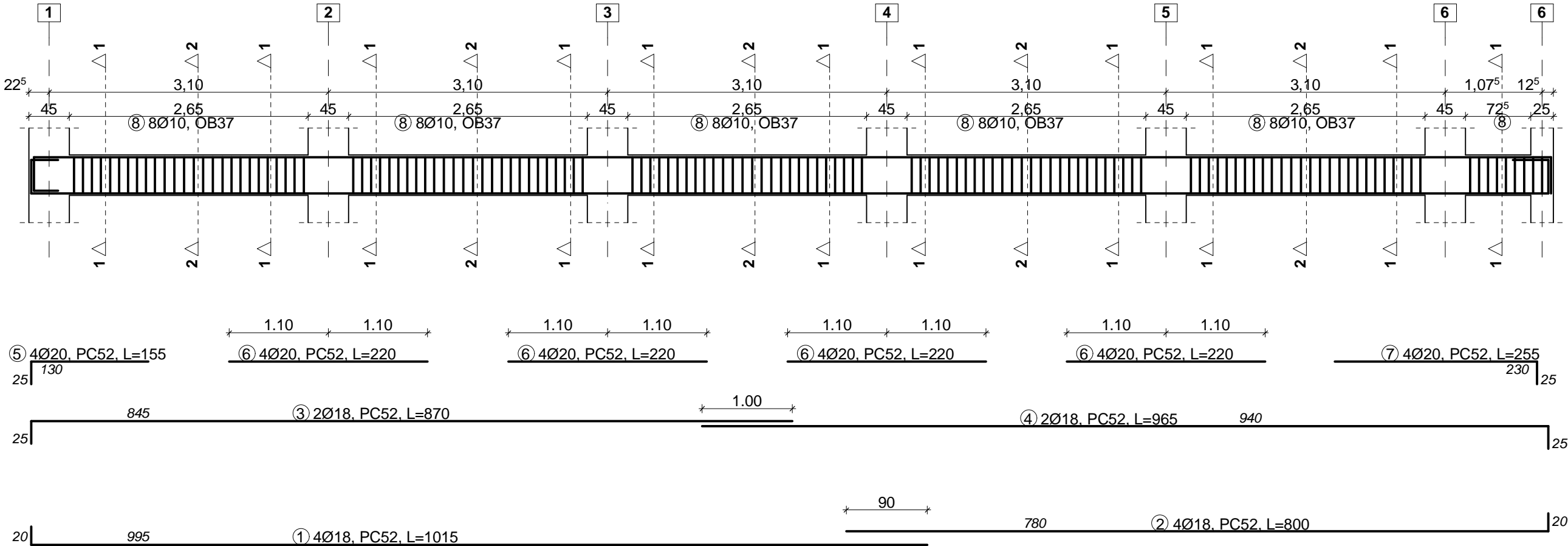
ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILI PRIN MĂSURARE DIRECTĂ PE COFRAJ.

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....
	<b>P.E.C.</b> S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474	Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI
Șef proiect	arh. SASU IOAN	Semnătura	Scara:	Pr. nr.
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		1/50	117/R/2007
Desenat	ing. O. PETCU		Data:	Faza
			10/2008	P.Th.+D.E.
				Planșa
				DR-9

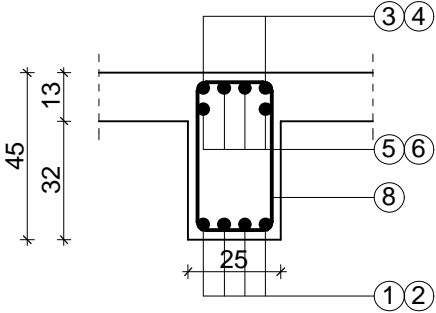


EXPERT					
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....../...../.....	DATA .../.../...
<b>P.E.C.</b> S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474			Beneficiar: LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI		Pr. nr. 117/R/2007
	Nume	Semnătura	Scara: 1/50	Titlu proiect: EXPERTIZĂ TEHNICĂ CORP A ȘI PROIECT EXTINDERE LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI str. PETRE ANDREI, nr. 9, MUNICIPIUL IAȘI	Faza P.Th.+D.E.
Șef proiect	arh. SASU IOAN				
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data: 10/2008	DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI: Gd-G; Gp-G; Ge1-G	Planșa DR-10
Desenat	ing. O. PETCU				

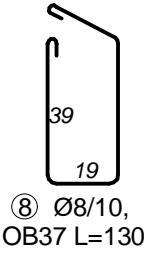
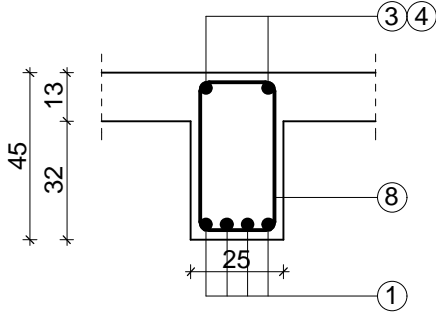
Ge2-G(25x45)  
sc.:1/50



Secțiunea 1-1  
sc.:1/20



Secțiunea 2-2  
sc.:1/20



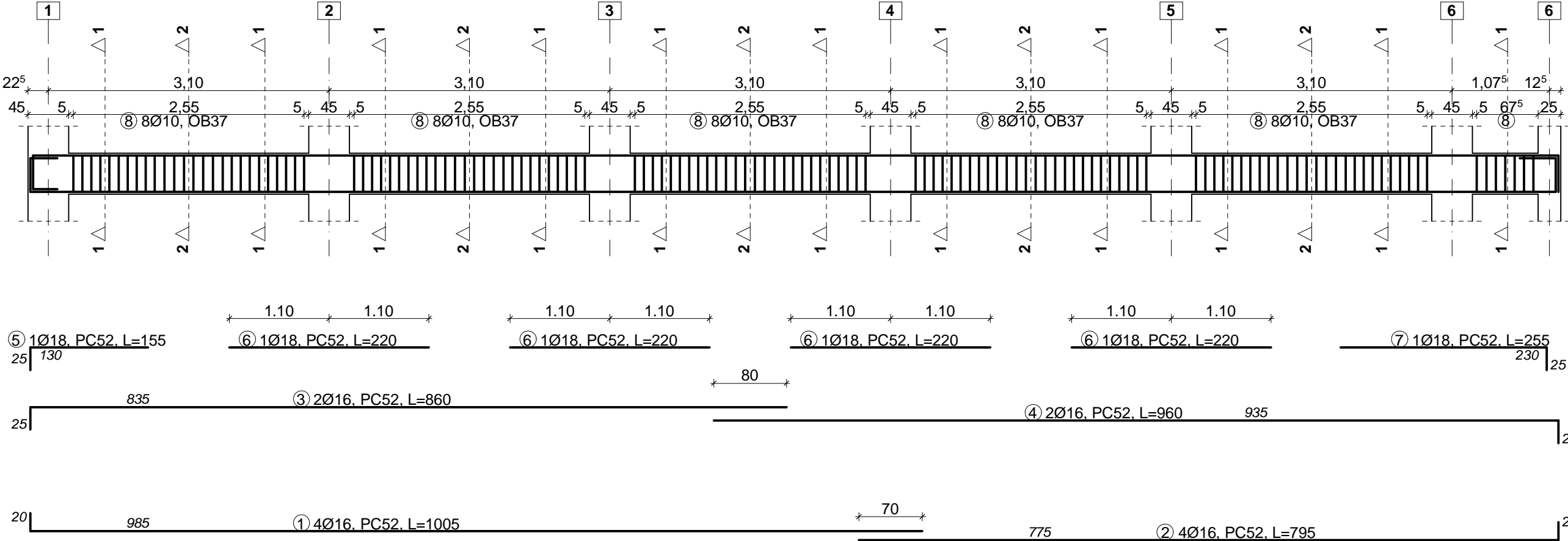
**Materiale:**

-beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;  
-otel: OB37; PC52;  
-acoperirea cu beton: 2,5cm;

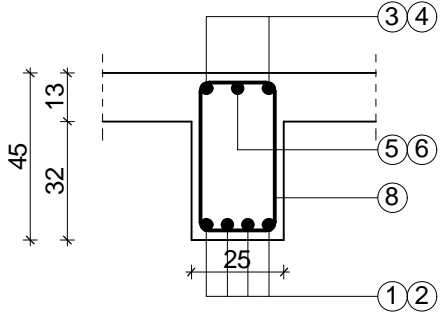
ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILI PRIN MĂSURARE DIRECTĂ PE COFRAJ.

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA	CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....	DATA .../.../...
P.E.C.		Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	Pr. nr.
S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474			LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI	117/R/2007
Șef proiect	Nume arh. SASU IOAN	Semnătura	Scara: 1/50	Faza P.Th.+D.E.
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data: 10/2008	Planșa DR-11
Desenat	ing. O. PETCU		Titlu proiect: EXPERTIZĂ TEHNICĂ CORP A ȘI PROIECT EXTINDERE LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI str. PETRE ANDREI, nr. 9, MUNICIPIUL IAȘI	DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI: Ge2-G

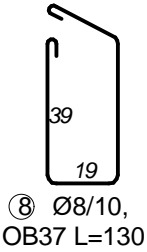
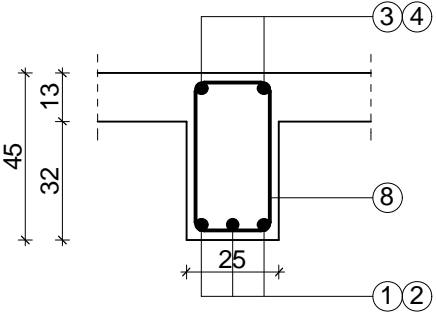
Ge3-G(25x45)  
sc.:1/50



Secțiunea 1-1  
sc.:1/20



Secțiunea 2-2  
sc.:1/20



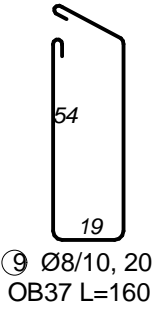
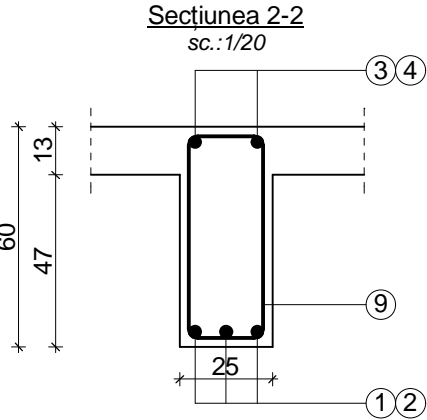
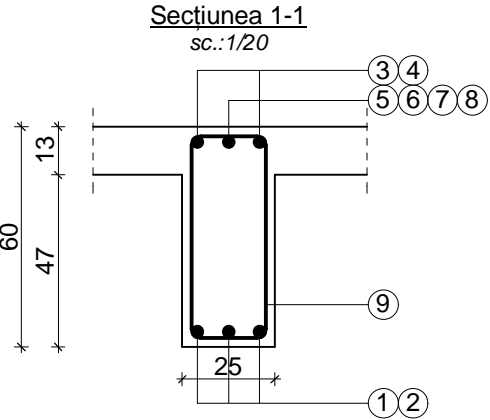
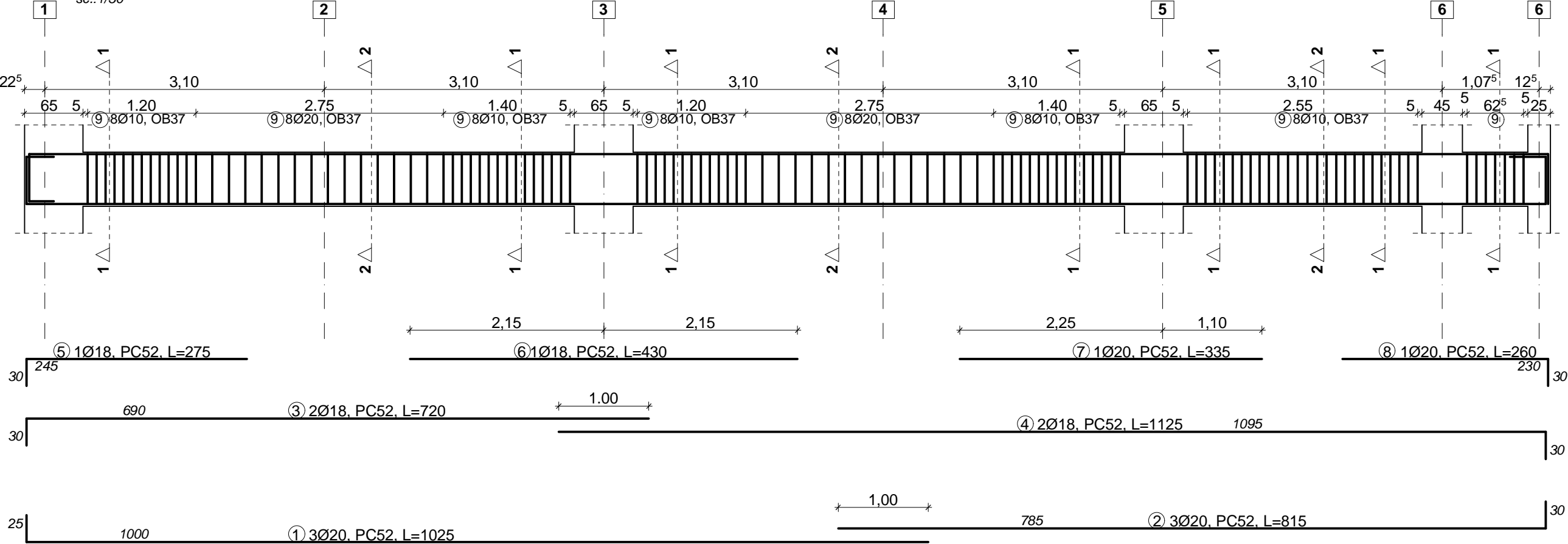
**Materiale:**

- beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;
- otel: OB37; PC52;
- acoperirea cu beton: 2,5cm;

ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILI PRIN MĂSURARE DIRECTĂ PE COFRAJ.

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....
P.E.C. S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474		Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	Pr. nr. 117/R/2007
Șef proiect	arh. SASU IOAN	Semnătura	Scara: 1/50	Faza P.Th.+D.E.
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data: 10/2008	Planșa DR-12
Desenat	ing. O. PETCU			
		Titlu proiect: EXPERTIZĂ TEHNICĂ CORP A ȘI PROIECT EXTINDERE LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI str. PETRE ANDREI nr. 9, MUNICIPIUL IAȘI		DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI: Ge3-G

Ge3-E(25x60)  
Ge2-E(25x60)  
Ge3-F(25x60)  
Ge2-F(25x60)  
sc.:1/50



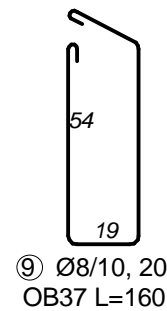
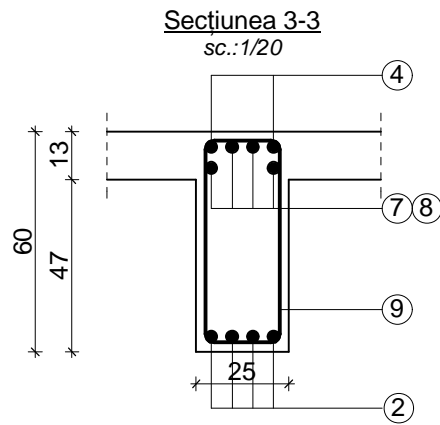
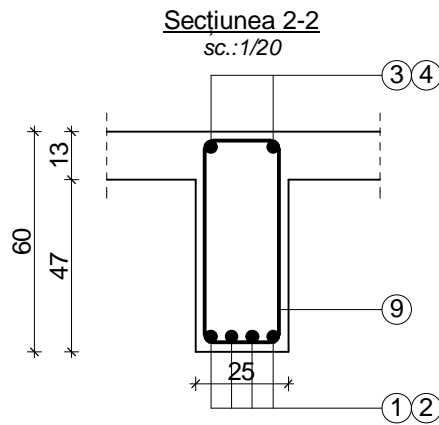
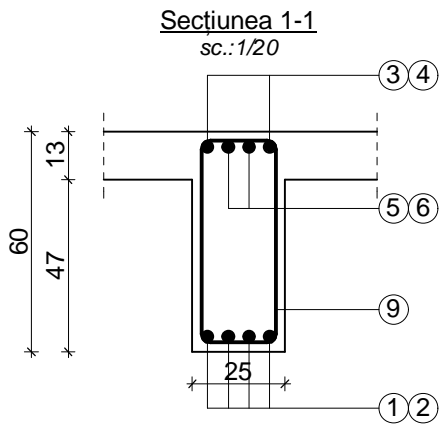
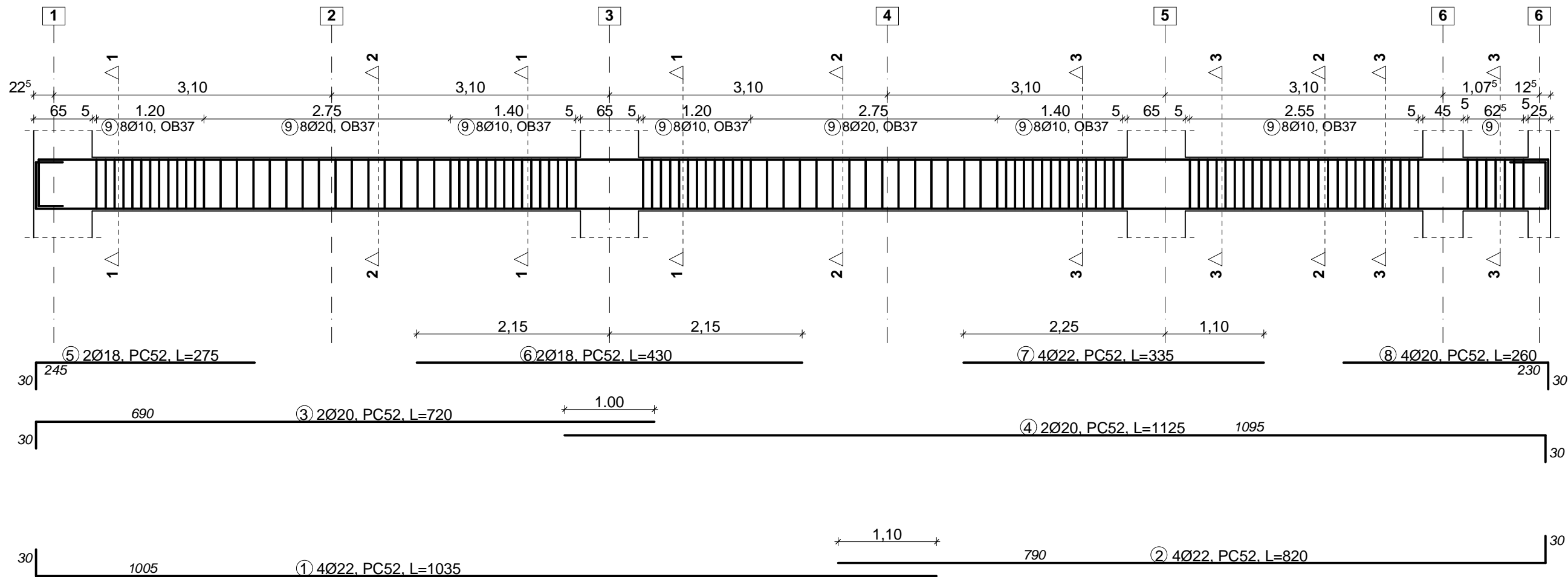
**Materiale:**

- beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;
- otel: OB37; PC52;
- acoperirea cu beton: 2,5cm;

ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILI PRIN MĂSURARE DIRECTĂ PE COFRAJ.

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....../...../..... DATA .../.../...
P.E.C. S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474		Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	Pr. nr. 117/R/2007
	Nume	Semnătura	Scara:	Titlu proiect:
Șef proiect	arh. SASU IOAN		1/50	EXPERTIZĂ TEHNICĂ CORP A ȘI PROIECT EXTINDERE LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI str. PETRE ANDREI, nr. 9, MUNICIPIUL IAȘI
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data:	Faza
Desenat	ing. O. PETCU		10/2008	DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI: Ge3-E; Ge2-E; Ge3-F; Ge2-F DR-13

Gd-E(25x60)  
Ge1-E(25x60)  
Gd-F(25x60)  
Gp-F(25x60)  
Ge1-F(25x60)  
sc.:1/50



**Materiale:**

-beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;  
-otel: OB37; PC52;  
-acoperirea cu beton: 2,5cm;

**ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILI PRIN MĂSURARE DIRECTĂ PE COFRAJ.**

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....
	<b>P.E.C.</b> S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474	Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI
Șef proiect	arh. SASU IOAN	Semnătura	Scara:	Pr. nr.
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		1/50	117/R/2007
Desenat	ing. O. PETCU		Data:	Faza
			10/2008	P.Th.+D.E.
				Planșa
				DR-14

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Table 1.1) showing a longitudinal section with dimensions, reinforcement details, and section markers.

**Dimensions and Section Markers:**

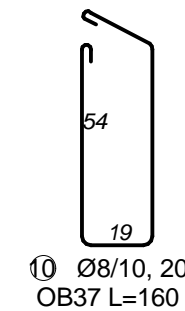
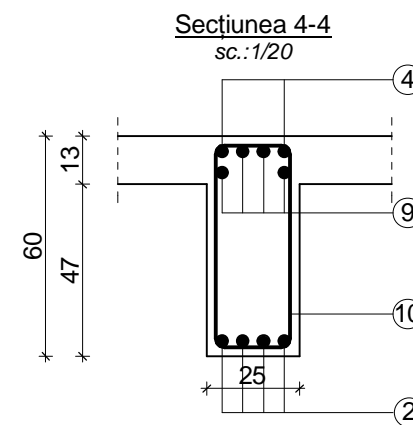
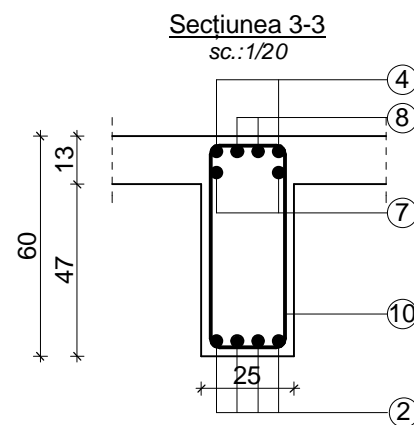
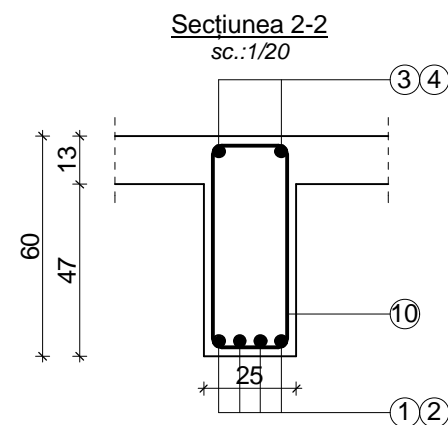
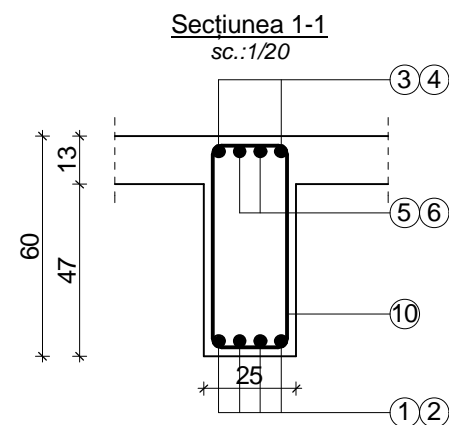
- Overall length: 10.00 m.
- Section markers: 1, 2, 3, 4, 5, 6.
- Dimensions between markers: 3.10 m, 2.75 m, 1.40 m, 1.20 m, 2.25 m, 1.10 m, 1.07 m, 1.25 m.

**Reinforcement Details:**

- Top reinforcement: 9 Ø10, OB37.
- Bottom reinforcement: 5 2Ø20, PC52, L=275; 6 2Ø18, PC52, L=430; 7 2Ø20 + 8 2Ø25, PC52, L=335; 9 4Ø22, PC52, L=260.
- Longitudinal reinforcement: 3 2Ø20, PC52, L=720; 4 2Ø20, PC52, L=1125; 2 4Ø20, PC52, L=815; 1 4Ø20, PC52, L=1030.

**Other Details:**

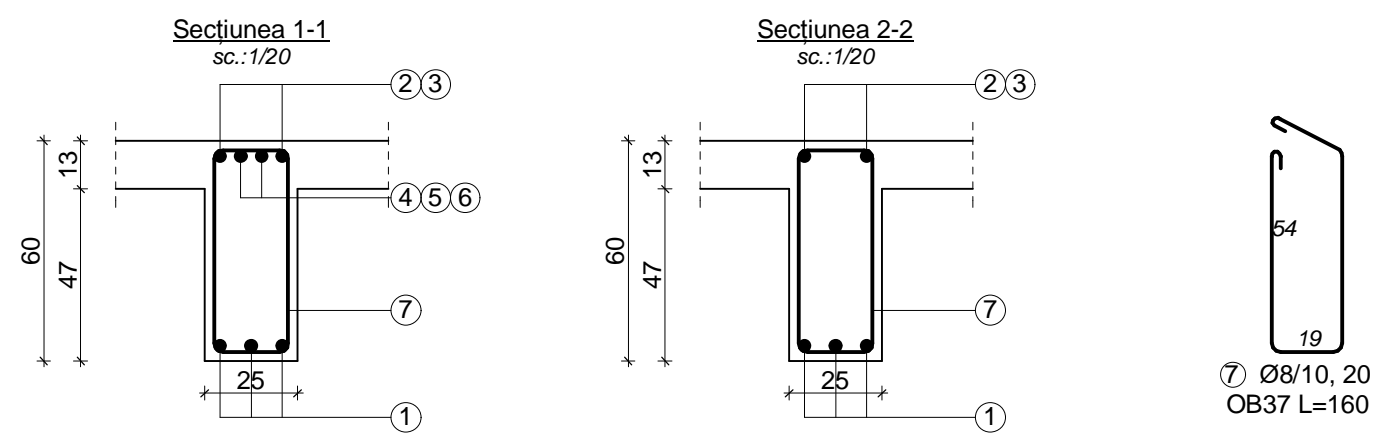
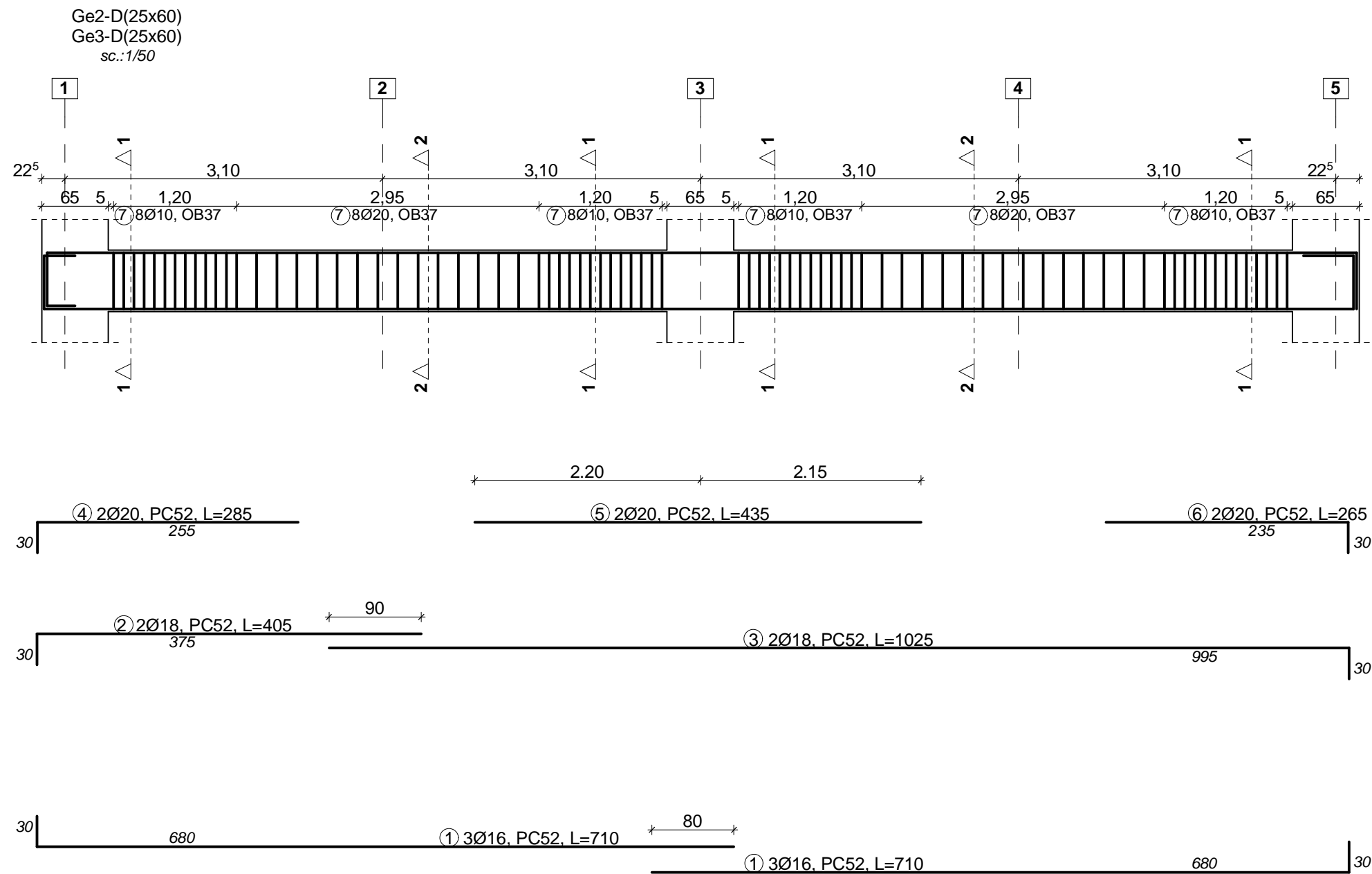
- Slab thickness: 22.5 cm.
- Reinforcement diameter: 10 mm (Ø10), 18 mm (Ø18), 20 mm (Ø20), 22 mm (Ø22), 25 mm (Ø25).
- Reinforcement grade: PC52.
- Reinforcement spacing: 1.00 m.



-beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;  
-otel: OB37; PC52;  
-acoperirea cu beton: 2,5cm;

EXPERT					
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....../...../.....	DATA ..../.../....
<b>P.E.C.</b> <small>S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474</small>			Beneficiar:	LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI	Pr. nr. 117/R/2007
	Nume	Semnătura	Scara: 1/50	Titlu proiect: EXPERTIZĂ TEHNICĂ CORP A ȘI PROIECT EXTINDERE LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI str. PETRE ANDREI, nr. 9, MUNICIPIUL IAȘI	Faza P.Th.+D.E.
Șef proiect	arh. SASU IOAN				
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data: 10/2008	DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI: Gp-E	Planșa DR-15
Desenat	ing. O. PETCU				



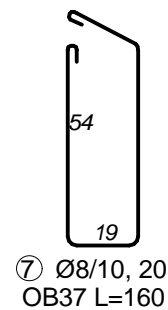
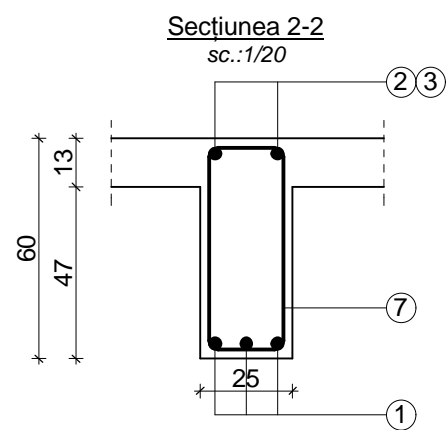
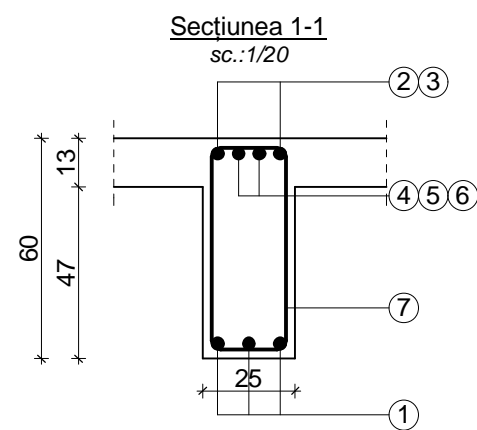
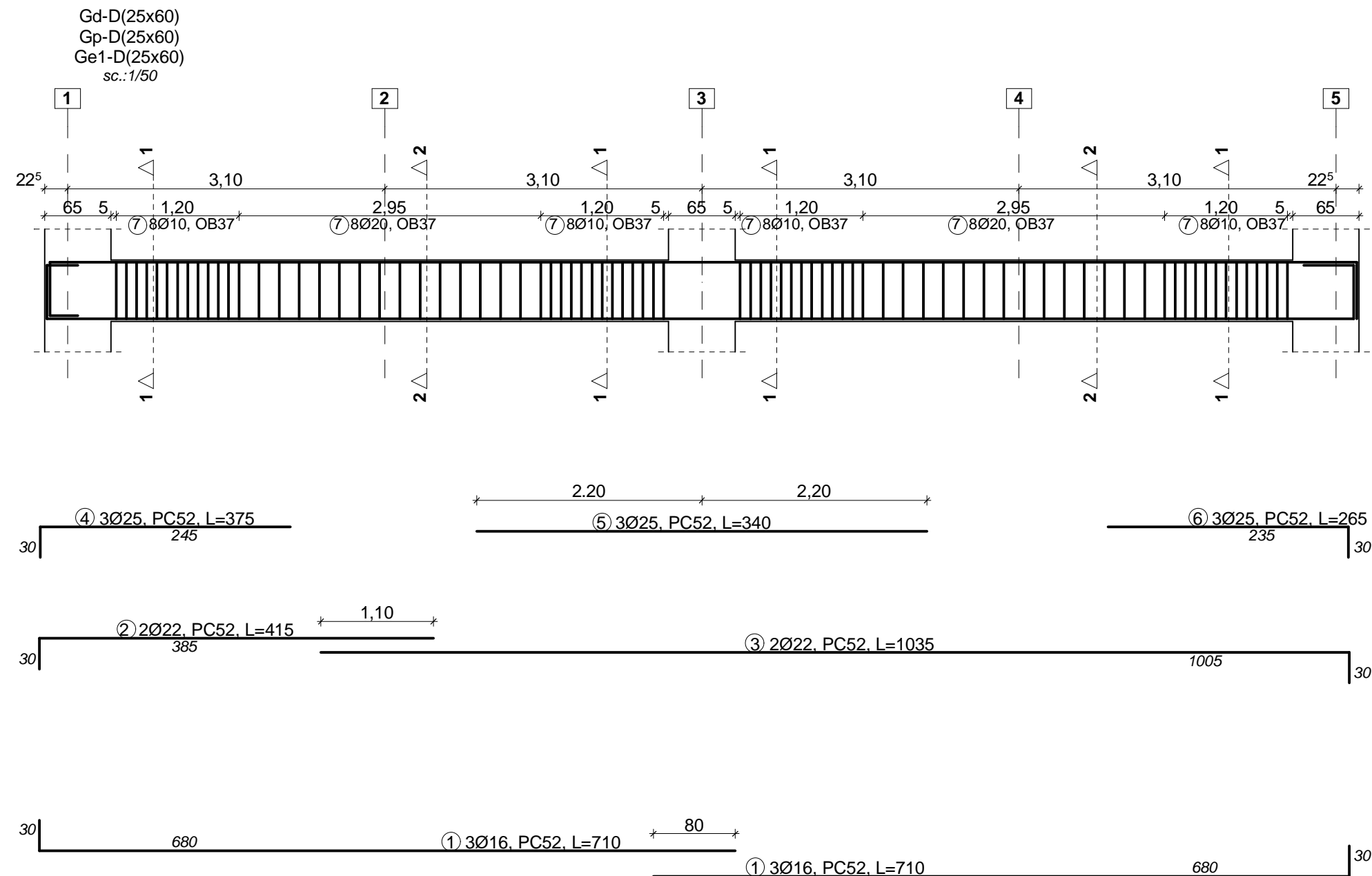


ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILI PRIN MĂSURARE DIRECTĂ PE COFRAJ.

**Materiale:**

- beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;
- otel: OB37; PC52;
- acoperirea cu beton: 2,5cm;

EXPERT					
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....	DATA ..../..../..
P.E.C.		Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:		Pr. nr.
S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474			LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI		117/R/2007
	Nume	Semnătura	Scara:	Titlu proiect:	Faza
Șef proiect	arh. SASU IOAN		1/50	EXPERTIZĂ TEHNICĂ CORP A ȘI PROIECT EXTINDERE LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI str. PETRE ANDREI, nr. 9, MUNICIPIUL IAȘI	P.Th.+D.E.
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data:	DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI:	Planșa
Desenat	ing. O. PETCU		10/2008	Ge2-D; Ge3-D	DR-16

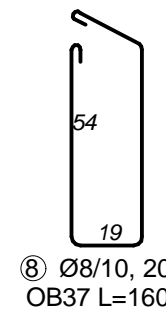
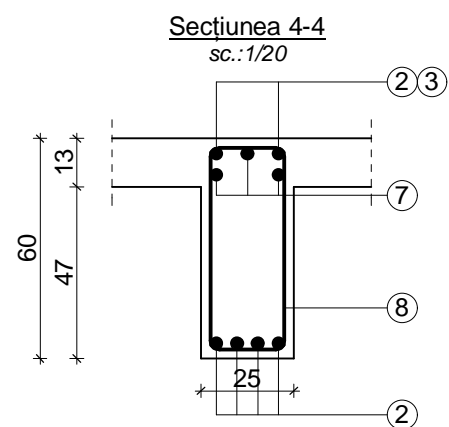
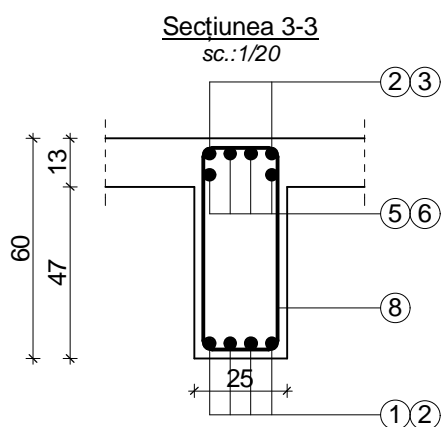
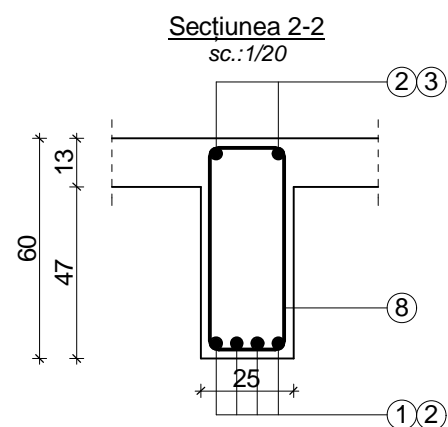
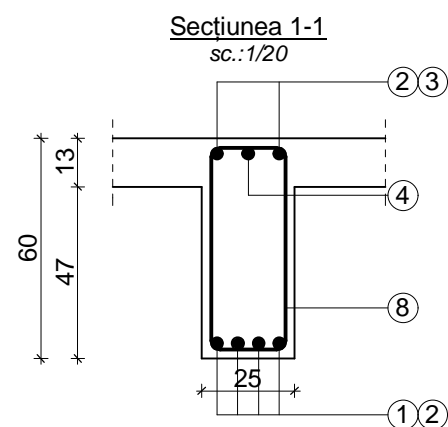
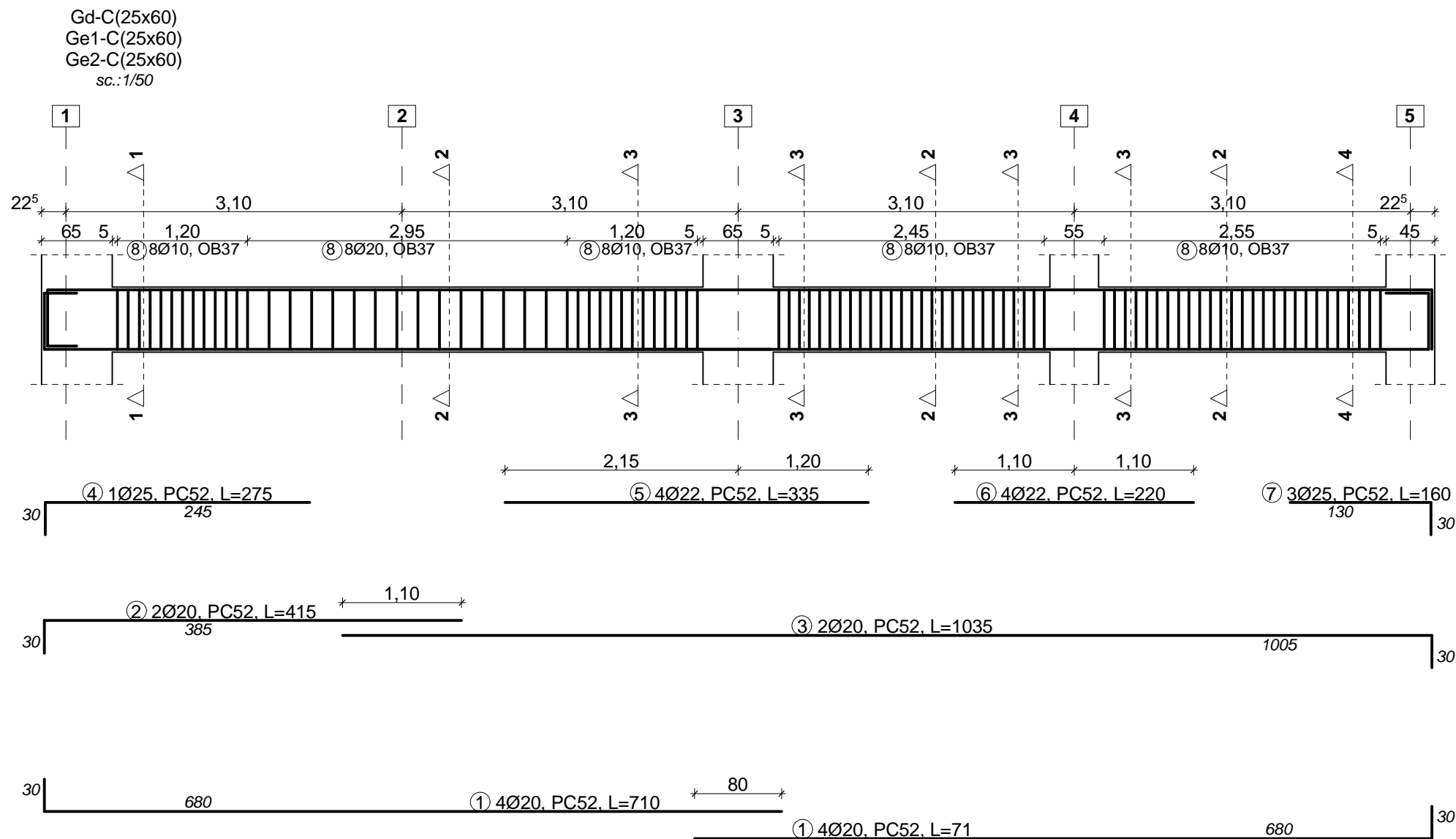


**Materiale:**

- beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;
- otel: OB37; PC52;
- acoperirea cu beton: 2,5cm;

**ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILI PRIN MĂSURARE DIRECTĂ PE COFRAJ.**

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. .... /..... /..... DATA .../.../...
P.E.C. <small>S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474</small>		Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	Pr. nr. 117/R/2007
	Nume	Semnătura	Scara:	Titlu proiect:
Șef proiect	arh. SASU IOAN		1/50	EXPERTIZĂ TEHNICĂ CORP A ȘI PROIECT EXTINDERE LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI str. PETRE ANDREI, nr. 9, MUNICIPIUL IAȘI
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data:	Faza
Desenat	ing. O. PETCU		10/2008	DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI: Gd-D; Gp-D; Ge1-D P.Th.+D.E.
				Planșa DR-17



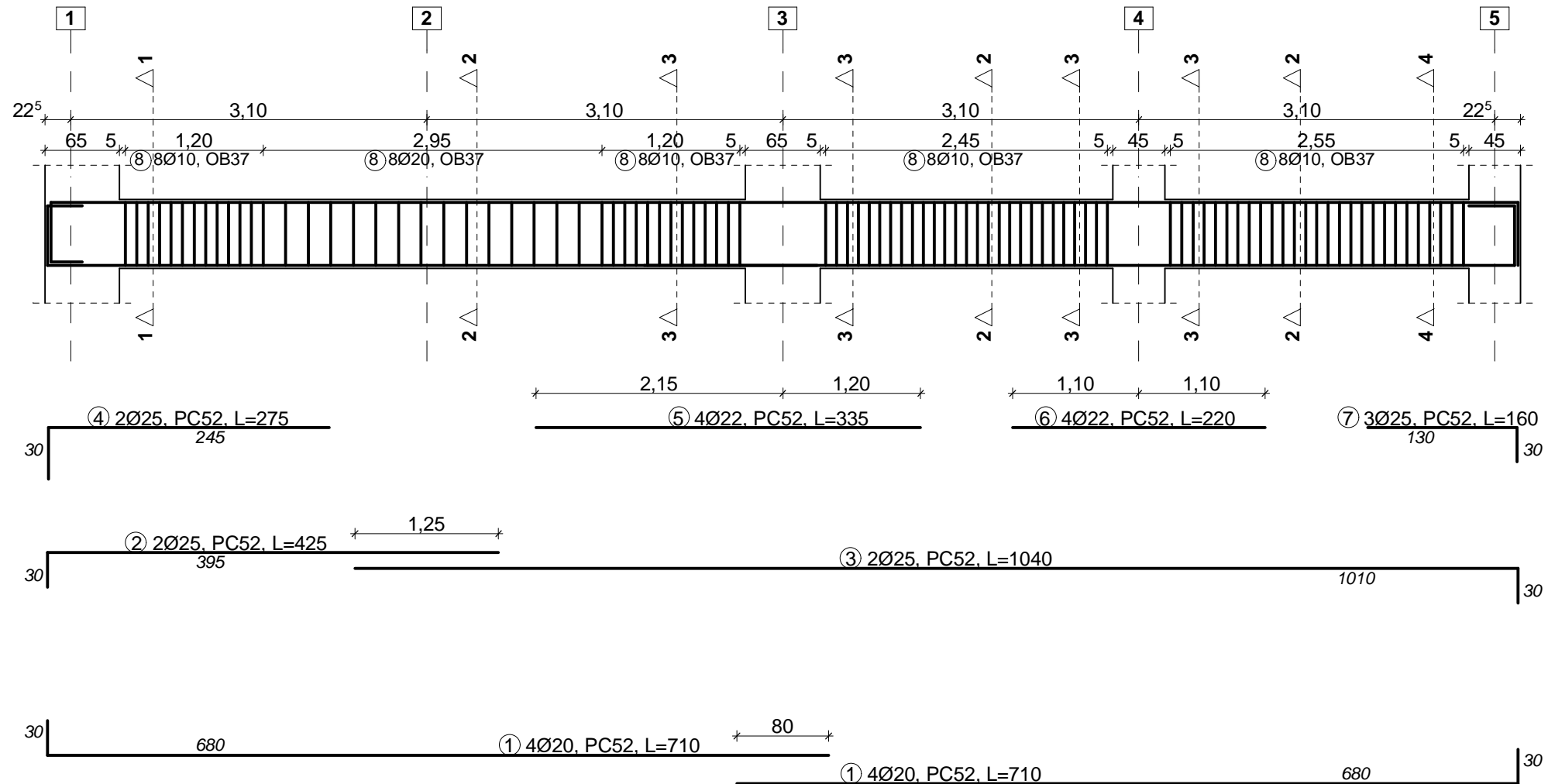
**Materiale:**

- beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;
- otel: OB37; PC52;
- acoperirea cu beton: 2,5cm;

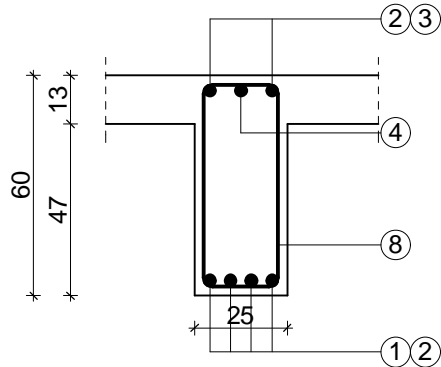
ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILII PRIN MĂSURARE DIRECTĂ PE COFRAJ.

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. .... / .....
	<b>P.E.C.</b> S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474	Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI
Șef proiect	Nume arh. SASU IOAN	Semnătura	Scara: 1/50	Pr. nr. 117/R/2007
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data: 10/2008	Faza P.Th.+D.E.
Desenat	ing. O. PETCU			Planșa DR-18

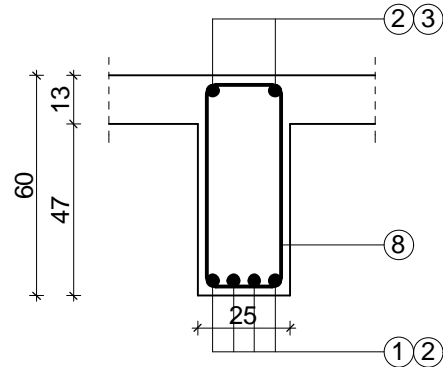
Gp-C(25x60)  
sc.:1/50



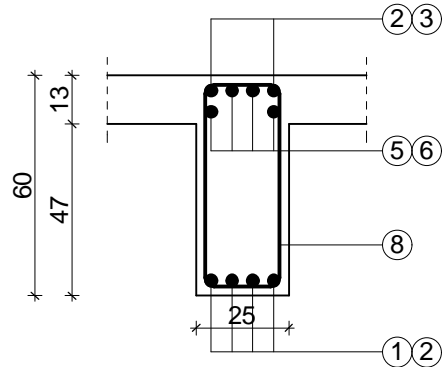
Secțiunea 1-1  
sc.:1/20



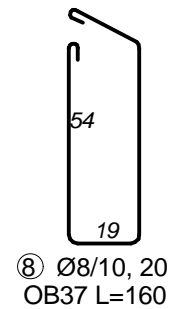
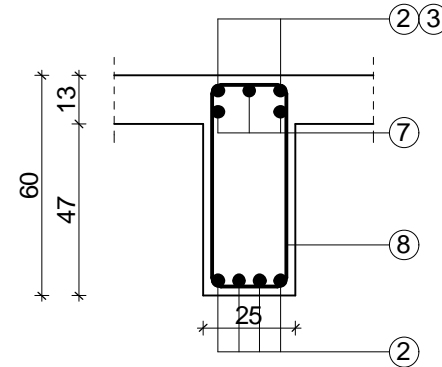
Secțiunea 2-2  
sc.:1/20



Secțiunea 3-3  
sc.:1/20



Secțiunea 4-4  
sc.:1/20



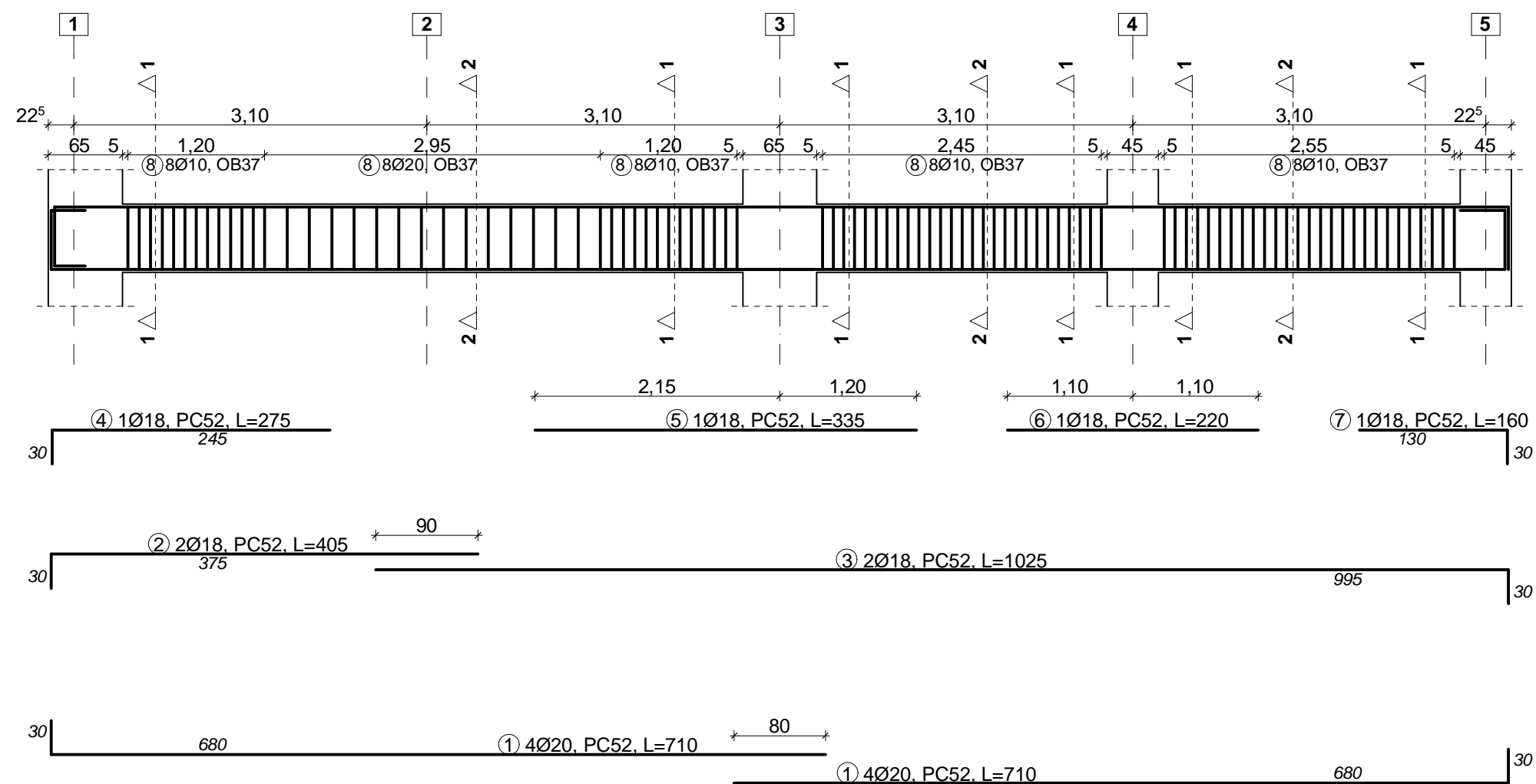
#### Materiale:

-beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;  
-otel: OB37; PC52;  
-acoperirea cu beton: 2,5cm;

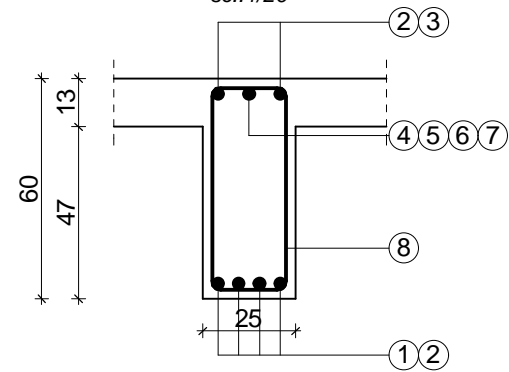
ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILI PRIN MĂSURARE DIRECTĂ PE COFRAJ.

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. .... / .... / ....
	<b>P.E.C.</b> S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474	Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI
Șef proiect	arh. SASU IOAN	Semnătura	Scara:	Pr. nr.
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		1/50	117/R/2007
Desenat	ing. O. PETCU		Data:	Faza
			10/2008	P.Th.+D.E.
				Planșa
				DR-19

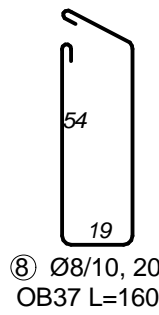
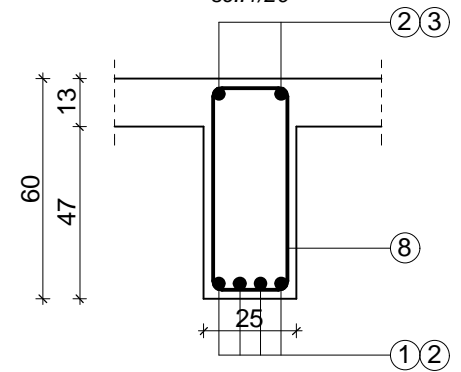
Ge3-C(25x60)  
sc.:1/50



Secțiunea 1-1  
sc.:1/20



Secțiunea 2-2  
sc.:1/20

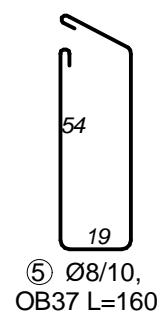
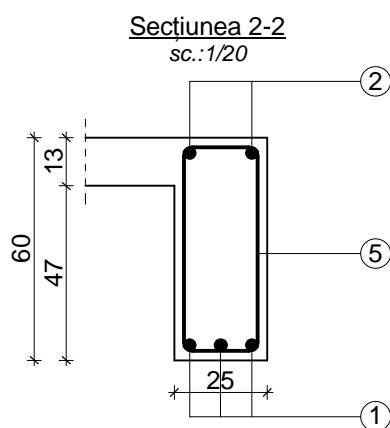
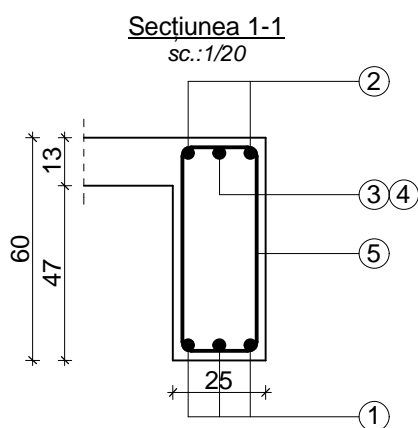
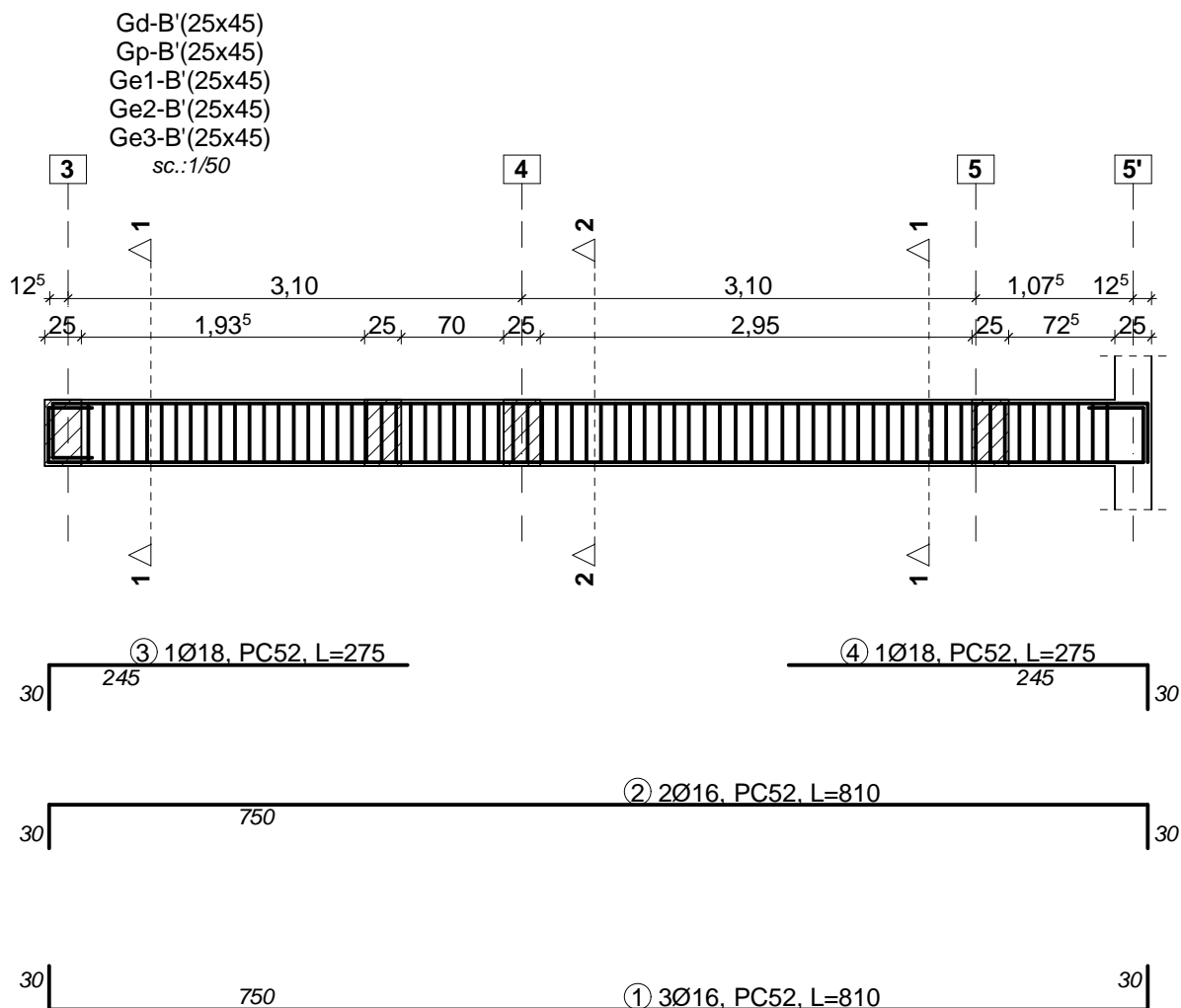


**Materiale:**

- beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;
- otel: OB37; PC52;
- acoperirea cu beton: 2,5cm;

ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILI PRIN MĂSURARE DIRECTĂ PE COFRAJ.

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. .... / ..... / ..... DATA ... / ... / ...
P.E.C.		Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	Pr. nr.
S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474			LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI	117/R/2007
Șef proiect	arh. SASU IOAN	Semnătura	Scara:	Faza
Proiectat	ing. L. FIRTEA		1/50	P.Th.+D.E.
Desenat	ing. O. PETCU		Data:	DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI:
			10/2008	Ge3-C
				Planșa
				DR-20



#### Materiale:

-beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;  
-otel: OB37; PC52;  
-acoperirea cu beton: 2,5cm;

**ÎNAINTE DE FĂȘONARE, LUNGIMEA  
EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILII PRIN MĂȘURARE  
DIRECTĂ PE COFRAJ.**

EXPERT					
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....	DATA .../.../...
<b>P.E.C.</b> S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474		Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar: LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI		Pr. nr. 117/R/2007
	Nume	Semnătura	Scara: 1/50	Titlu proiect: EXPERTIZĂ TEHNICĂ CORP A ȘI PROIECT EXTINDERE LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI str. PETRE ANDREI, nr. 9, MUNICIPIUL IAȘI	Faza P.Th.+D.E.
Șef proiect	arh. SASU IOAN				
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data: 10/2008	DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI: Gd-B'; Gp-B'; Ge1-B'; Ge2-B'; Ge3-B'	Planșa DR-21
Desenat	ing. O. PETCU				

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Fig. 1.1) showing top and bottom views with dimensions and reinforcement details.

**Top View:**

- Overall width: 225
- Overall length: 670
- Reinforcement details:
  - Top bars: 4  $\varnothing 10$ , OB37 (span 1.20)
  - Top bars: 4  $\varnothing 20$ , OB37 (span 2.95)
  - Top bars: 4  $\varnothing 10$ , OB37 (span 1.20)
- Dimensions: 65, 5, 3.10, 1.20, 2.95, 1.20, 5, 65

**Bottom View:**

- Reinforcement details:
  - Bottom bars: 3  $\varnothing 18$ , PC52, L=275 (span 245)
  - Bottom bars: 2  $\varnothing 16$ , PC52, L=730 (span 670)
  - Bottom bars: 3  $\varnothing 18$ , PC52, L=275 (span 245)
  - Bottom bars: 1  $\varnothing 16$ , PC52, L=730 (span 670)
- Dimensions: 30, 245, 670, 30

Technical drawing of a reinforced concrete slab cross-section. The drawing shows a rectangular slab with a total width of 670 mm and a total height of 30 mm. The reinforcement details are as follows:

- Top Reinforcement:**
  - At the ends (left and right), there are 3 bars of diameter 22 mm, length 275 mm, labeled ③ 4Ø22, PC52, L=275.
  - In the middle, there are 4 bars of diameter 20 mm, length 730 mm, labeled ② 2Ø18, PC52, L=730.
- Bottom Reinforcement:**
  - At the ends (left and right), there are 3 bars of diameter 18 mm, length 730 mm, labeled ① 3Ø18, PC52, L=730.
  - In the middle, there are 4 bars of diameter 20 mm, length 730 mm, labeled ② 2Ø18, PC52, L=730.
- Dimensions and Spacing:**
  - Total width: 670 mm.
  - Total height: 30 mm.
  - End reinforcement length: 275 mm.
  - End reinforcement spacing: 65 mm.
  - End reinforcement offset: 5 mm.
  - End reinforcement distance from edge: 225 mm.
  - End reinforcement distance from center: 3,10 mm.
  - End reinforcement distance from edge: 1,20 mm.
  - End reinforcement distance from center: 2,95 mm.
  - End reinforcement distance from edge: 1,20 mm.
  - End reinforcement distance from center: 3,10 mm.
  - End reinforcement distance from edge: 65 mm.
  - End reinforcement offset: 5 mm.

Technical drawing of the front view of a rectangular component. The overall width is 60 and the overall height is 47. The inner rectangular area has a width of 25 and a height of 13. There are four circular features (holes) arranged in a 2x2 grid within the inner rectangle. Callouts 1, 2, 3, and 4 point to specific features: 1 points to the bottom edge of the inner rectangle, 2 points to the top edge of the inner rectangle, 3 points to the top edge of the outer rectangle, and 4 points to the right edge of the inner rectangle.

Technical drawing of a rectangular plate. The overall width is 60 and the overall height is 47. The inner rectangular area has a width of 25 and a height of 13. The plate has four circular holes, one in each corner of the inner rectangle. The drawing is labeled with circled numbers 1, 2, 4, and 5. Label 1 points to the bottom edge, 2 points to the top edge, 4 points to the right edge, and 5 points to the left edge. The text '30.7/120' is written above the drawing.

Materiale:

**ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA  
EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILII PRIN MĂSURARE  
DIRECTĂ PE COFRAJ.**

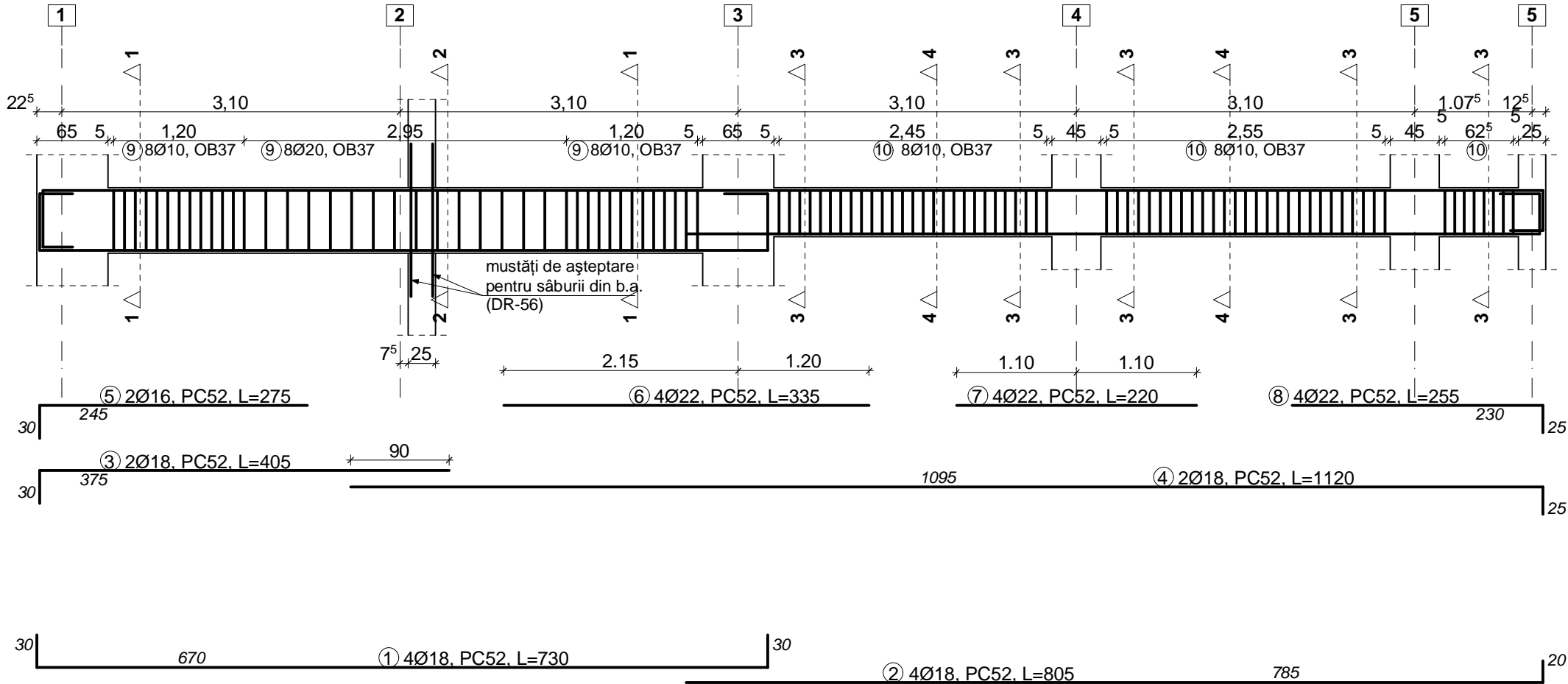
Technical drawing of a rectangular plate. The overall height is 60, and the overall width is 25. The inner height is 47. The plate has rounded corners and a central rectangular cutout. The cutout has a width of 13 and a height of 25. The plate is labeled with dimensions and a material specification: 30CrNi7Al. The drawing includes a scale bar and a legend with labels 1, 2, 3, and 4.

Technical drawing of a rectangular plate. The overall width is 60 and the overall height is 47. The inner rectangular area has a width of 25 and a height of 13. The drawing includes dimension lines and labels 1, 2, 3, and 4 pointing to specific features.

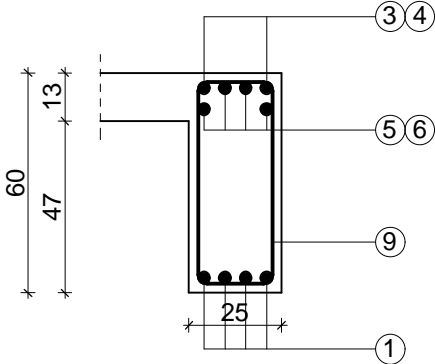
④ Ø8/10, 20  
OB37 L=160

EXPERT					
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....../...../.....	DATA ....../...../.....
<b>P.E.C.</b> <small>S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474</small>			Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	Pr. nr. 117/R/2007
	Nume	Semnătura	Scara: 1/50	Titlu proiect: EXPERTIZĂ TEHNICĂ CORP A ȘI PROIECT EXTINDERE LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI str. PETRE ANDREI, nr. 9, MUNICIPIUL IAȘI	Faza P.Th.+D.E.
Șef proiect	arh. SASU IOAN				
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data: 10/2008	DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI: Ge2-B; Ge3-B; Gd-B; Gp-B; Ge1-B	Planșa DR-22
Desenat	ing. O. PETCU				

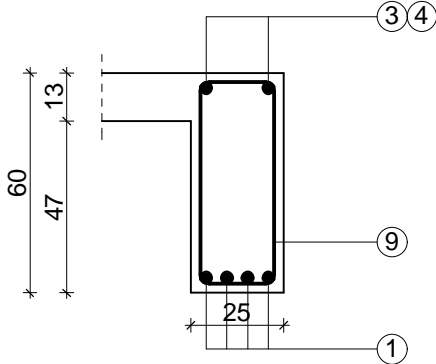
Ge3-A(25x45, 25x60)  
sc.:1/50



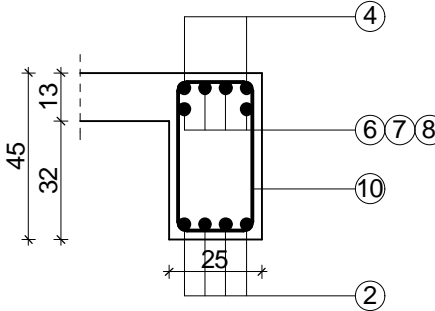
Secțiunea 1-1  
sc.:1/20



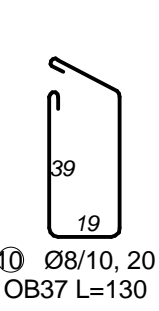
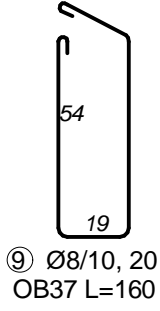
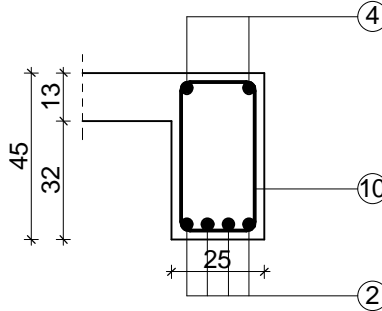
Secțiunea 2-2  
sc.:1/20



Secțiunea 3-3  
sc.:1/20



Secțiunea 4-4  
sc.:1/20



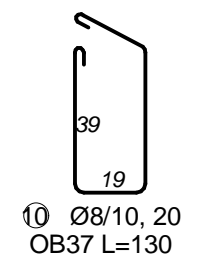
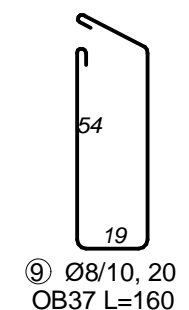
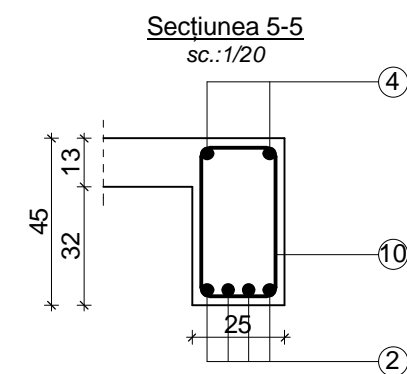
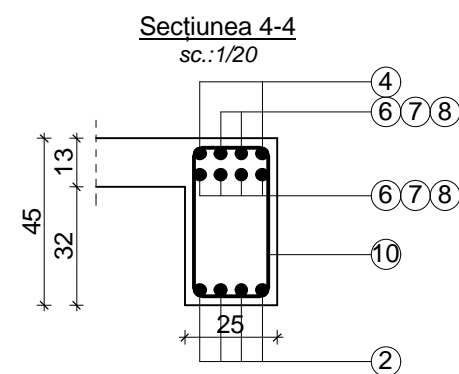
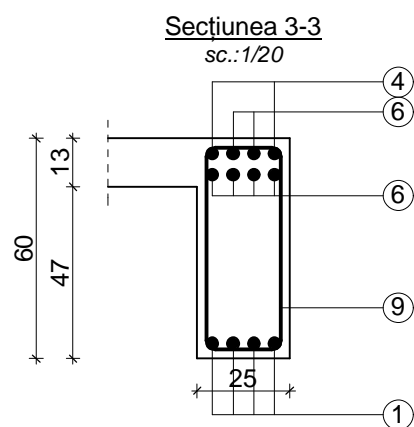
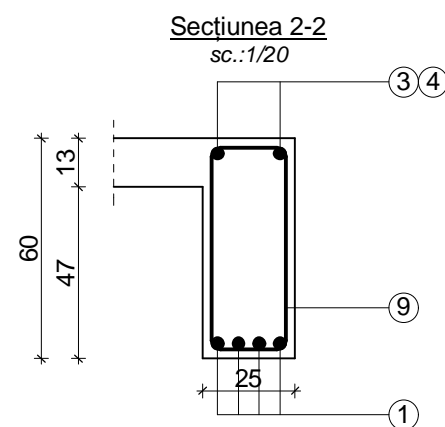
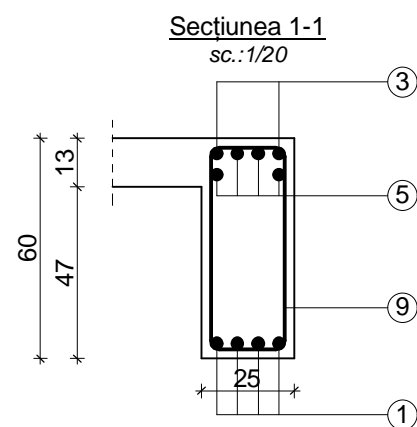
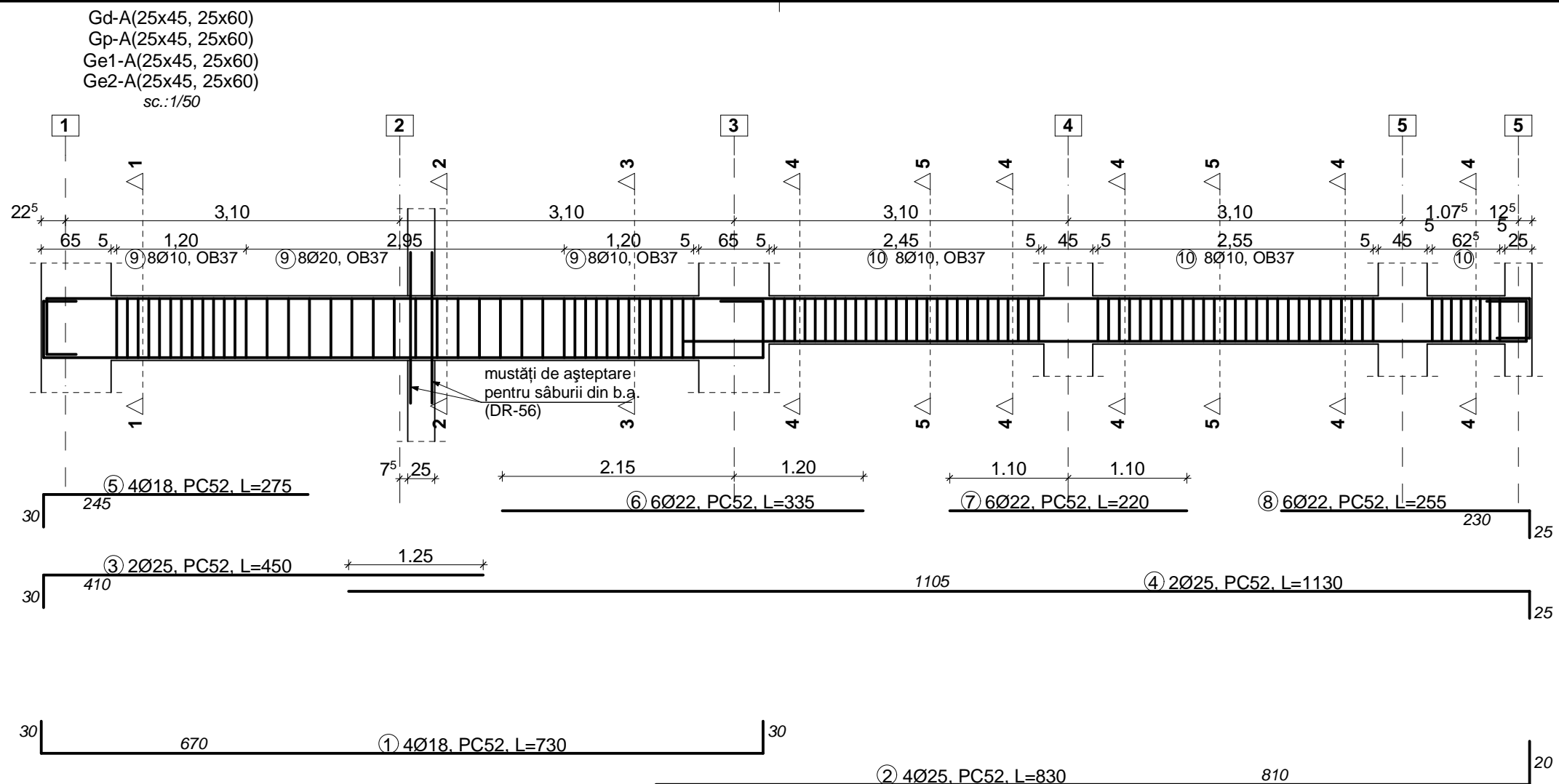
ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA  
EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILI PRIN MĂSURARE  
DIRECTĂ PE COFRAJ.

**Materiale:**

-beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;  
-otel: OB37; PC52;  
-acoperirea cu beton: 2,5cm;

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA		CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....
P.E.C.		Proiectare Expertizare Consolidare	Beneficiar:	Pr. nr.
S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474			LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI	117/R/2007
Șef proiect	arh. SASU IOAN	Semnătura	Scara:	Faza
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		1/50	P.Th.+D.E.
Desenat	ing. O. PETCU		Data:	Planșa
			10/2008	DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI: Ge3-A
				DR-23





ÎNAINTE DE FASONARE, LUNGIMEA  
EXACTĂ A BARELOR  
SE VA STABILII PRIN MĂSURARE  
DIRECTĂ PE COFRAJ.

Materiale:  
-beton: C20/25; I BS 32,5R; L3; 0-31;  
-otel: OB37; PC52;  
-acoperirea cu beton: 2,5cm;

EXPERT				
VERIFICATOR	ing. Constantin FIRTEA	CERINȚA - A1	REFERAT VERIFICARE NR. ....	DATA ....
P.E.C. S.C. Proiectare-Expertizare-Consolidare S.R.L. - IAȘI - J22/2970/2004 - C.U.I. 17088474			Beneficiar:	Pr. nr.
			LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI	117/R/2007
Șef proiect	Nume arh. SASU IOAN	Semnătura	Scara: 1/50	Faza P.Th.+D.E.
Proiectat	ing. L. FIRTEA ing. O. PETCU		Data: 10/2008	Planșa DR-24
Desenat	ing. O. PETCU			
			Titlu proiect: EXPERTIZĂ TEHNICĂ CORP A ȘI PROIECT EXTINDERE LICEUL DE INFORMATICĂ "GRIGORE C. MOISIL" IAȘI str. PETRE ANDREI, nr. 9, MUNICIPIUL IAȘI	
			DETALII COFRAJ ȘI ARMARE GRINZI: Gd-A; Gp-A; Ge1-A; Ge2-A	