





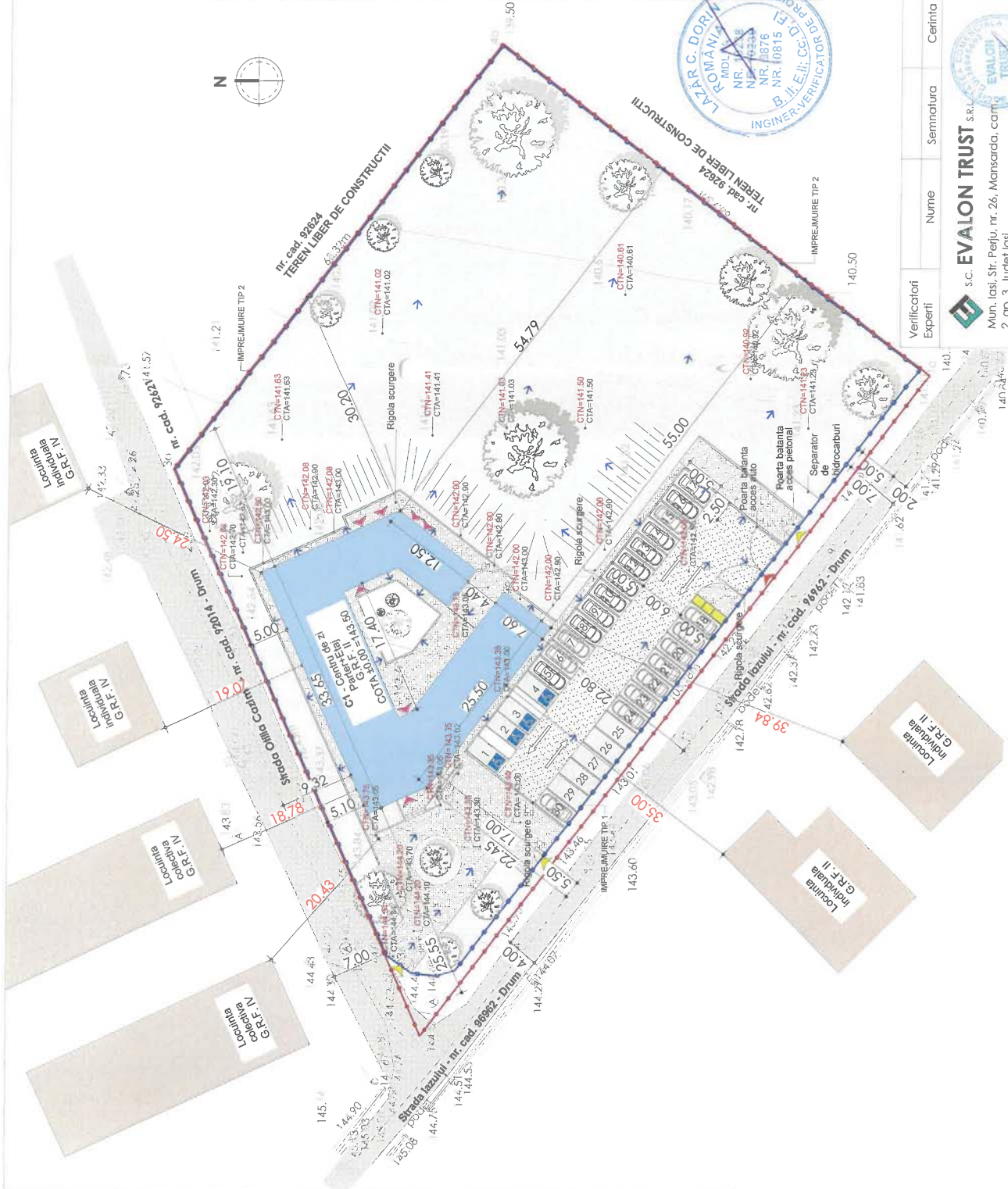
Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data	
 <b>s.c. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>				<b>Beneficiar:</b>	Proiect nr.: 07/2024
				U.A.T. COMUNA MIROSLAVA	
Specificatie Sef proiect: Proiectat: Desenat:	Nume Arh. Manolache Andrei Arh. Manolache Andrei Arh. stag. Andreea Stoica	Semnatura 	Scara: 1:5000  Data: 2024	<b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI	Faza: P.Th + D.E.
				<b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204	



- Legenda**
- Limita proprietate
  - Contur imprejurire
  - Acces pietonal amplasament
  - Acces auto amplasament
  - Acces cladire
  - C1 - Centru de zi
  - Alei pietonale
  - Alei auto
  - Spatii verde
  - Cladiri invecinate
  - Platforma colectare deseuri
  - Directie de scurgerea apelor pluviale

**Bilant teritorial**

6000,00 mp  
 SUPRAFATA TEREN IN URMA  
 RETRAGERILOR CONFORM C.U.  
 SUPRAFATA CONSTRUITA C1  
 SUPRAFATA DESFASURATA C1  
 SUPRAFATA PARCAJE (30 locuri)  
 SUPRAFATA ALEI/AUTO  
 SUPRAFATA ALEI PIETONALE  
 SPATII VERZI  
 PLATFORMA COLECTARE DESEURI  
 LUNGIME IMPREJMUIRE TIP 1  
 LUNGIME IMPREJMUIRE TIP 2  
 H MAX.  
 REGIM DE INALTIME C1  
 P.O.T.  
 C.U.T.  
 CATEGORIA DE IMPORTANTA  
 CLASA DE IMPORTANTA  
 "C"  
 III  
 II



Referat / Expertiza nr. / data	Beneficiar:	Referat / Expertiza nr. / data	Cerinta	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
	U.A.T. COMUNA MIROSLAVA			<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b>			
Denumire proiect:	CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSNICE IN SAT VALEA URSLULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI	Denumire proiect:		Mun. Iasi, Str. Pejiu, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi			
Faza:	Adresa amplasament: Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 69204	Faza:		Telefon: 0740 332 117			
Planşa:	PLAN DE SITUATIE SI SISTEMATIZARE VERTICALA	Planşa:		E-mail: evalontrust@gmail.com			
				Specificatie	Nume	Scara:	
				Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei	1:500	
				Protectat:	Arh. Manolache Andrei		
				Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica		

**S.C. EVALON TRUST S.R.L.**  
 Mun. Iasi, Str. Pejiu, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi  
 Telefon: 0740 332 117  
 E-mail: evalontrust@gmail.com

**Verificatori Experti**

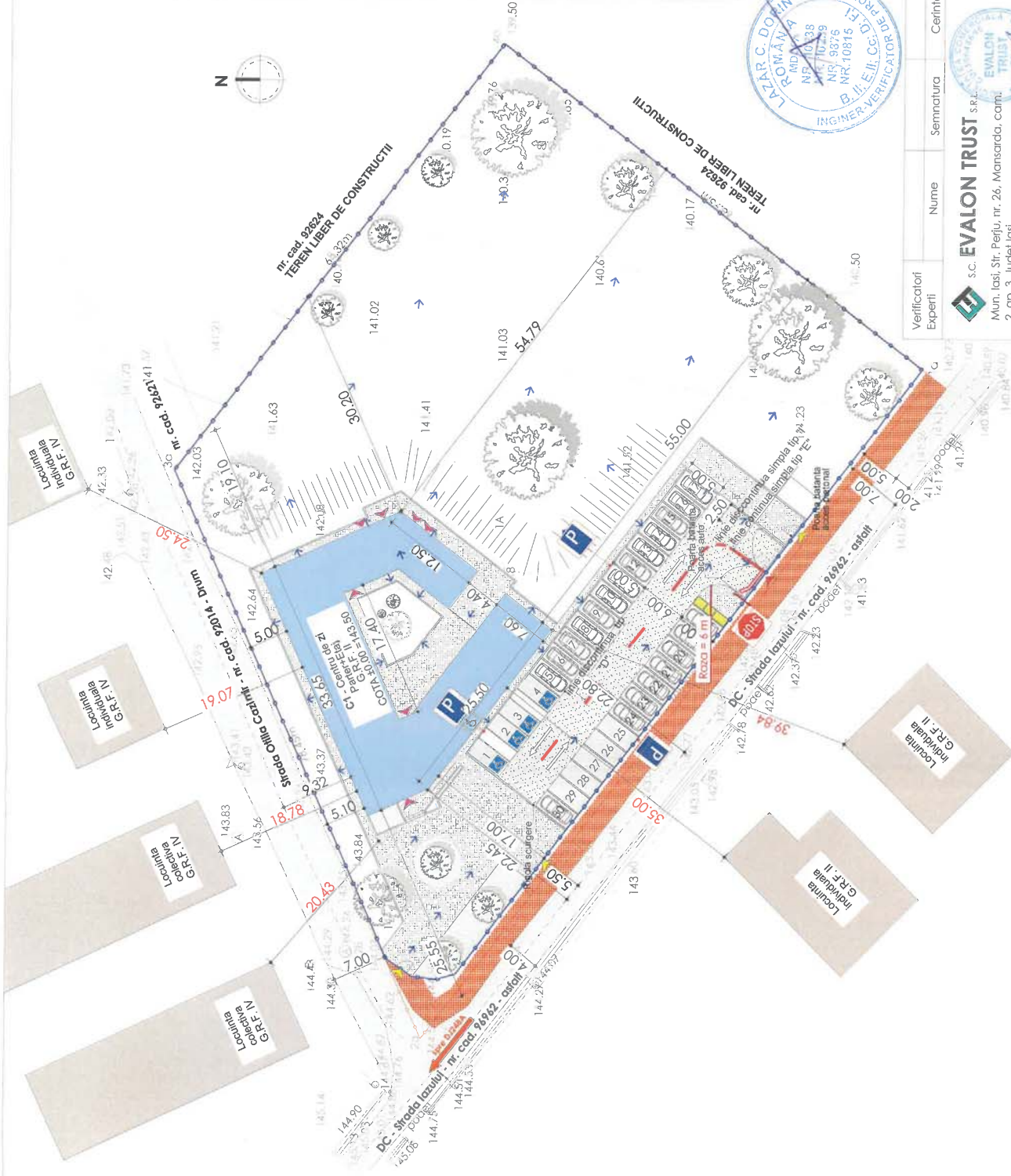
**LAZAR C. DOMINICOMIANU**  
 MDL, NR. 14081, NR. 0815, NR. 0816, B.I.E.I.I.C.C.D.F.C.I.  
 INGINER-VERIFICATOR DE PROIECTE

**ANDREI MANOLACHE**  
 MDL, NR. 14081, NR. 0815, NR. 0816, B.I.E.I.I.C.C.D.F.C.I.  
 INGINER-VERIFICATOR DE PROIECTE

**Legenda**

	Limita proprietate
	Contur imprejurire
	Acces pietonal amplasament
	Acces auto amplasament
	Acces cladire
	Suprafata C1 - Centru de zi
	Suprafata aiei pietonale
	Suprafata aiei auto
	Suprafata spatiu verde
	Suprafata cladirii invecinate
	Platforma colectare deseuri
	Directiile de scurgerea apelor pluviale
	Indicator tip B2 - OPRIRE
	Indicator tip G34 - PARCARE
	Indicator tip G1 - TRECERE PENTRU PIETONI
	Indicator tip P13 - PERSOANE CU HANDICAP
	Marcaj propus
	Reitragere de 5.00m in vederea modernizarii (nu face obiectul prezentului proiect)

	Loc de parcare destinat persoanelor cu dizabilitati - (4)
	Loc de parcare - 90 de grade in raport cu calea de circulatie - (26)

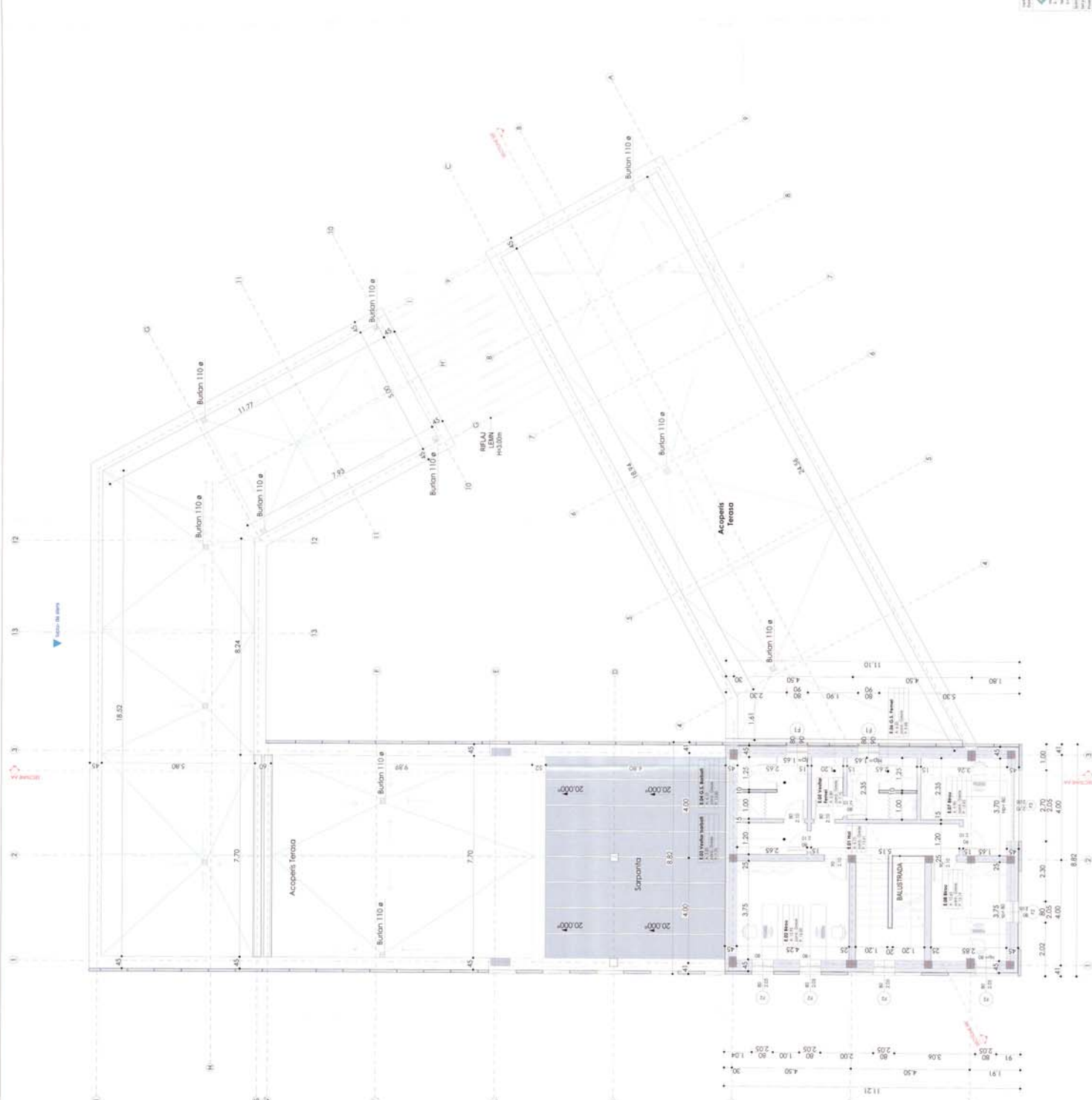


Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
	<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b>			<b>Beneficiar:</b>
	Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi			U.A.T. COMUNA MIROSLAVA
	Telefon: 0740 332 117			<b>Denumire proiect:</b>
	E-mail: evalontrust@gmail.com			CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTINICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETIUL IASI
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara	<b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. - 65204
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		1:500	<b>Denumire planșă:</b>
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei		Data: 2024	PLAN DE SITUATIE CIRCULATII AUTO
Desenat:	Arh. stog. Andreea Stoica			



Proiect nr.: 07/2024  
 Faza: P.Th + D.E.  
 Planșă: A.03





NO	Uraian	Vol	Uraian	Vol
1	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...
5	...	...	...	...
6	...	...	...	...
7	...	...	...	...
8	...	...	...	...
9	...	...	...	...
10	...	...	...	...
11	...	...	...	...
12	...	...	...	...
13	...	...	...	...
14	...	...	...	...
15	...	...	...	...
16	...	...	...	...
17	...	...	...	...
18	...	...	...	...
19	...	...	...	...
20	...	...	...	...
21	...	...	...	...
22	...	...	...	...
23	...	...	...	...
24	...	...	...	...
25	...	...	...	...
26	...	...	...	...
27	...	...	...	...
28	...	...	...	...
29	...	...	...	...
30	...	...	...	...
31	...	...	...	...
32	...	...	...	...
33	...	...	...	...
34	...	...	...	...
35	...	...	...	...
36	...	...	...	...
37	...	...	...	...
38	...	...	...	...
39	...	...	...	...
40	...	...	...	...
41	...	...	...	...
42	...	...	...	...
43	...	...	...	...
44	...	...	...	...
45	...	...	...	...
46	...	...	...	...
47	...	...	...	...
48	...	...	...	...
49	...	...	...	...
50	...	...	...	...
51	...	...	...	...
52	...	...	...	...
53	...	...	...	...
54	...	...	...	...
55	...	...	...	...
56	...	...	...	...
57	...	...	...	...
58	...	...	...	...
59	...	...	...	...
60	...	...	...	...
61	...	...	...	...
62	...	...	...	...
63	...	...	...	...
64	...	...	...	...
65	...	...	...	...
66	...	...	...	...
67	...	...	...	...
68	...	...	...	...
69	...	...	...	...
70	...	...	...	...
71	...	...	...	...
72	...	...	...	...
73	...	...	...	...
74	...	...	...	...
75	...	...	...	...
76	...	...	...	...
77	...	...	...	...
78	...	...	...	...
79	...	...	...	...
80	...	...	...	...
81	...	...	...	...
82	...	...	...	...
83	...	...	...	...
84	...	...	...	...
85	...	...	...	...
86	...	...	...	...
87	...	...	...	...
88	...	...	...	...
89	...	...	...	...
90	...	...	...	...
91	...	...	...	...
92	...	...	...	...
93	...	...	...	...
94	...	...	...	...
95	...	...	...	...
96	...	...	...	...
97	...	...	...	...
98	...	...	...	...
99	...	...	...	...
100	...	...	...	...

**REVISI**

NO	Uraian	Vol	Uraian	Vol
1	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...
5	...	...	...	...
6	...	...	...	...
7	...	...	...	...
8	...	...	...	...
9	...	...	...	...
10	...	...	...	...
11	...	...	...	...
12	...	...	...	...
13	...	...	...	...
14	...	...	...	...
15	...	...	...	...
16	...	...	...	...
17	...	...	...	...
18	...	...	...	...
19	...	...	...	...
20	...	...	...	...
21	...	...	...	...
22	...	...	...	...
23	...	...	...	...
24	...	...	...	...
25	...	...	...	...
26	...	...	...	...
27	...	...	...	...
28	...	...	...	...
29	...	...	...	...
30	...	...	...	...
31	...	...	...	...
32	...	...	...	...
33	...	...	...	...
34	...	...	...	...
35	...	...	...	...
36	...	...	...	...
37	...	...	...	...
38	...	...	...	...
39	...	...	...	...
40	...	...	...	...
41	...	...	...	...
42	...	...	...	...
43	...	...	...	...
44	...	...	...	...
45	...	...	...	...
46	...	...	...	...
47	...	...	...	...
48	...	...	...	...
49	...	...	...	...
50	...	...	...	...
51	...	...	...	...
52	...	...	...	...
53	...	...	...	...
54	...	...	...	...
55	...	...	...	...
56	...	...	...	...
57	...	...	...	...
58	...	...	...	...
59	...	...	...	...
60	...	...	...	...
61	...	...	...	...
62	...	...	...	...
63	...	...	...	...
64	...	...	...	...
65	...	...	...	...
66	...	...	...	...
67	...	...	...	...
68	...	...	...	...
69	...	...	...	...
70	...	...	...	...
71	...	...	...	...
72	...	...	...	...
73	...	...	...	...
74	...	...	...	...
75	...	...	...	...
76	...	...	...	...
77	...	...	...	...
78	...	...	...	...
79	...	...	...	...
80	...	...	...	...
81	...	...	...	...
82	...	...	...	...
83	...	...	...	...
84	...	...	...	...
85	...	...	...	...
86	...	...	...	...
87	...	...	...	...
88	...	...	...	...
89	...	...	...	...
90	...	...	...	...
91	...	...	...	...
92	...	...	...	...
93	...	...	...	...
94	...	...	...	...
95	...	...	...	...
96	...	...	...	...
97	...	...	...	...
98	...	...	...	...
99	...	...	...	...
100	...	...	...	...

**REVISI**

1. **REVISI**

2. **REVISI**

3. **REVISI**

4. **REVISI**

5. **REVISI**

6. **REVISI**

7. **REVISI**

8. **REVISI**

9. **REVISI**

10. **REVISI**

11. **REVISI**

12. **REVISI**

13. **REVISI**

14. **REVISI**

15. **REVISI**

16. **REVISI**

17. **REVISI**

18. **REVISI**

19. **REVISI**

20. **REVISI**

21. **REVISI**

22. **REVISI**

23. **REVISI**

24. **REVISI**

25. **REVISI**

26. **REVISI**

27. **REVISI**

28. **REVISI**

29. **REVISI**

30. **REVISI**

31. **REVISI**

32. **REVISI**

33. **REVISI**

34. **REVISI**

35. **REVISI**

36. **REVISI**

37. **REVISI**

38. **REVISI**

39. **REVISI**

40. **REVISI**

41. **REVISI**

42. **REVISI**

43. **REVISI**

44. **REVISI**

45. **REVISI**

46. **REVISI**

47. **REVISI**

48. **REVISI**

49. **REVISI**

50. **REVISI**

51. **REVISI**

52. **REVISI**

53. **REVISI**

54. **REVISI**

55. **REVISI**

56. **REVISI**

57. **REVISI**

58. **REVISI**

59. **REVISI**

60. **REVISI**

61. **REVISI**

62. **REVISI**

63. **REVISI**

64. **REVISI**

65. **REVISI**

66. **REVISI**

67. **REVISI**

68. **REVISI**

69. **REVISI**

70. **REVISI**

71. **REVISI**

72. **REVISI**

73. **REVISI**

74. **REVISI**

75. **REVISI**

76. **REVISI**

77. **REVISI**

78. **REVISI**

79. **REVISI**

80. **REVISI**

81. **REVISI**

82. **REVISI**

83. **REVISI**

84. **REVISI**

85. **REVISI**

86. **REVISI**

87. **REVISI**

88. **REVISI**

89. **REVISI**

90. **REVISI**

91. **REVISI**

92. **REVISI**

93. **REVISI**

94. **REVISI**

95. **REVISI**

96. **REVISI**

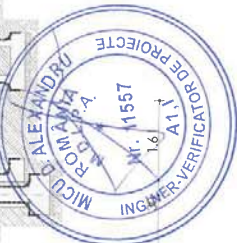
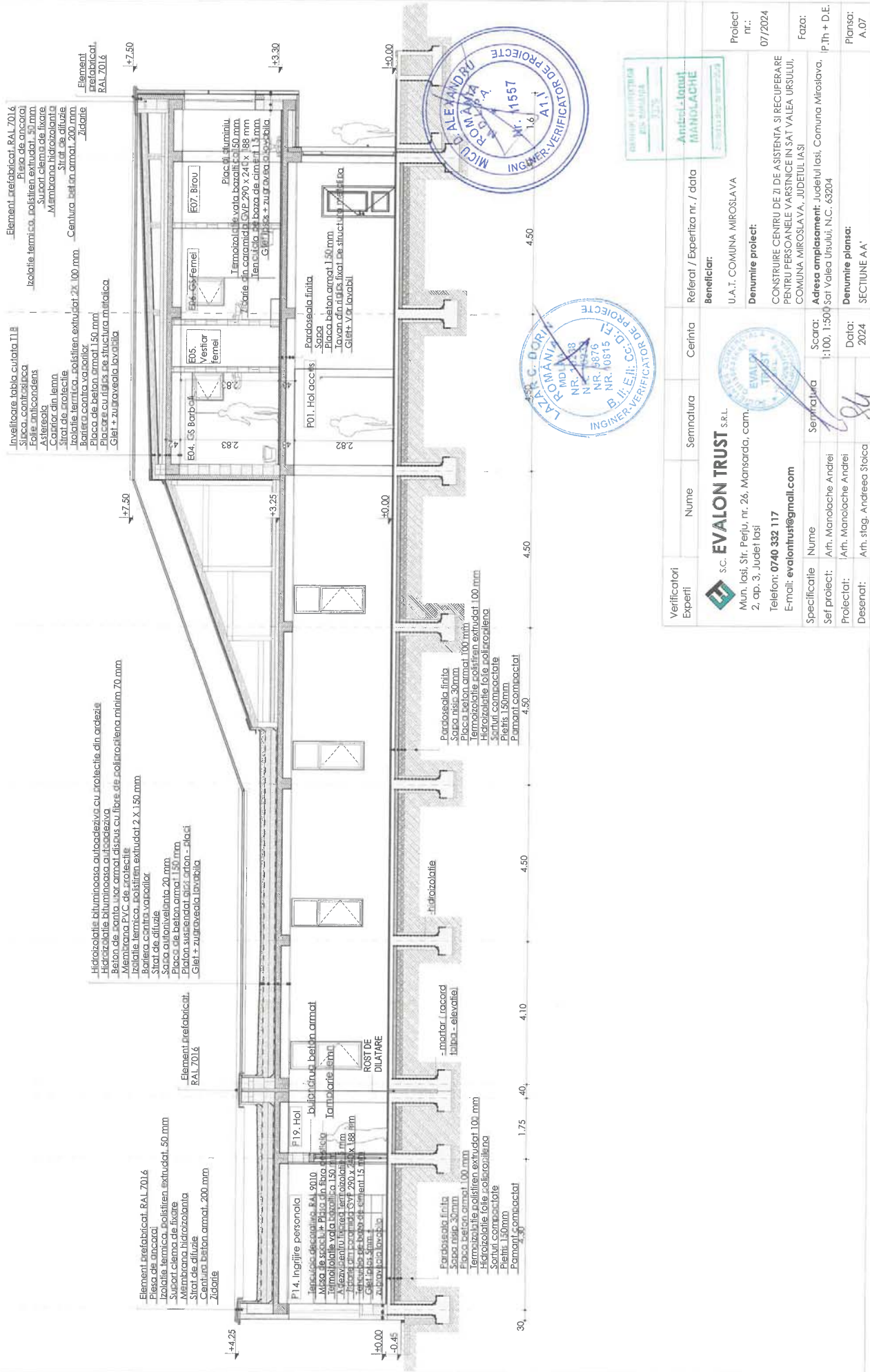
97. **REVISI**

98. **REVISI**

99. **REVISI**

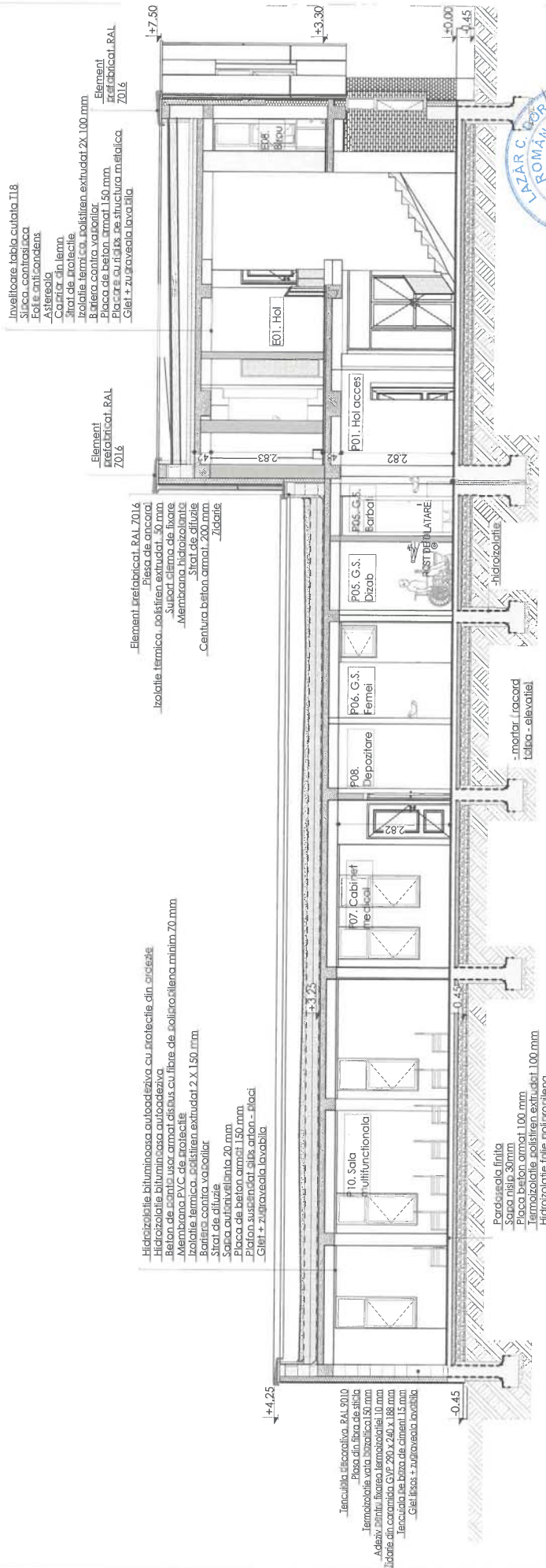
100. **REVISI**





Verificatori Experți	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Experienta nr. / data
	<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b>			<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA
	Mun. Iasi, Str. Peșcu, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi			<b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTINICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEȚUL IASI
	Telefon: 0740 332 117			<b>Adresa amplasament:</b> Județul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C.: 65204
	E-mail: evalontrust@gmail.com			<b>Denumite planșă:</b> P.Th + D.E.
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		1:100, 1:500	
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei		Data:	2024
Desenat:	Arh. stagi. Andreea Stoica			





-Jantenele tablei cutata TI8  
 -Siaca condens  
 -Folie anti-condens  
 -Astereala  
 -Cantari din lemn  
 -Strat de protectie  
 -Izolatie termica polistiren extrudat 2x 100 mm  
 -Element prefabricat RAL 7016

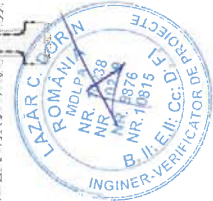
-Element prefabricat RAL 7016  
 -Piesa de ancorat  
 -Polistiren extrudat 30 mm  
 -Suport clima de fixare  
 -Membrana hidroizolanta  
 -Strat de coltuzie  
 -Centura beton armat 200 mm  
 -Zidarie

-Element prefabricat RAL 7016  
 -Piesa de ancorat  
 -Polistiren extrudat 30 mm  
 -Suport clima de fixare  
 -Membrana hidroizolanta  
 -Strat de coltuzie  
 -Centura beton armat 200 mm  
 -Zidarie

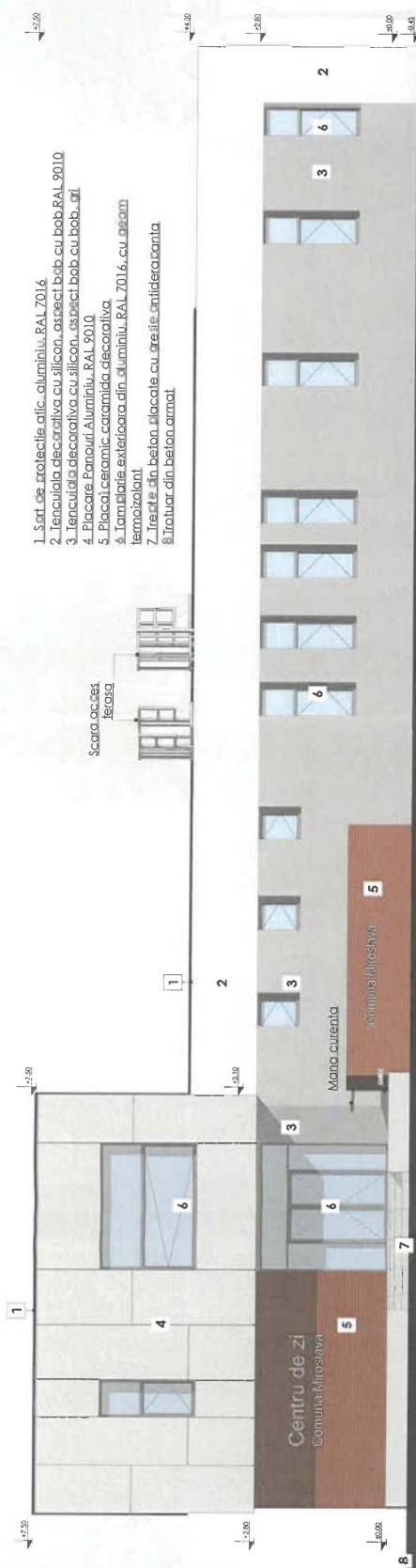
-Hidroizolatie bituminoasa autoadeziva cu protectie din oțel  
 -Hidroizolatie bituminoasa autoadeziva  
 -Beton de cantu usor armat dinisus cu fibre de polipropilena minima 70 mm  
 -Membrana PVC de protectie  
 -Izolatie termica polistiren extrudat 2 x 150 mm  
 -Strat de coltuzie  
 -Spaca autoventilanta 20 mm  
 -Placa de beton armat 150 mm  
 -Piloni suspendati aliniati arion - flaci  
 -Glet + zugrăveala lavabila

-Tencuiala elasticativa RAL 9010  
 -Piesa din hidroizolatie  
 -Tencuiala elasticativa  
 -Adesiv pentru fixarea termoizolatiei  
 -Izolatie din coranida GYP 200 x 240 x 188 mm  
 -Tencuiala ne baza de ciment 15 mm  
 -Glet finos + zugrăveala lavabila

-Perdisoare finita  
 -Saca nisip 30mm  
 -Placa beton armat 100 mm  
 -Hidroizolatie polistiren extrudat 100 mm  
 -Hidroizolatie table hidroizolanta  
 -Sare asociate  
 -Pietris 150mm  
 -Pământ compactat

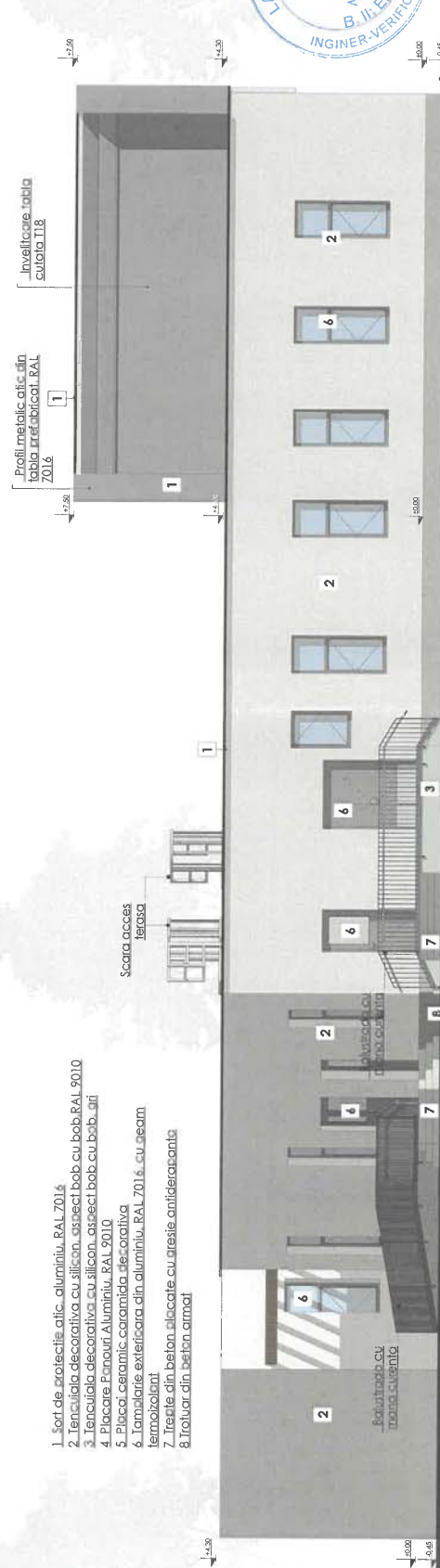


Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
	<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cart. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>			<b>Beneficiar:</b> U.A.1. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSINICE IN SAT VALEA URUSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEUL IASI <b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Faza:
Sef proiect	Arh. Manolache Andrei		1:100, 1:500	P. Th + D.E.
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei		Data:	Planşa:
Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica		2024	A.08
				Proiect nr.: 07/2024



1. Sort de protectie ofic. aluminiu, RAL 7016
2. Tencuiala decorativa cu silicon, aspect bob cu bob, RAL 9010
3. Tencuiala decorativa cu silicon, aspect bob cu bob, gri
4. Placare Panouri Aluminiu, RAL 9010
5. Placare Ceramic caramida decorativa
6. Tamplarie exterioara din aluminiu, RAL 7016, cu geam termoizolant
7. Trepte din beton placate cu gresie amiderananta
8. Troliuar din beton armat

Fatada principala

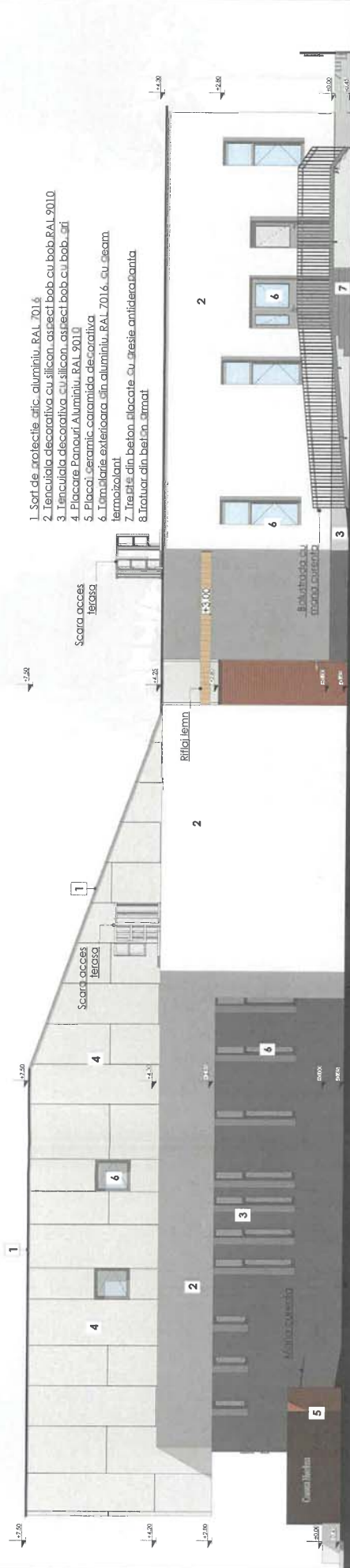


1. Sort de protectie ofic. aluminiu, RAL 7016
2. Tencuiala decorativa cu silicon, aspect bob cu bob, RAL 9010
3. Tencuiala decorativa cu silicon, aspect bob cu bob, gri
4. Placare Panouri Aluminiu, RAL 9010
5. Placare Ceramic caramida decorativa
6. Tamplarie exterioara din aluminiu, RAL 7016, cu geam termoizolant
7. Trepte din beton placate cu gresie amiderananta
8. Troliuar din beton armat

Fatada posterioara

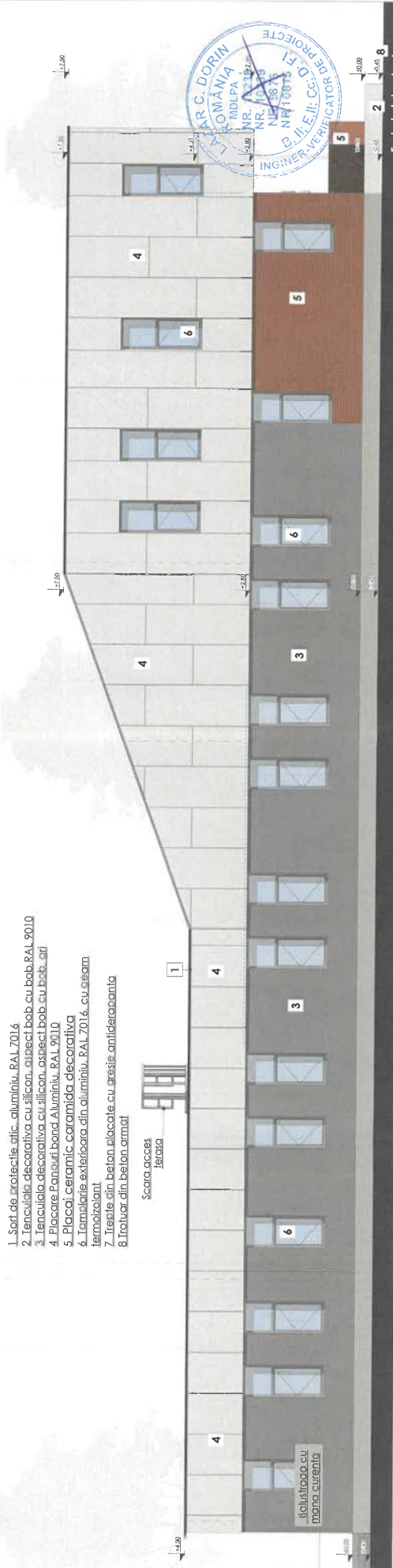


Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
	<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b>			<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA
	Mun. Iasi, Str. Peifu, nr. 26, Mansarda, corn. 2, ap. 3, Judet Iasi			<b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE A SISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTINE IN SAT VALEA URSLUII, COMUNA MIROSLAVA, JUDETEL IASI
	Telefon: 0740 332 117 E-mail: <a href="mailto:evalontrust@gmail.com">evalontrust@gmail.com</a>			<b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, P.1h + D.E.
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Proiect nr.:
	Arh. Manolache Andrei		1:100, 1:500	07/2024
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		Data:	Faza:
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei		2024	P.Th + D.E.
Desenat:	Arh. sfag. Andreea Stoica			Planșar: A.09
				Denumire planșar: FATADA PRINCIPALA-POSTERIOARA



Fadada laterala dreapta


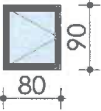



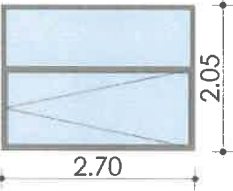

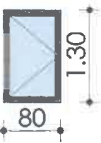
1. Sort de protectie atic, aluminiu, RAL 7016
2. Tencuiala decorativa cu silicon, aspect bob, cu bob, RAL 9010
3. Tencuiala decorativa cu silicon, aspect bob, cu bob, gri
4. Placare Panouri bont Aluminiu, RAL 9010
5. Placaci ceramice coramida decorativa
6. Termoizolant exterior din aluminiu, RAL 7016, cu eeam
7. Trepte din beton placate cu gresie antiderananta
8. Trotuar din beton armat



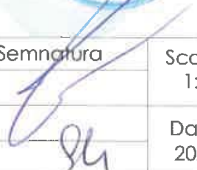
Fadada laterala stanga

Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Experita nr. / data
	<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b>			<b>Beneficiar:</b>
	Mun. Iasi, Str. Peișu, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi			U.A.T. COMUNA MIROSLAVA
	Telefon: 0740 332 117			<b>Denumite proiect:</b>
	E-mail: evalontrust@gmail.com			CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE A SISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTINICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETLUL IASI
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Proiect nr.:
			1:100, 1:500	07/2024
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei			<b>Faza:</b>
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei			P.Th + D.E.
Desenat:	Arh. stagi. Andreea Stoica			Plansa:
				A-10

**TABLOU DE TAMPLARIE - FERESTRE**

Ind.	Dim. gol	Buc	Model plan	Model Vedere	Suprafata (mp) total	Suprafata (mp)toatala	Material
F1	0.80×0.90	5			0.72	3.60	- tamplarie din aluminiu cu geam termoizolant cu trei foi de sticla tip float-argon-low e
F2	0.80×2.05	46			1.64	75.44	- tamplarie din aluminiu cu geam termoizolant cu trei foi de sticla tip float-argon-low e
F3	2.70×2.05	1			5.53	5.53	- tamplarie din aluminiu cu geam termoizolant cu trei foi de sticla tip float-argon-low e
F4	0.80×1.30	1			1.04	1.04	- tamplarie din aluminiu cu geam termoizolant cu trei foi de sticla tip float-argon-low e



Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data	Proiect nr.: 07/2024
	<p><b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</p> <p><b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</p>				
<p><b>Verificatori:</b> s.c. <b>EVALON TRUST</b> S.R.L. (CUI 36645095) Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b></p>					
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	<b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204	Plansa: A.11
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		1:1	<b>Denumire plansa:</b> TABEL DE TAMPLARIE - FERESTRE	
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei		Data:	2024	
Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica				

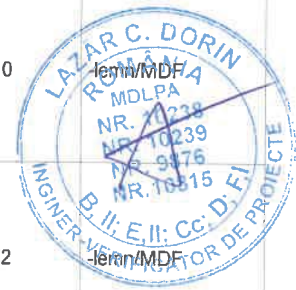
TABEL DE TAMPLARIE - USI EXTERIOARE

Ind.	Dim. gol	Buc	Model plan	Model Vedere	Suprafata (mp) total	Suprafata (mp) toatala	Material	Maner
U1	2.70x2.70	1			7.29	7.29	tamplarie din aluminiu cu geam termoizolant cu trei foi de sticla de tip float-argon-low e	Maner antipanica
U2	1.30x2.10	1			2.73	2.73	tamplarie din aluminiu cu geam termoizolant cu trei foi de sticla de tip float-argon-low e	Maner antipanica
U3	1.50x2.10	1			3.15	3.15	tamplarie din aluminiu cu geam termoizolant cu trei foi de sticla de tip float-argon-low e	Maner antipanica
U4	1.50x2.10	2			3.15	6.30	tamplarie din aluminiu cu geam termoizolant cu trei foi de sticla de tip float-argon-low e	Maner aluminiu
U5	0.90x2.10	1			1.89	1.89	tamplarie din aluminiu cu geam termoizolant cu trei foi de sticla de tip float-argon-low e	Maner aluminiu
U5	0.90x2.10	1			1.89	1.89	tamplarie din aluminiu cu geam termoizolant cu trei foi de sticla de tip float-argon-low e	Maner aluminiu



Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data	
<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>				<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETEL IASI <b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204 <b>Denumire plansa:</b> TABEL DE TAMPLARIE - USI EXTERIOARE	
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:1		
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei				
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei		Data: 2024		
Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica				

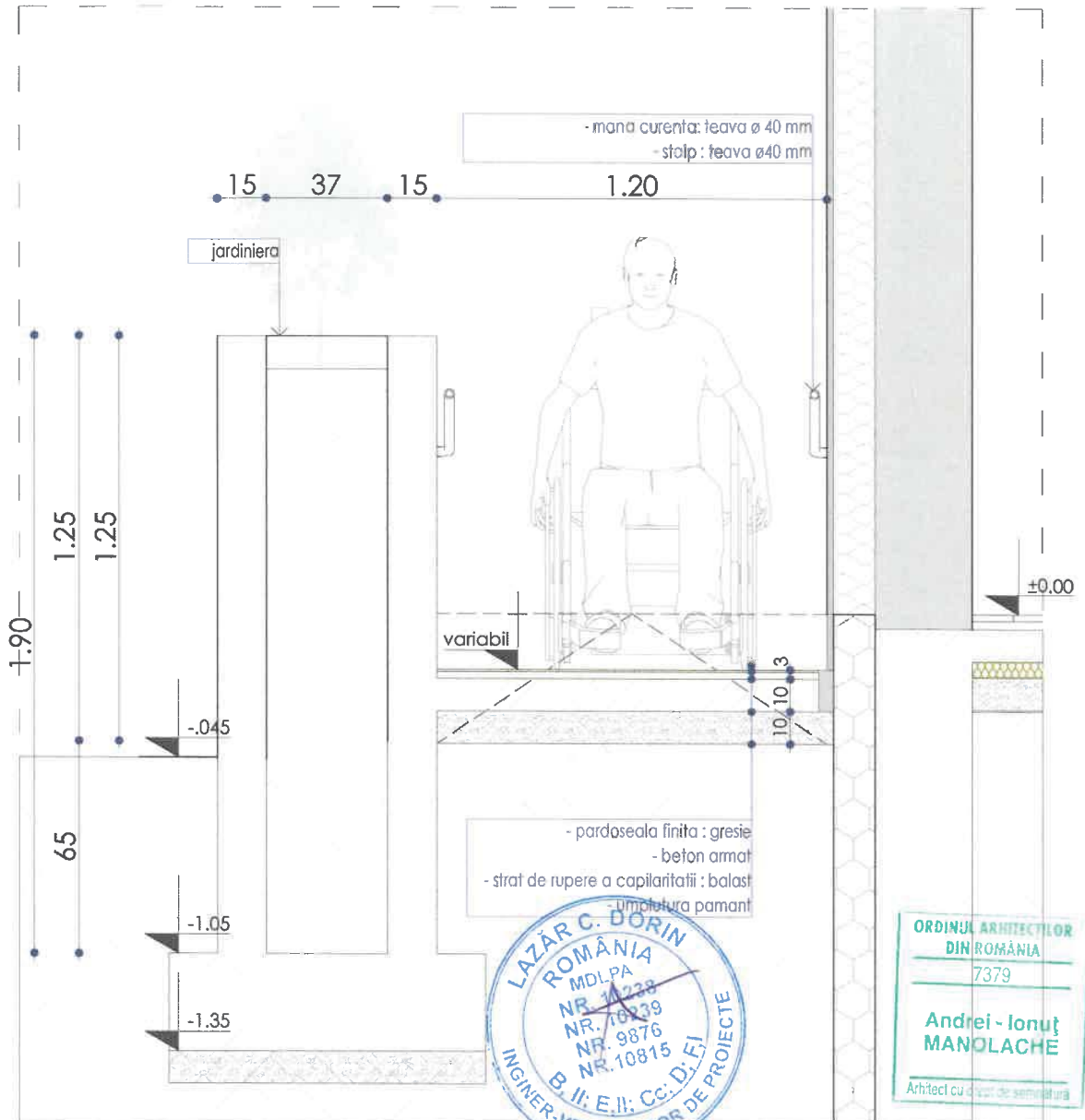
TPL TABEL DE TAMPLARIE - USI INTERIOARE							
Ind.	Dim. gol	Buc	Model plan	Model Vedere	Suprafata (mp) total	Suprafata (mp)toatala	Material
UI1	0.70x2.10	1			1.47	1.47	-lemn/MDF
UI2	0.80x2.10	4			1.68	6.72	-lemn/MDF
UI3	0.80x2.10	1			1.68	1.68	-lemn/MDF
UI4	0.90x2.10	1			1.89	1.89	-lemn/MDF
UI4	0.90x2.10	6			1.89	5.67	-lemn/MDF
UI4	0.90x2.10	10			1.89	22.68	-lemn/MDF
UI5	1.00x2.10	1			2.10	2.10	-lemn/MDF
UI6	1.30x2.10	1			2.72	2.72	-lemn/MDF



Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data	
<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evaiontrust@gmail.com</b>				<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI <b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204 <b>Denumire plansa:</b> TABEL DE TAMPLARIE - USI INTERIOARE	
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:		
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		1:1		
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei		Data:		
Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica		2024		




**MANA CURENTA FIXATA PE ZID**



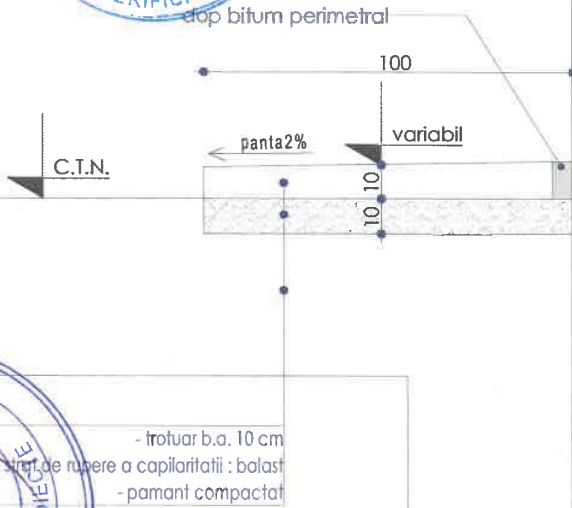
**DETALIU RAMPA DE ACCES PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI**



Verificatori Expertii	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>				<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI <b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204 <b>Denumire plansa:</b> DETALIU RAMPA DE ACCES
				<b>Proiect nr.:</b> 07/2024 <b>Faza:</b> P.Th + D.E. <b>Plansa:</b> A.14
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:20	
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		Data: 2024	
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei			
Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica			



*Handwritten signature in blue ink.*






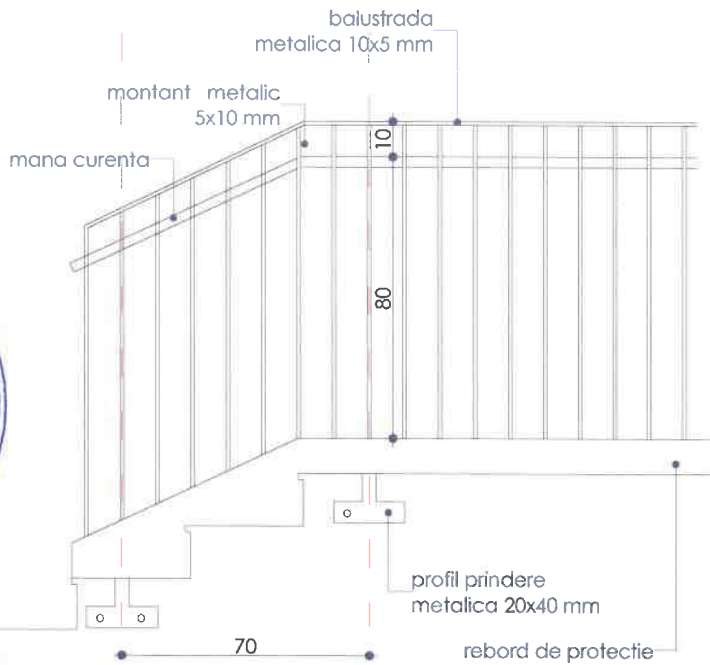
**DETALIU TROTUAR PERIMETRAL**

CLADIRE PROPUSA

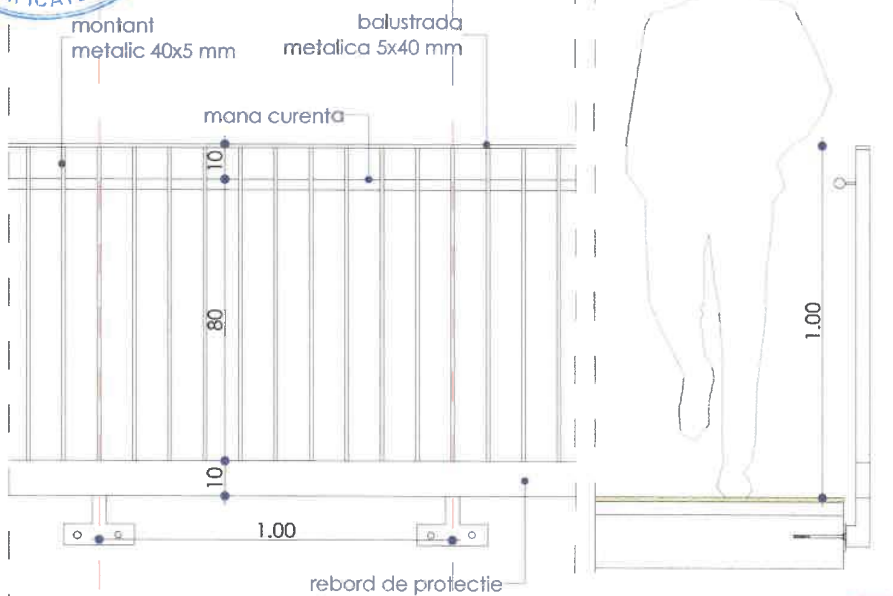
CLADIRE PROPUSA



Verificatori Expertii	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data	Proiect nr.:
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>			<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETELUL IASI <b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204 <b>Denumire plansa:</b> DETALIU TROTUAR PERIMETRAL	<b>Proiect nr.:</b> 07/2024	
				<b>Faza:</b> P.Th + D.E.	
<b>Specificatie</b>	<b>Nume</b>	<b>Semnatura</b>	<b>Scara:</b> 1:20	<b>Data:</b> 2024	<b>Plansa:</b> A.15
<b>Sef proiect:</b>	Arh. Manolache Andrei				
<b>Proiectat:</b>	Arh. Manolache Andrei				
<b>Desenat:</b>	Arh. stag. Andreea Stoica				



**MODUL BALUSTRADA SCARA**



**MODUL BALUSTRADA DREAPTA**

ORDINUL ARHITECTILOR  
DIN ROMANIA  
7379

Andrei - Ionuț  
MANOLACHE

Arhitect cu drept de semnătură

Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data	
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>			Scara: 1:20 Data: 2024	<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA	Proiect nr.: 07/2024
				<b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETEL IASI	Faza: P.Th + D.E.
				<b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204	Plansa: A.16
				<b>Denumire plansa:</b> DETALIU BALUSTRADA	

- Tencuiala decorativa exterioare 1,5cm
- Plasa din fibra de sticla pt. armarea adezivului suport al tencuiei
- Termoizolatie vata bazaltica 15cm
- Adeziv pentru prinderea termosistemului
- Zidarie din caramida 30cm
- Tencuiala nterioara + glet
- Zugraveri lavabile



Diblu PVC

Diblu cu suport

PARTER

- Tencuiala decorativa exterioara 1,5cm
- Plasa din fibra de sticla pt. armarea adezivului suport al tencuiei
- Polistiren extrudat ignifugat 15cm
- Adeziv pentru prinderea termosistemului
- Hidroizolatie
- Soclu din beton armat

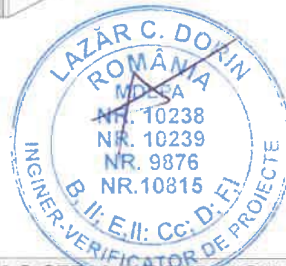
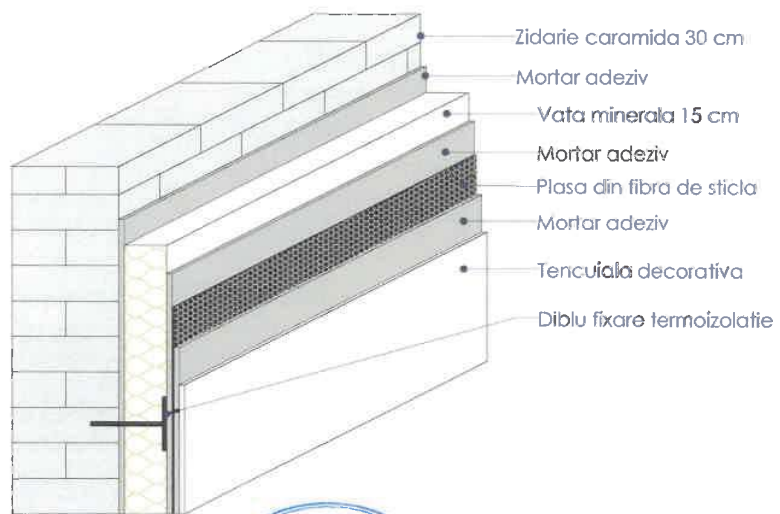
dop bitum perimetral

- Pardoseala finita : gresie + adeziv 1 cm
- Sapa de egalizare 5 cm
- Placa beton armat 10cm
- Termoizolatie polistiren extrudat 5 cm
- strat de rupere a capilaritatii; balast
- umplutura pamant



**DETALIU SOCLU**

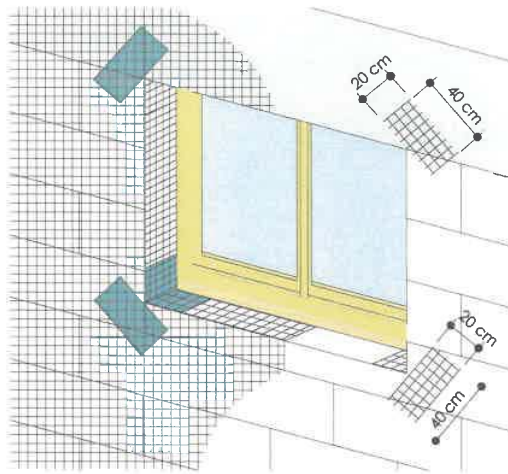
Verificatori Expertii	Nume			Semnatura			Cerinta			Referat / Expertiza nr. / data							
	<p><b>s.c. EVALON TRUST S.R.L.</b>  Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi  Telefon: <b>0740 332 117</b>  E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b></p>												<p><b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</p> <p><b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</p> <p><b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204</p> <p><b>Denumire plansa:</b> DETALIU SOCLU</p>			<p>Proiect nr.: 07/2024</p> <p>Faza: P.Th + D.E.</p> <p>Plansa: A.17</p>	
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	<p><b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204</p>													
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		1:10														
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei		Data:														
Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica		2024														



**DETALIU SISTEM DE TERMOIZOLATIE**

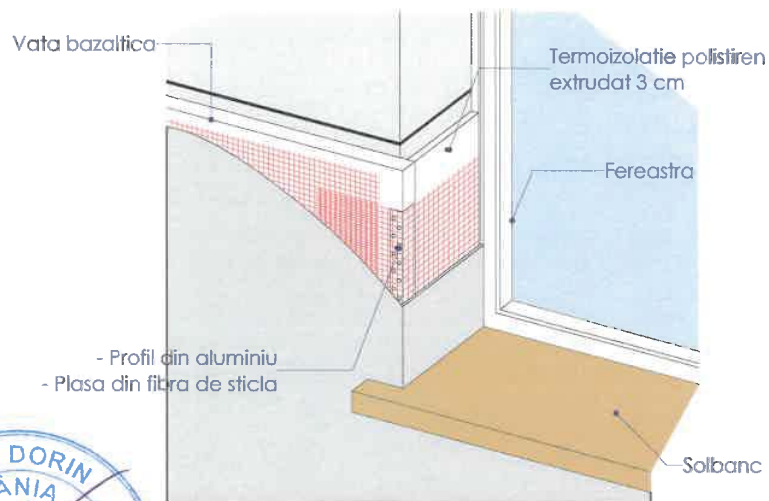


Verificatori Experti				Referat / Expertiza nr. / data	
	Nume	Semnatura	Cerinta		
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>	 SOCIETATEA COMERCIALA <b>EVALON TRUST S.R.L.</b> 2212263/2016 4001-RO/2016			<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA	Proiect nr.: 07/2024
				<b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI	
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:20	<b>Denumire plansa:</b> DETALIU DISPUNERE TERMO SISTEM	Plansa: A.18
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		Data: 2024		
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei				
Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica				



La colturile glurilor de fereastră, pentru armarea suplimentară a acestora, se vor prevedea staifuri din țesătura din fibra de sticlă cu dimensiuni 20x40 cm, montate la 45°.

### DETALIU INTARIRE COLTURI FERESTRE



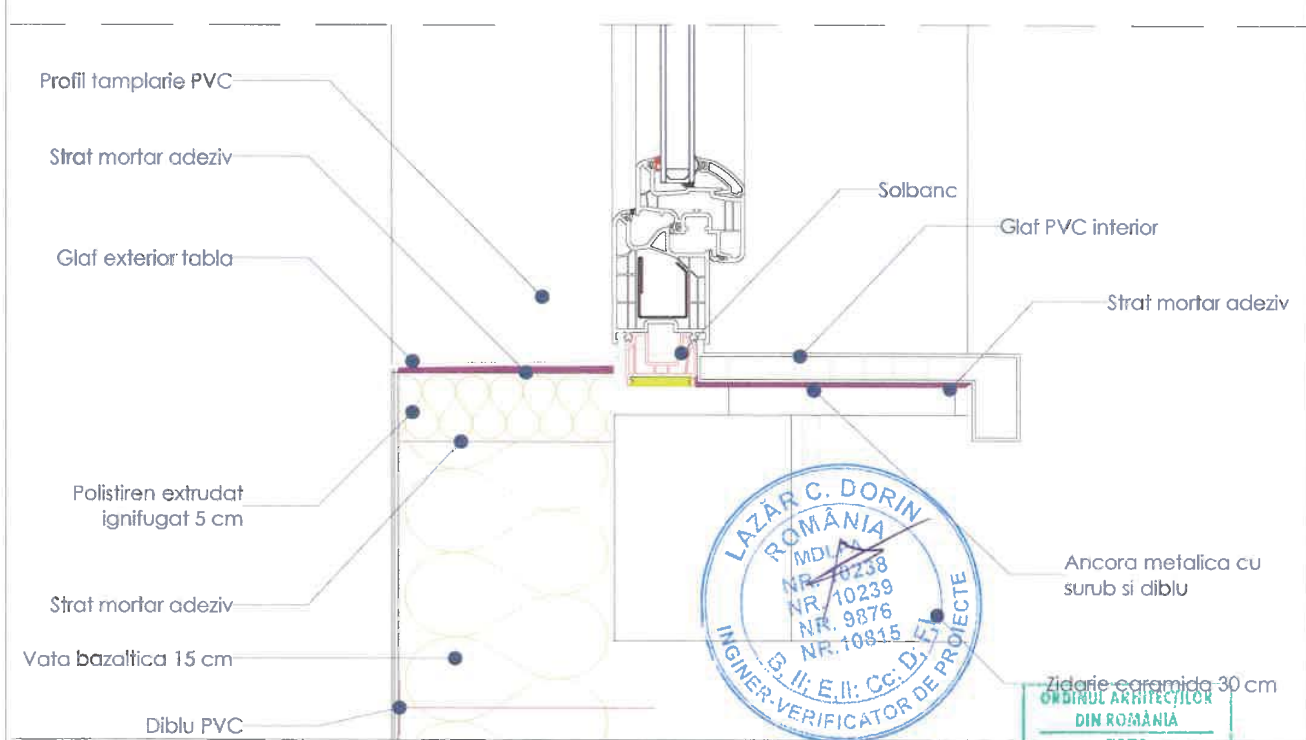
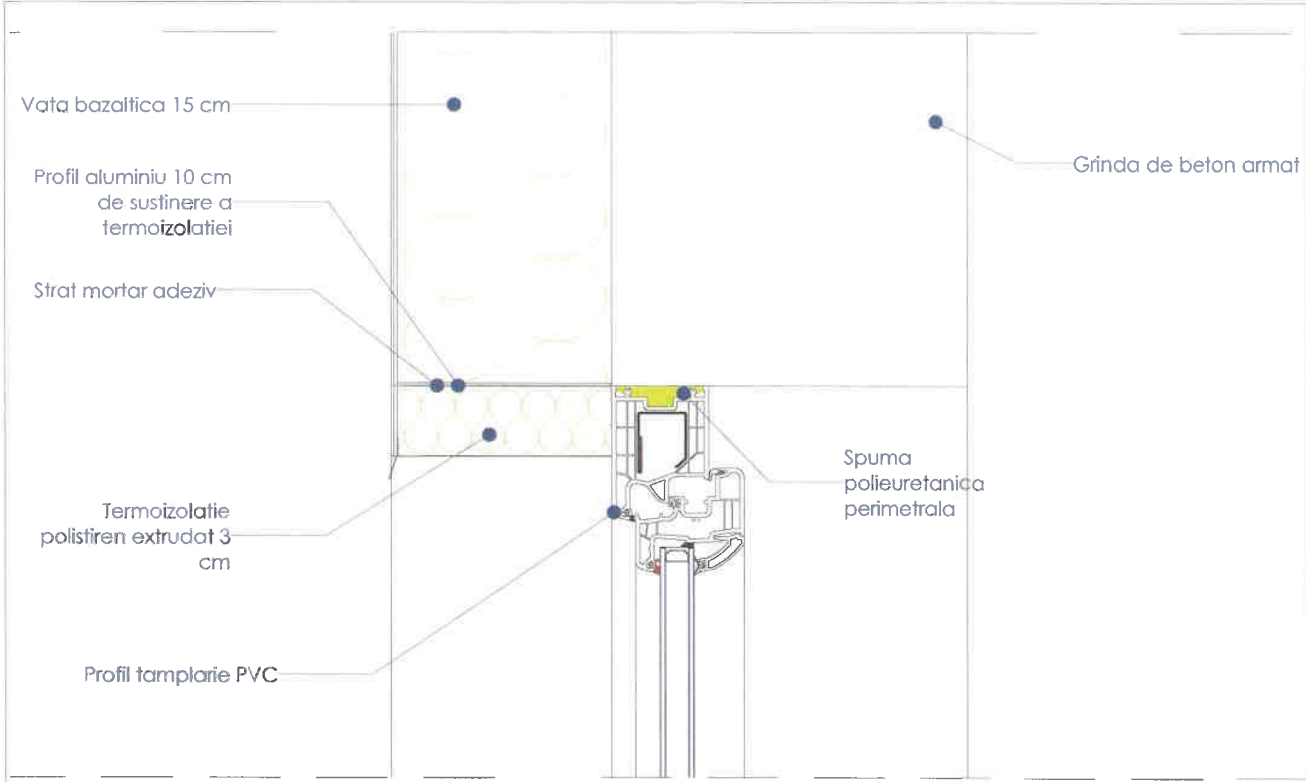
### DETALIU CONTUR FERESTRE



ORDINUL ARHITECȚILOR  
DIN ROMÂNIA  
7379

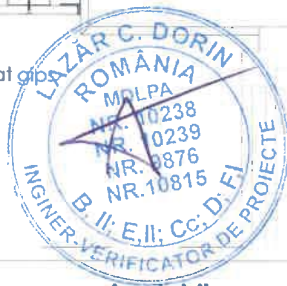
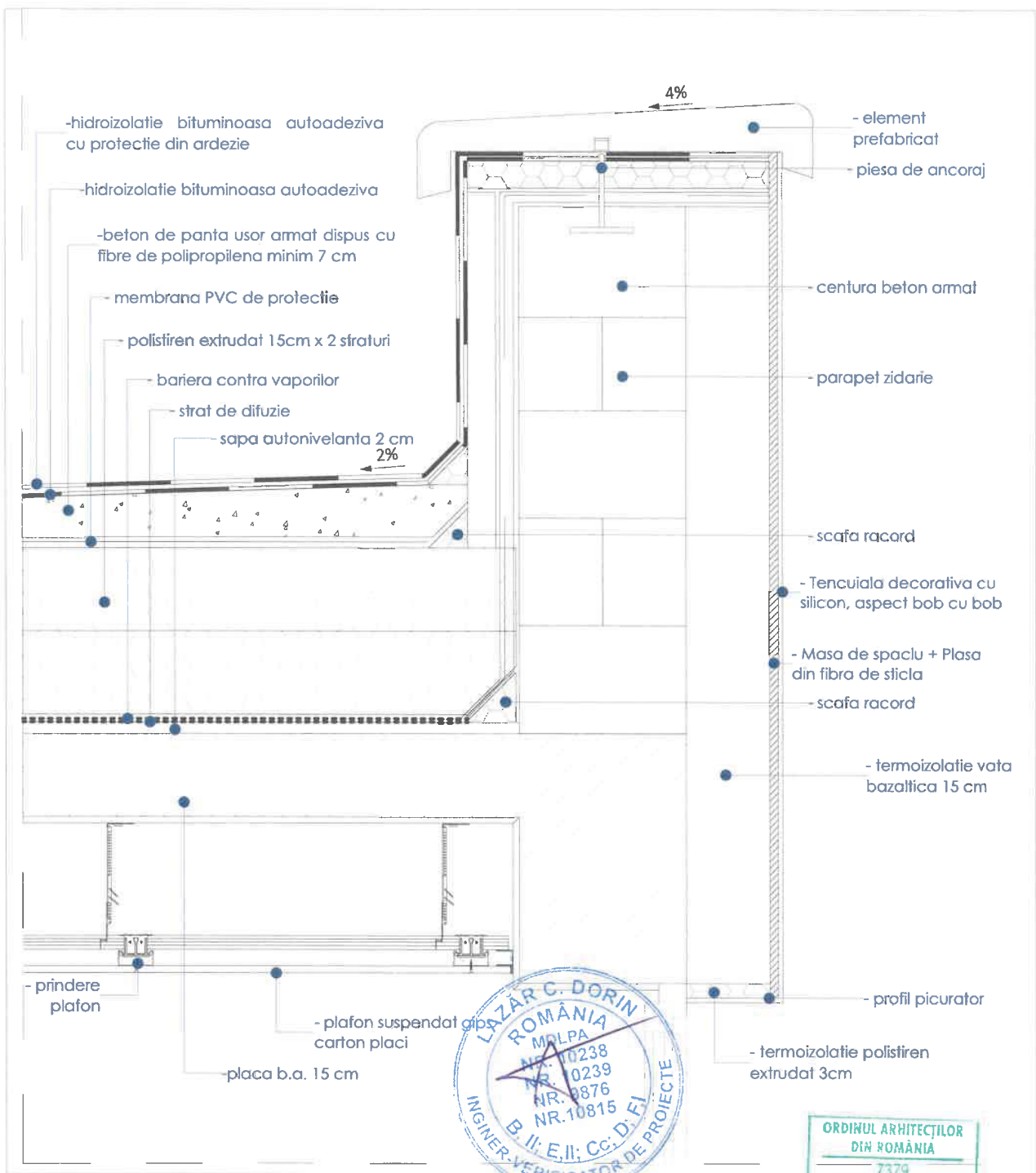
Andrei - Ionuț  
MANOLACHE

Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data	Arhitect cu drept de semnătură
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>				<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEȚUL IASI <b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204 <b>Denumire planșă:</b> DETALIU CONTUR FERESTRE	
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Proiect nr.: 07/2024 Faza: P.Th + D.E. Planșă: A.19	
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		1:20		
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei		Data:		
Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica		2024		



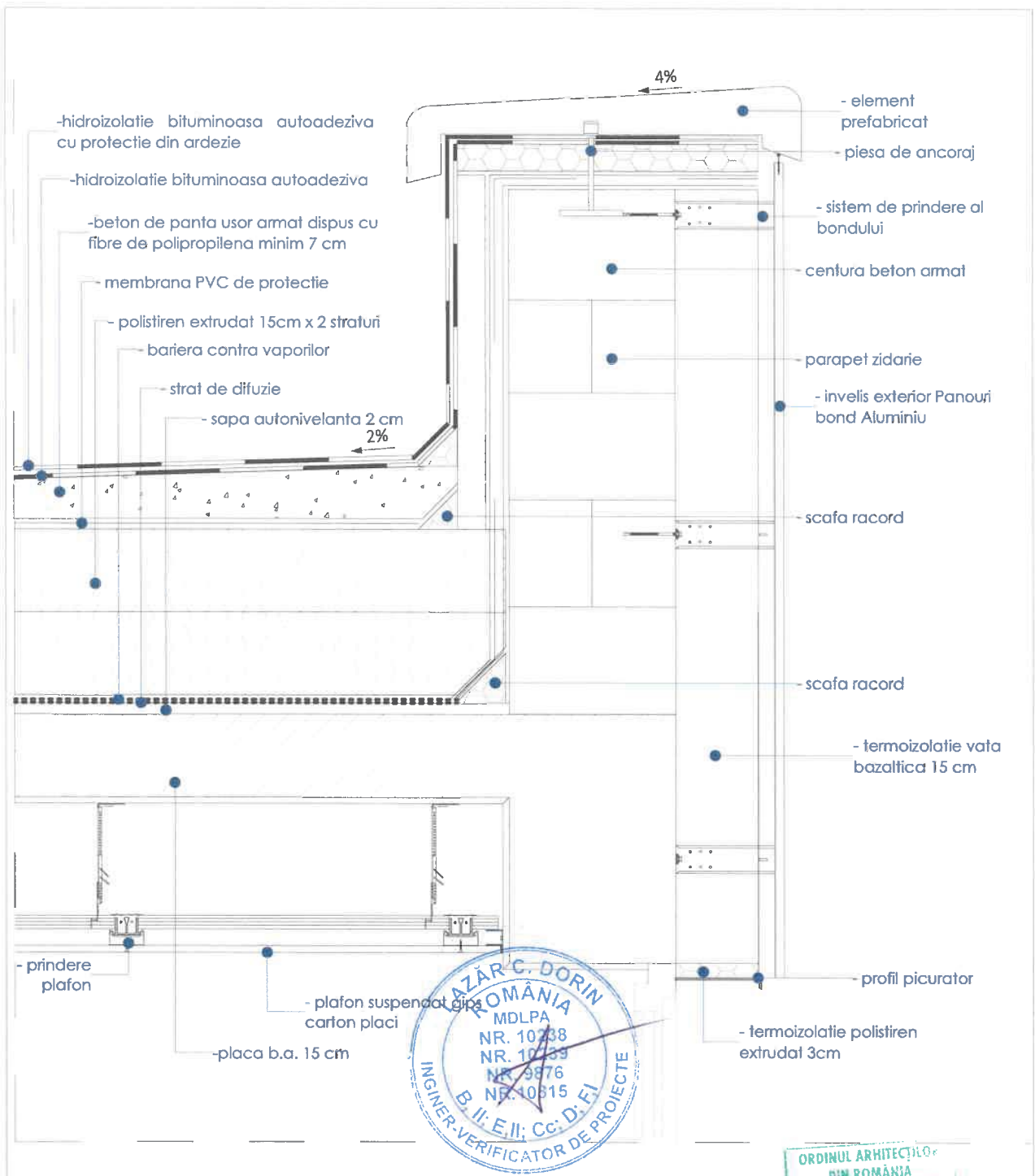
**DETALIU TAMPLARIE PVC**

Verificatori Expertii	Nume			Semnatura			Cerinta			Referat / Expertiza nr. / data					
	Nume			Semnatura			Cerinta			Referat / Expertiza nr. / data					
<p>S.C. <b>EVALON TRUST</b> S.R.L. Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b></p>										<p><b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</p> <p><b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</p> <p><b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204</p> <p><b>Denumire planșă:</b> DETALIU DE TAMPLARIE</p>			<p>Proiect nr.: 07/2024</p> <p>Faza: P.Th + D.E.</p> <p>Planșă: A.20</p>		
Specificatie	Nume			Semnatura			Scara:			Data:					
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei			[Signature]			1:5			2024					
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei			[Signature]											
Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica			[Signature]											



### Alcatuire terasa necirculabila

Verificatori Expertii	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
 <b>s.c. EVALON TRUST</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. R.L. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>				<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI <b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204 <b>Denumire plansa:</b> DETALIU ACOPERIS TERASA
	Specificatie Sef proiect: Proiectat: Desenat:		Nume Arh. Manolache Andrei Arh. Manolache Andrei Arh. stag. Andreea Stoica	Scara: 1:10 Data: 2024



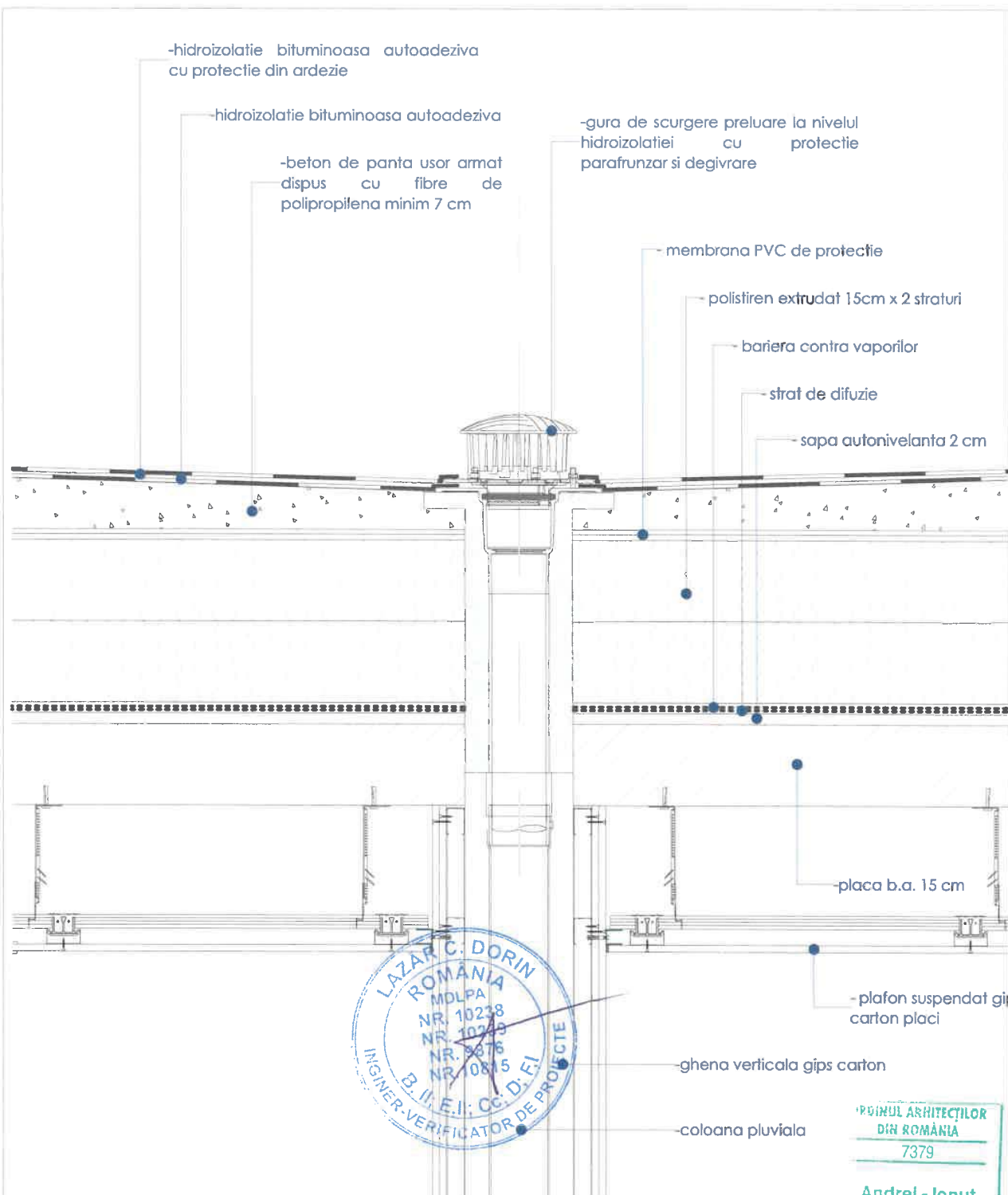
Alcatuire atic terasa - placat cu bond

ORDINUL ARHITECTILOR  
DIN ROMANIA  
7379  
Andrei-Ionut  
MANOLACHE  
Arhitect cu drept de semnatura

Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data	
 S.C. <b>EVALON TRUST</b> S.R.L. Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>				<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI <b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204 <b>Denumire plansa:</b> DETALIU ATIC TERASA- PLACAT CU BOND	Proiect nr.: 07/2024 Faza: P.Th + D.E. Plansa: A.22
	Specificatie Sef proiect: Proiectat: Desenat:	Nume Arh. Manolache Andrei Arh. Manolache Andrei Arh. stag. Andreea Stoica	Semnatura 	Scara: 1:10 Data: 2024	

ING. AZĂR C. DORIN  
ROMANIA  
MDLPA  
NR. 10738  
NR. 10739  
NR. 9876  
NR. 10815  
B. II; E. II; Cc; D; FI  
INGINER-VERIFICATOR DE PROIECTE

SOSETAȚEA COMERCIALĂ  
S.R.L.  
EVALON  
TRUST  
S.R.L.  
122/2263/2016  
IASI-ROMANIA



-hidrozolatatie bituminoasa autoadeziva  
cu protectie din ardezie

-hidrozolatatie bituminoasa autoadeziva

-beton de panta usor armat  
dispus cu fibre de  
polipropilena minim 7 cm

-gura de scurgere preluare la nivelul  
hidrozolatatiei cu protectie  
parafunzar si degivrare

-membrana PVC de protectie

-polistiren extrudat 15cm x 2 straturi

-bariera contra vaporilor

-strat de difuzie

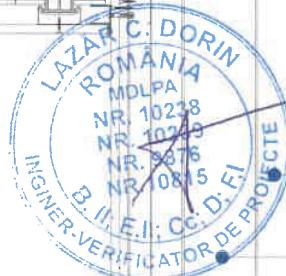
-sapa autonivelanta 2 cm

-placa b.a. 15 cm

-plafon suspendat gips  
carton placi

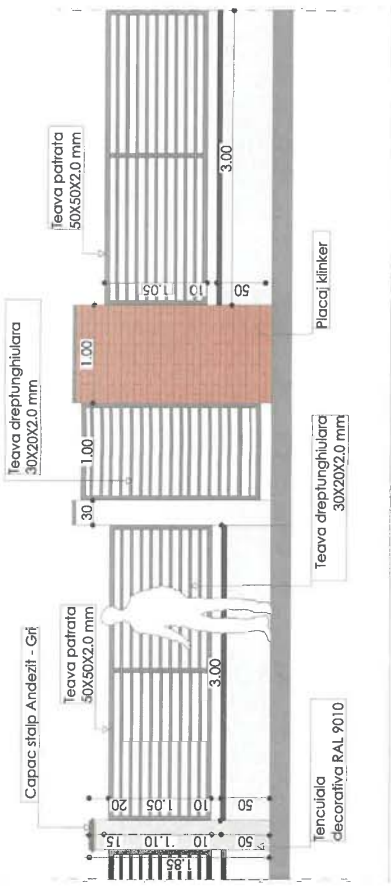
-ghena verticala gips carton

-coloana pluviala

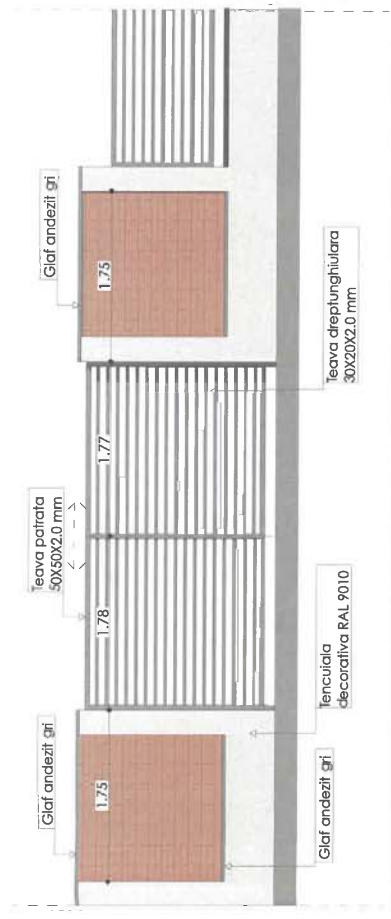


### Atic terasa- racordarea la gura de scurgere

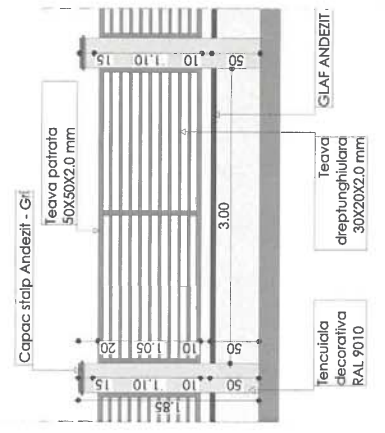
Verificatori Expertii	Nume	Semnatura	Carinta	Referat / Expertiza nr. / data	
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>				Beneficiar:	Proiect nr.: 07/2024
				U.A.T. COMUNA MIROSLAVA	
				Denumire proiect:	Faza:
				CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI	P.Th + D.E.
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Adresa amplasament:	Plansa:
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		1:10	Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204	A.23
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei		Data:	Denumire plansa:	
Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica		2024	DETALIU RACORDARE LA GURA DE SCURGERE	



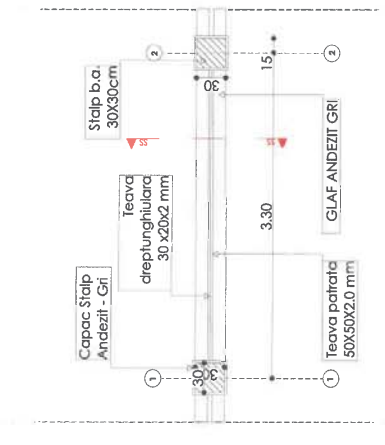
VEDERE IMPREJMUIRE TIP 1 - POARTA ACCES PIEDONAL



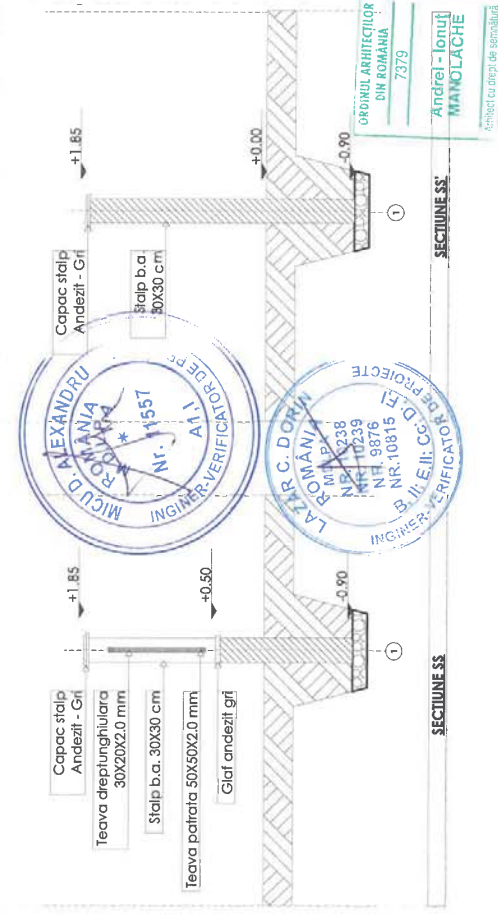
VEDERE IMPREJMUIRE TIP 1 - POARTA ACCES AUTO



VEDERE IMPREJMUIRE TIP 1

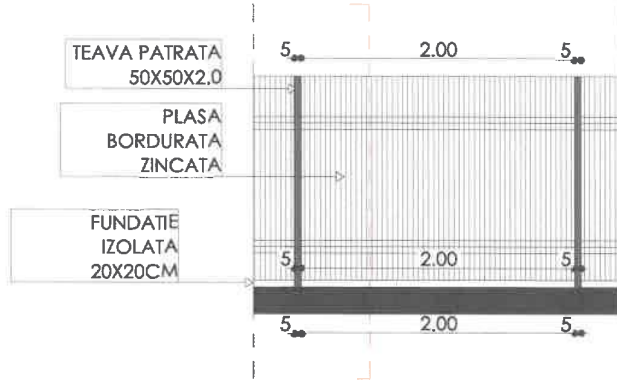


PLAN IMPREJMUIRE TIP 1

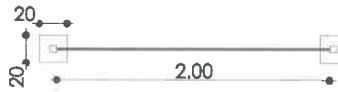


SECTIUNE SS

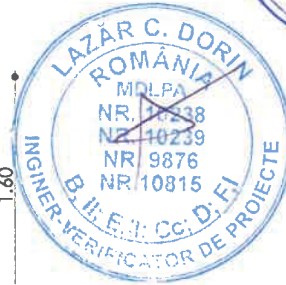
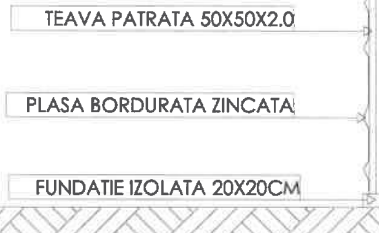
Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
	<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b>			<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA
	Mun. Iasi, Str. Peșcu, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi			<b>Proiect nr.:</b> 07/2024
	Telefon: 0740 332 117			<b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URȘULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEȚUL IASI
	E-mail: evalontrust@gmail.com			<b>Faza:</b> P.Th + D.E.
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	
Seif proiect:	Arh. Manolache Andrei		1:50	
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei			
Desenat:	Arh. stog. Andreea Stoica			
			Data:	
			2024	
			<b>Denumire planșă:</b> DETALIU IMPREJMUIRE TIP 1	
				<b>Planșă:</b> A.24



**VEDERE PANOU IMPREJMUIRE TIP 2**



**PLAN PANOU IMPREJMUIRE TIP 2**



**SECTIUNE PANOU IMPREJMUIRE TIP 2**

Verificatori Experti	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data		
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>				<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA	Proiect nr.: 07/2024	
				<b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANELE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI		Faza:
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:50	<b>Adresa amplasament:</b> Judetul Iasi, Comuna Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204	P.Th + D.E.	
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		Data: 2024	<b>Denumire plansa:</b> DETALIU IMPREJMUIRE TIP 2		Plansa: A.25
Proiectat:	Arh. Manolache Andrei					
Desenat:	Arh. stag. Andreea Stoica					

±0.00 = 143.50m RMN

Cota ±0.00 reprezintă cota pardoselii finite de la parterul clădirii.  
 În conformitate cu studiul geotehnic întocmit de S.C. INFRAROAD PROJECT S.R.L. IAȘI:

- Stratificația Foraj F01:
  - 0.00 - 0.60m - Sol vegetal;
  - 0.60 - 1.20m - Prof. argilos cateniu, cu intercalații maroni, cu vîșe și urme de calcar diseminat, cu plasticitate medie, plastic vîrșos;
  - 1.20 - 5.20m - Prof. argilos maroniu-gălbui, macroporic, sensibil la umezire grupa A, cu conținuturi calcaroase și urme de calcar diseminat, cu intercalații cafenii și juncie negre, cu plasticitate medie, tare;
  - 5.20 - 8.10m - Prof. argilos cateniu, cu conținuturi calcaroase și calcar diseminat, cu plasticitate medie, plastic vîrșos;
  - 8.10 - 8.00m - Prof. argilos-gălbui, cu intercalații cafenii, cu mic conținuturi calcaroase și calcar diseminat, umez, cu plasticitate medie, plastic vîrșos.


\*Nivelul hidrostatic nu a fost interceptat la execuția forajului;

- Potanța terenului de fundare pentru adâncimea de fundare de minim 1.50m din CTA și o lățime unitară:
  - \*\*\*  $P_{fi}$  = 125.00 kPa
  - \*\*  $P_{zi}$  = 184.00 kPa

Amplasamentul se află în zona seismică caracterizată conf. P 100-1 /2013 prin:

- $a_g = 0.25g$  (acclerația terenului pentru proiectare)
- $T_g = 0.15s$  (perioada caracteristică de vibrație)
- $\gamma = 1.0$  (factor de importanță și de expunere la cutremur)
- Clasa de importanță III; Categoria de importanță: "C"

**LEGENDĂ:**

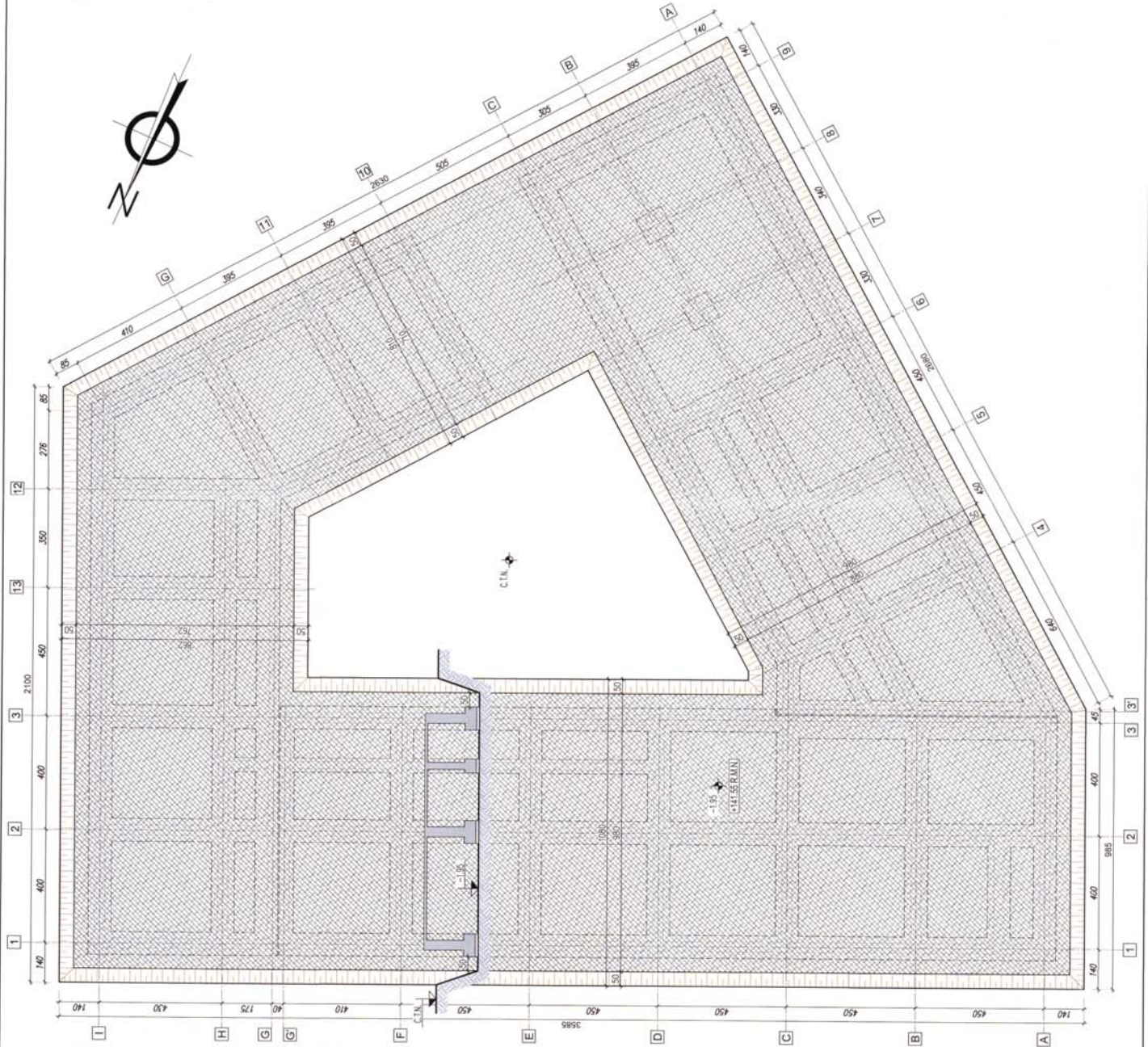
-  - Siglatură generală pînă la cota -1.55m = 141.55m RMN

- NOTĂ:**
- \*\* PE TOATĂ PERIOADA EXECUȚIEI SE VOR LUA MĂSURI PENTRU EVITAREA INTRĂRII ÎN TEREN A APELOR DE SUPRAFAȚĂ.
  - \*\* Ultimele cote de execuție se va însușii înainte de începerea lucrărilor pentru evitarea umectării acestuia!
  - \*\* Stratul de planșă afectat de precipitații se va îndalpa imediat înainte de turnarea betonului în fundații!

**TEHNOLOGIA DE EXECUȚIE:**

- se nivelizează terenul pînă la cotele prevăzute în proiect (C.T.A.);
- se marchează axele construcției și conturul siglaturii;
- se realizează pînă la cota prevăzută (-1.55m);
- se toarnă betonul în fundații în straturi de grosime de 10cm;
- se trasează conturul fundațiilor și se execută cf. pl. RO1, RO2...

UNDE ESTE NECESAR SE VA ASIGURA STABILITATEA TALUZULUI PRIN SPRUNJURI CORESPUNZĂTOARE



**NOTE:**

- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate specialitățile, de conținut la realizarea acestui proiect
- Constructorul are obligația să verifice toate cotele elementelor, înainte de tratare, cofrare și armare
- Orice neconformități între planșe sau în situații de teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificatori Exp.șef	Nume S.C. EVALON TRUST S.R.L.	Semnătură	Carapă	Robert / Exp.șef Ingenier
PROIECTANT	Municipal Iași, Str. Pieței, nr. 25, Marșanta, cap. 2, et. 3, Ap. 101 16.0740/302.117; e-mail: evalon@evalon.com			
Specificație	Nume	SCARA:	U.A.T. COMUNA MIROSLAVA	
Ser. PROIECT:	Fig. LADP P101	1:100	CONTEINUTUL PROIECTULUI	
Proiectat:	Fig. LADP P102	DATA:	PENTRU PERIOADA ÎNTRERĂDIRE ÎN SAT VILAJUL BRĂDULEȘTEA	
Dessinat:	Fig. LADP P103	2024	Municipal Iași, Str. Pieței, nr. 25, Marșanta, cap. 2, et. 3, Ap. 101	
			PLANȘA 101	
			PLANȘA 102	
			PLANȘA 103	
			PLANȘA 104	
			PLANȘA 105	
			PLANȘA 106	
			PLANȘA 107	
			PLANȘA 108	
			PLANȘA 109	
			PLANȘA 110	
			PLANȘA 111	
			PLANȘA 112	
			PLANȘA 113	
			PLANȘA 114	
			PLANȘA 115	
			PLANȘA 116	
			PLANȘA 117	
			PLANȘA 118	
			PLANȘA 119	
			PLANȘA 120	
			PLANȘA 121	
			PLANȘA 122	
			PLANȘA 123	
			PLANȘA 124	
			PLANȘA 125	
			PLANȘA 126	
			PLANȘA 127	
			PLANȘA 128	
			PLANȘA 129	
			PLANȘA 130	
			PLANȘA 131	
			PLANȘA 132	
			PLANȘA 133	
			PLANȘA 134	
			PLANȘA 135	
			PLANȘA 136	
			PLANȘA 137	
			PLANȘA 138	
			PLANȘA 139	
			PLANȘA 140	
			PLANȘA 141	
			PLANȘA 142	
			PLANȘA 143	
			PLANȘA 144	
			PLANȘA 145	
			PLANȘA 146	
			PLANȘA 147	
			PLANȘA 148	
			PLANȘA 149	
			PLANȘA 150	
			PLANȘA 151	
			PLANȘA 152	
			PLANȘA 153	
			PLANȘA 154	
			PLANȘA 155	
			PLANȘA 156	
			PLANȘA 157	
			PLANȘA 158	
			PLANȘA 159	
			PLANȘA 160	
			PLANȘA 161	
			PLANȘA 162	
			PLANȘA 163	
			PLANȘA 164	
			PLANȘA 165	
			PLANȘA 166	
			PLANȘA 167	
			PLANȘA 168	
			PLANȘA 169	
			PLANȘA 170	
			PLANȘA 171	
			PLANȘA 172	
			PLANȘA 173	
			PLANȘA 174	
			PLANȘA 175	
			PLANȘA 176	
			PLANȘA 177	
			PLANȘA 178	
			PLANȘA 179	
			PLANȘA 180	
			PLANȘA 181	
			PLANȘA 182	
			PLANȘA 183	
			PLANȘA 184	
			PLANȘA 185	
			PLANȘA 186	
			PLANȘA 187	
			PLANȘA 188	
			PLANȘA 189	
			PLANȘA 190	
			PLANȘA 191	
			PLANȘA 192	
			PLANȘA 193	
			PLANȘA 194	
			PLANȘA 195	
			PLANȘA 196	
			PLANȘA 197	
			PLANȘA 198	
			PLANȘA 199	
			PLANȘA 200	

1:0.00 - 143,50m RPN

Ceștea nr.20 reprezintă ocolul perimetral în jurul parterului subteran în conformitate cu studiul geotehnic realizat de S.C. INFRASTRUCȚURĂ PROIECT S.R.L. IAIȘ.

**Grădiniștii PROIECT:**

- 0,00 - 0,00m - Sol vegetal
- 0,00 - 1,00m - Profil argilos calcinos, cu intercalații nisipoase, cu apă și umiditate de calcul deosebit, cu plasticitate medie, plastic vâhnic.
- 1,00 - 5,00m - Profil argilos calcinos-gălbui, nisipos, asemălat la umiditate grupului A, cu conținut ridicat în sare de calcar deosebit, cu intercalații calcaroase în jurul diazontului, cu plasticitate medie, plastic vâhnic.
- 5,00 - 8,00m - Profil argilos calcinos, cu conținut ridicat în sare de calcar deosebit, cu plasticitate medie, plastic vâhnic.
- 8,00 - 10,00m - Profil argilos calcinos la moartea-gălbui, cu intercalații calcaroase, cu intercalații calcaroase în jurul diazontului, plastic vâhnic.

**Notă:** Intercalațiile nu s-au menționat în secțiunile forajelor.

• Platformă termică de fundații pentru adăpost de fondare de nivel 1,50m din CTA și o salină orizontală

$F_{td} = 123,95 \text{ kPa}$   
 $F_{td} = 124,00 \text{ kPa}$

Amplasamentul se află în zona seismică caracterizată conform P108-1 (2013) prin:

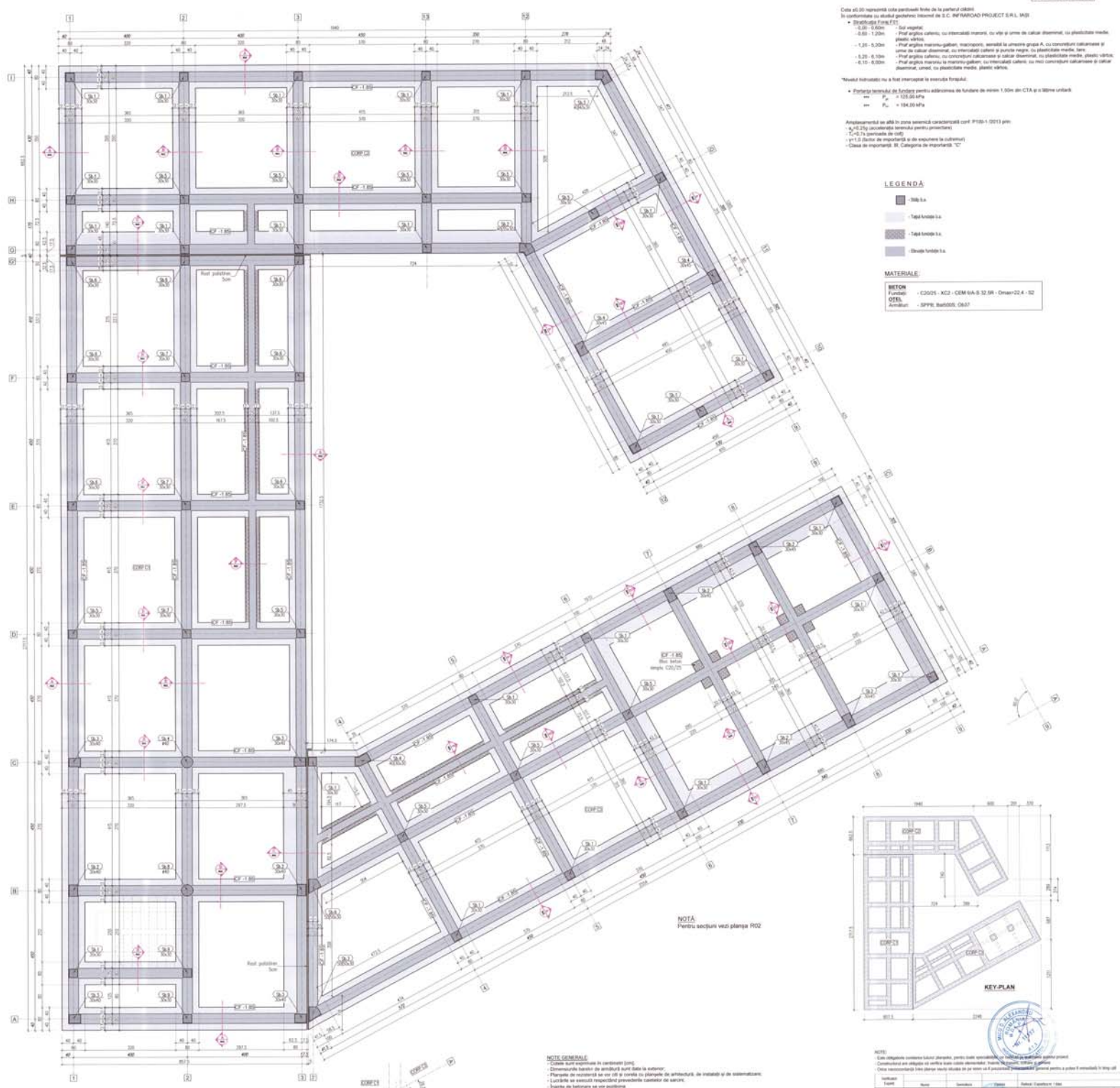
- $a = 0,10$  (acțiunea seismică pentru proiectare)
- $T = 0,75$  (perioada de vibrații)
- $\gamma = 1,0$  (factor de importanță și de expunere la cutremur)
- Clasa de importanță: III, Categoria de importanță: "C"

LEGENDA

- ▬ Sălb.L.A.
- ▬ Tabla fundații L.A.
- ▬ Tabla fundații L.A.
- ▬ Tabla fundații L.A.

MATERIALE:

- BETON:**  
 F. fundații - C20/25 - XC2 - CEM SA-S 32,5R - Densar 22.4 - 12
- OTEL:**  
 Armături - SPPR: B400S, C607



NOTĂ  
Pentru secțiuni vezi planșă R02



NOTE GENERALE

- Cotele sunt exprimate în centimetri (cm).
- Dimensiunile bazelor de fundații sunt date în exterior.
- Planșele de rezistență se vor face în funcție de amenajările, de instalații și de echipamente.
- Lucrările se vor executa respectând prevederile normelor de aplicare.
- Se vor folosi betonul și oțelul prevăzute în proiect.
- Se vor folosi armăturile prevăzute în proiect.
- Căile de acces pentru grădiniștii necesare instalațiilor prevăzute în proiect.
- Dacă nu se specifică altfel, lungimea de expunere a barelor de armătură este de minim 40 diametri.
- Citește reprezentările și se conformează prevederilor pentru clasificarea și/sau execuția.

NOTE:  
 Este obligatorie consultarea tuturor planșelor pentru toate operațiunile de execuție și verificarea tuturor proiectelor.  
 Informațiile sunt eliberate în conformitate cu legislația în vigoare în România și în țările vecine.  
 Către reprezentanții beneficiarului și/sau ai proiectului se vor furniza toate planșele necesare pentru a putea fi realizată în timp util.

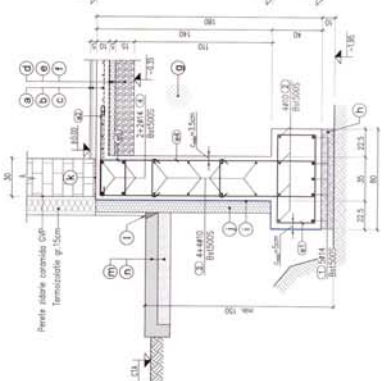
Tipul	Nr.	Descriere	Data	Stadiu	Trasatură / Căutare
Planșă					

**S.C. EVALON TRUST S.R.L.**  
 (SOCIETATE CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ)  
 Strada nr. 10, etaj 11, Localitatea: IAIȘ, Județul: IAIȘ

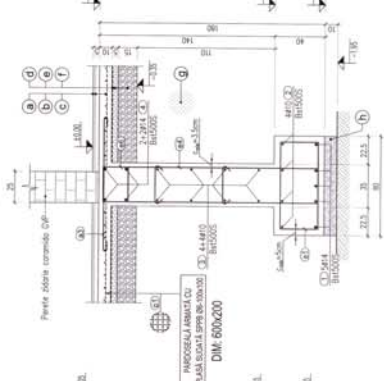
**L.I.A.T. COMAN MIROSLAV**  
 Strada nr. 10, etaj 11, Localitatea: IAIȘ, Județul: IAIȘ

Proiectant: S.C. EVALON TRUST S.R.L.  
 Proiectat de: S.C. EVALON TRUST S.R.L.  
 Verificat de: S.C. EVALON TRUST S.R.L.

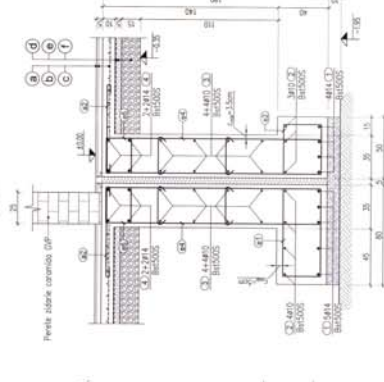
**SECȚIUNE FUNDATIE AX MARGINAL (A-2)**



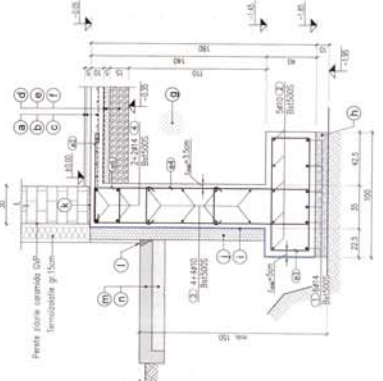
**SECȚIUNE FUNDATIE AX CENTRAL (B-5)**



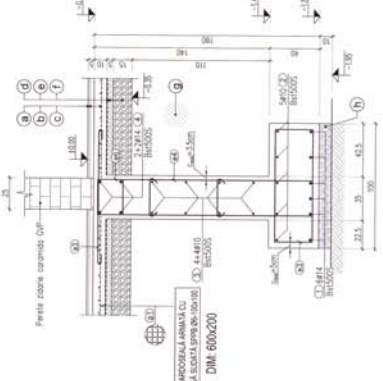
**SECȚIUNE FUNDATIE LA ROST (C-C)**



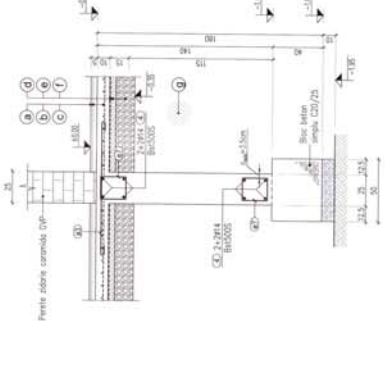
**SECȚIUNE FUNDATIE AX MARGINAL (D-D)**



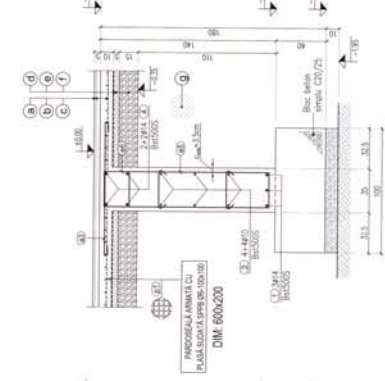
**SECȚIUNE FUNDATIE AX CENTRAL (E-E)**



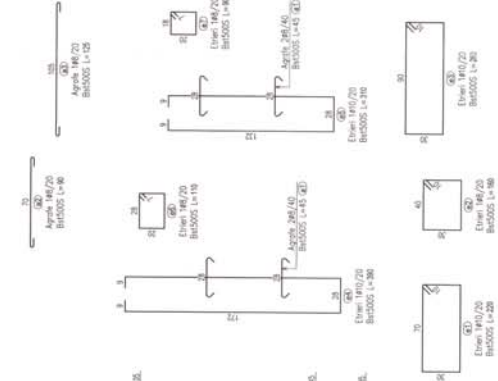
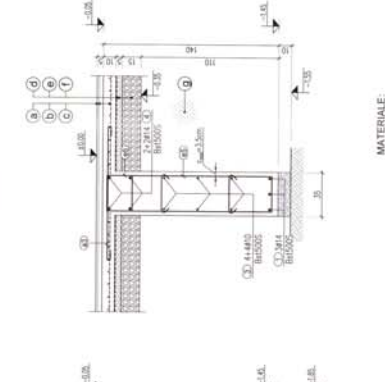
**SECȚIUNE FUNDATIE (F-F)**



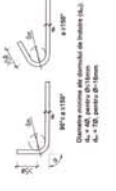
**SECȚIUNE FUNDATIE (G-G)**



**SECȚIUNE FUNDATIE (H-H)**



**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**

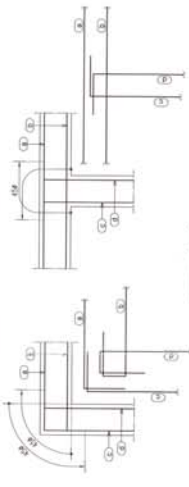


**INNĂDRIRE PLASE PRIN SUPRAPUNERE**



**NOTE:**  
 Armăturile din lațaj (marcăle 1 / 2)  
 - se vor realiza prin suprapunere (min: 600) în câmp curent  
 - se vor ancora în lațaj fundației adâncime cu culo vertical de 30cm.  
 Armăturile din elevație (marcăle 3 / 4)  
 - se vor înălța și ancora conform schemei.

**SCHEMĂ - ANCORARE 4 BARE DE ARMĂTURĂ ÎN RAMIFICATIE T**

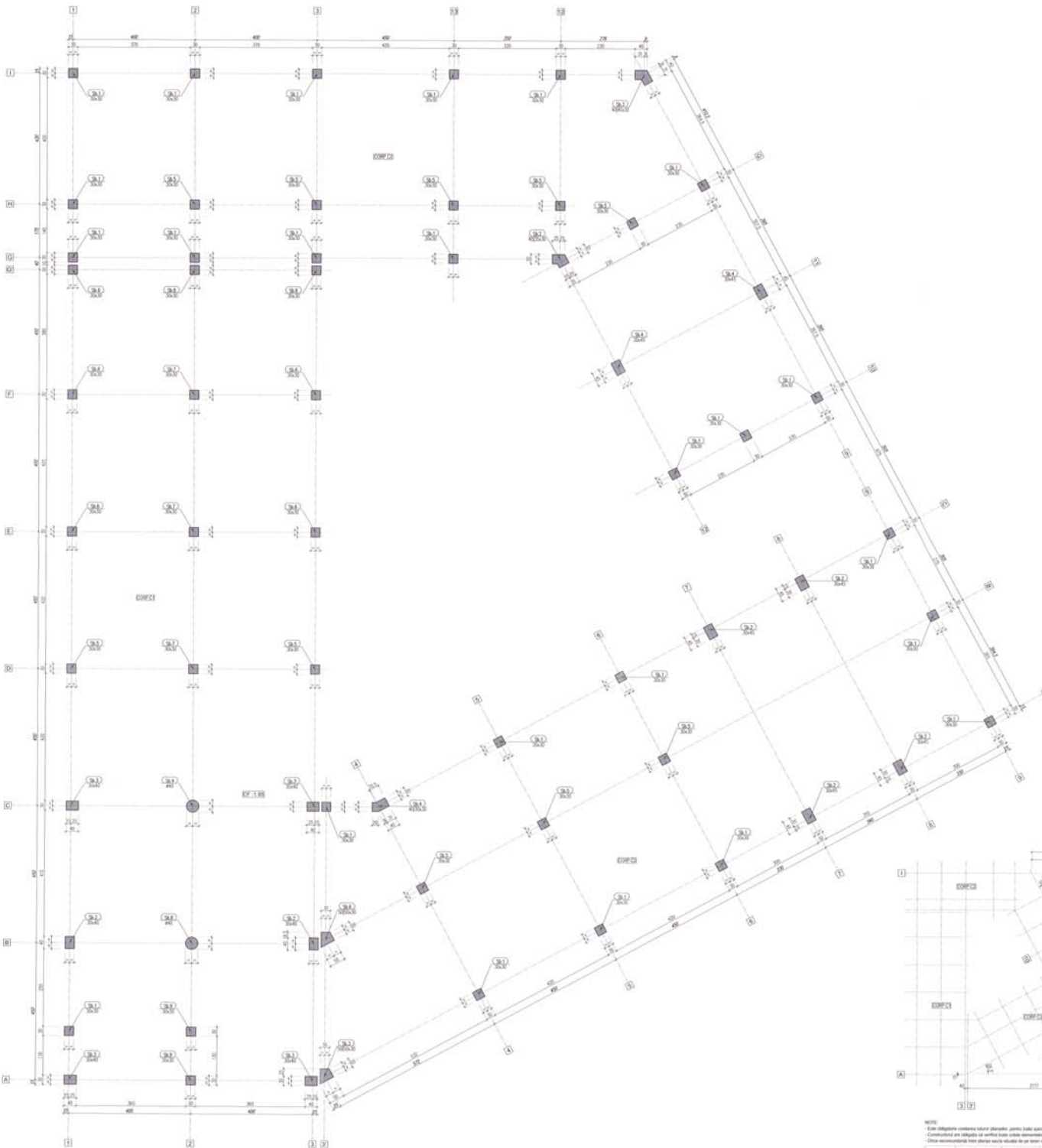


**SCHEMĂ - INNĂDRIRE BARELOR LONGITUDINALE ÎN CÂMP**



D	E	M	A	D	Lungimea în metri pe diametre	Nr. bare		Lungimea în metri pe diametre
						Armat. în câmp	Armat. în coloană	
1	1	1	1	1	2200,00	1	1	2200,00
2	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
3	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
4	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
5	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
6	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
7	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
8	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
9	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
10	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
11	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
12	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
13	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
14	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
15	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
16	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
17	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
18	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
19	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
20	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
21	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
22	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
23	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
24	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
25	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
26	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
27	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
28	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
29	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
30	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
31	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
32	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
33	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
34	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
35	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
36	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
37	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
38	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
39	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
40	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
41	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
42	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
43	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
44	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
45	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
46	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
47	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
48	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
49	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
50	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
51	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
52	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
53	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
54	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
55	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
56	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
57	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
58	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
59	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
60	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
61	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
62	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
63	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
64	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
65	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
66	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
67	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
68	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
69	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
70	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
71	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
72	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
73	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
74	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
75	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
76	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
77	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
78	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
79	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
80	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
81	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
82	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
83	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
84	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
85	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
86	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
87	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
88	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
89	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
90	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
91	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
92	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
93	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
94	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
95	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
96	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
97	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
98	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
99	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00
100	1	1	1	1	1800,00	1	1	1800,00

ARMĂTURĂ PARADREAZĂ PANTER - PLĂȘI ȘPȘȘ 60x200x100			
Marcat	Tip	Armat. în câmp	Armat. în coloană
37	37	1200,00	1200,00
38	38	1200,00	1200,00
39	39	1200,00	1200,00
40	40	1200,00	1200,00
41	41	1200,00	1200,00
42	42	1200,00	1200,00
43	43	1200,00	1200,00
44	44	1200,00	1200,00
45	45	1200,00	1200,00
46	46	1200,00	1200,00
47	47	1200,00	1200,00
48	48	1200,00	1200,00
49	49	1200,00	1200,00
50	50	1200,00	1200,00
51	51	1200,00	1200,00
52	52	1200,00	1200,00
53	53	1200,00	1200,00
54	54	1200,00	1200,00
55	55	1200,00	1200,00
56	56	1200,00	1200,00
57	57	1200,00	1200,00
58	58	1200,00	1200,00
59	59	1200,00	1200,00
60	60	1200,00	1200,00
61	61	1200,00	1200,00
62	62	1200,00	1200,00
63	63	1200,00	1200,00
64	64	1200,00	1200,00
65	65	1200,00	1200,00
66	66	1200,00	1200,00
67	67	1200,00	1200,00
68	68	1200,00	1200,00
69	69	1200,00	1200,00
70	70	1200,00	1200,00
71	71	1200,00	1200,00
72	72	1200,00	1200,00
73	73	1200,00	1200,00
74	74	1200,00	1200,00
75	75	1200,00	1200,00
76	76	1200,00	1200,00
77	77	1200,00	1200,00
78	78	1200,00	1200,00
79	79	1200,00	1200,00
80	80	1200,00	1200,00
81	81	1200,00	1200,00
82			



NOTA

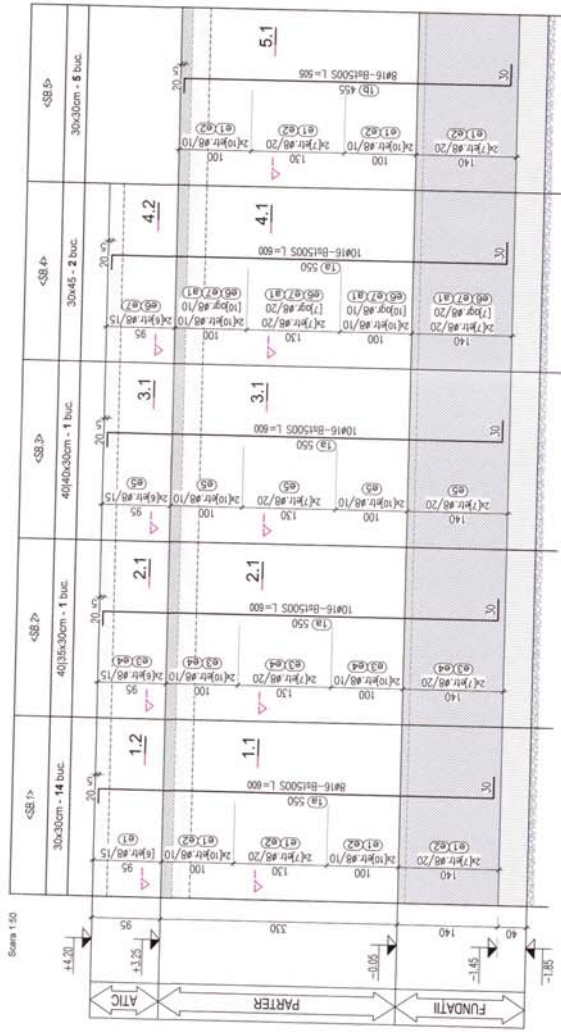
Este obligatorie consultarea tuturor planurilor pentru toate executiile. Nu se pot realiza executii parțiale.  
 Conținutul este obligatoriu să se verifice toate calculele elementare, înainte de începerea lucrului.  
 Orice recomandări sunt primare și nu trebuie să se realizeze decât în conformitate cu proiectul general pentru a putea fi realizabile în timp util.

Descriere	Unitate	Valoare	Unitate	Valoare
<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b>				
SISTEMULUI DE PROTECTIE SI SIGURANTA INCALZIRII SI CLIMATIZAREA				
Bulevardul 28 Noiembrie nr. 10, Sectorul 4, Bucuresti				
Tel: 0744 221111 / Fax: 0744 221112				
Specificații	kg, L, m <sup>2</sup> , m <sup>3</sup>	1.0	1/2024	
Proiectat	kg, L, m <sup>2</sup> , m <sup>3</sup>	1.0	1/2024	
Verificat	kg, L, m <sup>2</sup> , m <sup>3</sup>	1.0	1/2024	
Executat	kg, L, m <sup>2</sup> , m <sup>3</sup>	1.0	1/2024	



**IMPORTANT!**

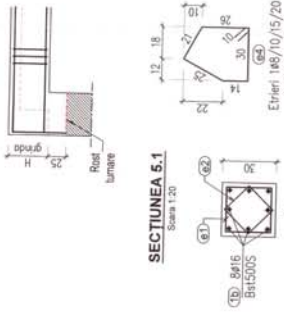
- IN STĂLPI, BETONAREA SE VA ÎNTRERUPE CU 25cm MAI JOS DE LA COTA INFERIOARĂ A GRINZILOR PENTRU A PERMITE ANCORAREA ARMATURILOR LONGITUDINALE SUPERIOARE DIN GRINDĂ



**EXTRAS ARMARE**

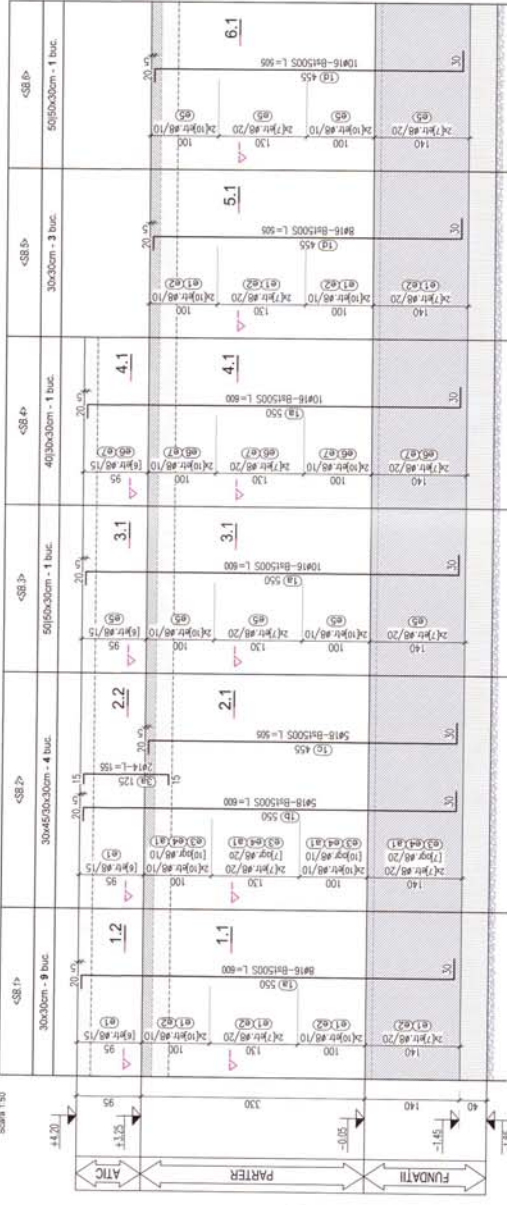
D E N U M I R E	M A R C A	Nr. barelor asemenia In toate elementele	Lungimi in metri pe diametre	Bui 15005	
				a unel bare	Ø16
Stalpi Corp <C>	1a	16 global	152	0.00	-
	1b	16 global	40	5.05	-
	e1	8 global	730	1.20	876.00
	e2	8 global	646	1.00	646.00
	e3	8 global	40	1.56	62.40
	e4	8 global	80	1.36	108.80
	e5	8 global	80	1.59	127.20
	e6	8 global	80	1.50	120.00
	e7	8 global	80	1.00	80.00
a1	8 global	68	0.60	40.80	
Total lungimi pe diametre			m	2006.80	1114.00
Masa pe metru			kg	0.395	1.878
Masa pe diametre			kg	752.09	1757.89
<b>TOTAL</b>			<b>kg</b>	<b>2551</b>	

**DETALIU GRAFIURE**



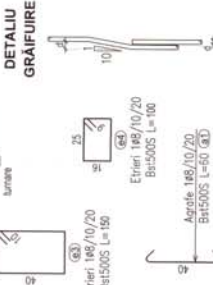
**IMPORTANT!**

- IN STĂPI, BETONAREA SE VA ÎNTRERUPE CU 25cm MAI JOS DE LA COTA INFERIOARA A GRIZILOR PENTRU A PERMITE ANCORAREA ARMATURILOR LONGITUDINALE SUPERIOARE DIN GRINDA



**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R E	M A R C A	Ø	Nr. barelor asermeana in colta	in colta	elemente	in colta	elemente	in colta	Longimi in metri pe diametrie	Bt15005	Bt15005	Bt15005
1a	16	global	92	6.00	-	552.00	-	120.00	-	-	-	-
1b	18	global	20	6.00	-	-	-	101.00	-	-	-	-
1c	18	global	20	5.05	-	-	-	101.00	-	-	-	-
1d	16	global	34	5.05	-	171.70	-	-	-	-	-	-
e1	8	global	480	1.20	583.20	-	-	-	-	-	-	-
e2	8	global	408	1.00	408.00	-	-	-	-	-	-	-
e3	8	global	136	1.50	204.00	-	-	-	-	-	-	-
e4	8	global	136	1.00	136.00	-	-	-	-	-	-	-
e5	8	global	148	1.49	220.52	-	-	-	-	-	-	-
e6	8	global	40	1.38	55.20	-	-	-	-	-	-	-
e7	8	global	40	1.38	55.20	-	-	-	-	-	-	-
e8	8	global	136	0.60	81.60	-	-	-	-	-	-	-
Total lungimi pe diametre									m	1743.72	723.70	221.00
Masa pe metru									kg	0.395	1.578	1.988
Masa pe diametrie									kg	588.77	1142.00	441.56
<b>TOTAL</b>									kg			<b>2272</b>

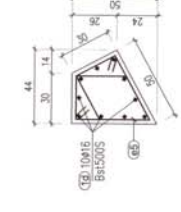


**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**

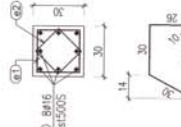


NOTE:  
- Este obligatorie continuta tuturor planurilor, pentru toate dimensiunile, în pozitia realizarea acestor proiecte  
- Este obligatorie sa se verifice toate cotele din proiect, înainte de inceperea lucrarilor de constructii.  
- Orice necesaritati trebuie puse la dispozitie de catre proiectant pentru a putea fi remediate în timp util

**SECTIUNEA 6.1**  
Scara 1:20



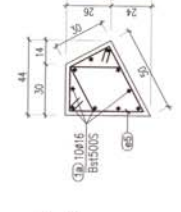
**SECTIUNEA 5.1**  
Scara 1:20



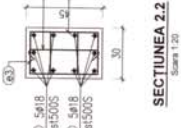
**SECTIUNEA 4.1**  
Scara 1:20



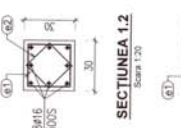
**SECTIUNEA 3.1**  
Scara 1:20



**SECTIUNEA 2.1**  
Scara 1:20



**SECTIUNEA 1.1**  
Scara 1:20



**NOTA:**  
Dimensiunile barelor sunt date la exterior

Element	Clasa Beton	Clasa Ecuipare	Ciment	Clasuri	Consistenta	Amplasat (Ø)	Amplasat (Ø)
SUPLI	C25/30	XC1	CEM I/42.5 R	0.2%	Diametru	S1	272

**MATERIALE:**

Etrieri 248/10/15/20 Bt15005 L=149	Ø37	Bt15005(Ø)
Etrieri 148/10/15/20 Bt15005 L=100	Ø25	Bt15005(Ø)
Etrieri 148/10/15/20 Bt15005 L=120	Ø37	Bt15005(Ø)

Verificatori: **EMERY** / **Sembruca**

Proiectant: **S.C. EVALON TRUST S.R.L.**  
 JZZ2282016 CUI RO 3664565  
 Municipalitate: **Str. Petru si Paul, nr. 24, Muzareja, com. 1, ap. 3, Judet Ial**  
 Tel: 0140 330 111 e-mail: [evalontrust@gmail.com](mailto:evalontrust@gmail.com)

Client: **U.A.T. COMUNA MIROSLAVA**

Scara: **SCARA**  
 Nr. proiect: **159 - 120**  
 Anul de proiectare: **2024**  
 Data: **2024**

Proiectant: **ing. Ludu Phos**  
 Desinator: **ing. Ludu Phos**

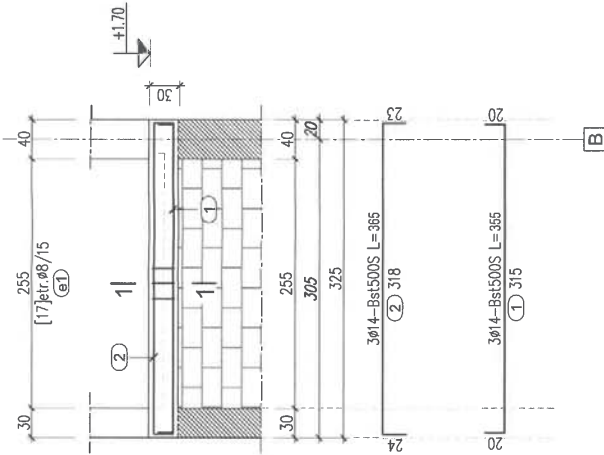
Statut: **SEMBRUKA**  
 Nr. Licenta: **159 - 120**  
 Anul de emitere: **2024**  
 Data: **2024**

Proiect: **PAZA**  
 PTH-DE: **PAZA**  
 Planus: **PAZA**



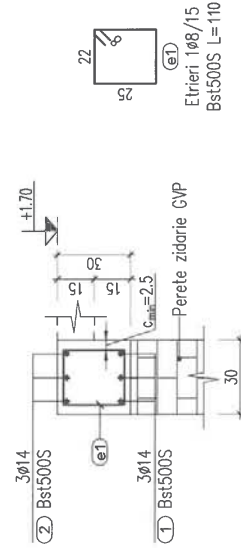
### ARMARE CENTURA C-sc. (30x30) - n.1 buc.

Scara 1:50



### SECȚIUNEA 1-1

Scara 1:20



**NOTĂ:**  
Dimensiunile barelor sunt date la exterior

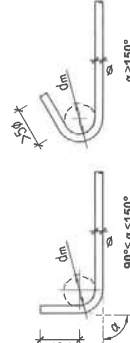
### MATERIALE:

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cloruri	Agregat	Armături (Kg)	
						Ob.37	Bst500S(C)
Centură	C25/30	XC1	CEM II/A-S 32.5 R	0.2%	Dmax=16	—	33

### EXTRAS ARMARE

D E N U M I R E	M A R C A	Ø	Nr. barelor asemenea		Lungimi în metri pe diametre				
			în toate elementele	a unei bare	Bst500S	Bst500S			
Centura C-sc.			1	14	3	3,55	-	10,65	
			2	14	3	3,65	-	10,95	-
			e1	8	17	1,10	18,70	-	-
Total lungimi pe diametre			m		18,70	21,60			
Masa pe metru			kg		0,396	1,208			
Masa pe diametre			kg		7,39	26,09			
<b>TOTAL</b>						<b>33</b>			

### DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE



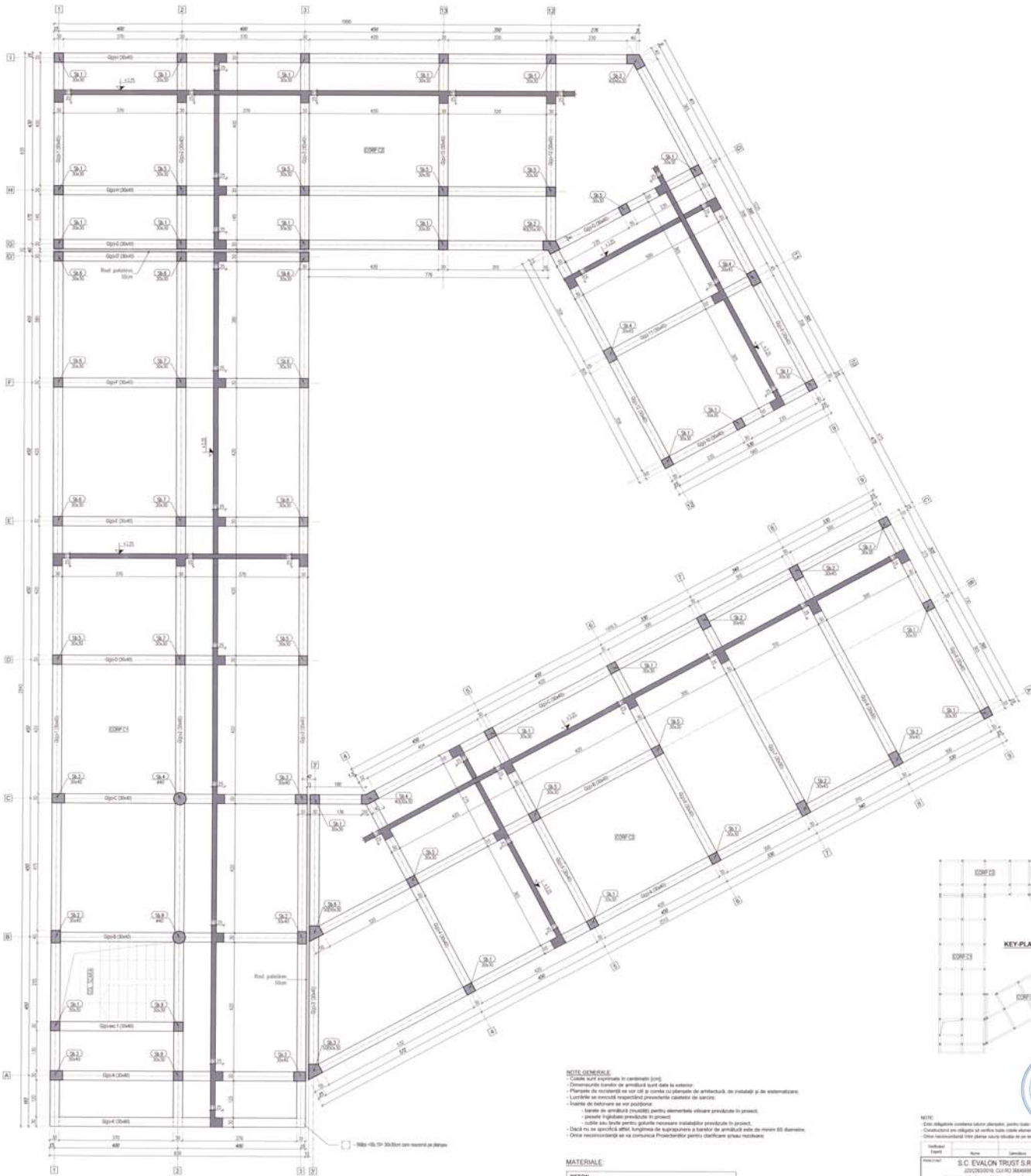
Diametre minime ale dormului de îndoire ( $d_{in}$ ):  
 $d_{in} = 4\phi$ , pentru  $\phi \leq 16$  mm  
 $d_{in} = 7\phi$ , pentru  $\phi > 16$  mm



### NOTE:

- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate situațiile, de către la realizarea acestui proiect
- Constructorul are obligația să verifice toate celele proiectelor, înainte de rasare, cofrare și armare
- Orice neconcordanță între planșe sau și situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificatori Experți	Nume	Semnătura	Cemia	Referat / Experiența nr. / data
PROIECTANT:	S.C. EVALON TRUST S.R.L.			BENEFICIAR: U.I.T. COMUNA MIROSLAVA
	Municipiul Iasi, Str. Peșcu, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ep. 3, J. Iasi			Proiect NR.: 07/2024
	Tel.: 0740 332 117, e-mail: evalontrust@gmail.com			FAZA:
Specificație	Nume	Scriitura	SCARA:	CONSTRUCȚIE CENTRU DE DE JOSTEN 71 și RECUPERARE
	Ing. Lazăr Pețu		1:50 - 1:20	PENTRU PERSONALUL MIROSLAVA, JUDEȚUL IASI, COMUNA MIROSLAVA
Proiectat:	Ing. Lazăr Pețu		DATA:	PTH-DE
Desenat:	Ing. Lazăr Pețu		2024	Planșă:
				ARMARE CENTURĂ
				CASA SCĂRII
				R08

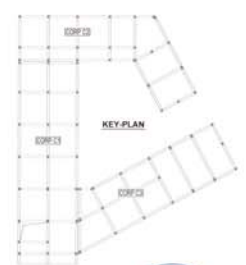


**NOTE GENERALE:**

- Căile sunt exprimate în centimetri (cm)
- Dimensiunile tuturor elementelor sunt date în exterior
- Planșele de niveluri se vor citi în conformitate cu arhitectură, din interior și de exterior
- Lucrările se vor realiza respectând prevederile caștelor de sarcini
- Sistemul de fundații se va proiecta:
  - la baza de nivelul (punctului) pentru elementele solului prevăzute în proiect
  - pentru fundațiile prevăzute în proiect
- Toate sile trebuie pentru garanția necesară stabilităților prevăzute în proiect
- Dacă nu se specifică altfel, lungimea de ancorare a barelor de armătură este de minimum 60 diametre
- Orice necesități se vor comunica Proiectantului pentru clarificarea greșilor realizate

**MATERIALE:**

<b>BETON</b>	C20/25 - K1 - CEM SA-0 32 SR - Clasa 16 - S3
<b>ARMATURĂ</b>	B460S, CR37



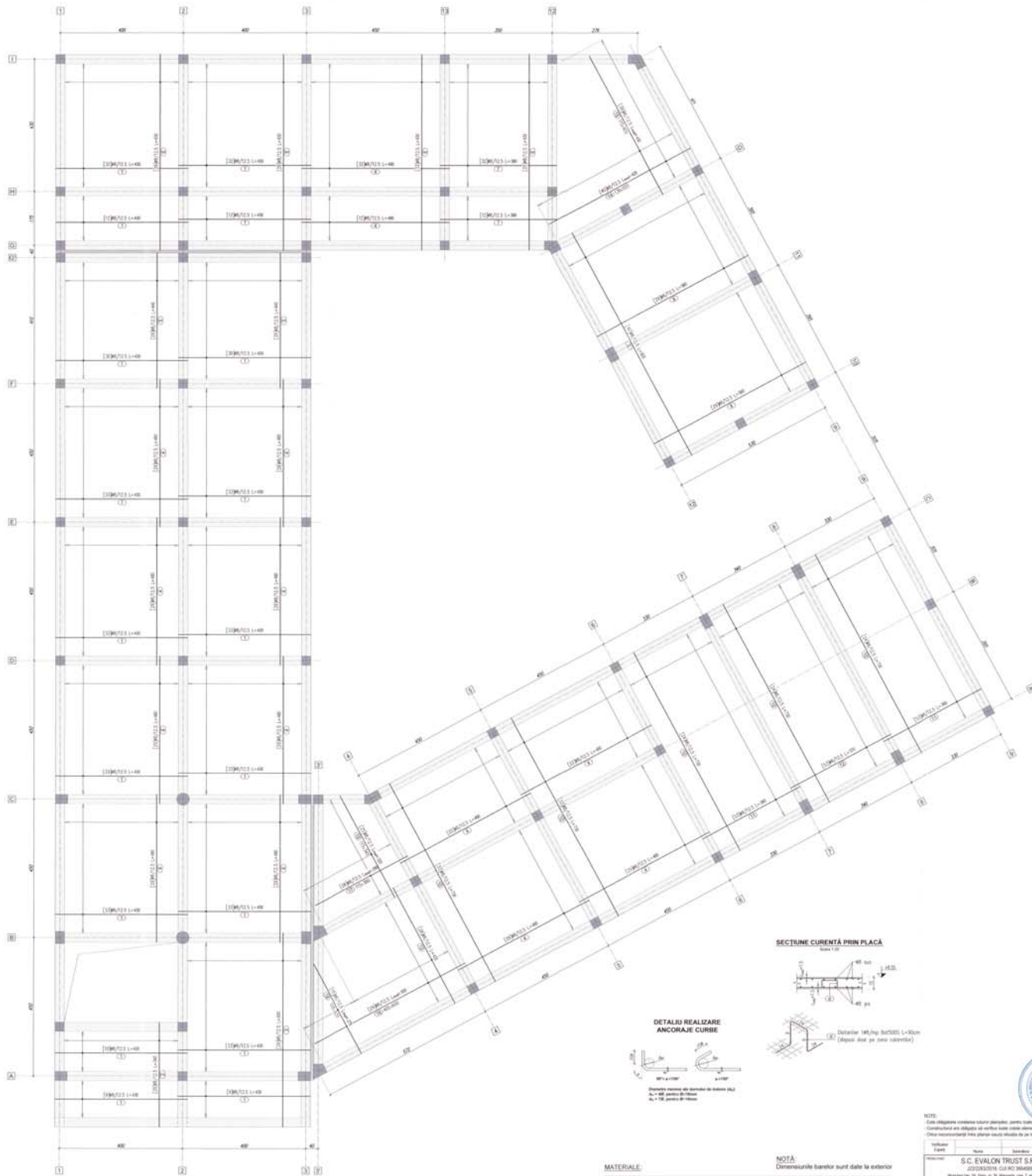
**NOTE:**

Este obligatorie consultarea tuturor planșelor pentru toate lucrările de proiectare și execuție înainte de începerea lucrărilor.

Conținutul prezentei planșă este valabil numai în ceea ce privește elementele descrise în text, schițe și planșe.

Orice modificări trebuie planșate și ștampilate de către proiectant și aprobat de către client înainte de începerea lucrărilor.

Proiectant	S.C. EVALON TRUST S.R.L.	Client	G.A.T. COMINA MICOVAȘI
Proiectat de	ING. CRISTINA CIOABĂ	Executat de	ING. CRISTINA CIOABĂ
Verificat de	ING. CRISTINA CIOABĂ	Supravegheat de	ING. CRISTINA CIOABĂ
Proiectat în	2024	Planșă	01/01



**SECȚIUNE CURENȚĂ PRIN PLACĂ**



**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**



Detaliu 1/10, înscris L=30cm  
(după dat pe planul de execuție)

**MATERIALE**

Simbol	Clasa Beton	Clasa Expres	Clasă	Clasă	Apogee	Comentarii	Unitate	Observații
Beton	C30/37	HC	SR EN 12601	SR EN 12601	Clasă 16	SI	575	570

**NOTĂ**

Dimensiunile tabelat sunt date la exterior



**NOTE**

Este obligatorie verificarea tuturor planșelor pentru a fi corecte și să se acorde atenție la modificările efectuate pe parcursul proiectării și execuției. Proiectul este obligatoriu să fie însoțit de toate documentele necesare pentru a fi aprobat și executat.

Orice modificări trebuie planșate și aprobate de către proiectant și aprobat de către client înainte de începerea lucrărilor.

Proiectant: S.C. EVALON TRUST S.R.L.  
 Adresa: Str. Republicii nr. 10, Sector 4, București  
 Telefon: 0744 200 200  
 E-mail: info@evalontrust.ro

Client: S.U.T. COMANĂ MIHAILĂ  
 Adresa: Str. Republicii nr. 10, Sector 4, București  
 Telefon: 0744 200 200  
 E-mail: info@evalontrust.ro

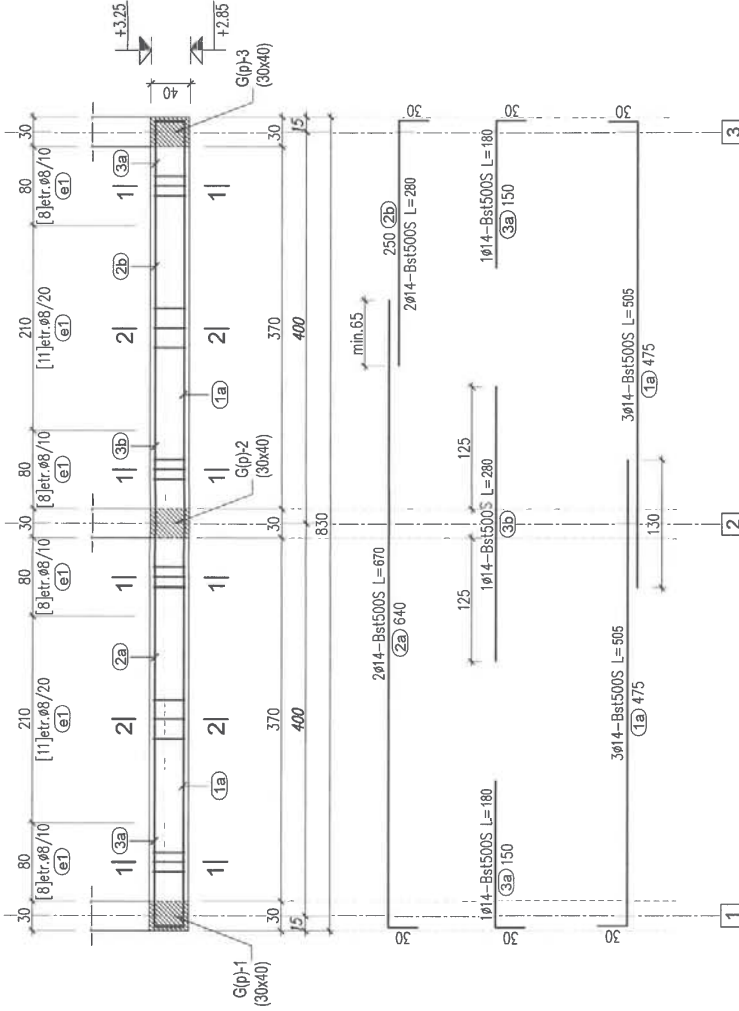
Scara: 1:100

Proiectat de: [Nume]  
 Verificat de: [Nume]  
 Data: 2024



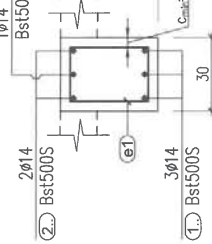
**ARMARE GRINDA G(p)-A' (30x40) - n.1 buc.**

Scara 1:50



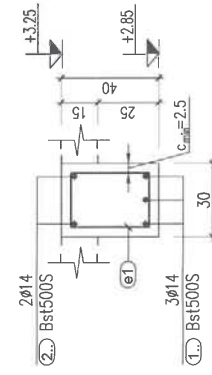
**SECTIUNEA 1-1**

Scara 1:20



**SECTIUNEA 2-2**

Scara 1:20



Etieri 1Ø8/10/20  
Bst5000 L=125

**MATERIALE:**

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cloruri	Agregat	Consistenta	Armături [Kg]
Grinzi	C25/30	XC1	CEM II/A-S 32,5 R	0.2%	Dmax=16	S3	94

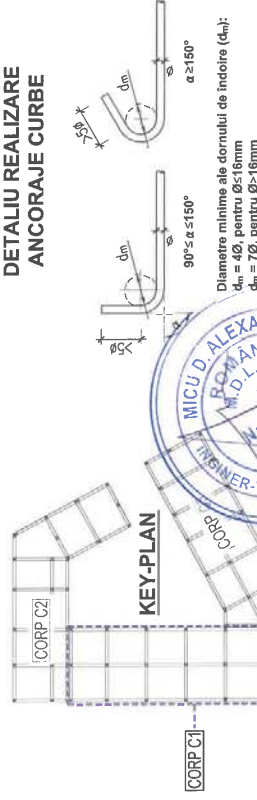
**NOTĂ:**

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R E	M A R C A	Nr. barelor asemenia	Lungimi în metri pe diametre	
			a unei bare	Bst5000
Grinda G(p)-A'	1a	6	5,05	30,30
	2a	2	6,70	13,40
	2b	2	2,80	5,60
	3a	2	1,80	3,60
3b	1	1	2,80	2,80
Total lungimi pe diametre			m	67,50
Masa pe metru			kg	0,395
Masa pe diametre			kg	26,66
<b>TOTAL</b>			kg	<b>94</b>

**DETALIU REALIZARE  
ANCORAJE CURBE**



Diametre minime ale dornului de indoire (d<sub>n</sub>):  
d<sub>n</sub> = 4Ø, pentru Ø ≤ 16mm  
d<sub>n</sub> = 7Ø, pentru Ø > 16mm

**NOTE:**

- Este obligatorie conelarea tuturor planșelor, pentru toate secțiunile de calcul și realizarea acestui proiect
- Construcții are obligația să verifice toate cotele elementelor, stăruie de înțeles, cofrare și armare
- Orice neconcordanță între planșe sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificator  
Experți

PROIECTANT: **S.C. EVALON TRUST S.R.L.**  
Municipiul Iasi, Str. Peșji, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ep. 3, Județ Iasi  
Tel.: 040 332 117, e-mail: evalon\_trust@gmail.com

Referat/ Experți nr. / data

Beneficiar: **U.A.T. COMUNA MIROSLAVA**

PROIECT: **J22/263/2016; CUI RO 36645895**

DEZINUMIRE PROIECT: **CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENȚĂ ȘI RECUPERARE PENTRU PERSONE VÂRSTICE ÎN SAT VALEA URȘULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEȚUL IAȘI**

Adresă: Jud. Iasi, Com. Miroslova, Sat Valea Urșului, N.C. 622/4

Specificație: **SCARA: 1:50 - 1:20**

Șef PROIECT: **Ing. Lezaș Petru**

PROIECTAT: **Ing. Lezaș Petru**

Desenat: **Ing. Lezaș Petru**

DATA: **2024**

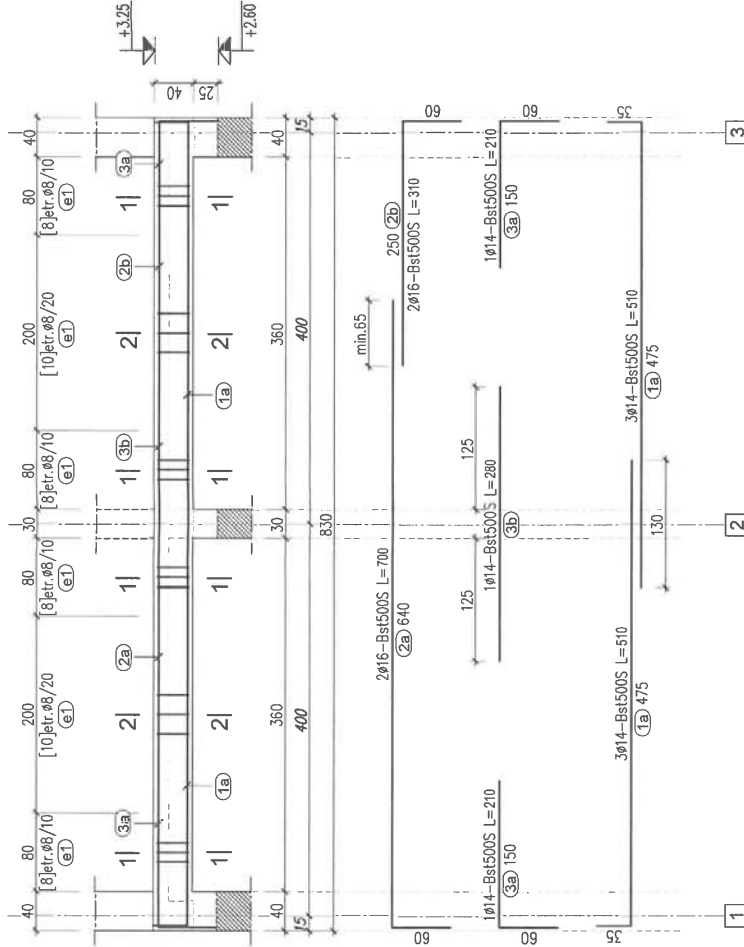
Planșă: **ARMARE GRINZI PLANȘELI**

Planșă: **PEȘTE PARTER CORP <C1> (I)**

RI2

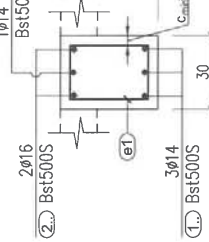
### ARMARE GRINDA G(p)-A (30x40) - n.1 buc.

Scara 1:30



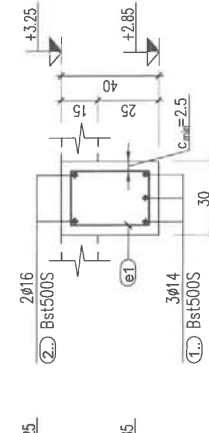
#### SECTIUNEA 1-1

Scara 1:20



#### SECTIUNEA 2-2

Scara 1:20



Etrieri 1ø8/10/20  
Bst5000 L=125

#### NOTĂ:

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

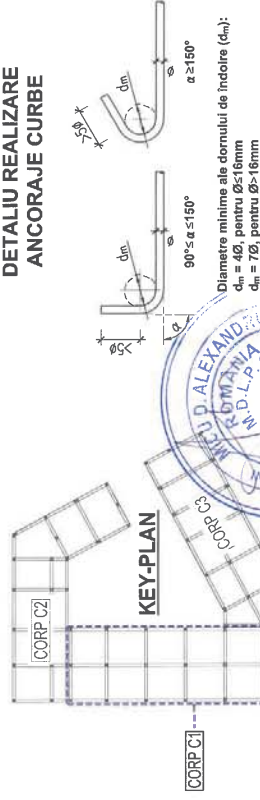
#### MATERIALE:

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Clonuri	Agregat	Consistența	Armături [Kg]
Grinzi	C25/30	XC1	CEM II/A-S 32,5 R	0.2%	Dmax=16	S3	103

### EXTRAS ARMARE

D E N U M I R E	M A R C A	Nr. barelor asemenea într-un element	Lungimi în metri pe diametre	
			a unei bare	Bst5000
Grinda G(p)-A	1a	6	5,10	30,60
	2a	2	7,00	-
	2b	2	3,10	14,00
	3a	2	2,10	6,20
	3b	1	2,80	4,20
e1	8	52	1,25	65,00
Total lungimi pe diametre			m	65,00
Masa pe metru			kg	0,395
Masa pe diametre			kg	1,208
Masa pe diametre			kg	25,68
Masa pe diametre			kg	45,42
TOTAL			kg	103

### DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE



- NOTE:
- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate secțiunile, pe corpul și realizarea acestui proiect
  - Construcții are obligația să verifice toate elementele, înainte de a începe lucrările și armare
  - Orice neconcordanță între planșe sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general în timp util

Verificatori  
Experti

Nume

Semnătura

Cerința

Referat / Experți nr. / data

PROIECTANT:

S.C. EVALON TRUST S.R.L.

J22/263/2016; CUI RO 36645695

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Municipiul Iasi, Str. Peșu nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Județ Iași

U.A.T. COMUNA MIROSLAVA

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Șef PROIECT:

ING. LAZĂR PETRU

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Proiectat:

ING. LAZĂR PETRU

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Desenat:

ING. LAZĂR PETRU

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Denumire proiect:

SCARA

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Beneficiar:

U.A.T. COMUNA MIROSLAVA

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

Planșă:

ARMARE GRINZI PLANȘUL

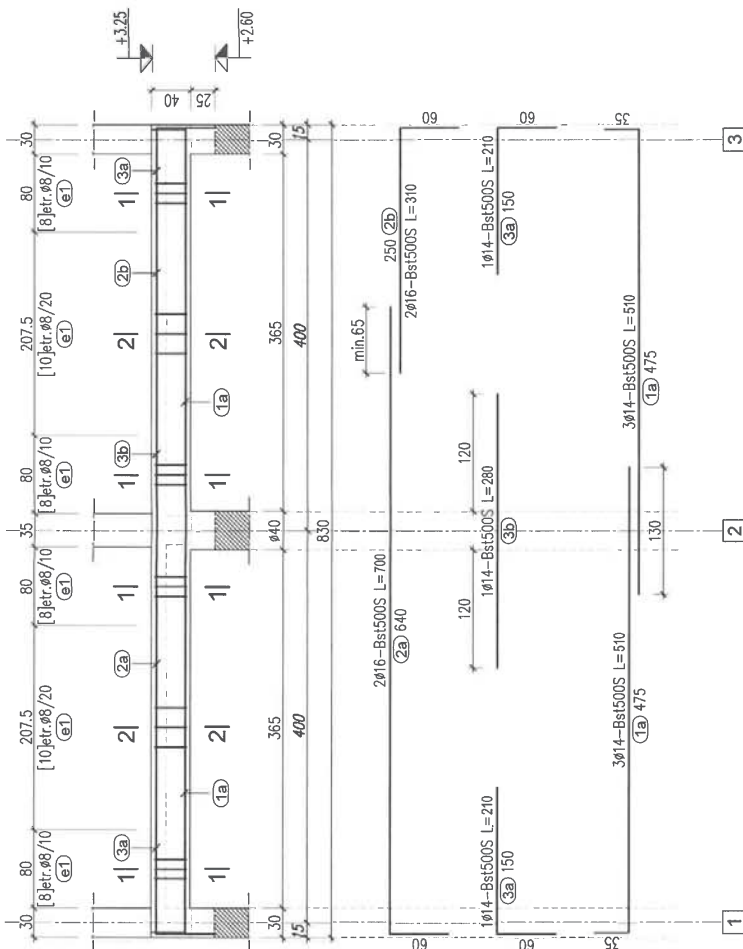
Referat / Experți nr. / data

Proiect NR.:

07/2024

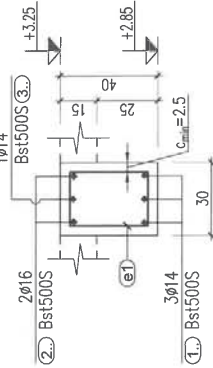
**ARMARE GRINDA G(p)-B (30x40) - n.1 buc.**

Scara 1:50



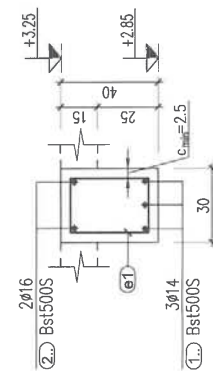
**SECTIUNEA 1-1**

Scara 1:20



**SECTIUNEA 2-2**

Scara 1:20



Etrieri 108/10/20  
Bst5000 L=125

**MATERIALE:**

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Clonuri	Agregat	Consistenta	Armături [Kg]
Grinzi	C25/30	XC1	CEM II/A-S 32,5 R	0,2%	Dmax=16	S3	103

**NOTĂ:**

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R E	M A R C A	Nr. barelor asemenea într-un element	Lungimi în metri pe diametre a unei bare	Bst5000			
				Ø8	Ø16		
Grinda G(p)-B	1a	6	5,10	-	30,60		
	2a	2	7,00	-	14,00		
	2b	2	3,10	-	6,20		
	3a	2	2,10	-	4,20		
	3b	1	2,80	-	2,80		
Total lungimi pe diametre				m	65,00	37,60	20,20
Masa pe metru				kg	0,395	1,208	1,578
Masa pe diametre				kg	25,68	45,42	31,88
<b>TOTAL</b>				kg	<b>103</b>		

**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**



Diametre minime ale dormului de îndoire ( $d_m$ ):  
 $d_m = 4\phi$ , pentru  $\phi \le 16mm$   
 $d_m = 7\phi$ , pentru  $\phi > 16mm$

**NOTE:**

- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate speciile de beton, în realizarea acestui proiect
- Constructorii are obligația să verifice toate celele elementelor, înainte de începerea cofrajelor și armării
- Orice neconcordanță între planșe sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificatori  
Experti

Nume

Semnătura

Referat / Expertiza nr. / data

PROIECTANT:

S.C. EVALON TRUST S.R.L.

Beneficiar:

U.A.T. COMUNA MIROSLAVA

Proiect NR.:

07/2024

Specificație

Șef PROIECT:

Șef PROIECT:

Nume

Ing. Lazăr Petru

Ing. Lazăr Petru

Desenat:

Ing. Lazăr Petru

Ing. Lazăr Petru

DATA:

2024

DATA:

Planșa:

ARMARE GRINZI PLANȘELI

ARMARE GRINZI PLANȘELI

PESTE PARTER CORP <C1> (III)

PESTE PARTER CORP <C1> (III)

PESTE PARTER CORP <C1> (III)

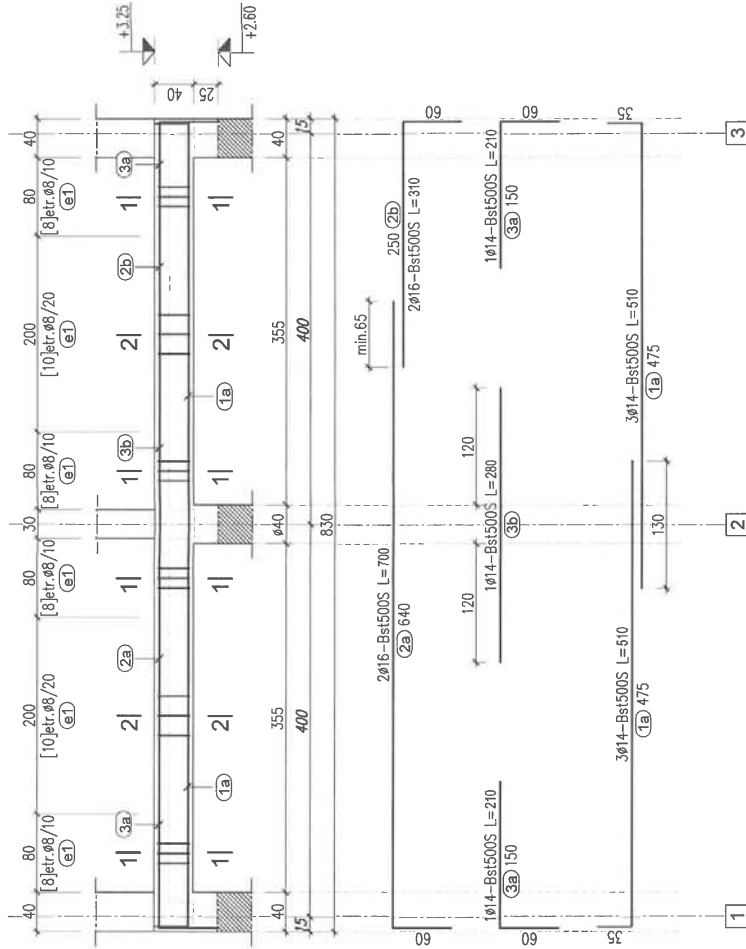
R14

R14

R14

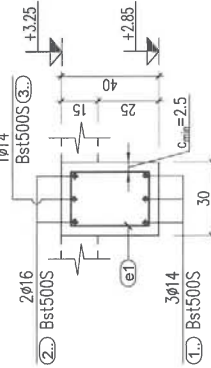
### ARMARE GRINDA G(p)-C (30x40) - n. 1 buc.

Scara 1:30



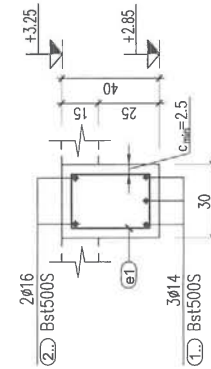
#### SECTIUNEA 1-1

Scara 1:20



#### SECTIUNEA 2-2

Scara 1:20



Etrieri 1φ8/10/20  
Bst5000 L=125

### EXTRAS ARMARE

D E N U M I R E	M A R C A	Nr. barelor asemenea	Lungimi in metri pe diametre	
			a unei bare	Bst5000
Grinda G(p)-C	1a	6	5,10	-
	2a	2	7,00	-
	2b	2	3,10	-
	3a	2	2,10	-
	3b	1	2,80	-
	e1	8	52	1,25
Total lungimi pe diametre			m	65,00
Masa pe metru			kg	0,395
Masa pe diametre			kg	25,68
<b>TOTAL</b>				<b>103</b>

### DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE



NOTE:  
- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate speciile de beton și pentru realizarea acestui proiect  
- Constructorii are obligația să verifice toate cele elemente de înaltă calitate de la fabrică, cofrare și armare  
- Orice neconcordanță între planșe sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util!

Verificator  
Experti

Nume

Semnătura

Cămin

Referat / Expunza nr. / data

PROIECTANT:  
S.C. EVALON TRUST S.R.L.

J22/263/2016; CUI RO 36645695

Municipiul Iasi, Str. Peju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Județul Iasi

Tel. 0740 332 117, e-mail: evalon.trust@gmail.com

SCARA: 1:50 - 1:20

Specificajie

Șef PROIECT: Ing. Lazăr Pețiu

Proiectat: Ing. Lazăr Pețiu

Desenat: Ing. Lazăr Pețiu

DATA: 2024

Beneficiar: U.A.T. COMUNA MIROSLAVA

Proiect NR.: 07/2024

FAZA: CONSTRUCȚIE

PTH-DE MIROSLAVA, JUDEȚUL IAȘI

ARMARE GRINZI PLANȘELI

PESTE PARTER CORP <C> (IV)

### MATERIALE:

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Clonuri	Agregat	Consistența	Armături [Kg]
Grinzi	C25/30	XC1	CEM II/A-S 32,5 R	0,2%	Dmax=16	S3	0,37 Bst5000(C)
							103

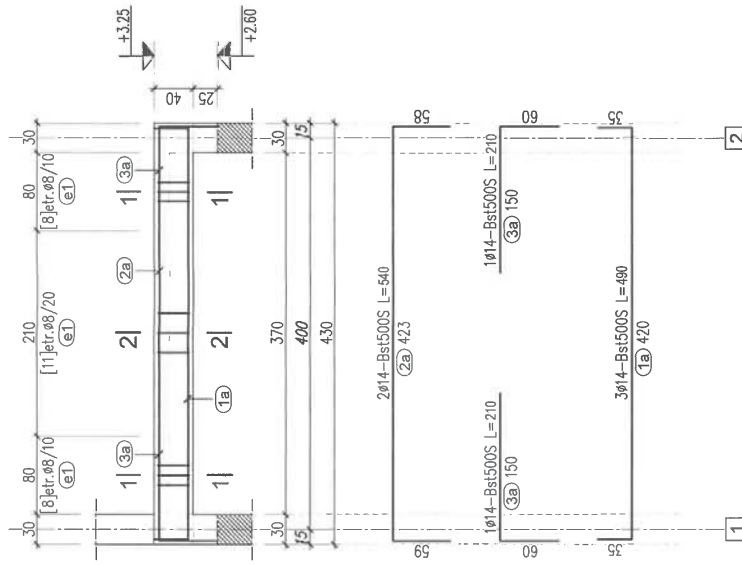
### NOTĂ:

Dimensiunile barelor sunt date la exterior



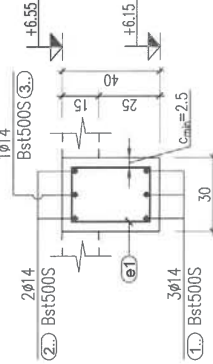
**ARMARE GRINDA G(p)-sec.1 (30x40) - n. 1 buc.**

Scara 1:50



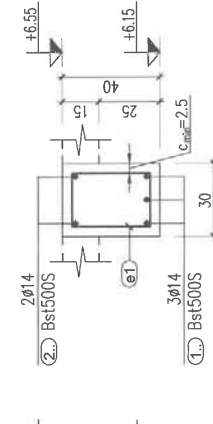
**SECTIUNEA 1-1**

Scara 1:20



**SECTIUNEA 2-2**

Scara 1:20



Etiriri 1ø8/10/20  
Bst500S L=125

**NOTA:**

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

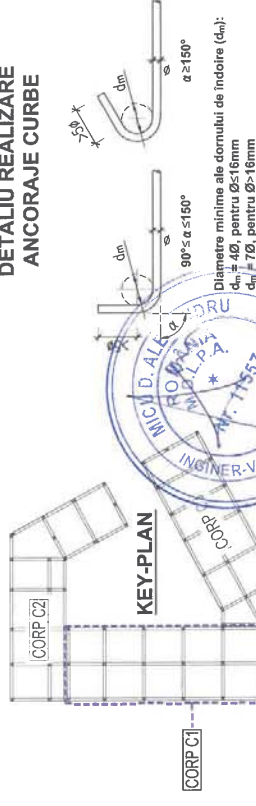
**MATERIALE:**

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cloruri	Agregat	Consistenia	Armături (Kg)
Grinzi	C25/30	XC1	CEM III/A-S 32,5 R	0.2%	Dmax=16	S3	Ob37 Bst500S(C) 49

**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R E	M A R C A	Ø	Nr. barelor asemenea	Lungimi în metri pe diametre		
				în toate elementele	Bst500S	
Grinda G(p)-sec.1			1a	3	4,90	-
			2a	2	5,40	-
			3a	2	2,10	-
			e1	8	27	1,25
Total lungimi pe diametre			m	33,75	29,70	0,00
Masa pe metru			kg	0,395	1,208	1,578
Masa pe diametre			kg	13,33	35,88	0,00
<b>TOTAL</b>			kg			<b>49</b>

**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**



**NOTE:**

- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate specialitățile, ce concurează la realizarea acestui proiect
- Constructorul are obligația să verifice toate elementele, înainte de trăsare, cofrare și armare
- Orică neconcordanță între planșe sau/săși situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificator  
Experti

Nume  
Semnătura

Cerșilea  
Beneficiar

Referință / Expunerea nr. / data

Proiect  
NR.:

PROIECTANT:

S.C. EVALON TRUST S.R.L.

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Specificiașle

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:

Denumire

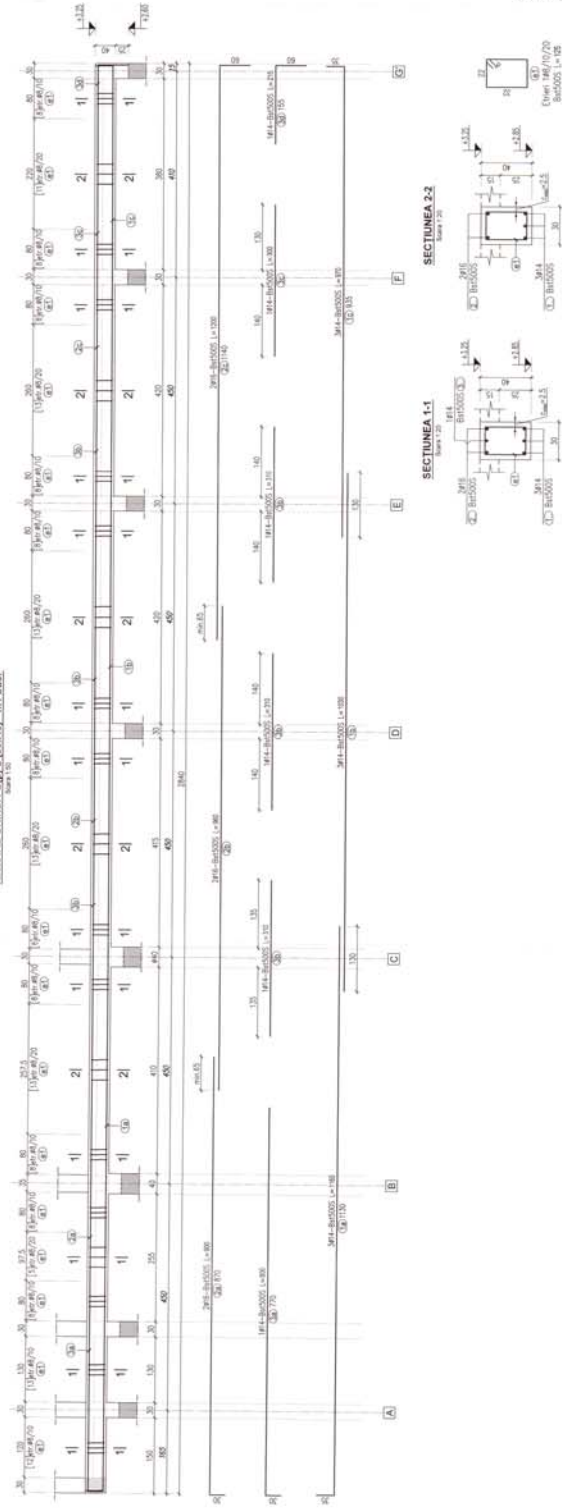
Șef PROIECT:

Beneficiar

Proiect  
NR.:



**ARMARE GRINDA CIP-2 (D=40) - n.1 BNC.**



**MATERIALE:**

Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0

**NOTA:**  
Dimensiunile barelor sunt date la exterior.

**EXTRAS ARMARE**

D E N I M I E	Nr. barelor armazur in Tabela	Lungimi in metri pe diametre	In metri		nr. bare
			in Tabela	in Tabela	
M	14	3	11.65	-	34.95
A	14	3	10.90	-	20.90
R	14	3	9.70	-	18.00
U	14	3	11.00	-	18.20
A	14	3	11.00	-	18.20
E	14	3	11.00	-	18.20
TOTAL					332

**DETALIU REALIZARE  
ANCORAJE CURBE**



**NOTA:**  
- Este obligatorie consultarea laboratorului de proiectare pentru verificarea rezistenței la tracțiune și la forță de compresie.  
- Oțelul utilizat trebuie să aibă rezistență minimă de 460 MPa și să fie conform cu SR EN 10080.

**PROIECTANT:** S.C. EVALON TRUST S.R.L.

Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0

Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0

Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0

Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0

Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0

Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0

Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0

Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0

Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0

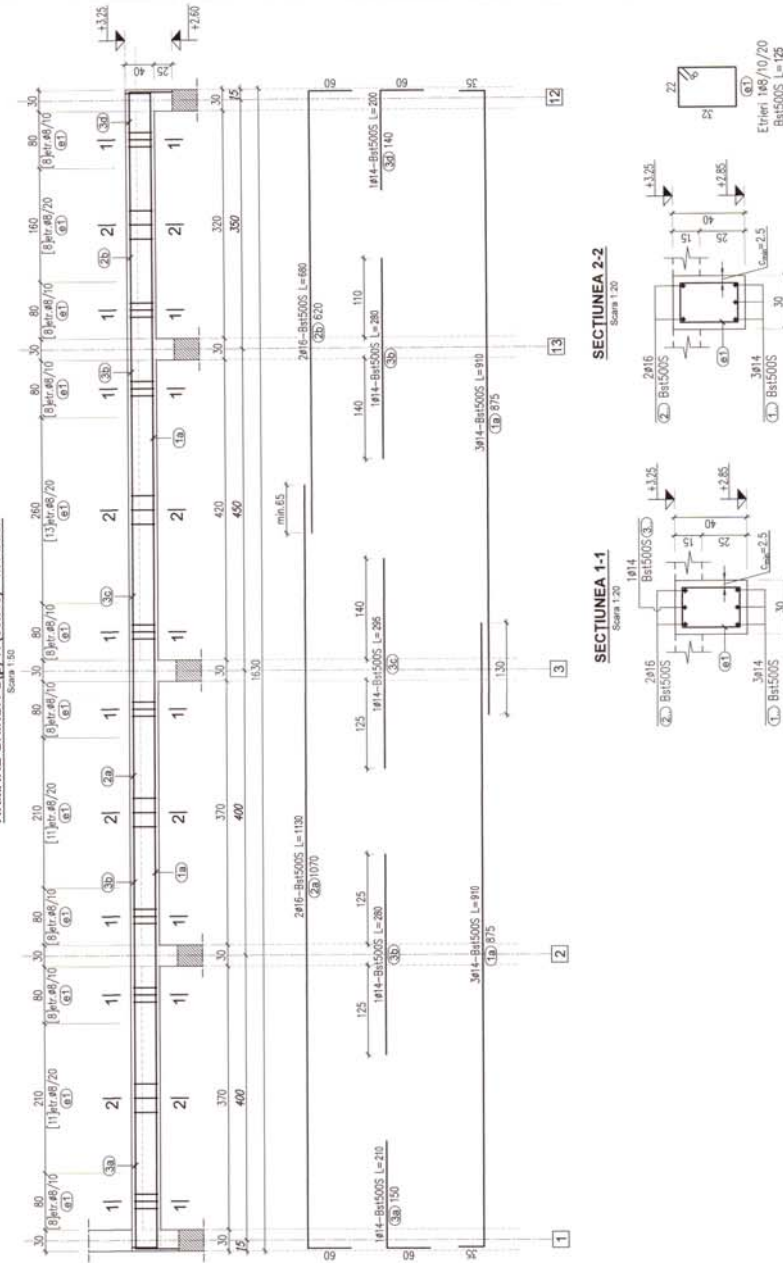
Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0

Element	Clasa Beton	Clasa Armazur	Clasat	Clasat	Armatul	Coeficient	Clasat	Clasat
Grnd	C20/D	XC1	0.7	0.7%	D=40	1.0	1.0	1.0





**ARMARE GRINDA G(p)-H (30x40) - n.1 buc.**



NOTE:  
 - Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate speciile de beton, ce compun realizarea acestui proiect.  
 - Construcțiile are obligația să verifice toate celele elementelor (Grinda și Armare) contra și armare.  
 - Orice neconcordanță între planșe sau/și situația de pe teren va fi prezintată proiectanților generali pentru a putea fi remediată în timp util.

**MATERIALE:**

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cibruți	Agregat	Consistența	Armătură (Kg)
Grnd	C25/30	XC1	CEM III/AS 32,5 R	0,2%	Dmax=16	S3	191
Armătură							B650(S)G

NOTE:  
 Dimensiunile barelor sunt date la exterior

**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R E	M A R C A	Ø	Nr. barelor asemenia în toate litr-un element		Lungimi în metri pe diametre		
			litr-un element	asemenia	Bst5005	Bst5005	Bst5005
1a	14	6	6	9,10	-	54,60	-
2a	16	2	2	11,30	-	-	22,60
2b	16	2	2	6,80	-	-	13,60
3a	14	1	1	2,10	-	2,10	-
3b	14	2	2	2,60	-	5,60	-
3c	14	1	1	2,85	-	2,85	-
3d	14	1	1	2,00	-	2,00	-
e1	8	107	107	1,25	133,75	-	-
Total lungimi pe diametre				m	133,75	67,25	36,20
Masa pe metru				kg	0,385	1,208	1,578
Masa pe diametre				kg	52,83	81,24	57,12
<b>TOTAL</b>				kg	<b>191</b>		

**DETALIU REALIZARE  
ANCORAJE CURBE**

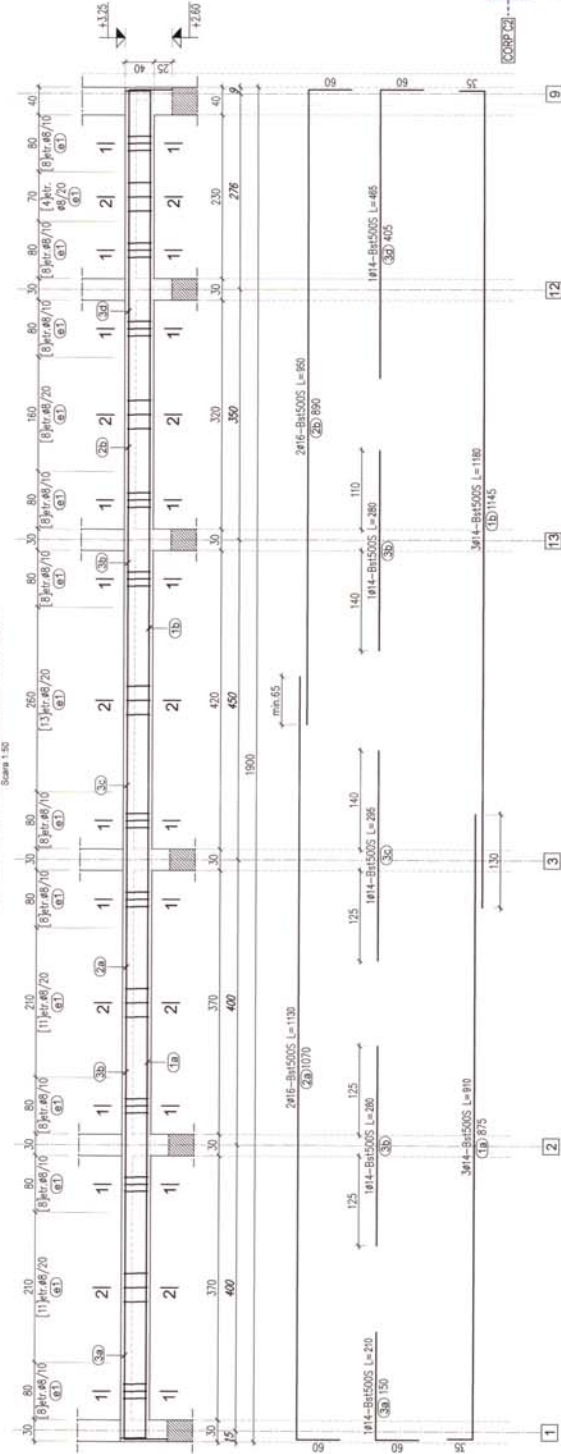


NOTE:  
 - Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate speciile de beton, ce compun realizarea acestui proiect.  
 - Construcțiile are obligația să verifice toate celele elementelor (Grinda și Armare) contra și armare.  
 - Orice neconcordanță între planșe sau/și situația de pe teren va fi prezintată proiectanților generali pentru a putea fi remediată în timp util.

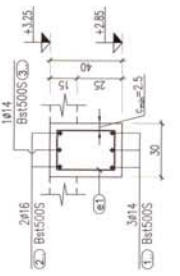


Proiectant	S.C. EVALON TRUST S.R.L.	Proiectant	U.A.T. COMUNA MIROSUAVA
NR.	J22283/2016; CUIRO 36645695	Proiectant	07/2024
Adresa	Municipalitatii, Str. Popii, nr. 26, Marasesti, com. 2, ac. 3, Județul Iasi	Proiectant	FAZA
Proiectat	195, Ladaș Petru	Proiectant	P1+DE
Desenat	195, Ladaș Petru	Proiectant	R22
DATE:	2024	Proiectant	ARMARE GRINDA PLANSEU FESTE PARTER CORP <C2> (R)

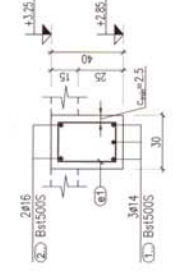
**ARMARE GRINDA GIp:H (30x40) - n.1 buc.**



**SECTIUNEA 1-1**  
Scara 1:20



**SECTIUNEA 2-2**  
Scara 1:20



Etikeri 148/10/20  
Bt15005 L=125

**NOTĂ:**  
Dimensiunile barelor sunt date la exterior

**MATERIALE:**

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Clasific	Agregat	Consistența	Armătur (Kg)	Bt15005(C)
Grinda	C25/30	XC1	CEM III/A-S 32.5 R	0.2%	Dmax=16	S3	---	223

**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R E	M A R C A	Ø	Nr. barelor asemenea			Lungimi în metri pe diametre		
			Intr-un element	In toate elementele	a unei bare	Bt15005	Bt15005	Bt15005
Grinda GIp:H	1a	14	3	3	9.10	-	27.30	-
	1b	14	3	3	11.80	-	35.40	-
	2a	16	2	2	11.30	-	-	22.60
	2b	16	2	2	9.50	-	-	19.00
3a	14	2	2	2.10	-	2.10	-	
3b	14	2	2	2.80	-	5.60	-	
3c	14	1	1	2.95	-	2.95	-	
3d	14	1	1	4.65	-	4.65	-	
e1	8	127	127	1.25	156.75	-	-	-
Total lungimi pe diametre			m			156.75	78.00	41.60
Masa pe metri			kg			0.395	1.208	1.678
Masa pe diametre			kg			62.71	94.22	65.64
<b>TOTAL</b>							<b>223</b>	

**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**



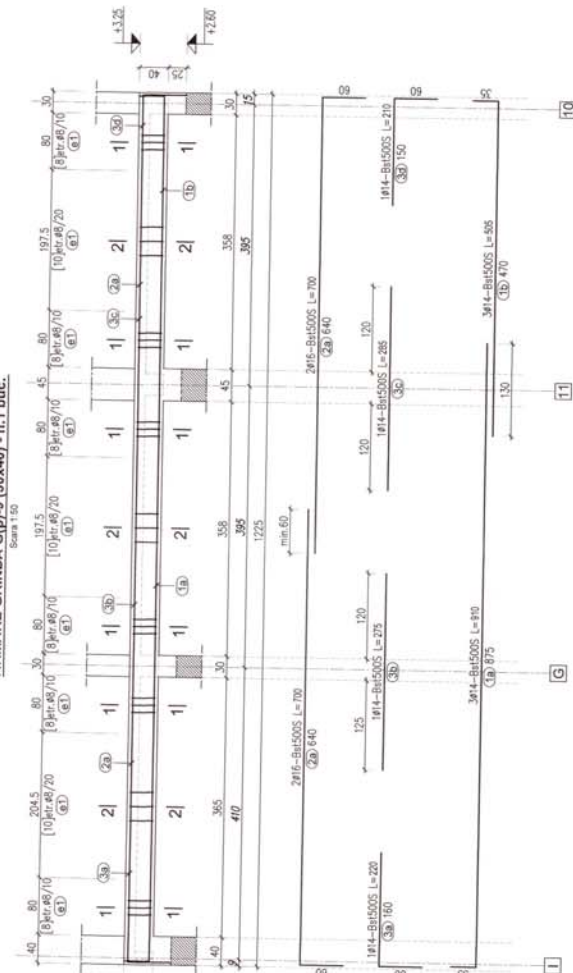
**NOTE:**  
- Este obligatorie corectarea tuturor planșelor, pentru toate dimensiunile de corectare a realizării acestui proiect.  
- Construcțiile are obligația să verifice toate cotele elementelor, înainte de începerea lucrărilor, cofrare și armare.  
- Orice modificări trebuie planșate și aprobate de către proiectantul responsabil și aprobat de către proiectantul general pentru a putea fi venindată în timp util.

Verificator	Expedit	Nume	Semnatura	Centra	Referință / Echipa nr. / data
PROIECTANT		S.C. EVALON TRUST S.R.L.			BENEFICIAR
Specificare		CUI RO 36845858			U.A.T. COMUNA MROSLAVA
Sf. PROIECT		No. 1048/1971, Faza: Proiect executiv			FAZA:
Proiectat		Ing. Lăzăr Pîtcu			PTI/DE
Desenat		Ing. Lăzăr Pîtcu			Planșă
SCARA:		1:50 - 1:20			Planșă
DATA:		2024			Planșă
DESENAT:		Ing. Lăzăr Pîtcu			Planșă

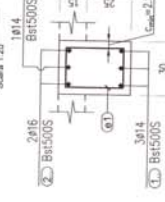




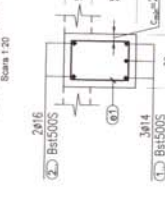
**ARMARE GRINDA G(p)-9 (30x40) - n.1 buc.**



**SECTIUNEA 1-1**



**SECTIUNEA 2-2**



**MATERIALE:**

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cioruri	Clasanta	Amplasari (kg)
Grinda	C25/30	XC1	CEM III/A-S 32.5 R	0.2%	S3	148
						148

**NOTA:**

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R I E	M	A	R	C	A	Ø	Nr barelor asemenia	In toate elementele	Lungimi in metri pe diametre			
									a unui blat	Bst5005		
Grinda G(p)-9	1a	14	3	3	9.10	-	27.30	-	Ø14	Ø16		
	1b	14	3	3	5.05	-	15.15	-				
	2a	16	4	4	7.00	-	28.00	-				
	3a	14	1	1	2.20	-	2.20	-				
	3c	14	1	1	2.75	-	2.75	-				
	3d	14	1	1	2.85	-	2.85	-				
Total lungimi pe diametre									m	97.50	52.35	28.00
Masa pe metru									kg	0.395	1.208	1.578
Masa pe diametre									kg	36.51	63.24	44.18
<b>TOTAL</b>									kg	<b>148</b>		

**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**



NOTE:  
 - Este obligatorie corectarea tuturor cotelor pentru toate etapele de lucru.  
 - Conectorii sunt obligati sa verifice toate cotele elementelor si sa asigure corectitudinea si amplasarea acestora.  
 - Orice neconcordanta intre planse sau situatia de pe teren va fi pedesita pentru a putea fi remediate in timp util.

Verificat: [Signature]

Proiectant: [Signature]

Compa: [Signature]

Referat/Experienta nr./data: [Signature]

PROIECTANT: S.C. EVALON TRUST S.R.L.  
 J2222832016; CUI RO 36645695  
 Municipiul Iasi, Str. Papi, nr. 26, Manastura, cam. 2, et. 3, Localitate: Iasi  
 Tel. (0740) 332.117; e-mail: evalontrust@gmail.com

REFERATOR: U.A.T. COMUNA MIROSOLAVA  
 J270204

Specificatie: SCARA: 1:50 - 1:20

Sechenta: SCARA: 1:50 - 1:20

Proiectat: ing. LADIS PETS

Executat: ing. LADIS PETS

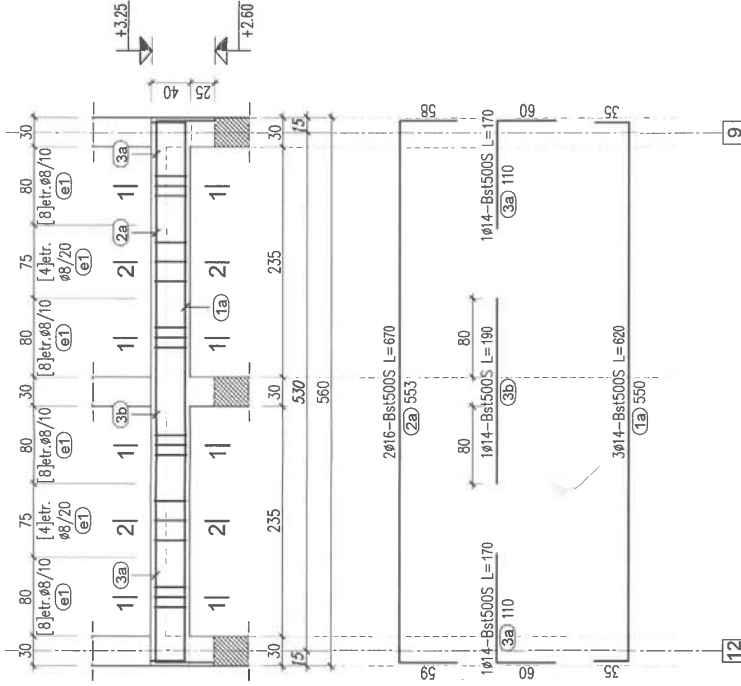
DATA: 2024

Planse: ARMARE GRINZI PLANSEU  
 PESTE PARTER-CORP-C2(1-1)

R26

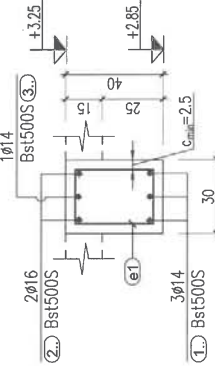
**ARMARE GRINDA G(p)-10 (30x40) - n.1 buc.**

Scara 1:50



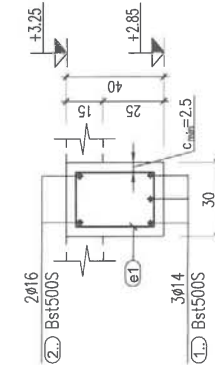
**SECTIUNEA 1-1**

Scara 1:20



**SECTIUNEA 2-2**

Scara 1:20



Etrieri: Ø8/10/20  
Bst5000 L=125

**MATERIALE:**

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cloruri	Agregat	Consistenta	Armături (Kg)
Grnzi	C25/30	XC1	CEM III/A-S 32.5 R	0.2%	Dmax=16	S3	Ø8/37 Bst5000(C)
							Ø16 Bst5000(C)
							Ø8/20 Bst5000(C)
							Ø10 Bst5000(C)
							Ø8/10 Bst5000(C)
							Ø12 Bst5000(C)
							Ø14 Bst5000(C)
							Ø16 Bst5000(C)
							Ø18 Bst5000(C)
							Ø20 Bst5000(C)
							Ø22 Bst5000(C)
							Ø25 Bst5000(C)
							Ø28 Bst5000(C)
							Ø32 Bst5000(C)
							Ø36 Bst5000(C)
							Ø40 Bst5000(C)
							Ø45 Bst5000(C)
							Ø50 Bst5000(C)
							Ø55 Bst5000(C)
							Ø60 Bst5000(C)
							Ø65 Bst5000(C)
							Ø70 Bst5000(C)

**NOTĂ:**

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R E	M A R C A	Nr. barelor asemenea	Lungimi în metri pe diametre					
			în toate elementele	a unei bare				
Grinda G(p)-10	Ø	1a	14	3	6,20	-	18,60	-
		2a	16	2	6,70	-	-	13,40
		3a	14	2	1,70	-	3,40	-
		3b	14	1	1,90	-	1,90	-
		e1	8	40	1,25	50,00	-	-
		Total lungimi pe diametre	m	50,00	23,90	13,40		
Masa pe metru	kg	<b>0,395</b>	<b>1,208</b>	<b>1,578</b>				
Masa pe diametre	kg	19,75	28,87	21,15				
<b>TOTAL</b>	<b>kg</b>				<b>70</b>			

**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**



**NOTE:**

- Este obligatorie corelarea tuturor planşelor, pentru toate lucrările de execuție, să conțină și realizarea acestui proiect
- Este obligatorie corelarea tuturor planşelor, pentru toate lucrările de execuție, să conțină și realizarea acestui proiect
- Constructorul are obligația să verifice toate cotele elementelor, în toate etapele de execuție, cofrare și armare
- Orice neconcordanță între planșe sau și situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificator  
Experti

Referință/ Expansiția nr. / data

BENEFICIAR:

Cenșia

Semăntura

Proiectant:

S.C. EVALON TRUST S.R.L.

J22/2263/2016; CUI RO 36645695

Municipiul Iași, Str. Peșu, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Județ Iași

Tel: 0740 532 117, E-mail: evalontrust@gmail.com

Specificație

Ing. Lazăr Pețiu

Ing. Lazăr Pețiu

Ing. Lazăr Pețiu

Proiectat:

Desenat:

Referință/ Expansiția nr. / data

BENEFICIAR:

Cenșia

Semăntura

Proiect nr.:

07/2024

FAZA:

PTH-DE

Plansșă:

R27

Referință/ Expansiția nr. / data

BENEFICIAR:

Cenșia

Semăntura

Referință/ Expansiția nr. / data

BENEFICIAR:

Cenșia

Semăntura

Referință/ Expansiția nr. / data

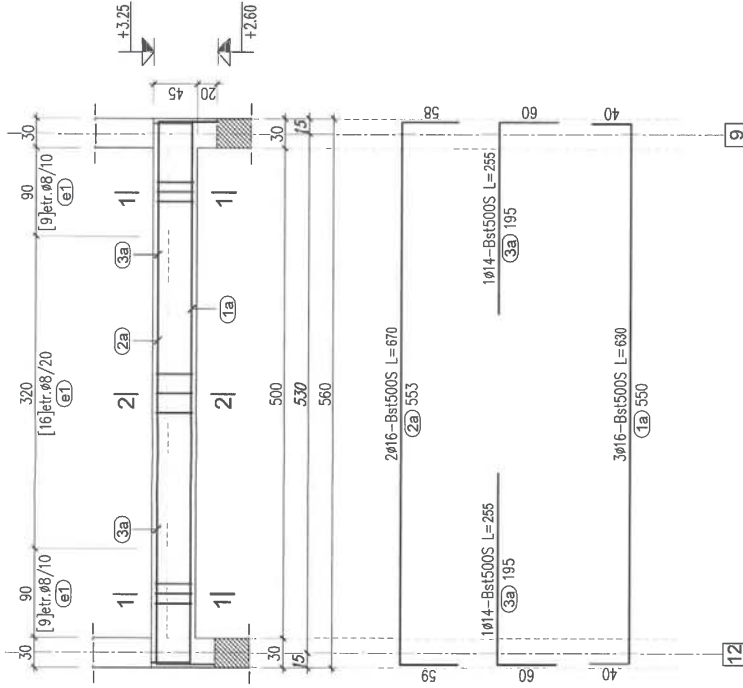
BENEFICIAR:

Cenșia

Semăntura

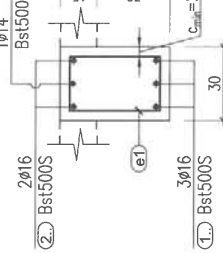
### ARMARE GRINDA G(p)-11 (30x45) - n.1 buc.

Scara 1:50



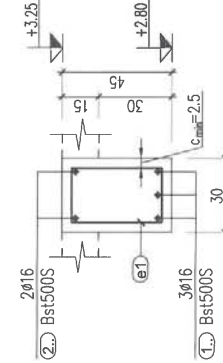
### SECTIUNEA 1-1

Scara 1:20



### SECTIUNEA 2-2

Scara 1:20



Etrieri 1Ø8/10/20  
Bst5000 L=135

NOTA:

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

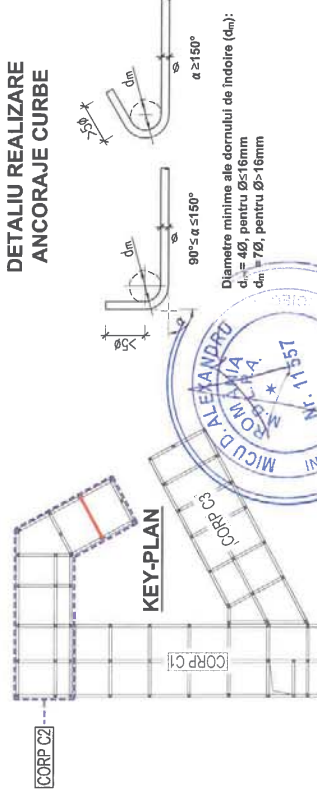
### MATERIALE:

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cloruri	Agregat	Consistența	Armături (Kg)
Grnzi	C25/30	XC1	CEM III/A-S 32.5 R	0.2%	Dmax=16	S3	OB37 Bst5000(C)
							75

### EXTRAS ARMARE

D E N U M I R E	M A R C A	Ø	Nr. barelor asemenea în toate elementele într-un element	Lungimi în metri pe diametre			
				Bst5000	Bst5000		
Grinda G(p)-11	1a	16	3	6,30	-		
	2a	16	2	6,70	-		
	3a	14	2	2,55	-		
	e1	8	34	1,35	45,90		
Total lungimi pe diametre				m	45,90	5,10	32,30
Masa pe metru				kg	0,396	1,208	1,578
Masa pe diametre				kg	18,13	6,16	50,97
<b>TOTAL</b>				kg	<b>75</b>		

### DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE



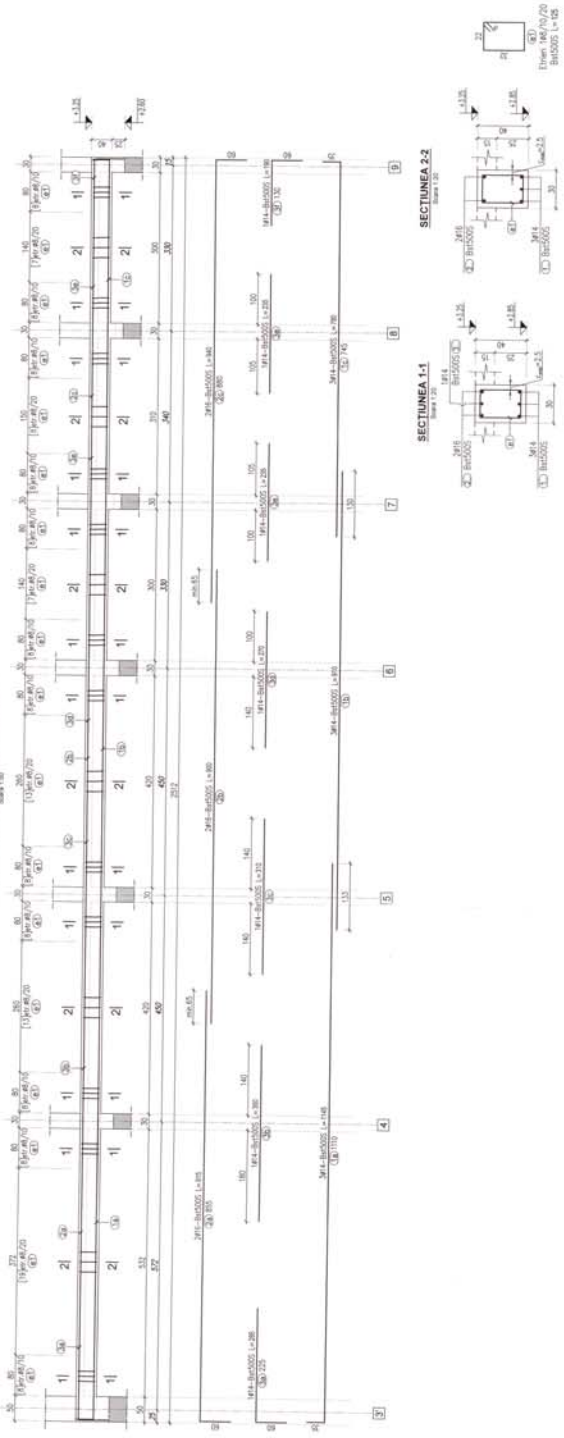
Diametre minime ale dornului de îndoire ( $d_{in}$ ):  
 $d_{in} = 4d$ , pentru  $\phi \leq 16mm$   
 $d_{in} = 7d$ , pentru  $\phi > 16mm$

### NOTE:

- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate specialitățile, pe care să se realizeze acestui proiect
- Constructorul are obligația să verifice toate elementele, înainte de a începe lucrările și armare
- Orice neconcordanță între planșe sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificator Experți	Nume	Semnătura	Cerința	Relează / Experți nr. / data
PROIECTANT:	S.C. EVALON TRUST S.R.L. J22/2263/2016; CUI RO 36645695 Municipiul Iasi, Str. Peșu, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Județ Iasi			
Specificație	Nume	SCARA:	BENEFICIAR:	
Șef PROIECT:	ing. Lazăr Pețu	1:50 - 1:20	U.A.T. COMUNA MIROSLAVA	
Proiectant:	ing. Lazăr Pețu		DENUMIRE PROIECT:	
Desenat:	ing. Lazăr Pețu		CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENȚĂ ȘI RECUPERARE PENTRU PERSOANE MĂRȘINCE ÎN SAT VALEA URȘULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEȚUL IAȘI	
			Adresă: Jd. Iasi, Com. Miroslova, Sat. Valea Urșului, I.C. 63204	
			DENUMIRE PLANȘĂ:	
			ARMARE GRINZI PLANȘEU PESTE PARTER CORP <C2> (VIII)	
			DATA:	
			2024	
			R28	

**ARMARE GRINDA GIP(A 20x40) - n.1 buc.**



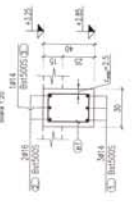
NOTA  
Dimensiunile barelor sunt date la exterior

Element	Cantitate	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa
Grinda	1	M14	M16	M18	M4	M5	M4	M5	M4	M5

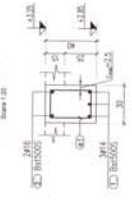
**MATERIALE**

Element	Cantitate	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa	Clasa
Grinda	1	M14	M16	M18	M4	M5	M4	M5	M4	M5

**SECTIUNEA 1-1**  
Bara 1-1



**SECTIUNEA 2-2**  
Bara 2-2



**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I N A R E	No. barelor armaturii in tr. de armaturii	Lungimi in metri pe diametre		M A S A			
		in tr. de armaturii	in tr. de armaturii				
18	14	3	3	11.43	0.8	0.14	0.15
19	14	3	3	9.10	-	-	24.35
15	14	3	3	9.05	-	-	23.40
20	14	3	3	9.05	-	-	18.20
22	16	2	2	9.00	-	-	18.20
23	16	2	2	9.40	-	-	18.20
24	14	1	1	2.85	-	-	2.65
25	14	1	1	3.05	-	-	3.50
26	14	1	1	2.95	-	-	2.95
27	14	2	2	2.35	-	-	4.70
28	14	1	1	1.90	-	-	1.90
29	14	1	1	1.90	-	-	1.90
30	14	1	1	1.90	-	-	1.90
31	14	1	1	1.90	-	-	1.90
32	14	1	1	1.90	-	-	1.90
33	14	1	1	1.90	-	-	1.90
34	14	1	1	1.90	-	-	1.90
35	14	1	1	1.90	-	-	1.90
36	14	1	1	1.90	-	-	1.90
37	14	1	1	1.90	-	-	1.90
38	14	1	1	1.90	-	-	1.90
39	14	1	1	1.90	-	-	1.90
40	14	1	1	1.90	-	-	1.90
41	14	1	1	1.90	-	-	1.90
42	14	1	1	1.90	-	-	1.90
43	14	1	1	1.90	-	-	1.90
44	14	1	1	1.90	-	-	1.90
45	14	1	1	1.90	-	-	1.90
46	14	1	1	1.90	-	-	1.90
47	14	1	1	1.90	-	-	1.90
48	14	1	1	1.90	-	-	1.90
49	14	1	1	1.90	-	-	1.90
50	14	1	1	1.90	-	-	1.90
51	14	1	1	1.90	-	-	1.90
52	14	1	1	1.90	-	-	1.90
53	14	1	1	1.90	-	-	1.90
54	14	1	1	1.90	-	-	1.90
55	14	1	1	1.90	-	-	1.90
56	14	1	1	1.90	-	-	1.90
57	14	1	1	1.90	-	-	1.90
58	14	1	1	1.90	-	-	1.90
59	14	1	1	1.90	-	-	1.90
60	14	1	1	1.90	-	-	1.90
61	14	1	1	1.90	-	-	1.90
62	14	1	1	1.90	-	-	1.90
63	14	1	1	1.90	-	-	1.90
64	14	1	1	1.90	-	-	1.90
65	14	1	1	1.90	-	-	1.90
66	14	1	1	1.90	-	-	1.90
67	14	1	1	1.90	-	-	1.90
68	14	1	1	1.90	-	-	1.90
69	14	1	1	1.90	-	-	1.90
70	14	1	1	1.90	-	-	1.90
71	14	1	1	1.90	-	-	1.90
72	14	1	1	1.90	-	-	1.90
73	14	1	1	1.90	-	-	1.90
74	14	1	1	1.90	-	-	1.90
75	14	1	1	1.90	-	-	1.90
76	14	1	1	1.90	-	-	1.90
77	14	1	1	1.90	-	-	1.90
78	14	1	1	1.90	-	-	1.90
79	14	1	1	1.90	-	-	1.90
80	14	1	1	1.90	-	-	1.90
81	14	1	1	1.90	-	-	1.90
82	14	1	1	1.90	-	-	1.90
83	14	1	1	1.90	-	-	1.90
84	14	1	1	1.90	-	-	1.90
85	14	1	1	1.90	-	-	1.90
86	14	1	1	1.90	-	-	1.90
87	14	1	1	1.90	-	-	1.90
88	14	1	1	1.90	-	-	1.90
89	14	1	1	1.90	-	-	1.90
90	14	1	1	1.90	-	-	1.90
91	14	1	1	1.90	-	-	1.90
92	14	1	1	1.90	-	-	1.90
93	14	1	1	1.90	-	-	1.90
94	14	1	1	1.90	-	-	1.90
95	14	1	1	1.90	-	-	1.90
96	14	1	1	1.90	-	-	1.90
97	14	1	1	1.90	-	-	1.90
98	14	1	1	1.90	-	-	1.90
99	14	1	1	1.90	-	-	1.90
100	14	1	1	1.90	-	-	1.90
101	14	1	1	1.90	-	-	1.90
102	14	1	1	1.90	-	-	1.90
103	14	1	1	1.90	-	-	1.90
104	14	1	1	1.90	-	-	1.90
105	14	1	1	1.90	-	-	1.90
106	14	1	1	1.90	-	-	1.90
107	14	1	1	1.90	-	-	1.90
108	14	1	1	1.90	-	-	1.90
109	14	1	1	1.90	-	-	1.90
110	14	1	1	1.90	-	-	1.90
111	14	1	1	1.90	-	-	1.90
112	14	1	1	1.90	-	-	1.90
113	14	1	1	1.90	-	-	1.90
114	14	1	1	1.90	-	-	1.90
115	14	1	1	1.90	-	-	1.90
116	14	1	1	1.90	-	-	1.90
117	14	1	1	1.90	-	-	1.90
118	14	1	1	1.90	-	-	1.90
119	14	1	1	1.90	-	-	1.90
120	14	1	1	1.90	-	-	1.90
121	14	1	1	1.90	-	-	1.90
122	14	1	1	1.90	-	-	1.90
123	14	1	1	1.90	-	-	1.90
124	14	1	1	1.90	-	-	1.90
125	14	1	1	1.90	-	-	1.90
126	14	1	1	1.90	-	-	1.90
127	14	1	1	1.90	-	-	1.90
128	14	1	1	1.90	-	-	1.90
129	14	1	1	1.90	-	-	1.90
130	14	1	1	1.90	-	-	1.90
131	14	1	1	1.90	-	-	1.90
132	14	1	1	1.90	-	-	1.90
133	14	1	1	1.90	-	-	1.90
134	14	1	1	1.90	-	-	1.90
135	14	1	1	1.90	-	-	1.90
136	14	1	1	1.90	-	-	1.90
137	14	1	1	1.90	-	-	1.90
138	14	1	1	1.90	-	-	1.90
139	14	1	1	1.90	-	-	1.90
140	14	1	1	1.90	-	-	1.90
141	14	1	1	1.90	-	-	1.90
142	14	1	1	1.90	-	-	1.90
143	14	1	1	1.90	-	-	1.90
144	14	1	1	1.90	-	-	1.90
145	14	1	1	1.90	-	-	1.90
146	14	1	1	1.90	-	-	1.90
147	14	1	1	1.90	-	-	1.90
148	14	1	1	1.90	-	-	1.90
149	14	1	1	1.90	-	-	1.90
150	14	1	1	1.90	-	-	1.90
151	14	1	1	1.90	-	-	1.90
152	14	1	1	1.90	-	-	1.90
153	14	1	1	1.90	-	-	1.90
154	14	1	1	1.90	-	-	1.90
155	14	1	1	1.90	-	-	1.90
156	14	1	1	1.90	-	-	1.90
157	14	1	1	1.90	-	-	1.90
158	14	1	1	1.90	-	-	1.90
159	14	1	1	1.90	-	-	1.90
160	14	1	1	1.90	-	-	1.90
161	14	1	1	1.90	-	-	1.90
162	14	1	1	1.90	-	-	1.90
163	14	1	1	1.90	-	-	1.90
164	14	1	1	1.90	-	-	1.90
165	14	1	1	1.90	-	-	1.90
166	14	1	1	1.90	-	-	1.90
167	14	1	1	1.90	-	-	1.90
168	14	1	1	1.90	-	-	1.90
169	14	1	1	1.90	-	-	1.90
170	14	1	1	1.90	-	-	1.90
171	14	1	1	1.90	-	-	1.90
172	14	1	1	1.90	-	-	1.90
173	14	1	1	1.90	-	-	1.90
174	14	1	1	1.90	-	-	1.90
175	14	1	1	1.90	-	-	1.90
176	14	1	1	1.90	-	-	1.90
177							

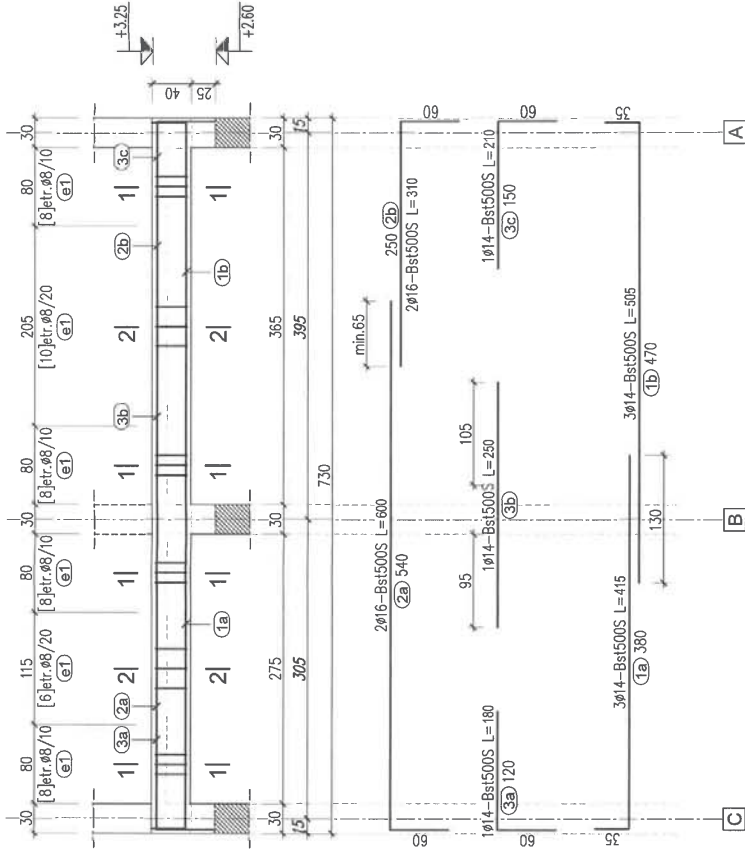






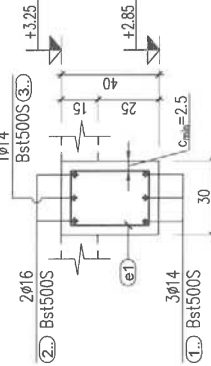
### ARMARE GRINDA G(p)-4/5/6/9 (30x40) - n.4 buc.

Scara 1:50



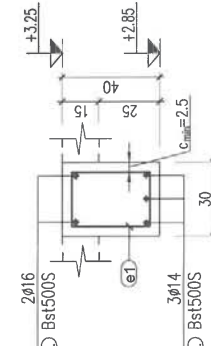
#### SECTIUNEA 1-1

Scara 1:20



#### SECTIUNEA 2-2

Scara 1:20



Etrieri 1Ø8/10/20  
Bst500S L=125

NOTĂ:  
Dimensiunile barelor sunt date la exterior

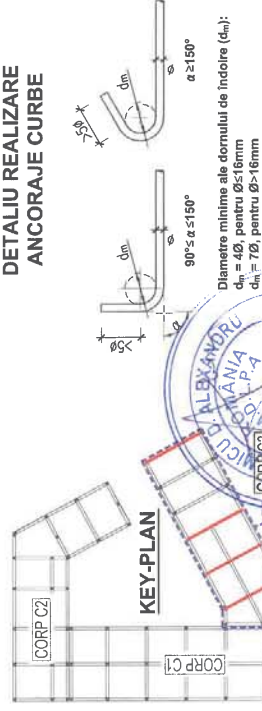
#### MATERIALE:

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cloruri	Agregat	Consistența	Armături (Kg)
Grinzi	C25/30	XC1	CEM III/A-S 32.5 R	0.2%	Dmax=16	S3	Ob37 Bst500S(C)
							374

### EXTRAS ARMARE

D E N U M I R E	M A R C A	Ø	Nr. barelor asemenea într-un element	Lungimi în metri pe diametre				
				în toate elementele	Bst500S			
Grinda G(p)-4/5/6/9			1a	3	4,15	-		
			1b	3	12	5,05	-	
			2a	16	2	8	6,00	-
			2b	16	2	8	3,10	-
			3a	14	1	4	1,80	-
			3b	14	1	4	2,50	-
			3c	14	1	4	2,10	-
e1	8	48	192	1,25	240,00	-		
Total lungimi pe diametre				m	240,00	136,00		
Masa pe metru				kg	0,395	1,208		
Masa pe diametre				kg	94,80	114,88		
<b>TOTAL</b>						<b>374</b>		

### DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE



#### NOTE:

- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate etajele și pentru realizarea acestui proiect
- Constructorul are obligația să verifice toate cotele elementelor, înainte de a începe lucrările și armarea
- Orică neconcordanță între planșele sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificator

Expert

Nume

Semnătura

Cerința

Referat / Expunerea nr. / data

PROIECTANT:

S.C. EVALON TRUST S.R.L.

J22/22/23/2016; CUI RO 36645695

Municipiul Iasi, Str. Peju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Județ Iasi

Tel: 0740 332 117, e-mail: evalontrust@gmail.com

Specificație

Nume

Semnătura

SCARA:

1:50 - 1:20

Șef PROIECT:

Ing. Lazăr Pețiu

Ing. Lazăr Pețiu

DATA:

2024

Dessinat:

Ing. Lazăr Pețiu

Beneficiar:

U.A.T. COMUNA MIROSLAVA

Proiect

NR.:

07/2024

FAZA:

CONSTRUIRE

PT-DE

Planșa:

R33

ARMARE GRINZI PLANȘEU

PESTE PARTER CORP <C3> IV

ARMARE GRINZI PLANȘEU

PESTE PARTER CORP <C3> IV

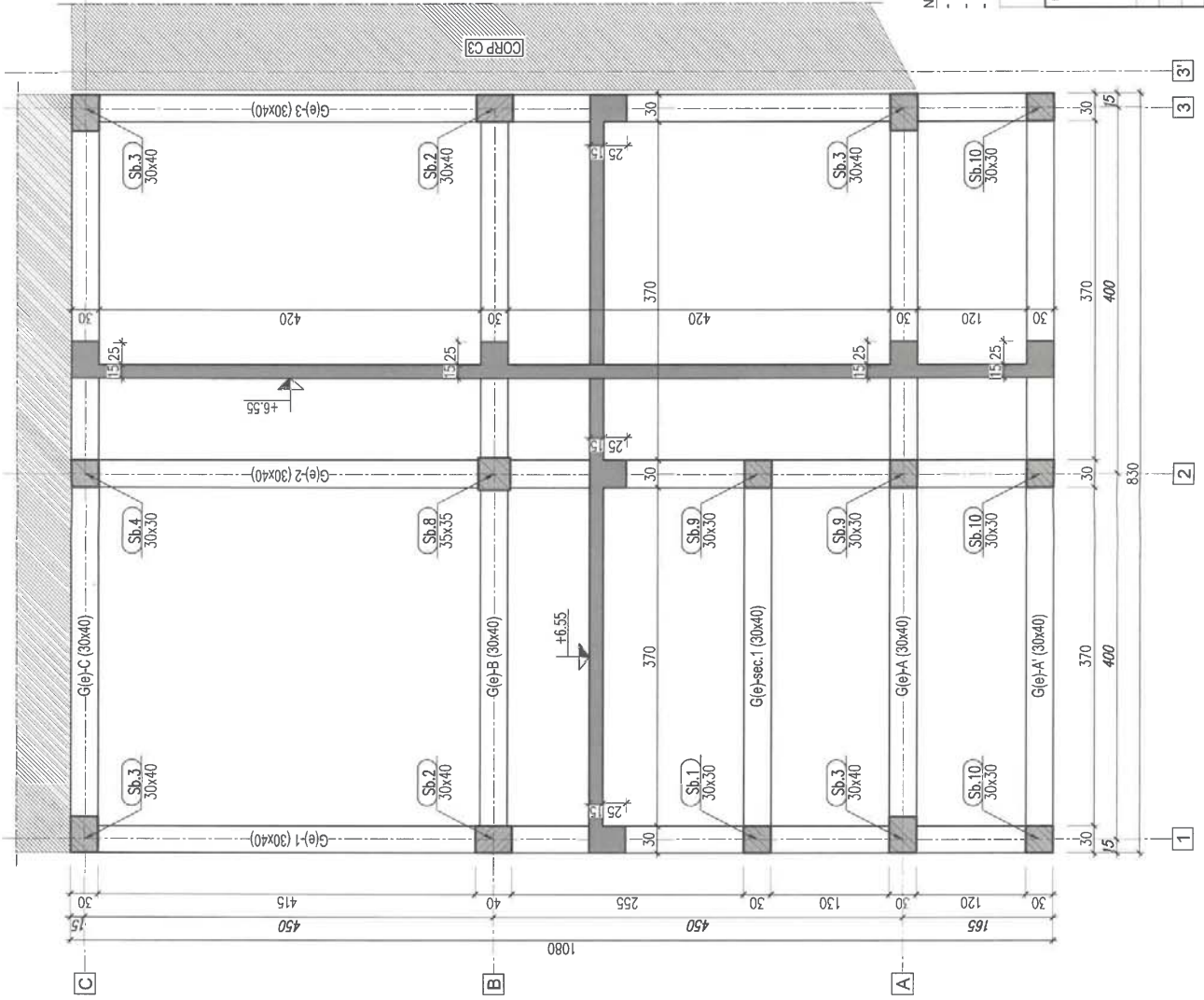


**NOTE GENERALE:**

- Cotele sunt exprimate în centimetri [cm].
- Dimensiunile barelor de armătură sunt date la exterior.
- Planșele de rezistență se vor citi și corela cu planșele de arhitectură, de instalații și de sistematizare;
- Lucrările se execută respectând prevederile caietelor de sarcini;
- Înainte de betonare se vor poziționa:
  - barele de armătură (mustăți) pentru elementele viitoare prevăzute în proiect;
  - piesele înglobate prevăzute în proiect;
  - cutiile sau țevile pentru golurile necesare instalațiilor prevăzute în proiect;
- Dacă nu se specifică altfel, lungimea de suprapunere a barelor de armătură este de minim 60 diametre;
- Orice neconcordanță se va comunica Proiectanților pentru clarificare și/sau rezolvare;

**MATERIALE:**

<b>BETON</b>	- C25/30 - XC1 - CEM III/A-S 32,5R - Dmax=16 - S3
<b>Planșeu:</b>	
<b>OTEL</b>	
<b>Armături:</b>	- Bst500S; Ob37



**NOTE:**

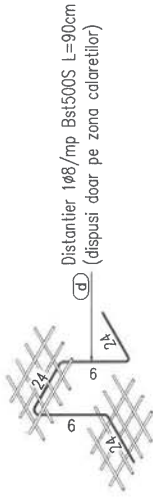
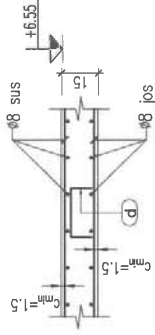
- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate spețele de lucrări, în vederea realizării acestui proiect
- Constructorul are obligația să verifice toate cotele elementelor, înainte de trăsare, cofrare și armare
- Orice neconcordanță între planșe sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectanților general pentru a putea fi remediată în timp util



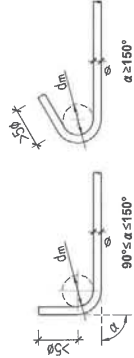
Verificatori Experți	Nume	Semnătura	Ceștia	Referat / Expunerea nr. / data
PROIECTANT:	<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> J22/253/2016; CUI RO 36645695 Municipiul Iasi, Str. Peșu, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Județul Iasi Tel.: 0740 332 117, e-mail: evalontrust@gmail.com			
Beneficiar:	U.A.T. COMUNA MIROSLAVA DENUMIRE PROIECT: COROARE CENTRUL DE DE ASISTENȚĂ ȘI RECUPERARE PENTRU PERSONELE MARȘINTE IN SAU LA URȘULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEȚUL IASI Adresă: Jud. Iași, Com. Miroslava, Sat Valea Urșului, N.C. 63204 DENUMIRE PLANȘĂ: PLAN COFRAJ PLANȘEU PESTE ETAJ PARȚIAL			
Specificație	Nume	Semnătura	SCARA:	FAZA:
Șef PROIECT:	Ing. Lazăr Pețu		1:50	07/2024
Proiectat:	Ing. Lazăr Pețu		DATA:	2024
Desenat:	Ing. Lazăr Pețu			
				Planșa: R35

### SECTIUNE CURENTĂ PRIN PLACĂ

Scara 1:20



### DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE

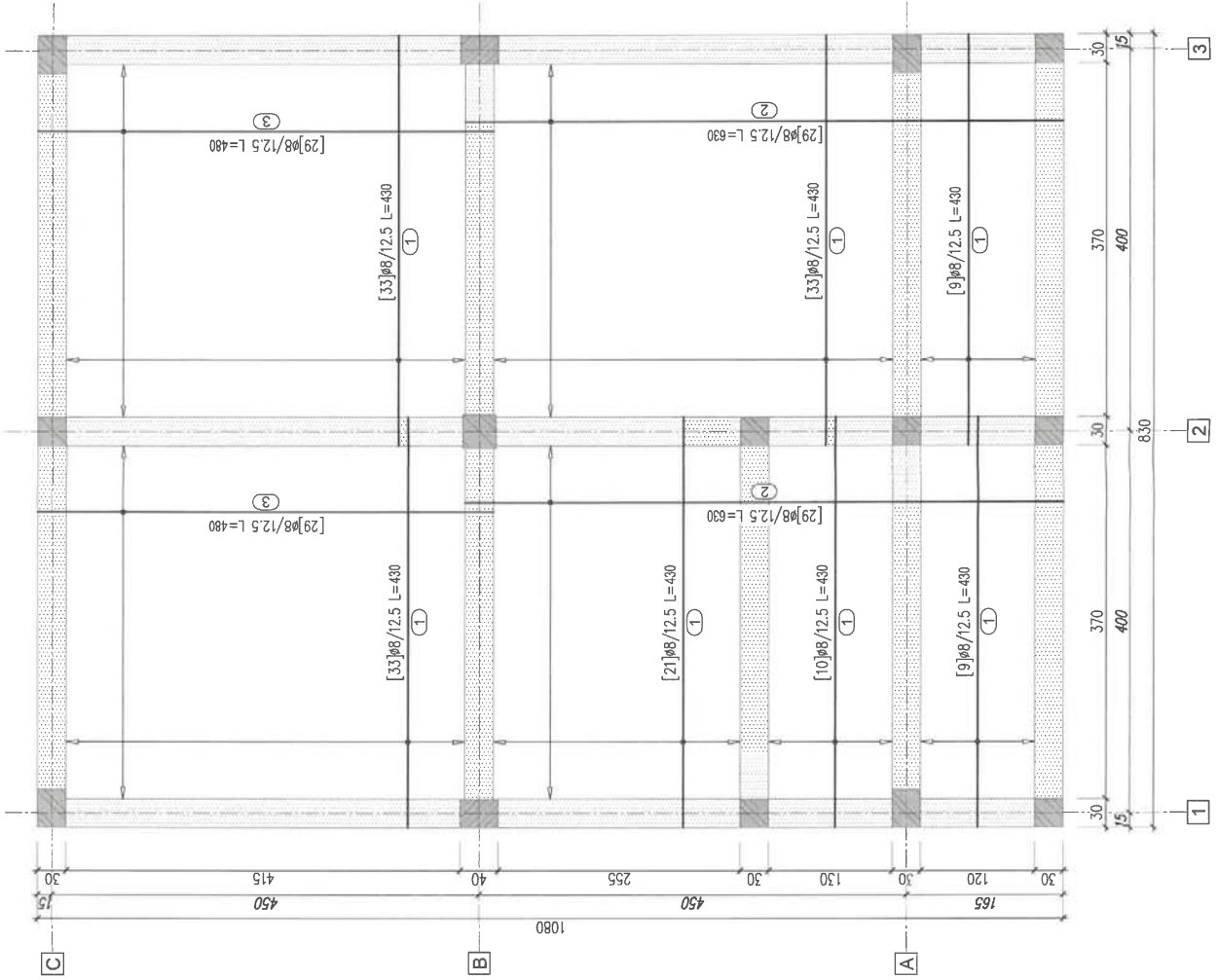


Diametre minime ale dormului de îndoire ( $d_m$ ):  
 $d_m = 4\phi$ , pentru  $\phi \le 16\text{mm}$   
 $d_m = 7\phi$ , pentru  $\phi > 16\text{mm}$



**NOTE:**

- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate speciile țării, ce concurează la realizarea acestui proiect
- Constructorul are obligația să verifice toate cotele elementelor, înainte de trasare, cofrare și armare
- Orice neconcordanță între planșe sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util



Verificatori Experți	Nume	Semnătura	Cemșa	Referat / Expertiza nr. / data
PROIECTANT:	BENEFICIAR:			
S.C. EVALON TRUST S.R.L.		U.A.T. COMUNA MIROSLAVA		
J22/2263/2016; CUI RO 36645695		EVALON TRUST		
Municipiul Iasi, Str. Peju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Județ Iasi		DENUMIRE PROIECT:		
Specificație	Nume	Semnătura	SCARA:	CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENȚĂ ȘI RECUPERARE
Șef PROIECT:	ing. Lazăr Peiru		1:50 - 1:20	PENTRU PERSOANE MARȘTINICE ÎN SAT VALEA URȘIIȘII, COMUNA
Proiectat:	ing. Lazăr Peiru			MIROSLAVA, JUDEȚUL IAȘI
Desenat:	ing. Lazăr Peiru			Adresă: Adr. Res. Com. Miroslova, Sat Valea Urșiișii, I.C. 83304
				DENUMIRE PLANȘĂ
				PLAN ARMARE INFERIOARĂ
				PLANȘEU PESTE ETAJ PARTIAL
				R38

**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R E	M A R C A	Ø	Nr. barelor asemenea		Lungimi în metri pe diametre	
			într-un element	în toate elementele	a unei bare	Ø8
1	8	148	148	4,30	-	636,40
2	8	58	58	6,30	-	365,40
3	8	58	58	4,80	-	278,40
4	8	133	133	2,35	-	312,55
5	8	29	29	4,25	-	123,25
6	8	29	29	2,90	-	84,10
7	8	176	176	1,40	-	246,40
11	8	58	58	2,30	133,40	-
12	8	30	30	2,80	84,00	-
13	8	10	10	1,50	15,00	-
d	8	70	70	0,90	-	63,00
Total lungimi pe diametre			m	232,40	2109,50	
Masa pe metru			kg	0,395	0,395	
Masa pe diametre			kg	91,80	833,25	
<b>TOTAL</b>					<b>92</b>	<b>833</b>

Armătură de repartiție L=...  
 (1) SUS 5ø8/m L=230 - 0ø37  
 (2) SUS 5ø8/m L=280 - 0ø37  
 (3) SUS 5ø8/m L=150 - 0ø37

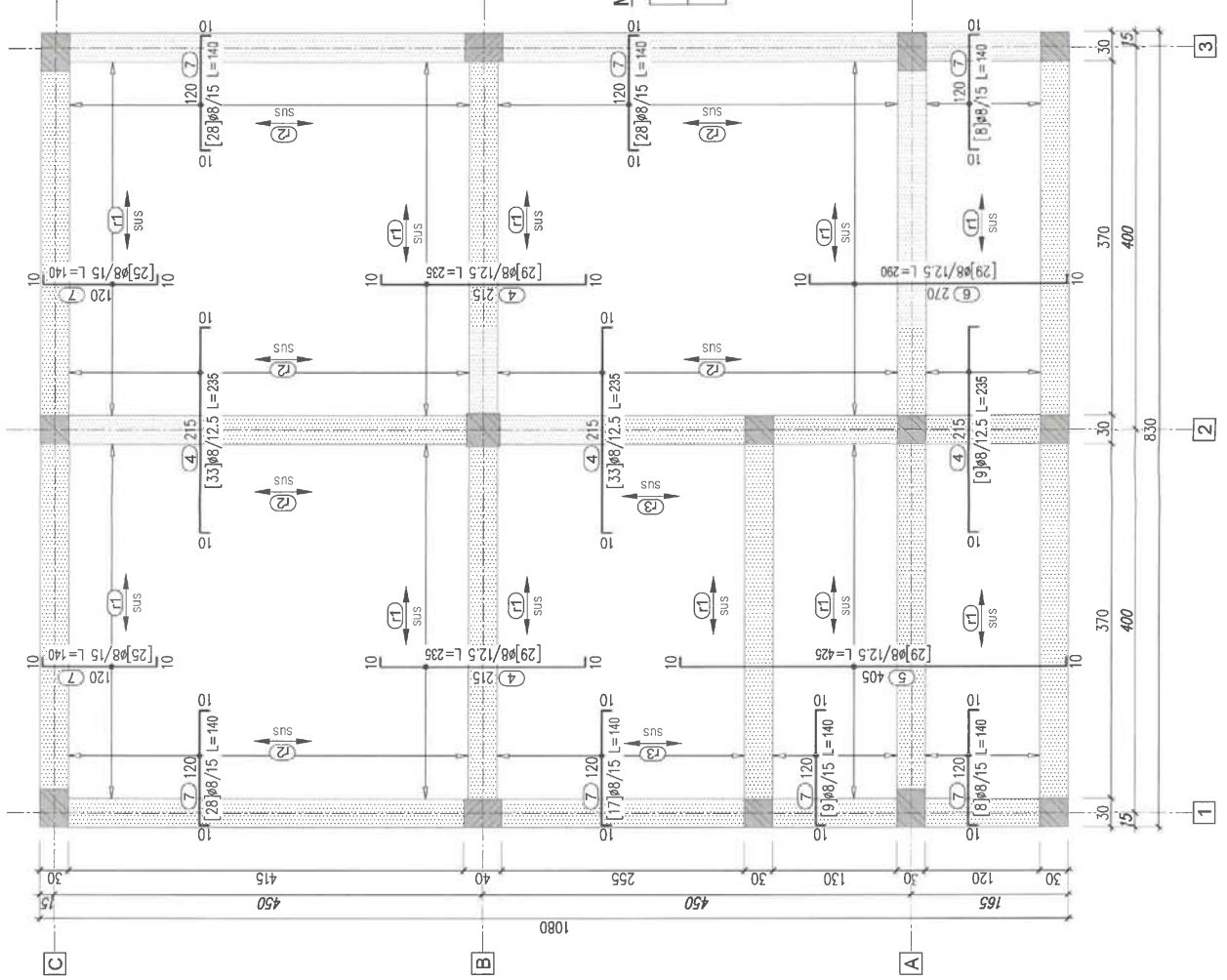
**NOTĂ:**  
 Dimensiunile barelor sunt date la exterior

**MATERIALE:**

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cloruri	Consistența	Armătură (Kg)
Planșeu	C25/30	XC1	CEM III/A-S 32,5 R	0,2%	S3	Ob37 92 Bs1500S(C) 833



**NOTE:**  
 - Este obligatorie corelarea tuturor planșeurilor, pentru toate specialitățile, ce concurează la realizarea acestui proiect  
 - Constructorul are obligația să verifice toate elementele, înainte de trăsare, cofrare și armare  
 - Orice neconcordanță între planșee sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util



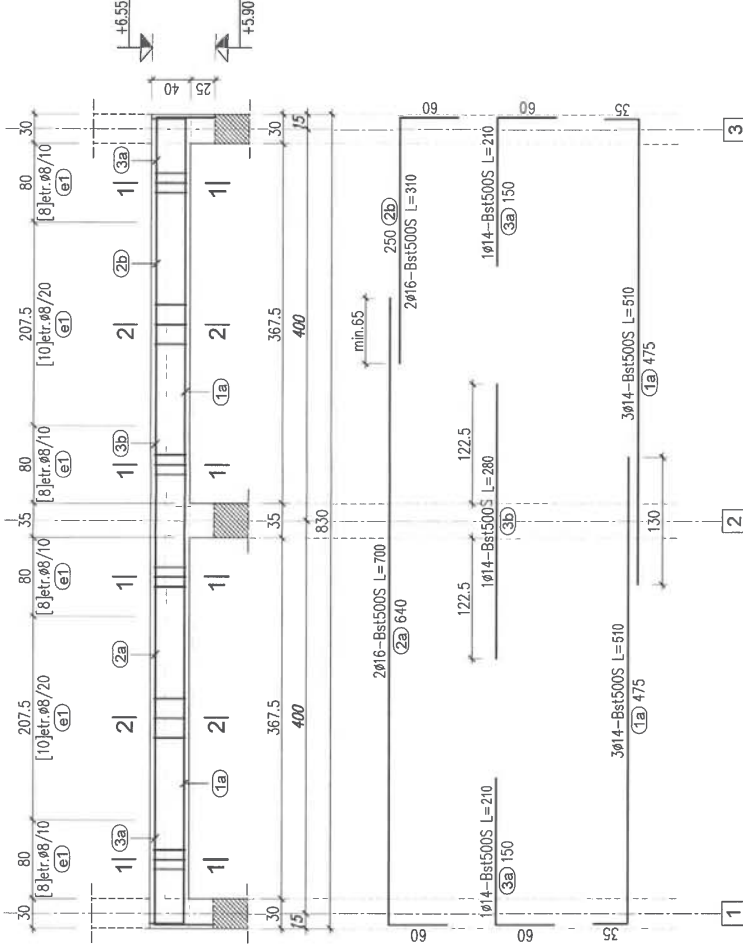
Verificator Experti	Nume	Semnătura	Cemipa	Referat / Experti nr. / data
	<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> J22/2263/2016; CUI RO 36645695 Municipiul Iasi, Str. Peșu, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, „Județ Iasi” Tel.: 0740 332 117, e-mail: evalontrust@gmail.com			<b>BENEFICIAR:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA
Proiectant:				Proiect NR.: 07/2024
Specificație	Nume	Semnătura	SCARA:	FAZA:
Sef PROIECT:	Ing. Lazaș Petru		1:50	CONSTRUIRE CENTRU DEZI DE ASISTENȚĂ ȘI RECUPERARE PENTRU PERSONE MARȘURICE ÎN SAT VALEA URȘULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEȚUL IAȘI
Proiectat:	Ing. Lazaș Petru			Adresă: Juf. Juc. Com. Mirosava, Sat. Valea Urșului, Nr. C. 0204
Desenat:	Ing. Lazaș Petru		DATA:	PT+DE
			2024	PLANȘEA SUPERIOARĂ
				PLANȘEA PESTE ETAJ PARTIAL
				R37





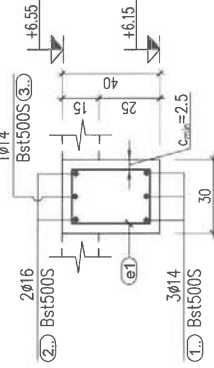
**ARMARE GRINDA G(e)-B (30x40) - n.1 buc.**

Scara 1:50



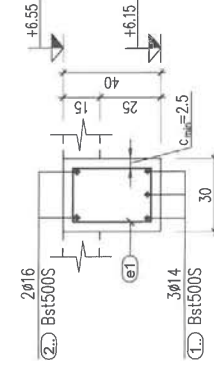
**SECTIUNEA 1-1**

Scara 1:20



**SECTIUNEA 2-2**

Scara 1:20

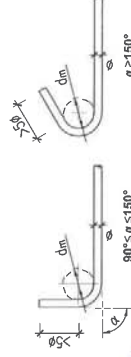


Etrieri 10/8/10/20  
Bst5005 L=125

**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R E	M A R C A	Nr. barelor asemenea in toate elementele	Lungimi in metri pe diametre			
			a unei bare	Bst5005	Bst5005	Bst5005
Grinda G(e)-B	1a	6	5,10	-	Ø14	Ø16
	2a	2	7,00	-	-	14,00
	2b	2	3,10	-	-	6,20
	3a	2	2,10	-	4,20	-
	3b	1	2,80	-	2,80	-
	e1	8	52	1,25	65,00	-
Total lungimi pe diametre		m	65,00	37,60	20,20	20,20
Masa pe metru		kg	0,395	1,208	1,578	1,578
Masa pe diametre		kg	25,68	45,42	31,88	31,88
<b>TOTAL</b>						<b>103</b>

**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**



Diametre minime ale dormului de indoire ( $d_m$ ):  
 $d_m = 4\phi$ , pentru  $\phi \leq 16$ mm  
 $d_m = 7\phi$ , pentru  $\phi > 16$ mm



**NOTE:**

- Este obligatorie corelarea tuturor planşelor, pentru toate specialităţile, pe concursă la realizarea acestui proiect
- Constructorul are obligaţia să verifice toate cotele elementelor, înainte de trasare, cofrare şi armare
- Orice neconcordanţă între planşele sau/şi situaţia de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificatori  
Experti

Nume

Semnătura

Ceaişia

Referenţ / Expunzia nr. / data

PROIECTANT:

Beneficiar:

S.C. EVALON TRUST S.R.L.

J22/263/2016; CUI RO 36645695

Municipiul Iasi, Str. Peşii nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judeţ Iasi

Tel. 0740 332.117, E-mail: evalontrust@gmail.com

Referenţ / Expunzia nr. / data

Beneficiar:

U.A.T. COMUNA MIROSLAVA

07/2024

Specificaţie

Nume

Scara:

1:50 - 1:20

Şef PROIECT:

Ing. Lazăr Peţiu

Proiectat:

Ing. Lazăr Peţiu

Desenat:

Ing. Lazăr Peţiu

SEMĂNĂTURA

ING. LAZĂR PEŞIU

PROIECT NR.:

07/2024

FAZA:

PTI+DE

Planşa:

R40

**MATERIALE:**

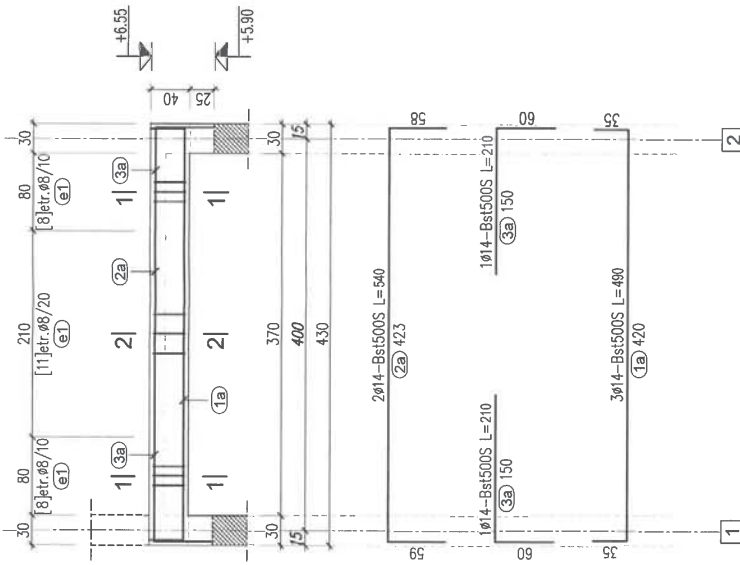
Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Clonuri	Agregat	Consistenţa	Armături (kg)
Grnzi	C25/30	XC1	CEM III/A-S 32,5 R	0,2%	Dmax=16	S3	103
							Ø637 Bst5005(C)

**NOTĂ:**

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

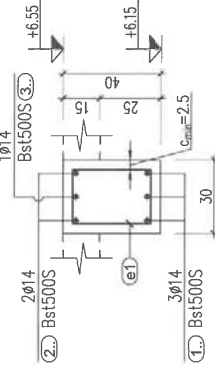
**ARMARE GRINDA G(e)-sec.1 (30x40) - n.1 buc.**

Scara 1:50



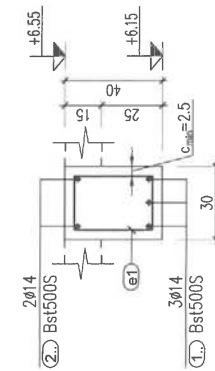
**SECTIUNEA 1-1**

Scara 1:20



**SECTIUNEA 2-2**

Scara 1:20



Etrier: 1Ø8/10/20  
Bst5000 L=125

**MATERIALE:**

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cloruri	Agregat	Consistenta	Armături (Kg)
Grinzi	C25/30	XC1	CEM III/A-S 32,5 R	0.2%	Dmax=16	S3	49

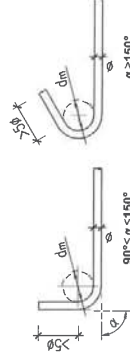
**NOTĂ:**

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R E	M A R C A	Nr. barelor asemenea	Lungimi în metri pe diametre	
			Bst5000	Bst5000
Grinda G(e)-sec.1	1a	14	4,90	-
	2a	14	5,40	-
	3a	14	2,10	-
	e1	8	27,27	33,75
	Total lungimi pe diametre	m	33,75	29,70
Masa pe metru	kg	0,395	1,208	
Masa pe diametre	kg	13,33	35,88	
<b>TOTAL</b>				<b>49</b>

**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**



Diametre minime ale dormului de îndoire ( $d_n$ ):  
 $d_n = 4d$ , pentru  $\phi \leq 16$ mm  
 $d_n = 7d$ , pentru  $\phi > 16$ mm



**NOTE:**

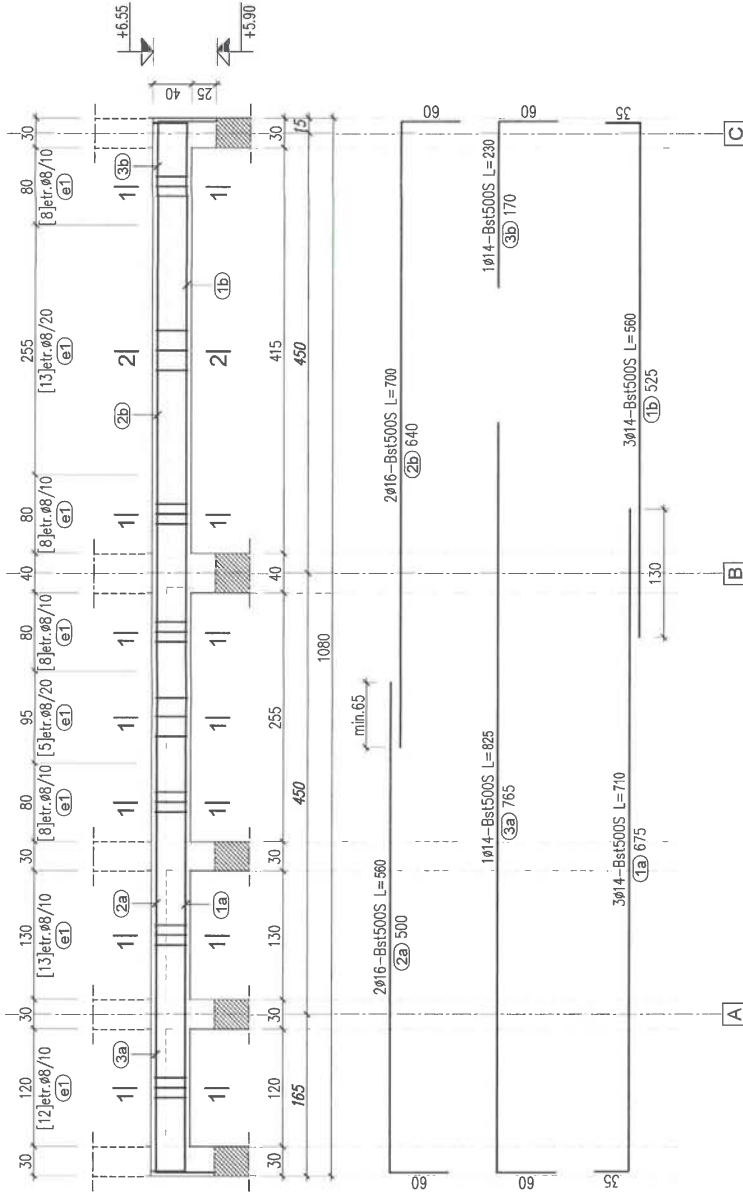
- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate specialitățile, ce concurează la realizarea acestui proiect
- Constructorul are obligația să verifice toate cotele elementelor, înainte de trasare, cofrare și armare
- Orice neconcordanță între planșe sau și/sau situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificatori  
Experti

Verificatori Experti	Nume	Semnătura	Cerinta	Referință / Expunția nr. / data
PROIECTANT:	S.C. EVALON TRUST S.R.L.			BENEFICIAR: U.A.T. COMUNA MIROSLAVA
	Municipiul Iasi, Str. Peștii, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Județ Iasi			Proiect NR.: 07/2024
Specificație	Nume	Semnătura		FAZA:
Șef PROIECT:	Ing. Lazăr Pețiu			PTI-DE
Proiectat:	Ing. Lazăr Pețiu			Planșă:
Desenat:	Ing. Lazăr Pețiu			R41

### ARMARE GRINDA G(e)-1 (30x40) - n.1 buc.

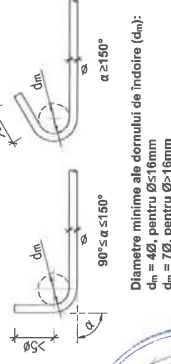
Scara 1:50



### EXTRAS ARMARE

D E N U M I R E	M A R C A	Nr. barelor asemenea	Lungimi in metri pe diametre	
			a unei bare	Bst1500S
Grinda G(e)-1	1a	3	7,10	21,30
	1b	3	5,60	16,80
	2a	2	5,60	-
	2b	2	7,00	11,20
	3a	1	8,25	8,25
	3b	1	2,30	2,30
Total lungimi pe diametre			m	93,75
Masa pe metru			kg	0,395
Masa pe diametre			kg	37,03
<b>TOTAL</b>			kg	<b>136</b>

### DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE



Diametre minime ale dormului de incoiere (dn):  
 $d_n = 4d$ , pentru  $90^\circ \leq \alpha < 160^\circ$   
 $d_n = 7d$ , pentru  $\alpha > 160^\circ$



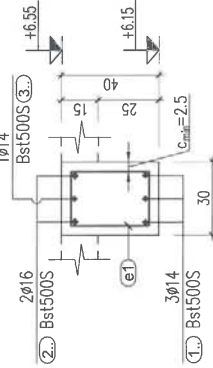
#### NOTE:

- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate specialitățile, ce concurează la realizarea acestui proiect
- Construcții are obligația să verifice toate elementele, înainte de trasare, cotare și armare
- Orice neconcordanță între planșe sau/si situația de pe teren va fi prezentată protedantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Etrieri 108/10/20  
 Bs1500S L=125

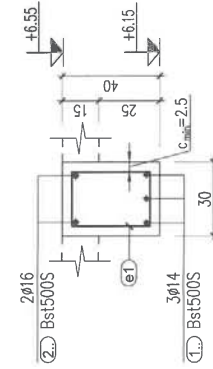
#### SECTIUNEA 1-1

Scara 1:20



#### SECTIUNEA 2-2

Scara 1:20



### MATERIALE:

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cloruri	Agregat	Consistența	Armături (Kg)
Grinzii	C25/30	XC1	CEM III/A-S 32,5 R	0,2%	Dmax=16	S3	136

### NOTĂ:

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

Verificator Exp(er)j	Nume	Semnătura	Cetăția	Referat / Exp(er)iza nr. / data
	S.C. EVALON TRUST S.R.L.		Ceștișia	BENEFICIAR:
	J22/2263/2016; CUI RO 36645695			U.A.T. COMUNA MIROSLAVA
	Municipiul Iasi, Str. Peju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Județ Iasi			DE NUMIRE PROIECT:
	Tel: 0740 332 117, e-mail: evalontrust@gmail.com			COMSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENȚĂ ȘI RECUPERARE
				PENTRU PERSOANE VÂRSTICE ÎN SAT VALEA MIROSLAVA, COMUNA MIROSLAVA, JUDEȚUL IAȘI
				Adresă: Jud. Iasi, Com. Miroslava, Sat Valea Ursului, N.C. 63204
				DENUMIRE PROIECT:
				SCARA:
				1:50 - 1:20
				DATA:
				2024
				DENUMIRE PLANȘĂ:
				ARMARE GRINZI PLANȘEU
				PESTE ETAJ PARȚIAL (V)
				Planșa:
				R42

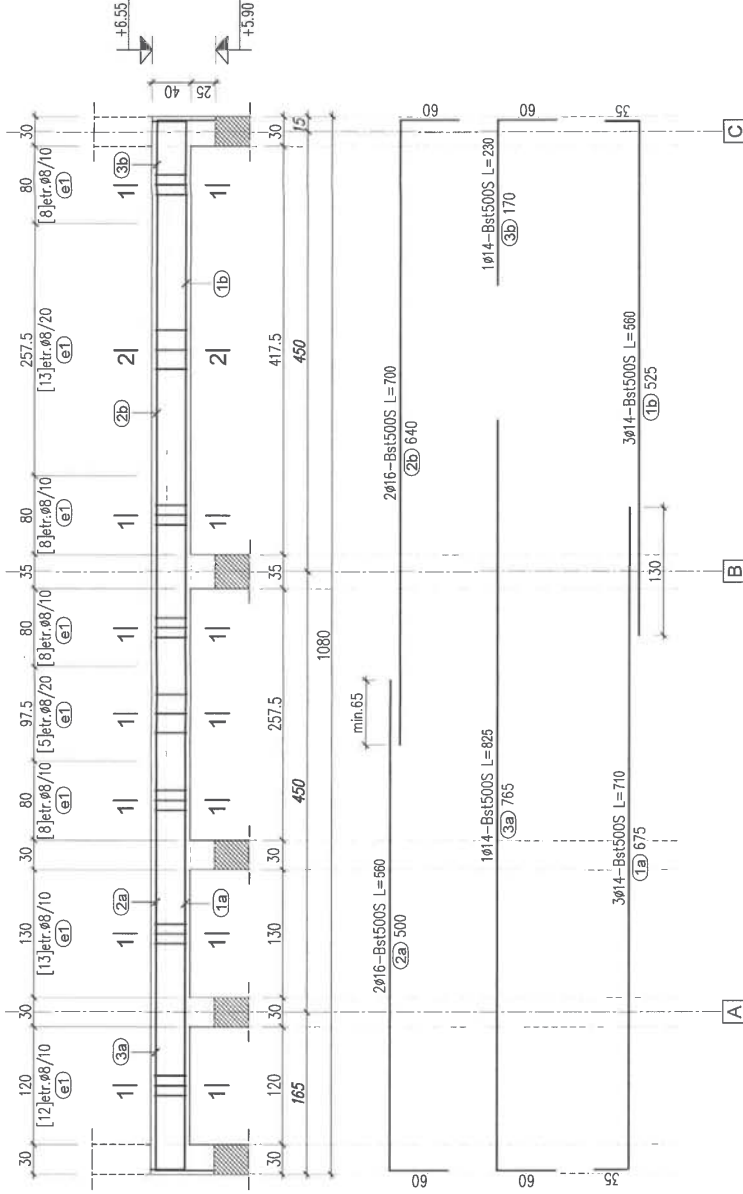
Proiect NR.: 07/2024

FAZA: PTH+DE

Planșa: R42

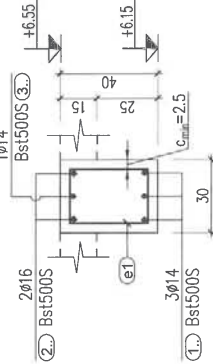
### ARMARE GRINDA G(e)-2 (30x40) - n.1 buc.

Scara 1:50



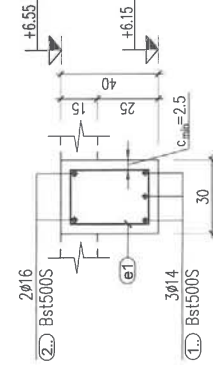
#### SECTIUNEA 1-1

Scara 1:20



#### SECTIUNEA 2-2

Scara 1:20



Elirieri 1Ø8/10/20  
Bst5000 L=125



### EXTRAS ARMARE

D E N U M I R E	M A R C A	Nr. barelor asemenea într-un element	Lungimi în metri pe diametre	Bst5000			
				Ø	Bst5000		
Grinda G(e)-2	1a	3	7,10	-	21,30		
	1b	3	5,60	-	16,80		
	2a	2	5,60	-	11,20		
	2b	2	7,00	-	14,00		
	3a	1	8,25	-	8,25		
	3b	1	2,30	-	2,30		
Total lungimi pe diametre				m	93,75	48,65	25,20
Masa pe metru				kg	0,395	1,208	1,578
Masa pe diametre				kg	37,03	58,77	39,77
<b>TOTAL</b>				kg	<b>136</b>		

### DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE



Diametre minime ale dormitului de îndoire (d<sub>b</sub>):  
d<sub>b</sub> = 4Ø, pentru Ø ≤ 16mm  
d<sub>b</sub> = 7Ø, pentru Ø > 16mm



#### NOTE:

- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate specialitățile, ce concurează la realizarea acestui proiect
- Constructorii are obligația să verifice toate celele elementelor, înainte de trasare, colorare și armare
- Orice neconcordanță între planșe sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificatori  
Experți

Retrațat / Expertiza nr. / data

PROIECTANT:

S.C. EVALON TRUST S.R.L.

J22/2283/2016; CUIRO 36645695

Municipiul Iasi, Str. Peju, nr. 26, Mensarda, cam. 2, ap. 3, Junet Iasi

Tel.: 0740 332 117, e-mail: evalontrust@gmail.com

Beneficiar:

U.A.T. COMUNA MIROSLAVA

PROIECT: ing. Lazăr Petru

Desenat: ing. Lazăr Petru

SCARA: 1:50 - 1:20

DATA: 2024

#### NOTĂ:

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

#### MATERIALE:

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cloruri	Agregat	Consistența	Armături (Kg)
Grinzii	C25/30	XC1	CEM III/A-S	32,5 R	Dmax=16	S3	136

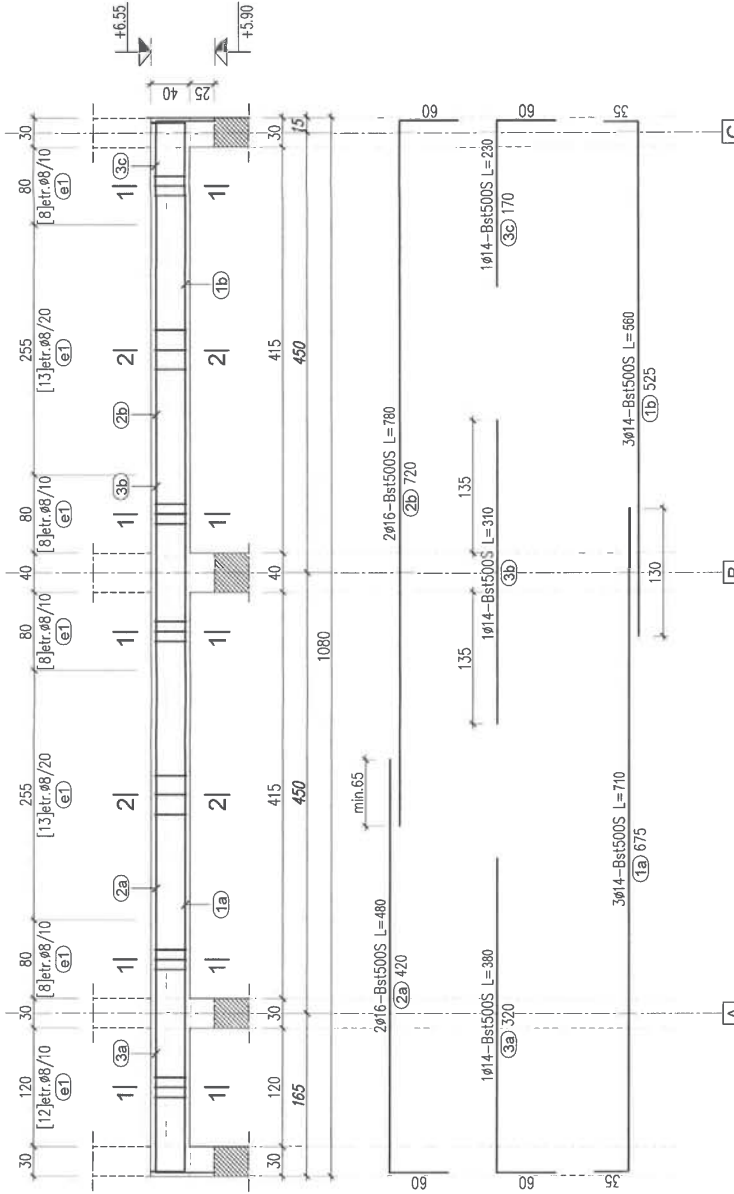
Proiect NR.: 07/2024

FAZA: PTH+DE

Planșă: R43

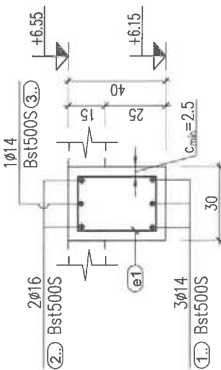
**ARMARE GRINDA G(e)-3 (30x40) - n.1 buc.**

Scara 1:50



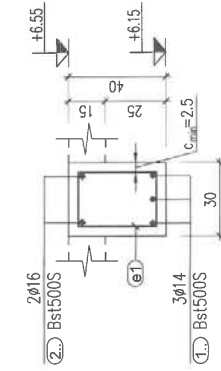
**SECTIUNEA 1-1**

Scara 1:20



**SECTIUNEA 2-2**

Scara 1:20



**MATERIALE:**

Element	Clasa Beton	Clasa Expunere	Ciment	Cloruri	Agregat	Consistența	Armătură (Kg)
Grinză	C25/30	XC1	GEM III/A-S	0.2%	Dmax=16	S3	131
							Ob37 Bst5000(C)

**NOTĂ:**

Dimensiunile barelor sunt date la exterior

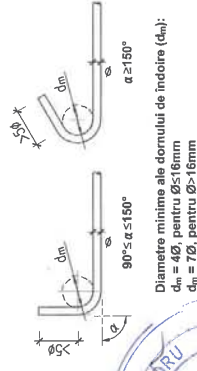
**NOTE:**

- Este obligatorie conelarea tuturor planșelor, pentru toate specialitățile, ce contribuă la realizarea acestui proiect
- Constructorul are obligația să verifice toate elementele, înainte de trăsare, colorare și armare
- Orice neconcordanță între planșe sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp utili

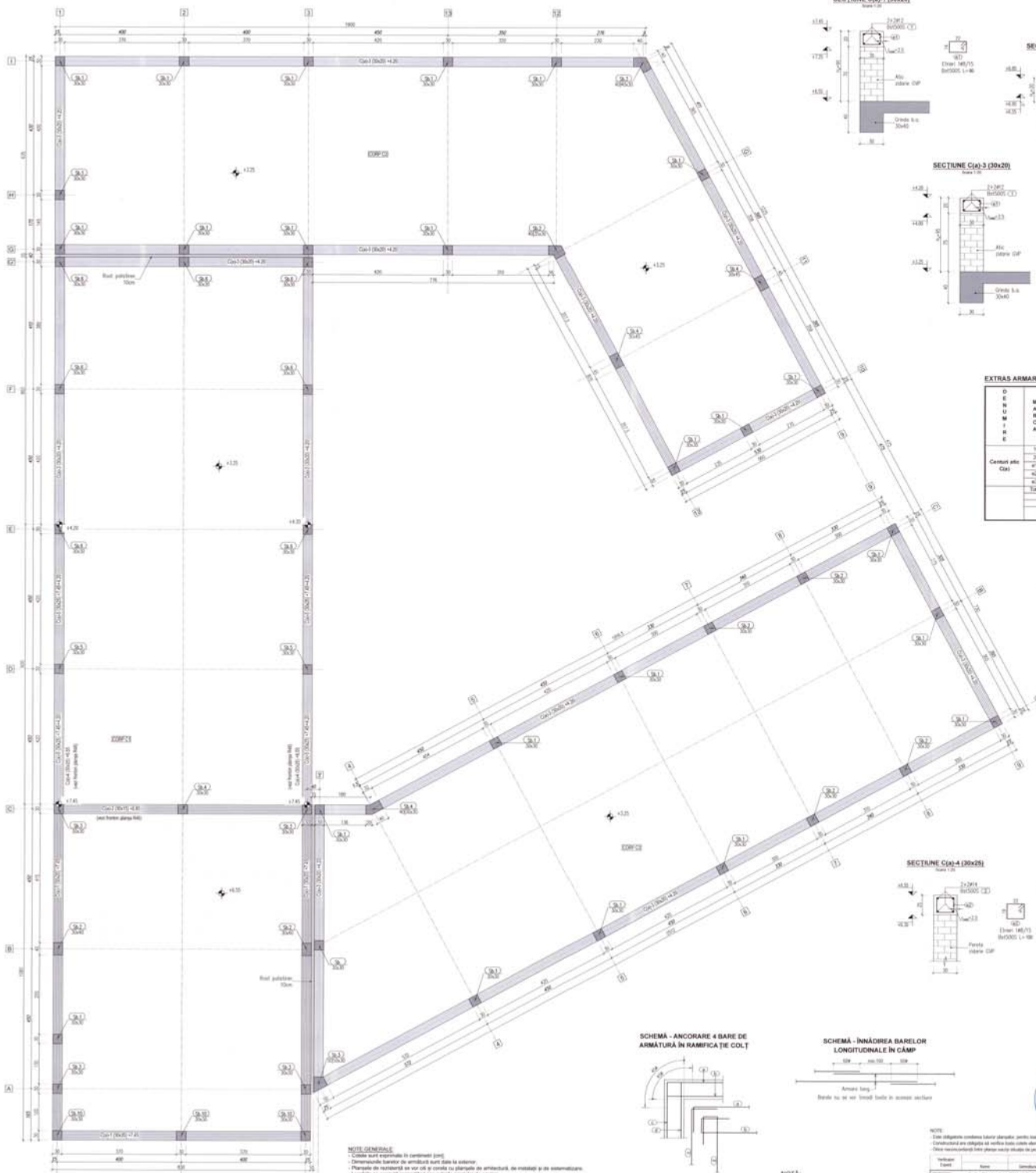
**EXTRAS ARMARE**

D E N U M I R E	M A R C A	Nr. barelor asemenea	Lungimi în metri pe diametre		
			Bst5000	Bst5000	
Grinda G(e)-3	1a	3	7,10	21,30	
	1b	3	5,60	16,80	
	2a	2	4,80	-	
	2b	2	7,80	9,60	
	3a	1	3,80	15,60	
	3b	1	3,10	3,10	
	3c	1	2,30	2,30	
	e1	8	70	1,25	87,50
	Total lungimi pe diametre			m	87,50
	Masa pe metru			kg	0,395
Masa pe diametre			kg	34,56	
<b>TOTAL</b>			kg	<b>131</b>	

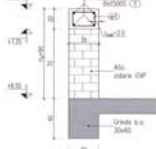
**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**



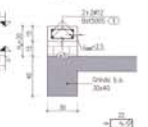
Verificator Experti	Nume	Semnătura	Ceaița	Referat / Expunza nr. / data
PROIECTANT:	<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b>			
	J222263/2016; CUI RO 36646695			
	Municipal Iași, Str. Peșu, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Județ Iași			
	Tel.: 0740.332.117, e-mail: evalontrust@gmail.com			
Beneficiar:	U.A.T. COMUNA MIROSLAVA			
PROIECT NR.:	07/2024			
FAZA:	DENUMIRE PROIECT: CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENȚĂ ȘI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VÂRSTICE ÎN SAT VALEA URȘULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEȚUL IAȘI			
PT+DE	Adresă: Jud. Iași, Com. Miroslava, Str. Valea Urșului, N.C. 6104			
Planșa:	DENUMIRE PLANȘĂ: ARMARE GRINZI PLANȘEU			
R44	PESTIE ETAJ PARTIAL (VI)			
DATA:	2024			



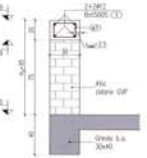
**SECTIUNE C(a)-1 (20x20)**  
Sursa 12



**SECTIUNE C(a)-2 (20x15)**  
Sursa 12



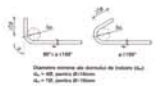
**SECTIUNE C(a)-3 (20x20)**  
Sursa 12



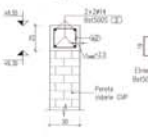
**EXTRAS ARMARE**

D E S C R I P T I O N	M A R C A	Ø	Nr. bucatari armatură	Lungimi în metri per element		
				Numar	Unitate	Valoare
Cantari altele C(a)	1	12	total	1	864.00	864.00
	2	10	total	1	144.00	144.00
	a1	8	total	1100	5.90	6490.00
	a2	8	total	180	1.90	342.00
	a3	8	total	50	5.90	295.00
Total lungimi per element				1101	1305.80	1305.80
Masa per element				1101	0.366	403.266
Masa per element				1101	0.366	403.266
<b>TOTAL</b>				1101	1305.80	1305.80

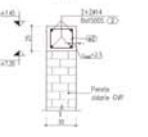
**DETALIU REALIZARE ANCORAJE CURBE**



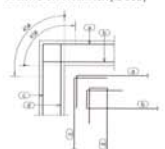
**SECTIUNE C(a)-4 (20x25)**  
Sursa 12



**SECTIUNE C(a)-5 (20x25)**  
Sursa 12



**SCHEMA - ANCORARE 4 BARE DE ARMATURA IN RAMIFICAȚIE COLȚ**



**SCHEMA - ÎNNĂDRAREA BARELOR LONGITUDINALE IN CAMP**



**NOTE GENERALE**

- Colțul este exprimat în coordonate (x,y).
- Dimensiunile barelor de armătură sunt date la exterior.
- Plasa de beton este în vîr și în conformitate cu proiectul de instalații de instalații.
- Lucrările se execută respectîndu-se prevederile Căminilor de beton.
- Se va realiza în vîr și în conformitate cu proiectul.
- Barele de armătură (măști) pentru elementele vîr sunt produse în proiect.
- Se va realiza în vîr și în conformitate cu proiectul.
- Dacă în fața specifică altele lungimea de supraapăsire a barelor de armătură este de minimum 30 diametri.
- Dacă recomandările se va consulta Proiectantul pentru clarificări și/sau realizare.

**MATERIALE**

Element	Clasa Beton	Clasa Expres	Clasa	Clasa	Aplica	Comentariu
Cămin	C20/25	B21	Ø12, Ø10	B21	Ø12-10	Ø12 - Ø10

**NOTĂ**

Dimensiunile barelor sunt date la exterior



**S.C. EVALON TRUST S.R.L.**  
SOCIETATE CU RĂSPUNDERE LIMITATĂ  
Bulevardul 28 Noiembrie, Nr. 1, Et. 1, Sector 1  
Tel: 0211 511 1111

**S.T. CORNEL MIRONIȘ**  
Proiectant  
PFA  
PFI-02  
PFI-03  
PFI-04  
PFI-05

**NOTE**

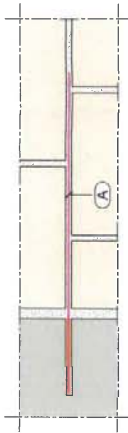
Este obligatorie citirea atentă a proiectului pentru toate aspectele tehnice și realizarea acestuia potrivit condițiilor și cerințelor proiectului. Se va realiza în vîr și în conformitate cu proiectul. Dacă recomandările din proiect nu sunt realizate în vîr și în conformitate cu proiectul, proiectantul nu este responsabil pentru eventualele daune produse.



**VAR.1**

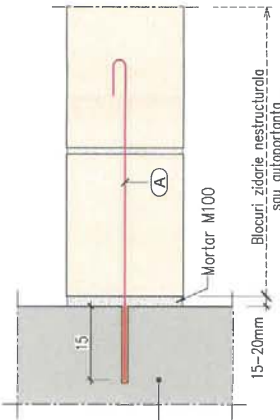
**SECȚIUNE VERTICALĂ**

Scara 1:10



**PLAN**

Scara 1:10



Stalp/diafragma de beton armat

15-20mm

65

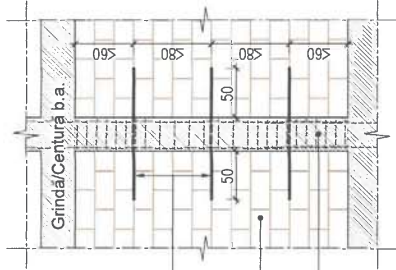
(A)

Agrata  $\phi 6$  Ob.37

(ancorată  $\leq 15$ cm cu rasina)

**PERETE PLIN**

Scara 1:50



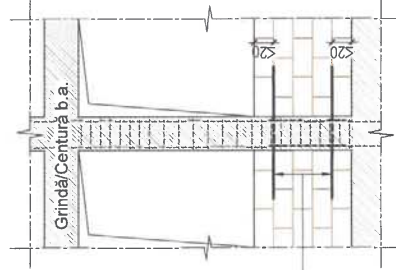
Armături dispuse în rosturile orizontale

Perete nestructural din zidărie de cărămidă/BCA

Stalp beton armat

**PERETE CU GOL**

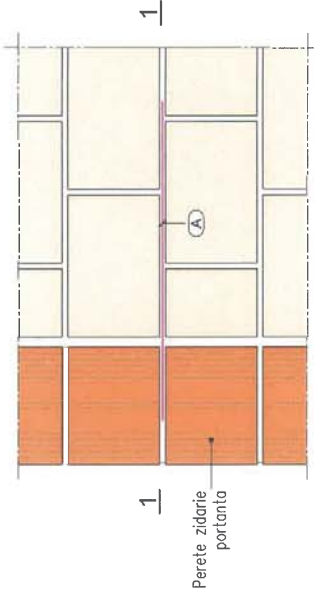
Scara 1:50



Armături dispuse în rosturile orizontale

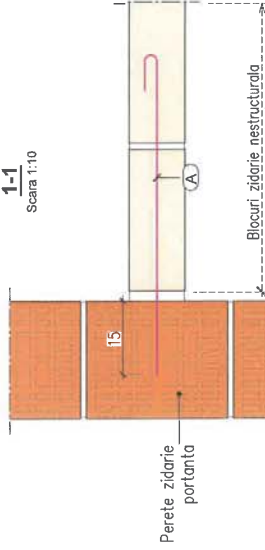
**LEGARE LA INTERSECȚIE PERETE STRUCTURAL / NESTRUCTURAL**

Scara 1:10



**1-1**

Scara 1:10



Perete zidarie portanta

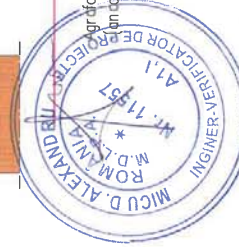
Blocuri zidărie nestructurală sau outoportantă

65

(A)

Agrata  $\phi 6/60$  Ob.37

(ancorată  $\leq 15$ cm)



**NOTE:**

- Este obligatorie corelarea tuturor planșelor, pentru toate etapele de execuție, în concordanță cu realizarea acestui proiect
- Construcțiile are obligația să verifice toate elementele, înainte de traseră, cofrare și armare
- Orice neconcordanță între planșe sau/si situația de pe teren va fi prezentată proiectantului general pentru a putea fi remediată în timp util

Verificator Experți	Nume	Semnătura	Ceștia	Referat / Expunzia nr. / data
PROIECTANT:	<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b>			BENEFICIAR: U.A.T. COMUNA MIROSLAVA
	Municipiul Iasi, Str. Peju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Județ Iasi			
Specificajie	Nume	Armătura	SCARA:	DENUMIRE PROIECT:
Șef PROIECT:	ing. Lazăr Pețiu		1:50 - 1:10	CONSTRUCȚIE CENTRU DE ZI DE ASISTENȚĂ ȘI RECUPERARE
Proiectat:	ing. Lazăr Pețiu			PENTRU PERSONE MĂSTINGE ÎN SAT VALEA URȘIIUI, COMUNA
Desenat:	ing. Lazăr Pețiu			MIROSLAVA, JUDEȚUL IAȘI
				Adresă: Jui. Iași, Com. Mirosalava, Sat. Valea Urșiiui, P.C. 53104
				DENUMIRE PLANȘĂ: DETALII ANCORARE PERETI NESTRUCTURALI
				PROIECT NR.: 07/2024
				FAZA: PTH-DE
				Planșa: R48

**MATERIALE:**

OTEL

Armături: - Ob.37



50

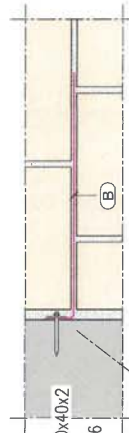
(B)

Agrata  $\phi 6$  Ob.37  
(vedere in perspectiva)

**VAR.2**

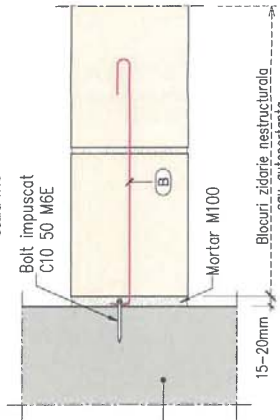
**SECȚIUNE VERTICALĂ**

Scara 1:10



**PLAN**

Scara 1:10



Stalp/diafragma de beton armat

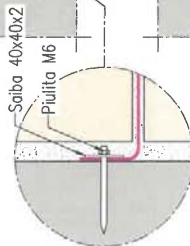
15-20mm

65

(B)

Bolt impuscat C10 50 MSE

(ancorată  $\leq 15$ cm cu rasina)



Solba 40x40x2

Plușita M6

15-20mm

65

(B)

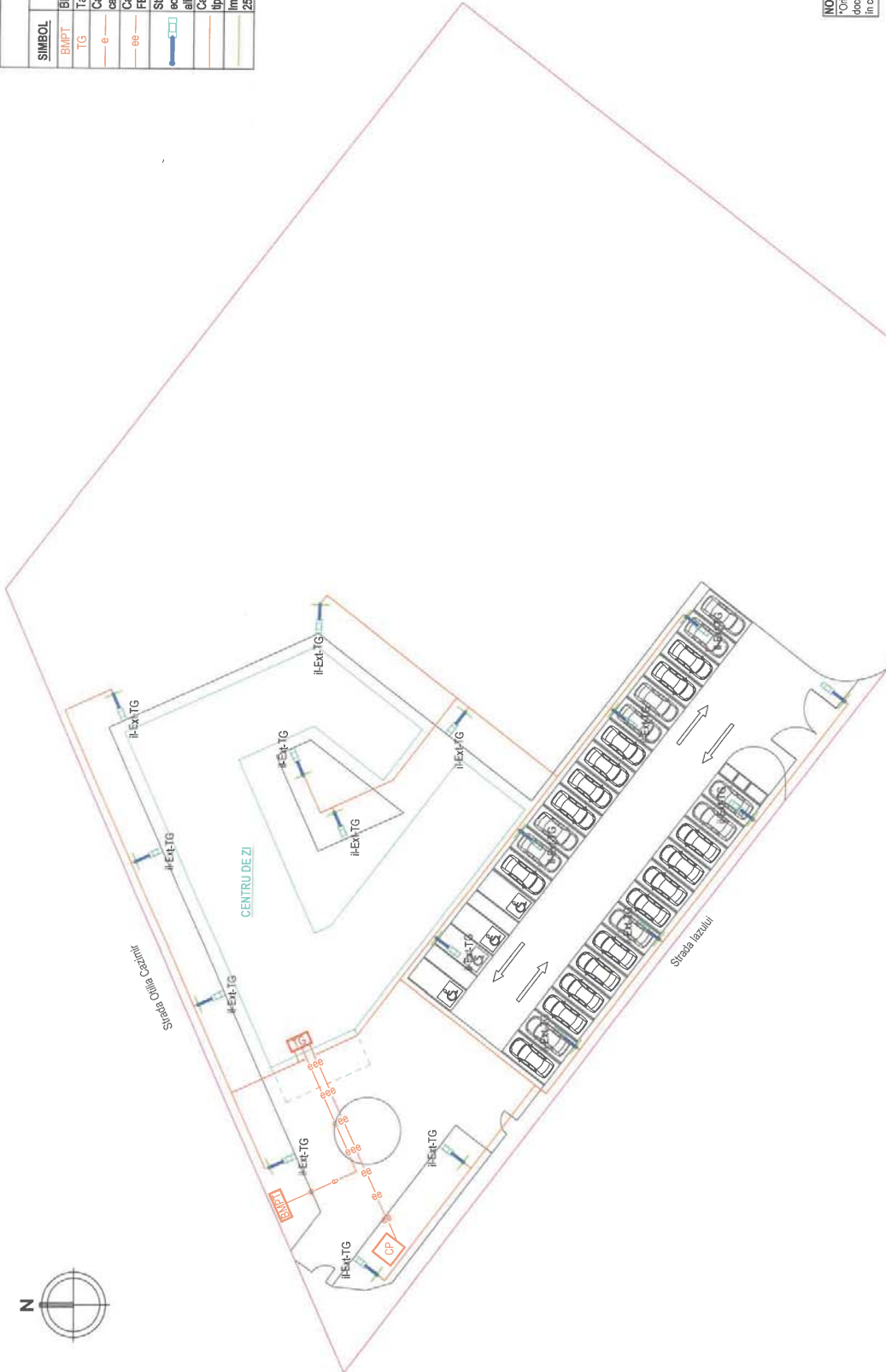
Bolt impuscat C10 50 MSE

(ancorată  $\leq 15$ cm cu rasina)





LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Bloc de masura si protectie lazezi
	Tablou electric General, propus, IP65
	Cablu de alimentare de la BIMPT la tabloul electric general TG, cablu tip CYABY 5x60+25mm <sup>2</sup> , montat ingropat pe pat de nisip
	Cablu de alimentare de la TG la TE-SPI, cablu tip NHXCH E90 FE180 5x10mm <sup>2</sup> , montat ingropat pe pat de nisip
	Stalp de iluminat stradal OL-Zn, Hsialaj= 3,5m, cu 1 brat echipat cu corp de iluminat LED 50W si cu panou fotovoltaic, alimentat din TG
	Cablu de alimentare al stalpiilor de iluminat exterior, cablu tip CYABY 3x2,5mm <sup>2</sup> , de la tabloul electric general
	Impănărire stalpi de iluminat exterior, plătbandă OL-Zn 25x4mm



**NOTA:** Zona de importanta: C  
Categorie de importanta: C  
Proiect: 07/2024  
Nr.: 07/2024

**NOTA:** \*Chiesa modificata si documentata in conformitate cu actiunile de la documentatiile in anexa la proiect, baza numarului de autorizatie de constructii, in caz contrar, proiectul este valabil doar pentru constructii noi.

<b>Verificator</b>	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Experienta nr. / data
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2. ap. 3. Județul Iasi Telefon: 0740 332 117 E-mail: evalontrust@gmail.com				
<b>Beneficiar:</b>	U.A.T. COMUNA MIROSLAVA			
<b>Denumire proiect:</b>	CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEȚUL IASI			
<b>Adresa obiectiv:</b>	JUDEȚUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N. C. 63204			
<b>Denumire planșă:</b>	PLAN DE SITUAȚIE - INSTALAȚII ELECTRICE PLAN COORDONATOR REȚELE EXTERIOARE			
<b>Scara:</b>	1:200			
<b>Data:</b>	2024			



LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Corp de iluminat (iluminat de siguranta pentru evacuarea), EXIT, 10W, montat aparent, dotat cu sargata in directia de evacuare si cu kit de emergency cu functionarea cel putin 3h, cu punere in functiune in 5s
	Corp de iluminat tip aplica de perete, montat aparent, IP65, 20W, echipat cu kit de emergency cu functionarea cel putin 3h, cu punere in functiune in 5s (iluminat de siguranta pentru marcare hidranilor interioari)

LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
P01	HOL ACCES	96.20
P02	CAMERA ECOS	5.20
P03	HOL	17.30
P04	G.S. BARBARI	12.20
P05	G.S. PERS. DIZAB	4.40
P06	G.S. FEME	12.35
P07	CABINET MEDICAL	17.30
P08	DEPOZITARE	2.20
P09	CABINET	10.75
P10	SALA MULTIFUNCTIONALA	65.00
P11	CAB. FIZIOTERAPIE	25.70
P12	CAB. KINETOTERAPIE	52.70
P13	DEPOZITARE	6.50
P14	CAMERA MAT. CURAT	3.35
P15	CABINET TERAPEUTIC	30.90
P16	SALA SEDINTE	17.80
P17	CAMERA TEHNICA	13.10
P18	HOL	34.35
P19	HOL	6.00
P20	OFICIU PRIMIRE ALIMENTE	6.75
P21	DEBARASARE-SPALATOR	4.90
P22	SALA DE MESE	44.00
P23	CABINA PAZA	5.00
TOTAL SUPRAFATA UTILA		495.95

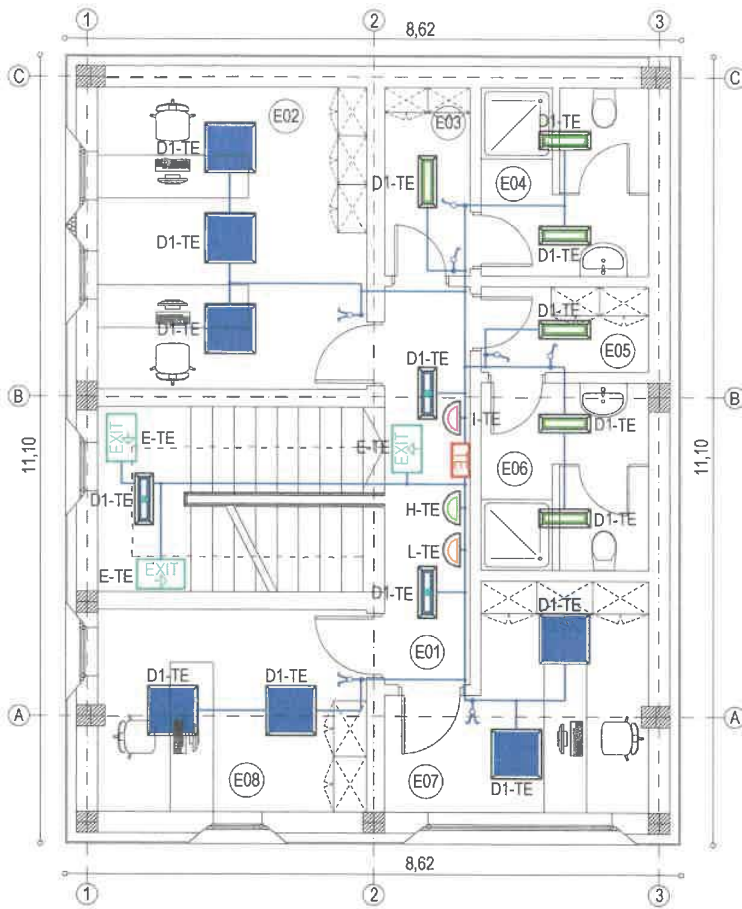
LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Tablou electric general propus, IP65
	Tablou electric secundar propus, IP65, Camera Tehnica
	Circuit electric de iluminat normal si de siguranta cu cablu tip N2XH 3x1.5 (mp)
	Doza de nomenclatura circuitului de iluminat normal si de siguranta
D1-TE	Denumirea circuitului si tabloul electric de unde este alimentat corpul de iluminat
	Comutator, montaj ST, 10 [A]
	Interruptor simplu, montaj ST, 10 [A]
	Interruptor cap-scara, montaj ST, 10 [A]
	Interruptor cruce, montaj ST, 10 [A]
	Corp de iluminat tip tubular, 1x15 [W], IP20, montat aparent, echipat cu un tub LED de 15 [W]
	Corp de iluminat tip tubular, 1x15 [W], IP20, montat aparent, echipat cu un tub LED de 15 [W] + senzor de prezenta
	Corp de iluminat tip tubular, 2x15W, IP20, montat aparent, echipat cu doua tuburi LED de 15W
	Corp de iluminat tip tubular, 2x15W, IP20, montat aparent, echipat cu doua tuburi LED de 15W + senzor de prezenta
	Corp de iluminat LED, tip cascata, 600x600, 48 [W], IP20, montat aparent
	Corp de iluminat tip tubular, 1x15 [W], IP65, montat aparent, echipat cu un tub LED de 15 [W]
	Corp de iluminat tip tubular, 2x15W, IP65, montat aparent, echipat cu doua tuburi LED de 15W
E-TE	Denumirea circuitului si tabloul electric de unde este alimentat corpul de iluminat
	Corp de iluminat de exterior, tip aplica, montaj aparent, echipat cu bec LED 20W, IP65, cu senzor de prezenta

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Corp de iluminat tip aplica de perete, montat aparent, IP65, 20W, echipat cu kit de emergency cu functionarea cel putin 3h, cu punere in functiune intre 0.5 - 5s (iluminat de siguranta pentru interventii)
	Corp de iluminat tip aplica de perete, montat aparent (h=2m), IP65, 20W, echipat cu kit de emergency cu functionarea cel putin 3h, cu punere in functiune in 5s (iluminat de siguranta local)
	Corp de iluminat tip aplica de perete, montat aparent, IP65, 20W, echipat cu kit de emergency cu functionarea cel putin 3h, cu punere in functiune in 5s (iluminat de siguranta impotriva panicii)
	Corp de iluminat tip aplica de perete, montat aparent, IP65, 20W, echipat cu kit de emergency cu functionarea pana la temperaturi activabile cu risc, cu punere in functiune intre 0.5-5s (iluminat de siguranta pentru continuarea lucrului)

NOTA:  
Clasificarea proiectului este de tip "C" conform categoriei de importanta "C" din tabelul nr. 1 din anexa nr. 1 la Hotarandea nr. 10/2018 a Consiliului Local al Municipiului Iasi.  
In caz contrar, proiectul este de tip "C" conform tabelului nr. 1 din anexa nr. 1 la Hotarandea nr. 10/2018 a Consiliului Local al Municipiului Iasi.

DAVID  
NR 10/2024  
VERIFICATOR DE PROIECT

Verificatori	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
	S.C. EVALON TRUST S.R.L.			
	Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judetul Iasi			
	Telefon: 0740 332 117			
	E-mail: evalontrust@gmail.com			
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:100	Beneficiar: U.A.T. COMUNA MIROSLAVA
Sel proiect:	Am, Manolache Andrei			Denumire proiect: CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSLUII, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI
Proiectat:	Ing. Sufeu Cristian-Andrei			Adresa obiectiv: JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSLUII, N.C. 63204
Desenat:	Ing. Sufeu Cristian-Andrei			Denumire planșă: PLAN PARTER - INSTALATII ELECTRICE CIRCULUL DE ILUMINAT NORMAL SI DE SIGURANTA
				Fozi: P.TH.+D.E.
				Planșă: E.02



LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
E01	HOL	6,75
E02	BIROU	15,95
E03	VESTIAR BARBATI	3,20
E04	G.S. BARBATI	6,10
E05	VESTIAR FEMEI	2,80
E06	G.S. FEMEI	6,20
E07	BIROU	9,90
E08	BIROU	10,65
TOTAL SUPRAFATA UTILA		61,55

**NOTA**  
 \*Orice modificare a documentației de proiectare și orice abatere de la documentație în execuție se realizează numai cu avizul proiectantului, în caz contrar, proiectantul este absolvit de orice răspundere!

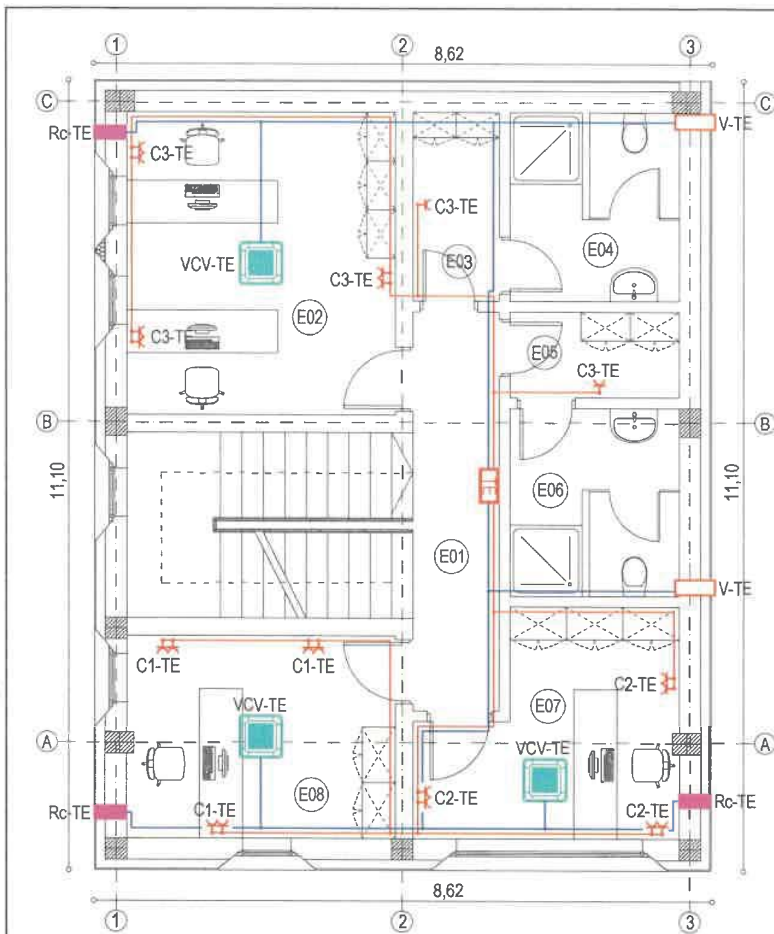
**NOTA:**  
 Clasa de importanța: III  
 Categoria de importanța: C  
 Gradul de rezistența la foc: II  
 Riscul de incendiu: Mic

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Tablou electric secundar propus, IP65, Etaj
	Circuit electric de iluminat normal si de siguranta cu cablu tip N2XH 3x1,5 [mm <sup>2</sup> ]
	Doza de ramificatie circuit de iluminat normal si de siguranta
D1-TE	Denumire circuit si tabloul electric de unde este alimentat corpul de iluminat
	Comutator, montaj ST, 10 [A]
	Intrerupator simplu, montaj ST, 10 [A]
	Corp de iluminat tip tubular, 1x15 [W], IP20, montat aparent, echipat cu un tub LED de 15 [W] + senzor de prezenta
	Corp de iluminat LED, tip caseta, 600x600, 48 [W], IP20, montat aparent
	Corp de iluminat tip tubular, 1x15 [W], IP65, montat aparent, echipat cu un tub LED de 15 [W]
E-TE	Denumire circuit si tabloul electric de unde este alimentat corpul de iluminat

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Corp de iluminat tip aplica de perete, montat aparent (h=2 [m]), IP65, 20 [W], echipat cu kit de emergenta cu functionare cel putin 3 [h], cu punere in functiune intre 0,5 [s] si 5 [s] (iluminatul de siguranta pentru interventii)
	Corp de iluminat (iluminatul de siguranta pentru evacuare), EXIT, 10 [W], montat aparent (h=2 [m]), dotat cu sageata in directia de evacuare si cu kit de emergenta cu functionarea cel putin 2 [h], cu punere in functiune in 5 [s]
	Corp de iluminat tip aplica de perete, montat aparent (h=2 [m]), IP65, 20 [W], echipat cu kit de emergenta cu functionare cel putin 3 [h], cu punere in functiune in 5 [s] (iluminatul de siguranta pentru marcarea hidrantilor interior)
	Corp de iluminat tip aplica de perete, montat aparent (h=2 [m]), IP65, 20 [W], echipat cu kit de emergenta cu functionare cel putin 3 [h], cu punere in functiune in 5 [s] (iluminatul de siguranta local)



Verificatori	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
 S.C. <b>EVALON TRUST</b> S.R.L. Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3 Telefon: 0740 332 117 E-mail: evalontrust@gmail.com	 S.R.L. 22/2283/2018 IASI-BEHEMANIA		Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b> Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b>	Proiect Nr.: 07/2024
				Adresa obiectiv: <b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:100	Denumire plansa: PLAN ETAJ - INSTALATII ELECTRICE CIRCUITUL DE ILUMINAT NORMAL SI DE SIGURANTA
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei			
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Data: 2024	Plansa: E.03
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei			



LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
E01	HOL	6,75
E02	BIROU	15,95
E03	VESTIAR BARBATI	3,20
E04	G.S. BARBATI	6,10
E05	VESTIAR FEMEI	2,80
E06	G.S. FEMEI	6,20
E07	BIROU	9,90
E08	BIROU	10,65
TOTAL SUPRAFATA UTILA		61,55

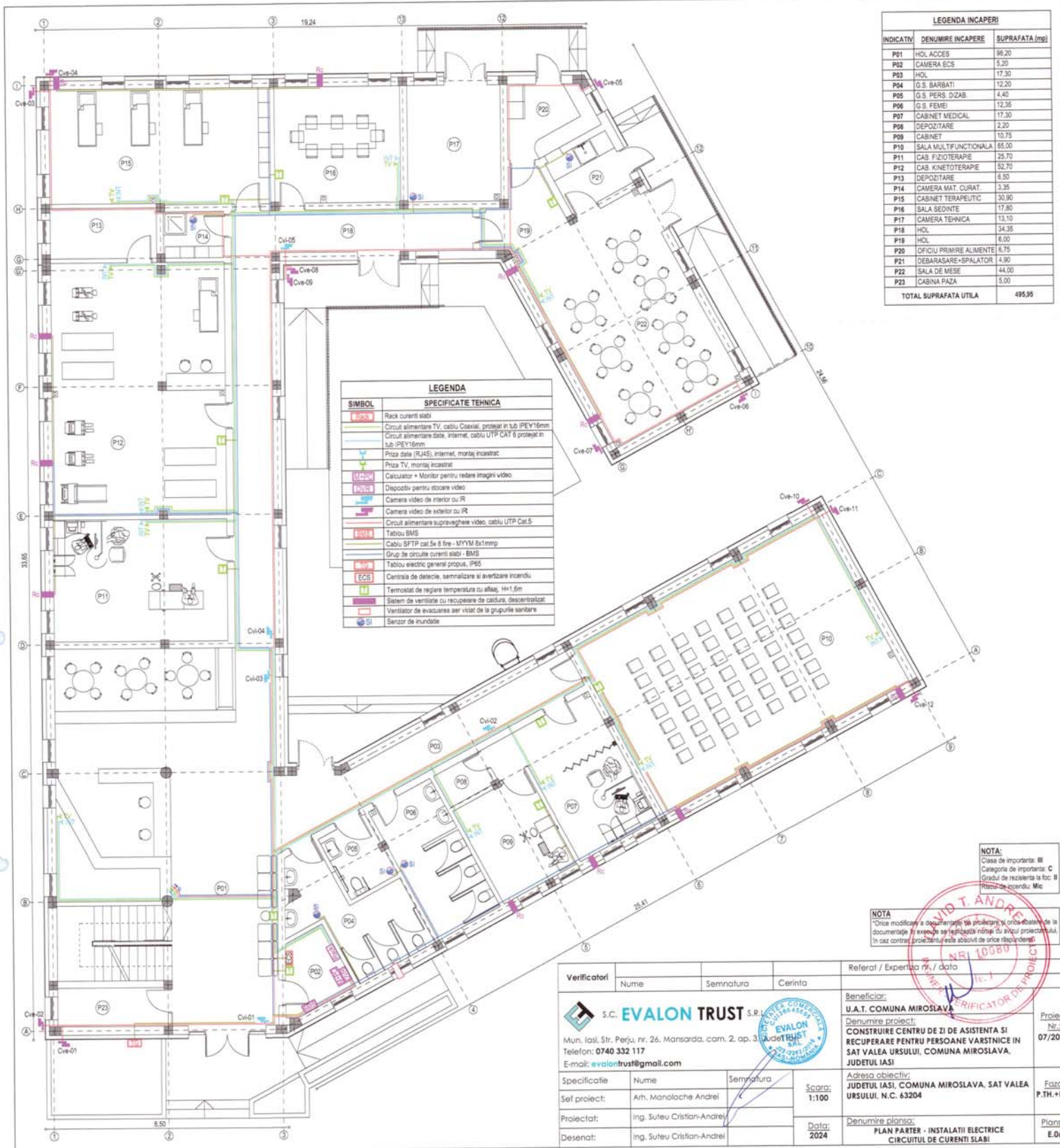
LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Tablou electric secundar propus, IP65, Etaj
	Circuit electric de prize cu cablu tip N2XH 3x2,5 [mmp]
	Doza de ramificatie circuit de prize
	Circuit electric curenti tari cu cablu tip N2XH 3x1,5 [mmp]
	Doza de ramificatie circuit curenti tari
C1-TE	Denumire circuit si tabloul electric de unde este priza
	Priza dubla cu contact de protectie, 230V, 16A
	Priza simpla cu contact de protectie, 230V, 16A
Rc	Recuperator de caldura descentralizat
VCV	Ventilconvector tip caseta
V	Ventilator axial grup sanitar

**NOTA:**  
 Clasa de importanta: III  
 Categoria de importanta: C  
 Gradul de rezistenta la foc: II  
 Riscul de incendiu: Mic

**NOTA**  
 \*Orice modificare a documentatiei de proiectare si orice abatere de la documentatie in executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului, in caz contrar, proiectantul este absolut de orice raspundere!



Verificatori	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 2, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>		Beneficiar:		Proiect Nr.: 07/2024
		<b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b> Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b>		
Specificatie	Nume	Semnatura	Adresa obiectiv:	Planşa: E.05
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		<b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>	
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Denumire plansa:	<b>PLAN ETAJ - INSTALATII ELECTRICE          CIRCUITUL DE PRIZE SI CURENTI TARI</b>
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Scara: 1:100	
			Data: 2024	



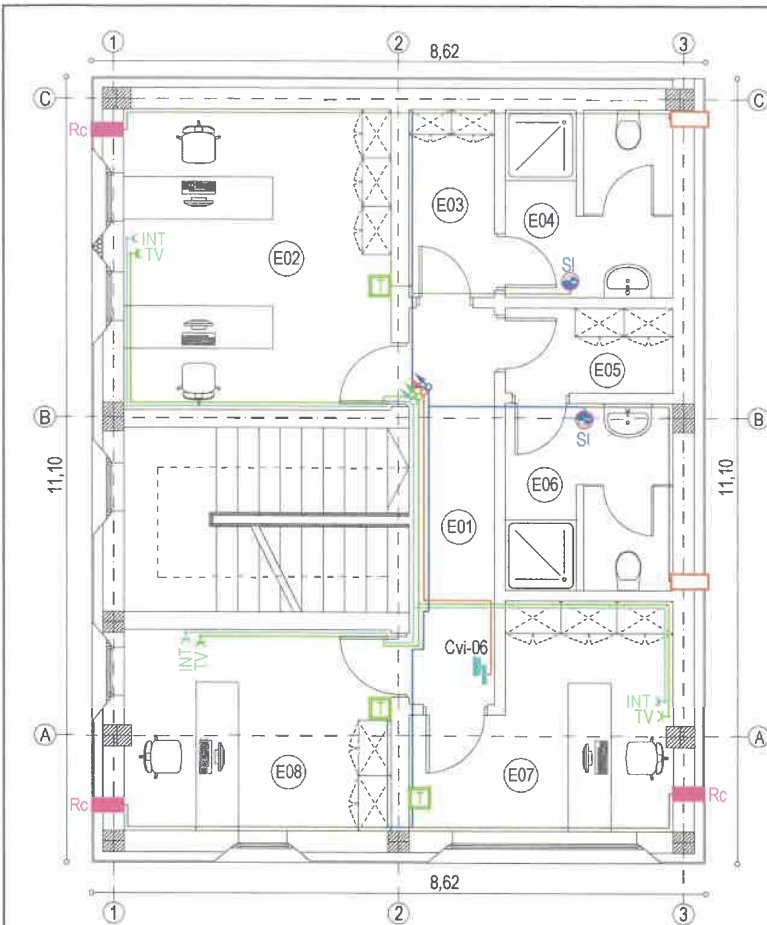
LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
P01	HOL ACCES	99,20
P02	CAMERA ECS	5,20
P03	HOL	17,30
P04	G.S. BARBATI	12,20
P05	G.S. PERS. DZAB	4,40
P06	G.S. FEMEI	12,35
P07	CABINET MEDICAL	17,30
P08	DEPOZITARE	2,20
P09	CABINET	10,75
P10	SALA MULTIFUNCTIONALA	65,00
P11	CAB. FIZIOTERAPIE	25,70
P12	CAB. KINETOTERAPIE	52,70
P13	DEPOZITARE	6,50
P14	CAMERA MAT. CURAT.	3,35
P15	CABINET TERAPEUTIC	30,30
P16	SALA SEDINTE	17,80
P17	CAMERA TEHNICA	13,10
P18	HOL	34,35
P19	HOL	6,00
P20	OFICIU PRIMIRE ALIMENTE	6,75
P21	DEBARASARE-SPALATOR	4,90
P22	SALA DE MESE	44,00
P23	CABINA PAZA	5,00
TOTAL SUPRAFATA UTILA		495,95

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
[Symbol]	Rack curenti slabi
[Symbol]	Circuit alimentare TV, cablu Coaxial, protejat in tub IPEY16mm
[Symbol]	Circuit alimentare date, internet, cablu UTP CAT 6 protejat in tub IPEY16mm
[Symbol]	Priza date (RJ45), internet, montaj incastat
[Symbol]	Priza TV, montaj incastat
[Symbol]	Calculator + Monitor pentru redare imagini video
[Symbol]	Dispozitiv pentru stocare video
[Symbol]	Camera video de interior cu IR
[Symbol]	Camera video de exterior cu IR
[Symbol]	Circuit alimentare supraveghere video, cablu UTP Cat.5
[Symbol]	Tablou BMS
[Symbol]	Cablu SFTP cat 5e 8 fire - MYYM 8x1mp
[Symbol]	Grup de circuite curenti slabi - BMS
[Symbol]	Tablou electric general propus, IP65
[Symbol]	Centrila de detectie, semnalizare si avertizare incaldirii
[Symbol]	Termostat de reglare temperatura cu afisaj, H=1,6m
[Symbol]	Sistem de ventilatie cu recuperare de caldura, descentratizat
[Symbol]	Ventilator de evacuare aer viciat de la grupurile sanitare
[Symbol]	Senzor de inundatie

NOTA:  
Clasa de importanta: III  
Categorie de importanta: C  
Gradul de rezistenta la foc: II  
Riscul de incendiu: Mic

NOTA  
"Orice modificare a documentului de proiectare si orice eliberare de la documentatie si executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului. In caz contrar proiectantul este absolvit de orice raspundere!"

Verificatori			Referat / Expertiza nr. / data
Nume	Semnatura	Cerinta	
			Beneficiar:
S.C. <b>EVALON TRUST</b> S.R.L. Mun. Iasi, Str. Perju nr. 26, Marsarda, cam. 2, ap. 3 Telefon: 0740 332 117 E-mail: evalontrust@gmail.com			<b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b> Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b>
Specificatie	Nume	Semnatura	Proiect
Sel proiect:	Arh. Manolache Andrel		07/2024
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		
Scara: 1:100 Data: 2024			Adresa obiectiv: <b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>
Denumire planșă: <b>PLAN PARTER - INSTALATII ELECTRICE CIRCUIIUL DE CURENTI SLABI</b>			Planșă: E.06



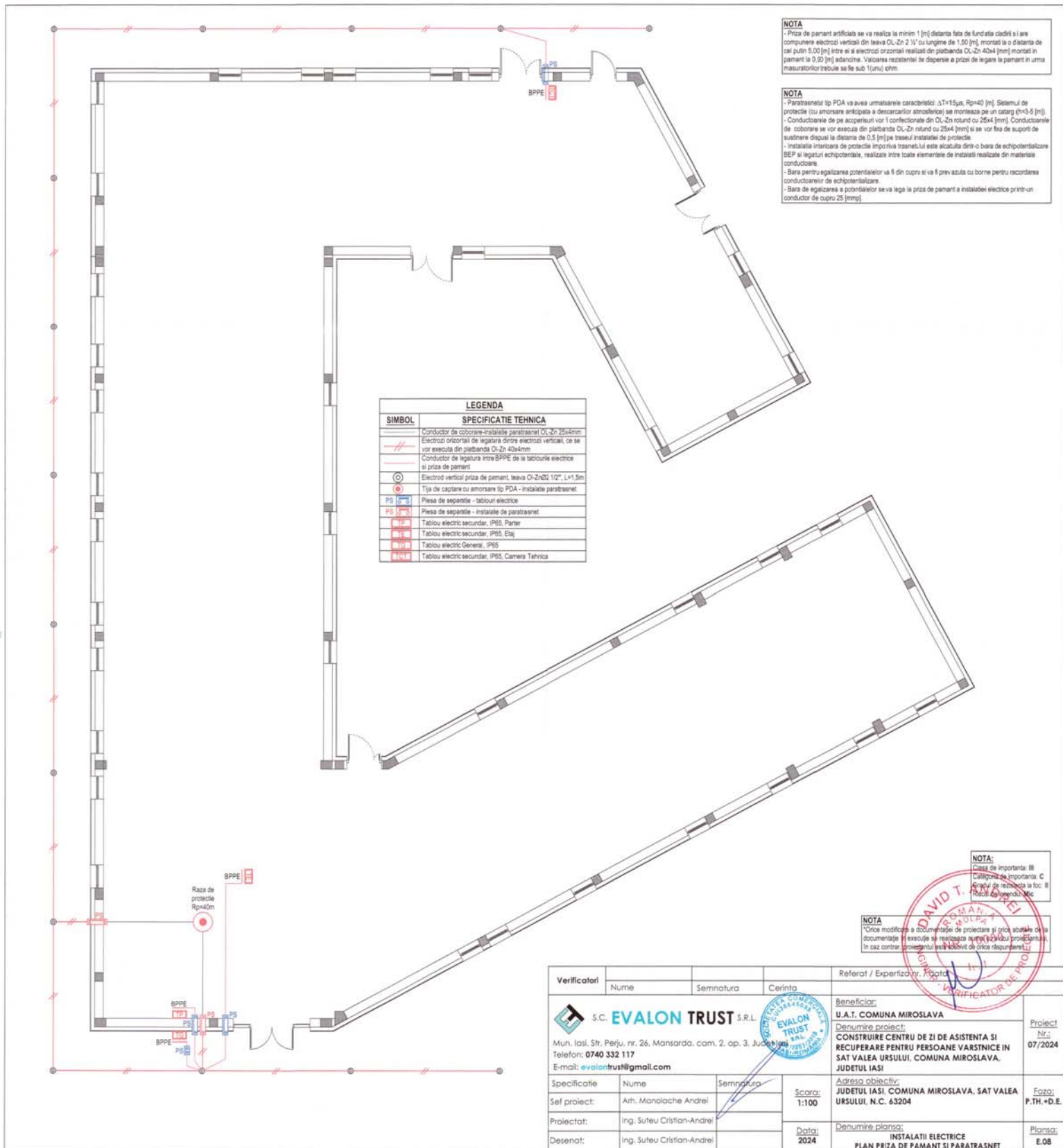
LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
E01	HOL	6,75
E02	BIROU	15,95
E03	VESTIAR BARBATI	3,20
E04	G.S. BARBATI	6,10
E05	VESTIAR FEMEI	2,80
E06	G.S. FEMEI	6,20
E07	BIROU	9,90
E08	BIROU	10,65
TOTAL SUPRAFATA UTILA		61,55

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Circuit alimentare TV, cablu Coaxial, protejat in tub IPEY16mm
	Circuit alimentare date, internet, cablu UTP CAT 6 protejat in tub IPEY16mm
	Priza date (RJ45), internet, montaj incastrat
	Priza TV, montaj incastrat
	Camera video de interior cu IR
	Circuit alimentare supraveghere video, cablu UTP Cat.5
	Cablu SFTP cat.5e 8 fire - MYYM 8x1mm
	Grup de circuite curenti slabi - BMS
	Termostat de reglare temperatura cu afisaj, H=1,6m
	Sistem de ventilatie cu recuperare de caldura, descentralizat
	Ventilator de evacuarea aer viciat de la grupurile sanitare
	Senzor de inundatie

**NOTA:**  
 Clasa de importanta: III  
 Categoria de importanta: C  
 Gradul de rezistenta la foc: II  
 Riscul de incendiu: Mic

**NOTA**  
 \*Orice modificare a documentatiei de proiectare si orice abatere de la documentatie in executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului, in caz contrar, proiectantul este absolvit de orice raspundere!

Verificatori				Referat / Expertiza nr. / data
Nume	Semnatura	Cerinta		
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>				Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b> Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI-DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETLUL IASI</b>
Proiect Nr.: <b>07/2024</b>				
Specificatie	Nume	Semnatura	 Scara: <b>1:100</b>  Data: <b>2024</b>	Adresa obiectiv: <b>JUDETLUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei			Faza: <b>P.TH.+D.E.</b>
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei			Denumire plansa: <b>PLAN ETAJ - INSTALATII ELECTRICE CIRCUITUL DE CURENTI SLABI</b>
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei			Plansa: <b>E.07</b>



**NOTA**  
 - Priza de pamant artificiala se va realiza la minim 1 [m] distanta fata de fundatia cladirii si are compunere electrica verticala din leavza OL-Zn 2x30' cu lungime de 1,50 [m], montat la o distanta de cel putin 5,00 [m] intre ei si electrod orizontal realizat din platbanda OL-Zn 40x4 [mm] montat in pamant la 0,90 [m] adancime. Valoarea rezistentei de dispersie a prizei de legare la pamant in urma masurarilor trebuie sa fie sub 1 [ohm] ohm.

**NOTA**  
 - Paratransnetul tip PDA va avea urmatoarele caracteristici:  $\Delta T=15\mu s$ ,  $R_p=40$  [m]. Sistemul de protectie (cu amorsare anticipata a descarcarii atmosferice) se monteaza pe un catarg ( $\phi=3-6$  [m]).  
 - Conductoarele de pe acoperisuri vor fi confectionate din OL-Zn ratund cu 25x4 [mm]. Conductoarele de coboratore se vor executa din platbanda OL-Zn ratund cu 25x4 [mm] si se vor fixa de suportii de sustinere distanți la distanta de 0,5 [m] pe traseul instalatiei de protectie.  
 - Instalatia intorcara de protectie impotriva trasnetului este alcătuita dintr-o bara de echipotentializare BEP si legatură echipotentializate, realizate între toate elementele de instalatie realizate din materiale conductoare.  
 - Bara pentru egalizarea potentialilor va fi din cupru si va fi prevazuta cu borne pentru racordarea conductoarelor de echipotentializare.  
 - Bara de egalizarea a potentialilor se va lega la priza de pamant a instalatiei electrice printr-un conductor de cupru 25 [mm].

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
—	Conductor de coboratore-instalatie paratransnet OL-Zn 25x4mm
—	Electrod orizontal de legatura dintre electrod verticali, ce se vor executa din platbanda OL-Zn 40x4mm
—	Conductor de legatura intre BPPE de la tablourile electrice si priza de pamant
⊙	Electrod vertical priza de pamant, leavza OL-Zn2x 1/2", L=1,5m
⊙	Tija de captare cu amorsare tip PDA - instalatie paratransnet
PS	Piesa de separatie - tablouri electrice
PS	Piesa de separatie - instalatie paratransnet
PS	Tablou electric secundar, IP65, Parter
PS	Tablou electric secundar, IP65, Etaj
PS	Tablou electric General, IP65
PS	Tablou electric secundar, IP65, Camera Tehnica

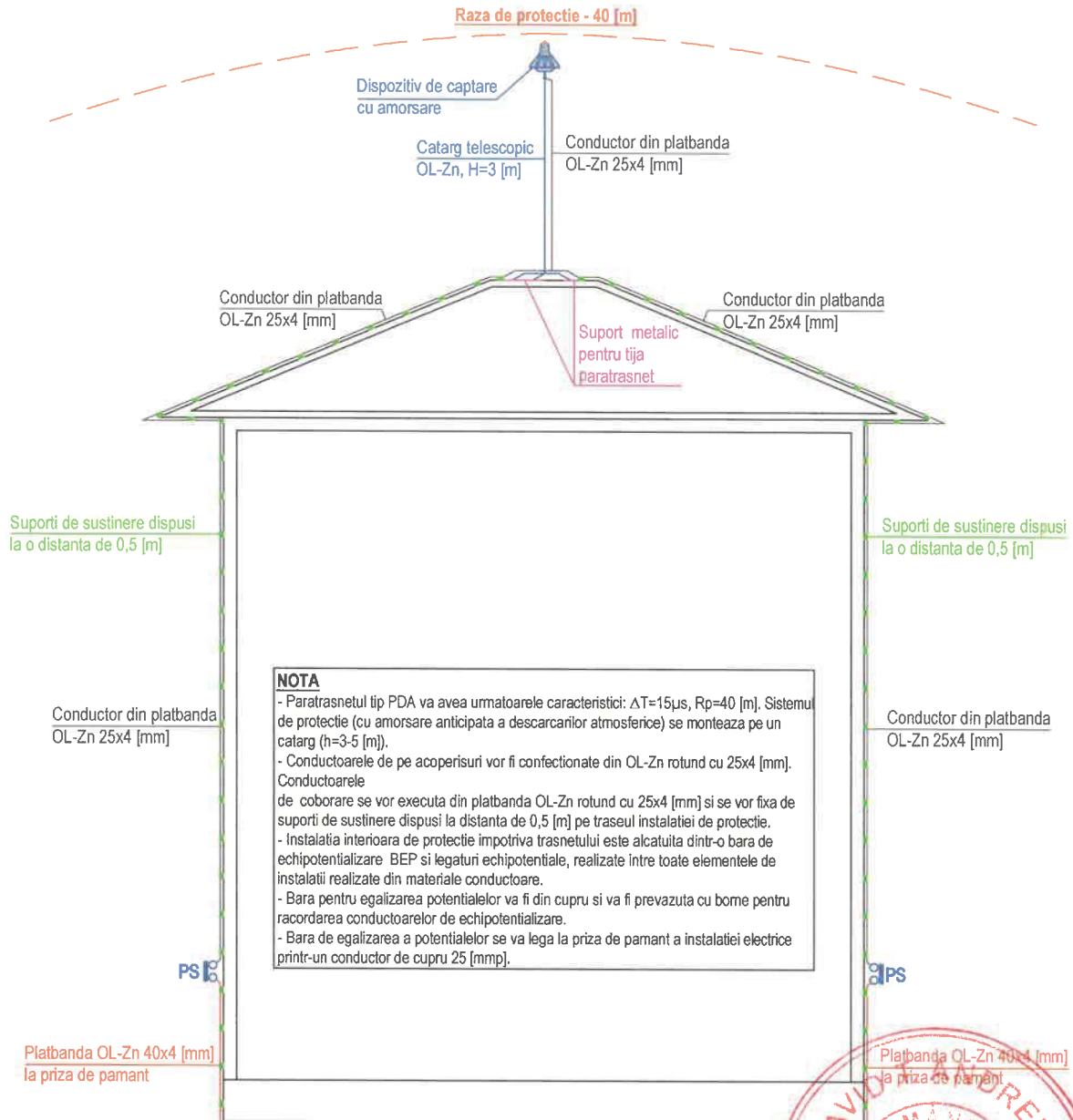
**NOTA:**  
 - Clasa de importanta: III  
 - Categoria de importanta: C  
 - Nivelul de rezistenta la foc: II  
 - Nivelul de rezistenta la Mic

**NOTA**  
 "Orice modificare a documentatiei de proiectare si orice schimbare in documentatie si executie se realizeaza numai prin actiuni proiectantului. In caz contrar proiectantul este responsabil de orice raspundere!"



Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza	Podat
<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2. ap. 3, Judet Iasi Telefon: 0740 332 117 E-mail: evalontrust@gmail.com				<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETLUL IASI	<b>Proiect Nr.:</b> 07/2024
<b>Specificatie</b>	Nume	Semnatura	Scara	<b>Adresa obiectiv:</b> JUDETLUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204	<b>Foto:</b> P.TH.+D.E.
<b>Self proiect:</b>	Ath. Manolache Andrei		1:100	<b>Data:</b> 2024	<b>Planşa:</b> E.08
<b>Proiectat:</b>	Ing. Suteu Cristian-Andrei			<b>Denumire planşa:</b> INSTALATI ELECTRICE	
<b>Desenat:</b>	Ing. Suteu Cristian-Andrei			<b>PLAN PRIZA DE PAMANT SI PARATRANSET</b>	

## DETALIU DE MONTARE INSTALATIE DE CAPTARE TRASNET



**NOTA**

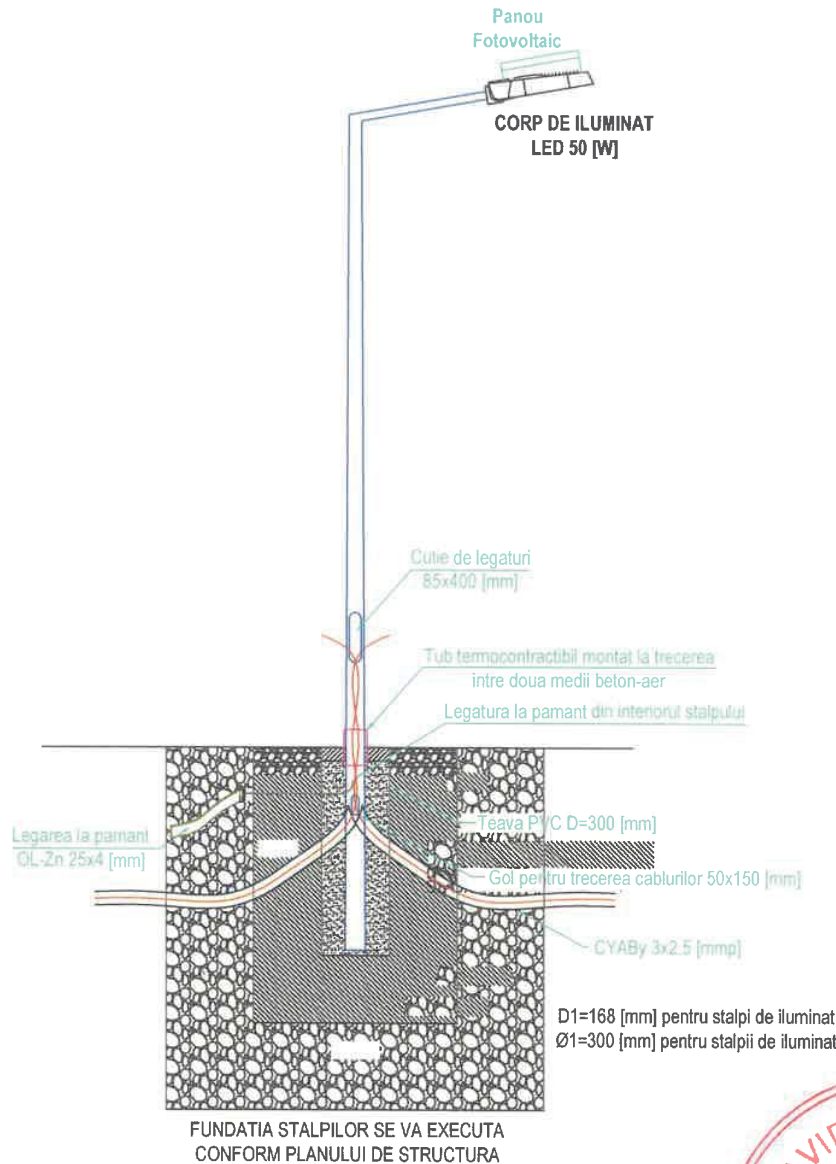
- Paratrasnetul tip PDA va avea urmatoarele caracteristici:  $\Delta T=15\mu s$ ,  $R_p=40$  [m]. Sistemul de protectie (cu amorsare anticipata a descarcarii atmosferice) se monteaza pe un catarg ( $h=3-5$  [m]).
- Conductoarele de pe acoperisuri vor fi confectionate din OL-Zn rotund cu 25x4 [mm]. Conductoarele de coborare se vor executa din platbanda OL-Zn rotund cu 25x4 [mm] si se vor fixa de suportii de sustinere dispusi la distanta de 0,5 [m] pe traseul instalatiei de protectie.
- Instalatia interioara de protectie impotriva trasnetului este alcatuita dintr-o bara de echipotentializare BEP si legaturi echipotential, realizate intre toate elementele de instalatii realizate din materiale conductoare.
- Bara pentru egalizarea potentialelor va fi din cupru si va fi prevazuta cu bome pentru racordarea conductoarelor de echipotentializare.
- Bara de egalizarea a potentialelor se va lega la priza de pamant a instalatiei electrice printr-un conductor de cupru 25 [mmp].

**NOTA**




\*Orice modificare a documentatiei de proiectare si orice abatere de la documentatie in executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului, in caz contrar, proiectantul este absolut de orice raspundere!

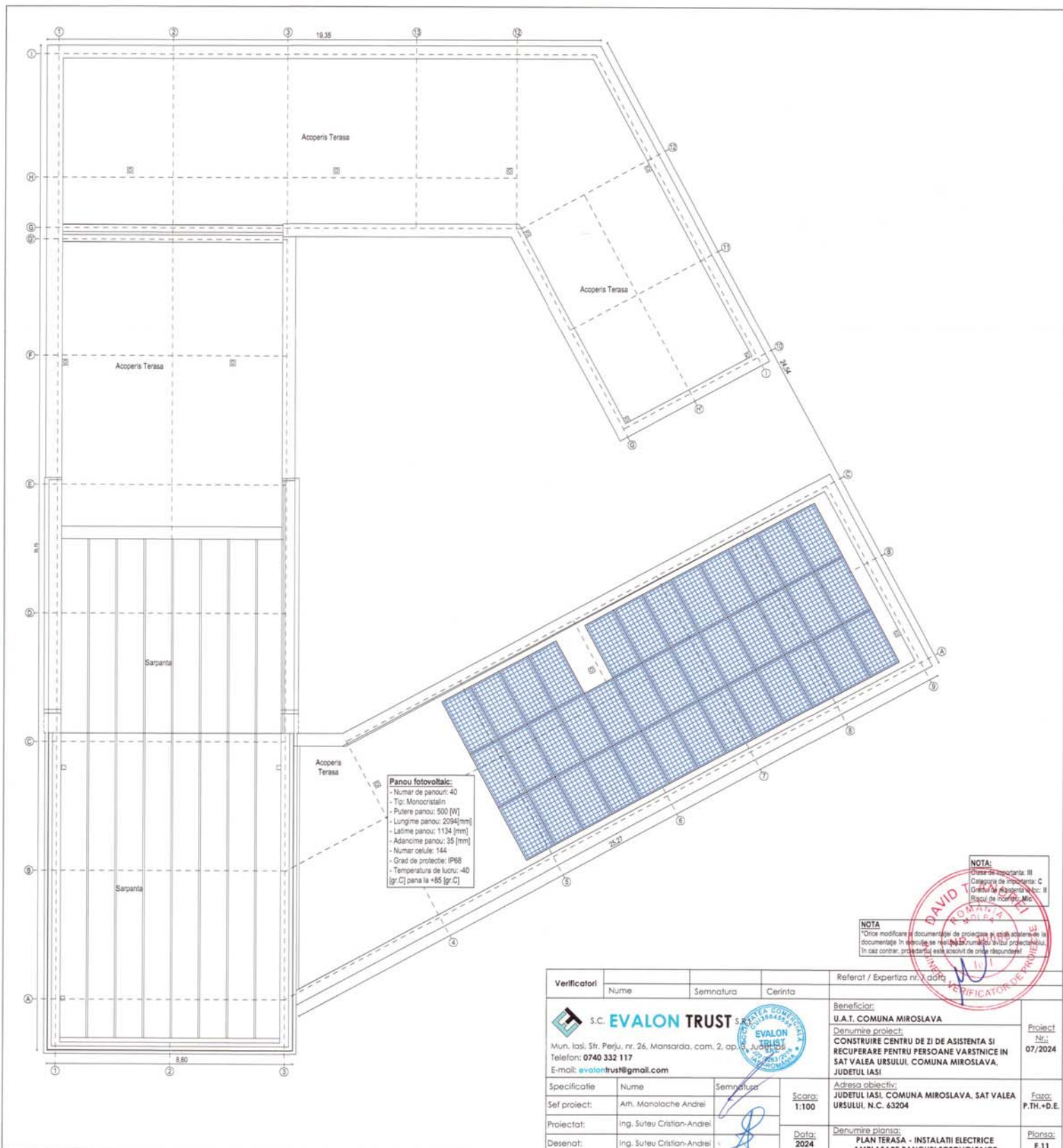


<b>Verificatori</b>			Referat / Expertiza nr. / data		
	Nume	Semnatura	Cerinta		
<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judetul Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>					Beneficiar:
			U.A.T. COMUNA MIROSLAVA Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETEL IASI</b>		Proiect Nr.:
Adresa obiectiv: <b>JUDETEL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>			Faza:		
Denumire plansa: <b>INSTALATII ELECTRICE DETALIU DE MONTARE PARATRASNET</b>			Plansa:		
Scara:			E.09		
Data:			2024		



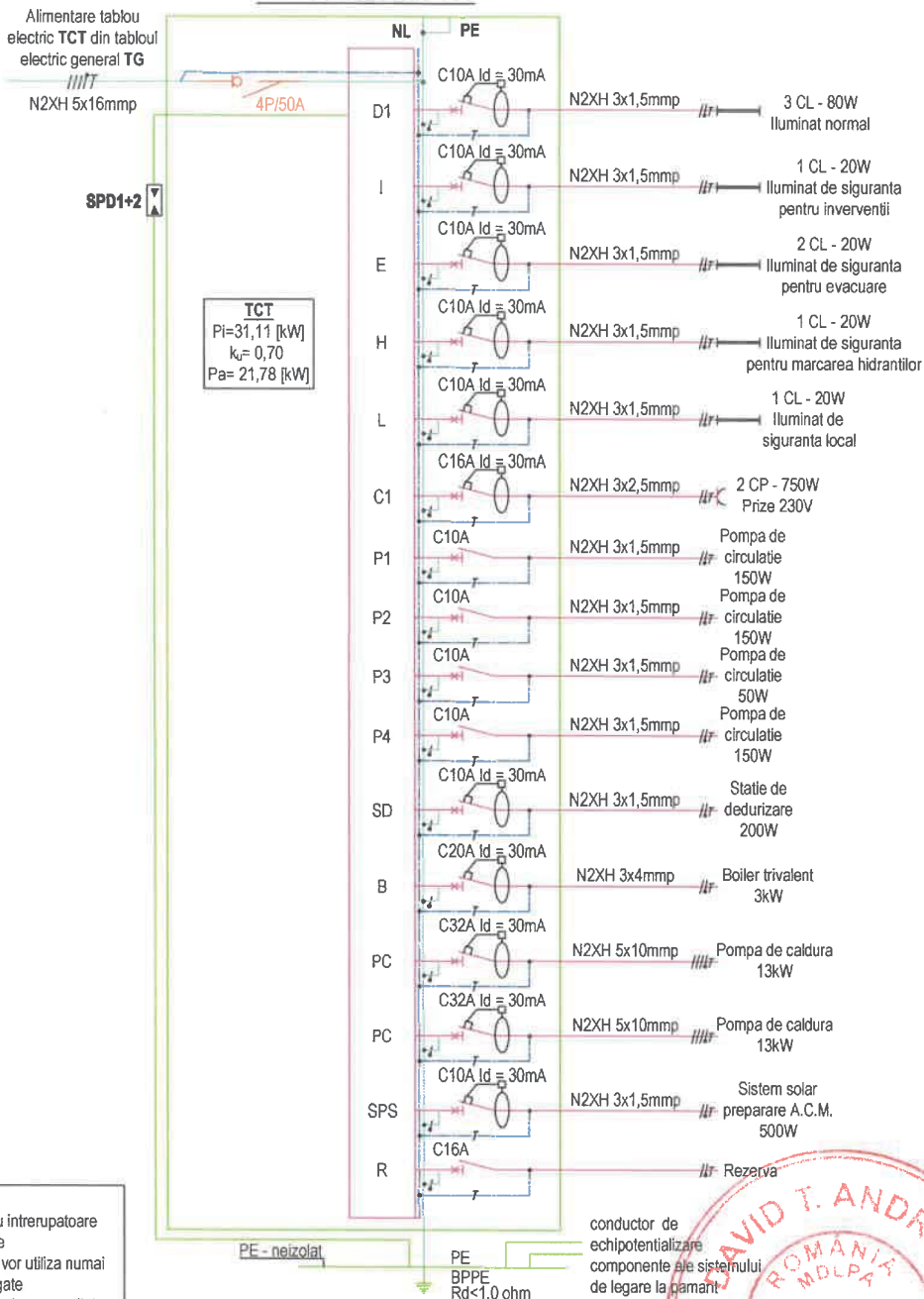
**NOTA**  
 \*Orice modificare a documentației de proiectare și orice abatere de la documentație în execuție se realizează numai cu avizul proiectantului, în caz contrar, proiectantul este absolut de orice răspundere!

Verificatori			Referat / Expertiza nr. / data			
Nume	Semnatura	Cerinta				
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> CUI 36645695 Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: 0740 332 117 E-mail: evalontrust@gmail.com			Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b>		Proiect Nr.: <b>07/2024</b>	
			Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b>			
Specificatie	Nume	Semnatura	Adresa obiectiv: <b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>		Faza: <b>P.TH.+D.E.</b>	
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		Scara:			
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Data:	Denumire plansa: <b>INSTALATII ELECTRICE - DETALIU DE MONTARE STALP DE ILUMINAT EXTERIOR</b>		Plansa: <b>E.10</b>
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		2024			



Verificatori	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
 <b>S.C. EVALON TRUST</b> Mun. Iasi, Str. Perlu, nr. 26, Marsarda, com. 2, ap. 10, Judet Iasi Telefon: 0740 332 117 E-mail: <a href="mailto:evalontrust@gmail.com">evalontrust@gmail.com</a>				<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI
<b>Specificatie</b> Nume: Ath. Manolache Andrei Semnatura:  Sef proiect: Ing. Suteu Cristian-Andrei Proiectat: Ing. Suteu Cristian-Andrei Desenat: Ing. Suteu Cristian-Andrei				<b>Proiect</b> Nr.: 07/2024  <b>Adresa obiectiv:</b> JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204  <b>Denumire planșă:</b> PLAN TERASA - INSTALATI ELECTRICE AMPLASARE PANOURI FOTOVOLTAICE  <b>Faza:</b> P.TH.+D.E.  <b>Planșă:</b> E.11
<b>Scara:</b> 1:100  <b>Data:</b> 2024				<b>NOTA:</b> DAVID T. ROMANIA ING. VERIFICATOR DE PROIECT (Red circular stamp)

**TABLOU ELECTRIC TCT**



**NOTĂ**

- tabloul electric va fi echipat cu intrerupatoare automate si protectii diferentiale  
- pentru realizarea schemei se vor utiliza numai aparate si echipamente omologate care au caracteristicile tehnice si parametrii de functionare conform acestui proiect  
- protectia la suprasarcina circuitelor se realizează cu intrerupătoare automate cuplate cu dispozitiv de protectie diferentia, reglate pentru Id=30mA

**NOTA**

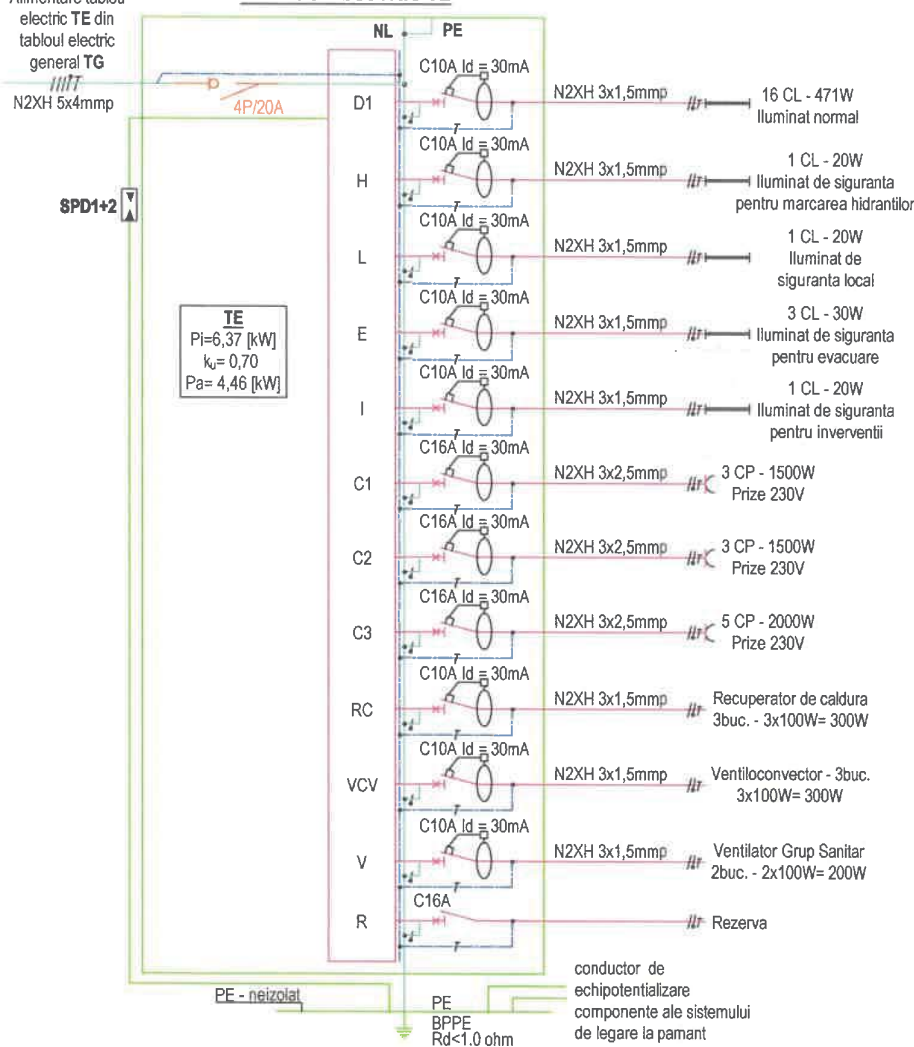
\*Orice modificare a documentatiei de proiectare si orice abatere de la documentatie in executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului, in caz contrar, proiectantul este absolut de orice raspunderel



Verificatori				Referat / Expertiza nr. / data		
Nume	Semnatura	Cerinta				
<p>S.C. <b>EVALON TRUST</b> S.R.L. CUI 36645695 Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b></p>			<p>Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b></p> <p>Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b></p> <p>Proiect Nr.: <b>07/2024</b></p>			
Specificatie	Nume	Semnatura	<p>Scara: %</p> <p>Data: <b>2024</b></p>	<p>Adresa obiectiv: <b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b></p> <p>Faza: <b>P.TH.+D.E.</b></p>		
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei			<p>Denumire plansa: <b>INSTALATII ELECTRICE</b></p> <p>Plansa: <b>E.12</b></p>		
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei			<p><b>SCHEMA MONOFILARA TABLOU ELECTRIC TCT</b></p>		
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei					

Alimentare tablou electric TE din tabloul electric general TG  
N2XH 5x4mmp

### TABLOU ELECTRIC TE



**NOTA**

- tabloul electric va fi echipat cu intreruptoare automate si protectii diferentiale
- pentru realizarea schemei se vor utiliza numai aparate si echipamente omologate care au caracteristicile tehnice si parametrii de functionare conform acestui proiect
- protectia la suprasarcina circuitelor se realizează cu intreruptoare automate cuplate cu dispozitiv de protectie diferentiale, reglate pentru  $I_d=30mA$

**NOTA**

\*Orice modificare a documentației de proiectare și orice abatere de la documentație în execuție se realizează numai cu avizul proiectantului, în caz contrar, proiectantul este absolut de orice răspundere!



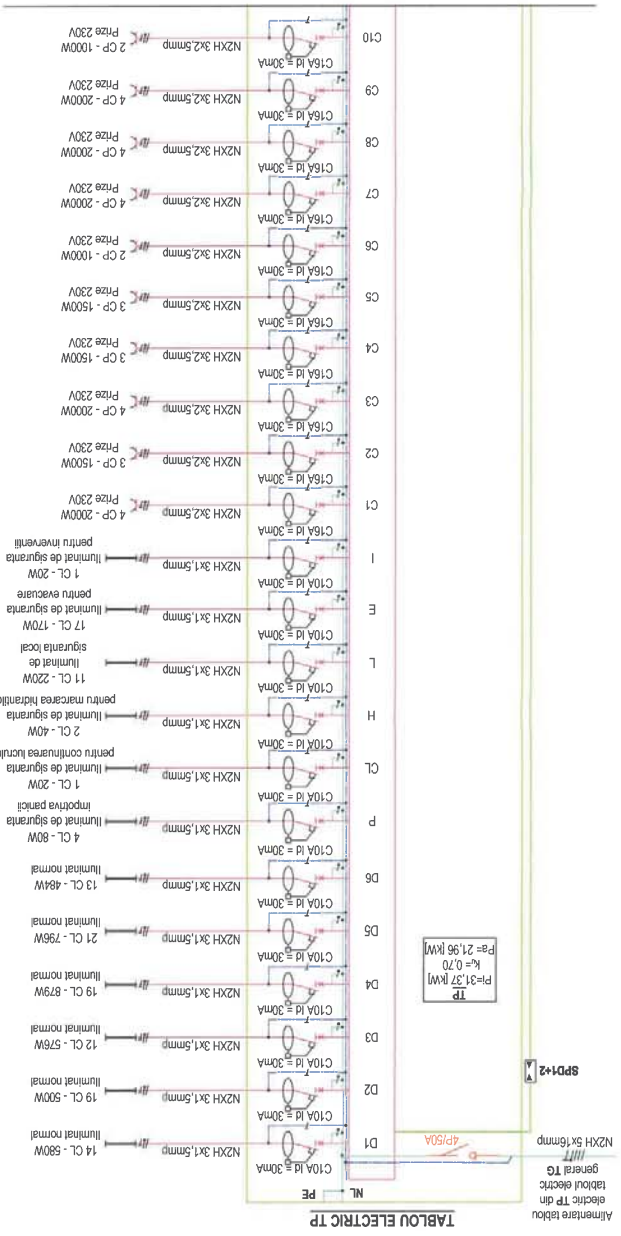
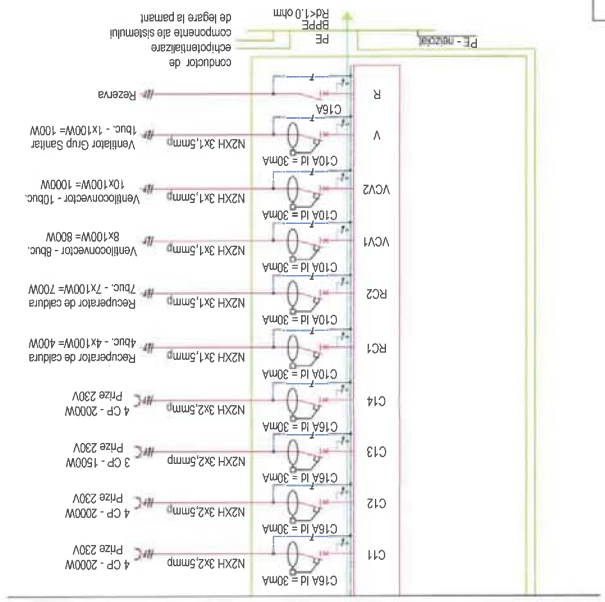
Verificatori			Referat / Expertiza nr. / data	
Nume	Semnatura	Cerinta		
<p>S.C. <b>EVALON TRUST</b> S.R.L.            Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi            Telefon: <b>0740 332 117</b>            E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b></p>			Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b> Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b>	
Specificatie	Nume	Semnatura	Adresa obiectiv: <b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b> Denumire planşa: <b>INSTALATII ELECTRICE SCHEMA MONOFILARA TABLOU ELECTRIC TE</b>	
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei			Scara: %
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei			Data: <b>2024</b>
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei			Faza: <b>P.TH.+D.E.</b> Planşa: <b>E.13</b>

Planșă: E.14	SCHEMA MONOFILARA TABLULUI ELECTRIC TP	Data: 2024	Desenți: Ing. Suteu Cristian-Andrei	Proiectant: Ing. Suteu Cristian-Andrei	Specialitate: Nume	Semnatura	Data: 2024	Denumire planșă: INSTALATII ELECTRICE
Foto: P.TH.+D.E.	JUDETUL IASI, COMUNA MIROSALAVA, SAT VALEA URSLUI, N.C. 63204							
Proiect: Nr.: 07/2024	Beneficiar: U.A.T. COMUNA MIROSALAVA	Denumire proiect: CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI SAT VALEA URSLUI, COMUNA MIROSALAVA, JUDETUL IASI	Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, com. 2, ep. 3, JUDETUL IASI		E-mail: evalontrust@gmail.com		Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, com. 2, ep. 3, JUDETUL IASI	
			Tel: 0740 332 117		Tel: 0740 332 117			



**NOTA**  
 - Tabelul electric va fi echipat cu intrupatoare automate și protecții diferențiale  
 - Pentru realizarea schemei se vor utiliza numai aparate și echipamente omologate care au caracteristicile tehnice și parametrii de funcționare conform acestui proiect  
 - Protecția la suprașarcină circulelor se realizează cu intrupatoare automate cuplate cu dispozitiv de protecție diferențială, reglate pentru Id=30mA

**NOTA**  
 - Orică modificare a documentației de proiectare și orice abatere de la documentație în execuție se realizează numai cu avizul proiectantului. În caz contrar, proiectantul este absolviți de orice răspundere.

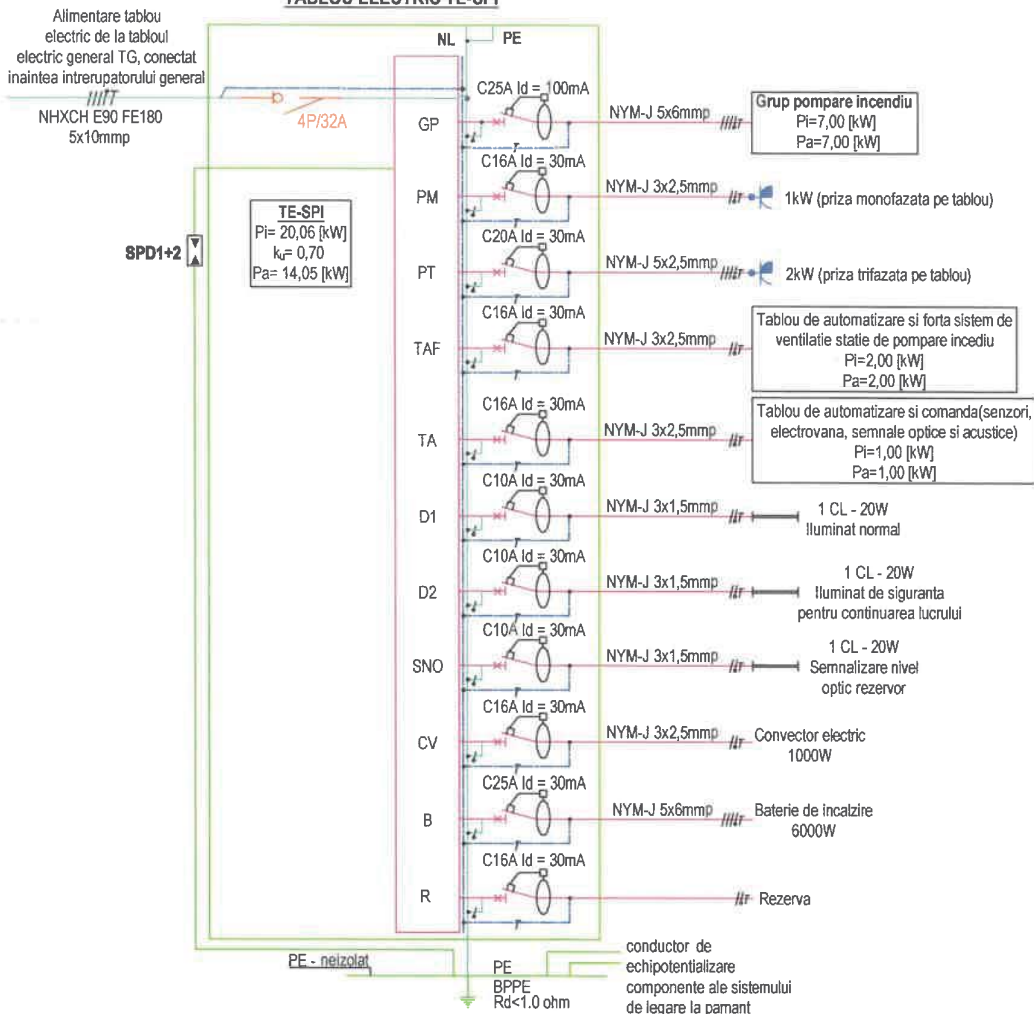


TP  
 $P = 31,37 \text{ kW}$   
 $K_d = 0,70$   
 $P_B = 21,96 \text{ kW}$

4P/50A

Alimentare tablou electric TP din tablou electric general TG  
 NX2H 3x1,5mm<sup>2</sup>  
 ssp1+2



**SCHEMA MONOFILARA  
TABLOU ELECTRIC TE-SPI**



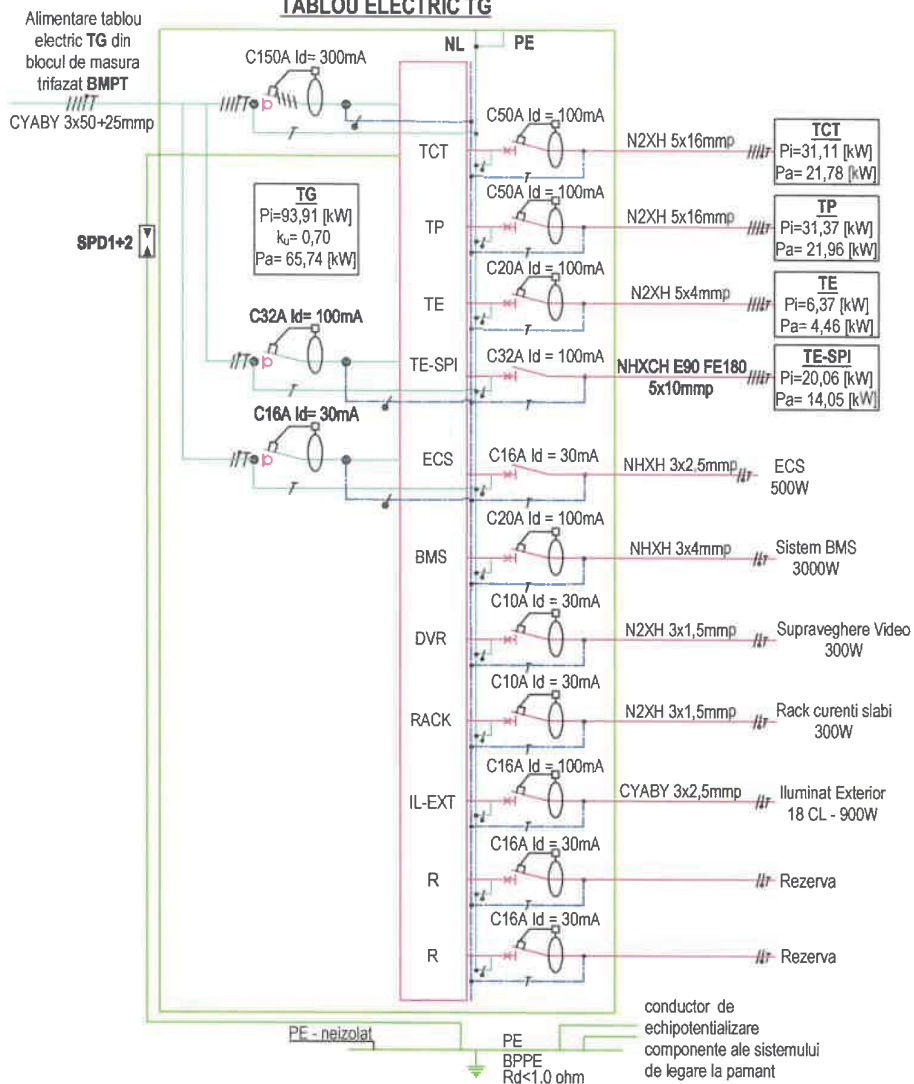
**NOTĂ**  
 - tabloul electric va fi echipat cu intreruptoare automate si protectii diferentiale  
 - pentru realizarea schemei se vor utiliza numai aparate si echipamente omologate care au caracteristicile tehnice si parametrii de functionare conform acestui proiect  
 - protectia la suprasarcina circuitelor se realizează cu intreruptoare automate cuplate cu dispozitiv de protectie diferentiaala, reglate pentru Id=30mA

**NOTA**  
 \*Orice modificare a documentației de proiectare și orice abatere de la documentație în execuție se realizează numai cu avizul proiectantului, în caz contrar, proiectantul este absolviți de orice răspundere!



Verificatori			Referat / Expertiza nr. / data
Nume	Semnatura	Cerinta	
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>			Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b> Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETL IASI</b> Proiect Nr.: <b>07/2024</b>
Specificatie	Nume	Semnatura	Adresa obiectiv: <b>JUDETL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b> Faza: <b>P.TH.+D.E.</b>
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		
			Scara: % Data: <b>2024</b> Denumire plansa: <b>INSTALATII ELECTRICE SCHEMA MONOFILARA TABLOU ELECTRIC TE-SPI</b> Plansa: <b>E.15</b>

### TABLOU ELECTRIC TG



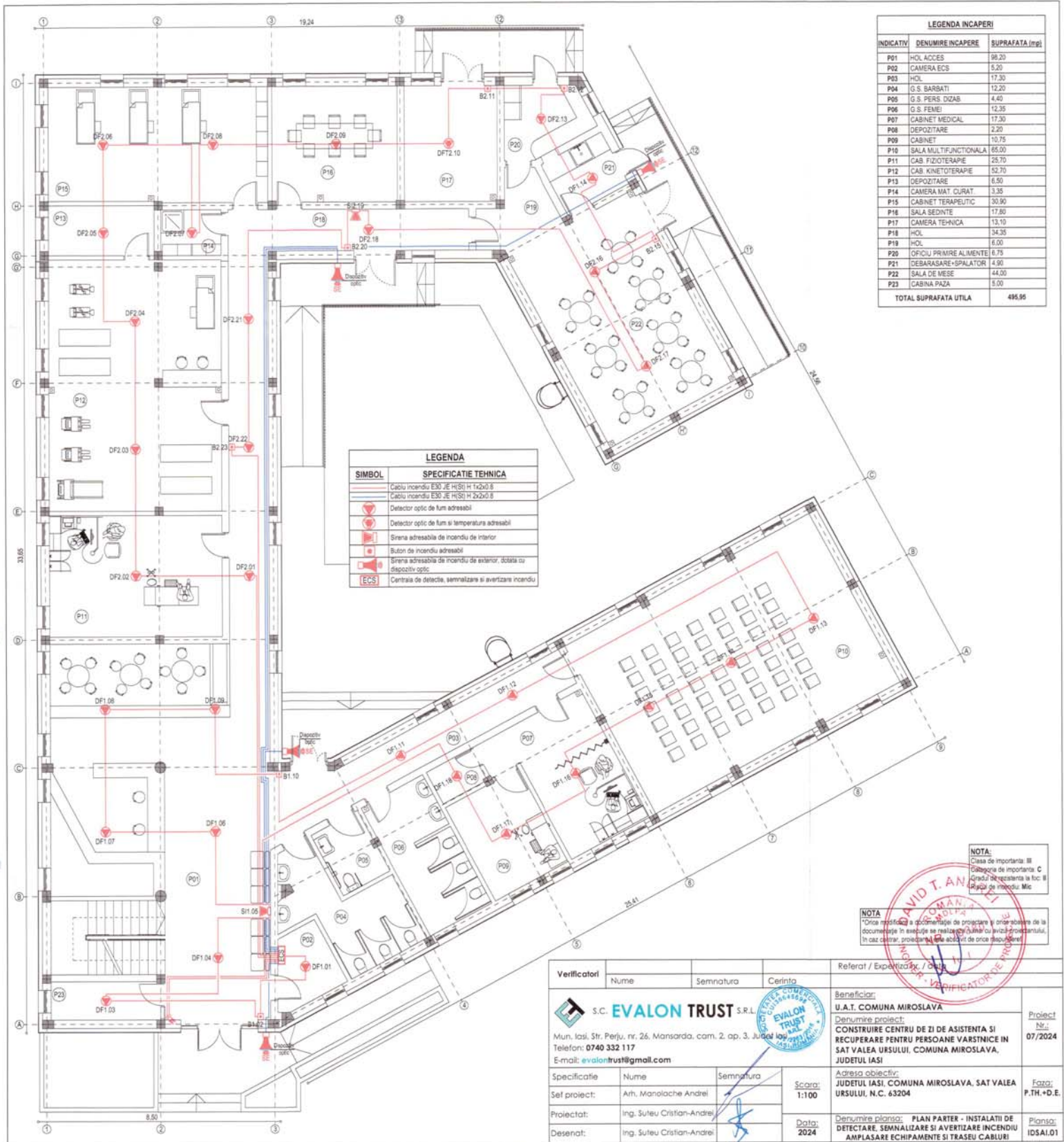
#### NOTĂ

- tabloul electric va fi echipat cu intreruptoare automate si protectii diferentiale  
- pentru realizarea schemei se vor utiliza numai aparate si echipamente omologate care au caracteristicile tehnice si parametrii de functionare conform acestui proiect  
- protectia la suprasarcina circuitelor se realizează cu întrerupătoare automate cuplate cu dispozitiv de protectie diferentiala, reglate pentru Id=30mA

#### NOTA

\*Orice modificare a documentației de proiectare și orice abatere de la documentație în execuție se realizează numai cu avizul proiectantului, în caz contrar, proiectantul este absolvit de orice răspundere!

Verificatori				Referat / Experița nr. / data
Nume	Semnatura	Cerinta		
<p><b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b></p> <p>Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3 Județul Iasi</p> <p>Telefon: <b>0740 332 117</b></p> <p>E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b></p>				<p>Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b></p> <p>Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEUTUL IASI</b></p> <p>Adresa obiectiv: <b>JUDEUTUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b></p> <p>Denumire planșă: <b>INSTALATII ELECTRICE SCHEMA MONOFILARA TABLOU ELECTRIC TG</b></p>
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: %	Proiect Nr.: <b>07/2024</b>
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei			
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Data: <b>2024</b>	Faza: <b>P.TH.+D.E.</b>
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei			
				Planșă: <b>E.16</b>



LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA [mp]
P01	HOL ACCES	98.20
P02	CAMERA ECS	5.20
P03	HOL	17.30
P04	G.S. BARBATI	12.20
P05	G.S. PERS. DIZAB	4.40
P06	G.S. FEMEI	12.35
P07	CABINET MEDICAL	17.30
P08	DEPOZITARE	2.20
P09	CABINET	10.75
P10	SALA MULTIFUNCTIONALA	65.00
P11	CAB. FIZIOTERAPIE	25.70
P12	CAB. KINETOTERAPIE	52.70
P13	DEPOZITARE	6.50
P14	CAMERA MAT. CURAT	3.35
P15	CABINET TERAPEUTIC	30.90
P16	SALA SEDINTE	17.80
P17	CAMERA TEHNICA	13.10
P18	HOL	34.35
P19	HOL	6.00
P20	OFICIU PRIMIRE ALIMENTE	8.75
P21	DEBARASARE-SPALATOR	4.90
P22	SALA DE MESE	44.00
P23	CABINA PAZA	5.00
<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA</b>		<b>495.95</b>

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Cablu incendiu E30 JE H(S) H 1x2x0.8
	Cablu incendiu E30 JE H(S) H 2x2x0.8
	Detector optic de fum adresabil
	Detector optic de fum si temperatura adresabil
	Sirena adresabila de incendiu de interior
	Buton de incendiu adresabil
	Sirena adresabila de incendiu de exterior, dotata cu dispozitiv optic
	Centra de detectie, semnalizare si avertizare incendiu

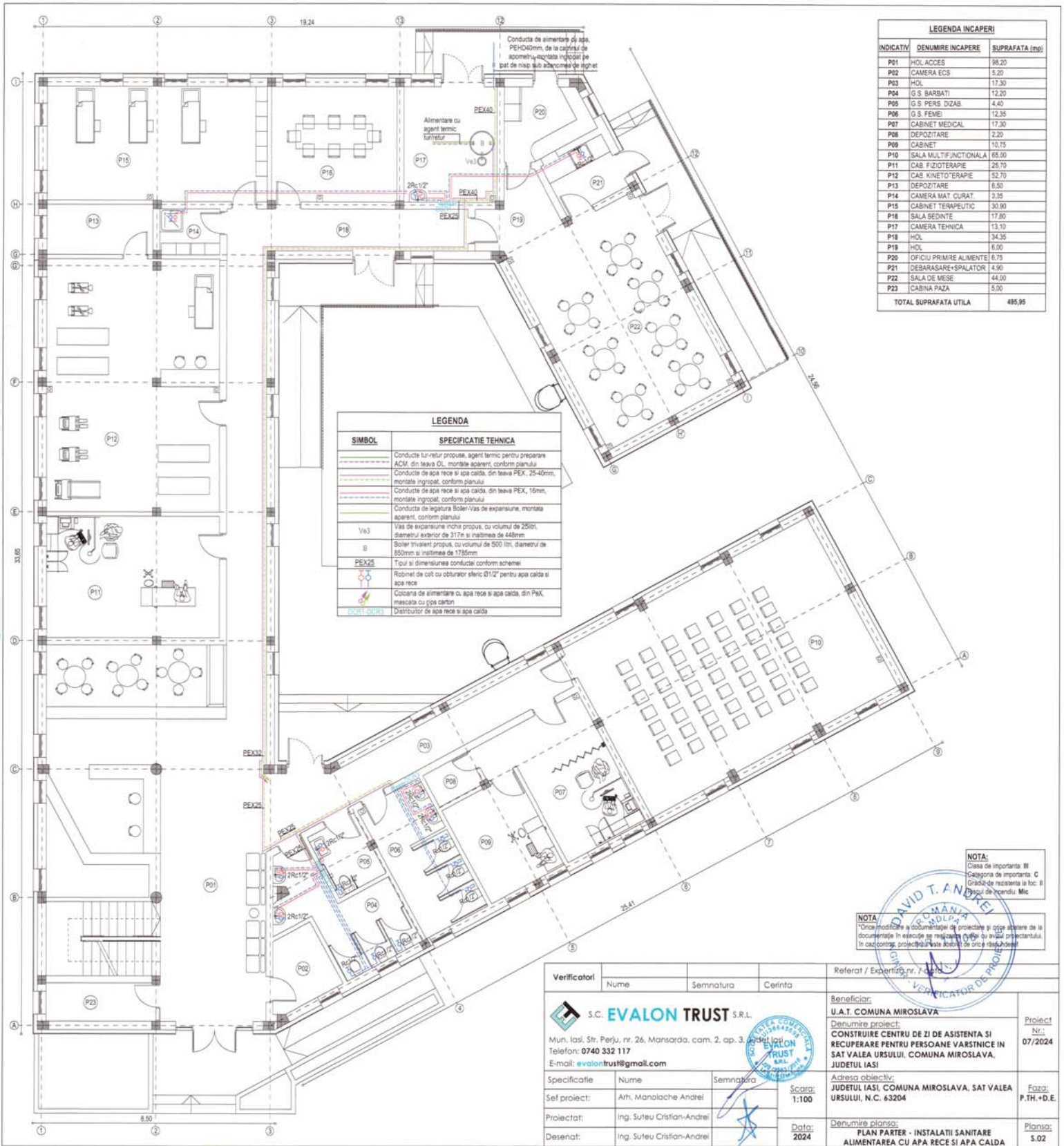
**NOTA:**  
Clasa de importanta: III  
Categoriile de importanta: C  
Gradul de rezistenta la foc: II  
Raza de incendiu: Mic

**NOTA:**  
Orice modificare a documentelor de proiectare si a proiectului este realizata numai cu avizul proiectantului. In caz contrar, proiectantul nu este responsabil de orice consecuturi.

Verificatori			Referat / Expertiza / Data	
Nume	Semnatura	Cerinta		
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2. ap. 3, Judetul Iasi Telefon: 0740 332 117 E-mail: evalontrust@gmail.com			<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETLUL IASI	
<b>Specificatie</b> Nume: Arh. Manolache Andrei Proiectat: Ing. Suteu Cristian-Andrei Desenat: Ing. Suteu Cristian-Andrei			<b>Scara:</b> 1:100 <b>Data:</b> 2024	
<b>Adresa obiectiv:</b> JUDETLUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204			<b>Faza:</b> P.TH.+D.E. <b>Planșă:</b> IDSAI.01	







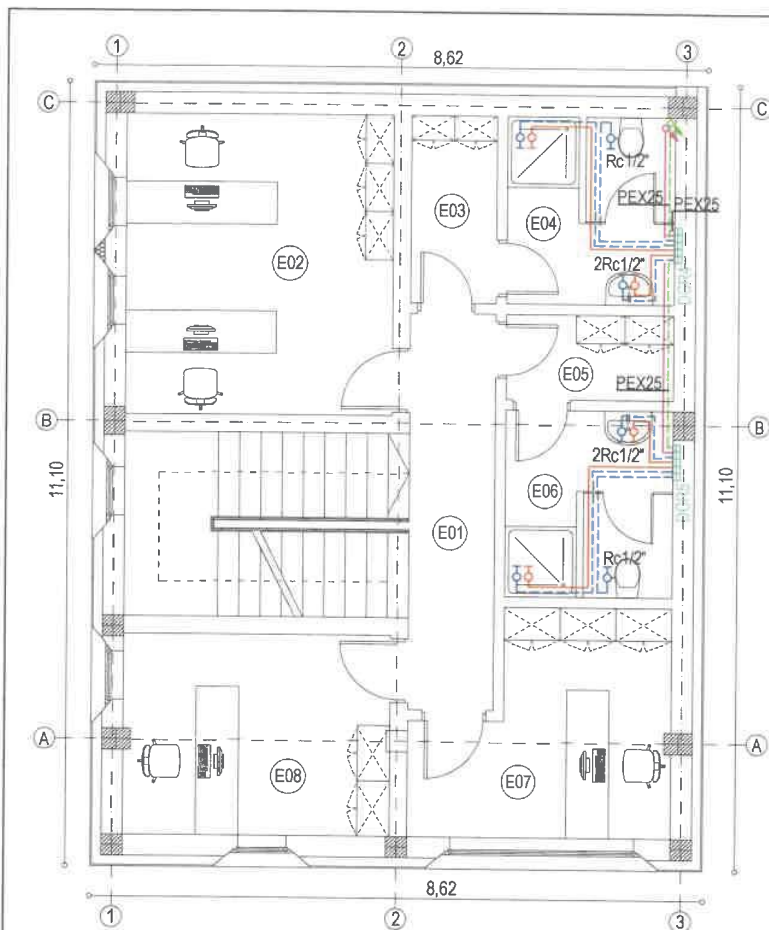
LEGENA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
P01	HOL ACCES	98.20
P02	CAMERA ECS	5.20
P03	HOL	17.30
P04	G.S. BARBATI	12.20
P05	G.S. PERS. DIZAB	4.40
P06	G.S. FEMEI	12.35
P07	CABINET MEDICAL	17.30
P08	DEPOZITARE	2.20
P09	CABINET	10.75
P10	SALA MULTIFUNCTIONALA	65.00
P11	CAB. FIZIOTERAPIE	25.70
P12	CAB. KINETOTERAPIE	52.70
P13	DEPOZITARE	6.50
P14	CAMERA MAT. CURAT.	3.35
P15	CABINET TERAPEUTIC	30.90
P16	SALA SEDINTE	17.80
P17	CAMERA TEHNICA	13.10
P18	HOL	34.35
P19	HOL	6.00
P20	OFICIU PRIMIRE ALIMENTE	6.75
P21	DEBARASARE-SPALATOR	4.80
P22	SALA DE MESE	44.00
P23	CABINA PAZA	5.00
TOTAL SUPRAFATA UTILA		495.95

LEGENA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Conducta tur-retur propusa, agent termic pentru preparare ACM, din teava OL, montata aparent, conform planului
	Conducta de apa rece si apa calda, din teava PEX, 25-40mm, montata ingropat, conform planului
	Conducta de apa rece si apa calda, din teava PEX, 16mm, montata ingropat, conform planului
	Conducta de legatura Boler/Vas de expansiune, montata aparent, conform planului
Va3	Vas de expansiune inchis propus, cu volumul de 250lt, diametrul exterior de 317e si inaltimea de 448mm
B	Boler instant propus, cu volumul de 500 litri, diametrul de 850mm si inaltimea de 1735mm
PEX25	Tipul si dimensiunea conductei conform schemei
	Robinet de cut cu obturator sferic Ø1/2" pentru apa calda si apa rece
	Coloana de alimentare cu apa rece si apa calda, din PaX, mascată cu gips carton
	Distribuitor de apa rece si apa calda

NOTA:  
Clasa de importanta: III  
Categoriile de importanta: C  
Gradul de rezistenta la foc: II  
Regulamentul de incendiu: Mic

NOTA:  
"Orice modificare a documentatiei de proiectare si a datei actuale de la documentatie in executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului. In caz contrar, proiectantul va raspunde de orice raspundere!"

Verificatori	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3. Telefon: 0740 332 117 E-mail: evalontrust@gmail.com				Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b> Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETLUL IASI</b>
Sef proiect:	Ath, Manolache Andrei	Semnatura	Scara:	Proiect Nr.: 07/2024
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		1:100	Faza: P.TH.+D.E.
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Data: 2024	Planșă: S.02
Adresa obiectiv: <b>JUDETLUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>				
Denumire planșă: <b>PLAN PARTER - INSTALATI SANITARE ALIMENTAREA CU APA RECE SI APA CALDA</b>				



LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
E01	HOL	6,75
E02	BIROU	15,95
E03	VESTIAR BARBATI	3,20
E04	G.S. BARBATI	6,10
E05	VESTIAR FEMEI	2,80
E06	G.S. FEMEI	6,20
E07	BIROU	9,90
E08	BIROU	10,65
TOTAL SUPRAFATA UTILA		61,55

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Conducte de apa rece si apa calda, din teava PEX, 25mm, montate ingropat, conform planului
	Conducte de apa rece si apa calda, din teava PEX, 16mm, montate ingropat, conform planului
<b>PEX25</b>	Tipul si dimensiunea conductei conform schemei
	Robinet de colt cu obturator sferic Ø1/2" pentru apa calda si apa rece
	Coloana de alimentare cu apa rece si apa calda, din PeX, mascata cu gips carton
<b>DCR4-DCR5</b>	Distributor de apa rece si apa calda

**NOTA**

\*Orice modificare a documentajului de proiectare si orice abatere de la documentatie in executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului. In caz contrar, proiectantul este absolvit de orice raspundere!



Verificatori			Referat / Expertiza nr. / data	
Nume	Semnatura	Cerinta		
<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>			Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b>	
			Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b>	
Specificatie Nume Semnatura			Adresa obiectiv: <b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>	
Sef proiect: Arh. Manolache Andrei			Scara: <b>1:100</b>	
Proiectat: Ing. Suteu Cristian-Andrei			Data: <b>2024</b>	
Desenat: Ing. Suteu Cristian-Andrei			Denumire plansa: <b>PLAN ETAJ - INSTALATII SANITARE ALIMENTAREA CU APA RECE SI APA CALDA</b>	
			Proiect Nr.: <b>07/2024</b>	
			Faza: <b>P.TH.+D.E.</b>	
			Plansa: <b>S.03</b>	



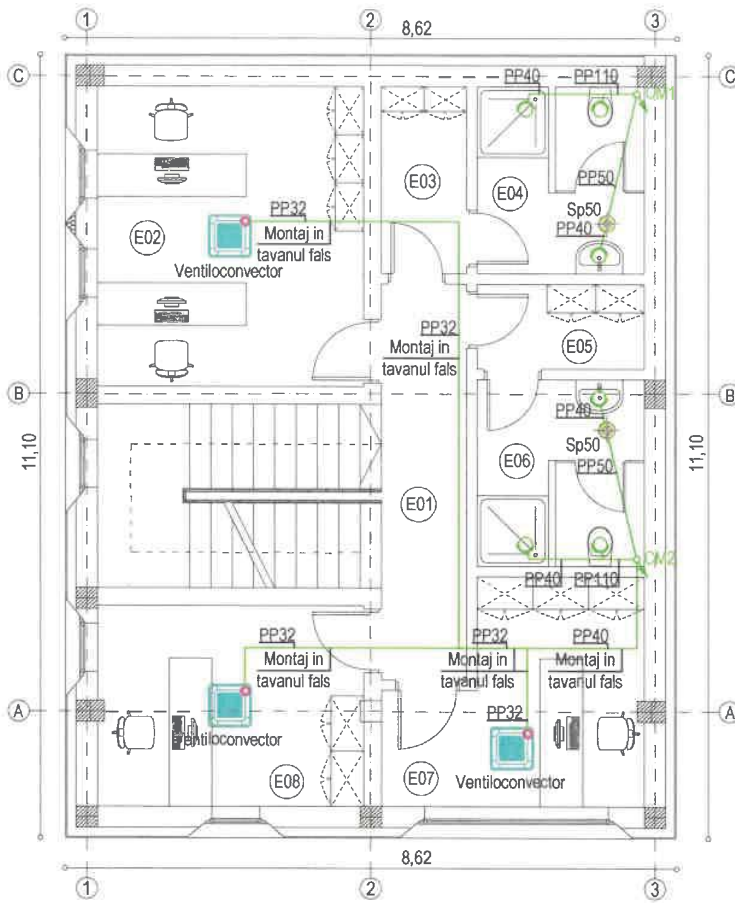
LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
P01	HOL ACCES	98,20
P02	CAMERA ECS	5,20
P03	HOL	17,30
P04	G.S. BARBATI	12,20
P05	G.S. PERS. DIZAB.	4,40
P06	G.S. FEMEI	12,35
P07	CABINET MEDICAL	17,30
P08	DEPOZITARE	2,20
P09	CABINET	10,75
P10	SALA MULTIFUNCTIONALA	85,00
P11	CAB. FIZIOTERAPIE	25,70
P12	CAB. KINETOTERAPIE	52,70
P13	DEPOZITARE	8,50
P14	CAMERA MAT. CURAT.	3,35
P15	CABINET TERAPEUTIC	30,90
P16	SALA SEDINTE	17,80
P17	CAMERA TEHNICA	13,10
P18	HOL	34,35
P19	HOL	6,00
P20	OFICIU PRIMIRE ALIMENTE	6,75
P21	DEBARASARE+SPALATOR	4,90
P22	SALA DE MESE	44,00
P23	CABINA PAZA	5,00
TOTAL SUPRAFATA UTILA		495,95

LEGENDA	
SYMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Conducție canalizare menajeră, prăsiune condensului și eva-cuarea apelor pluviale meteorice de pe acoperiș, din PP Dn32-125 pentru instalații sanitare de canalizare, cu mufe și inele din cauciuc, montate măscat sau îngropat în sașă
	Conducție canalizare, PVC-KG, SNA, De 110-125, pentru instalații sanitare de canalizare extensivă, cu mufe și inele din cauciuc, montate în exteriorul clădirii
	Sifon de pardoseală din PVC cu grăa de inox 50x50mm (Dn50)
	Scurgerea de la obiectele sanitare
	Tipul și dimensiunile conductei de canalizare conform planului
	Coloana de canalizare și piesa de curățare
	Camin de canalizare menajeră de colectare / schimbare de direcție / inspecție, Dn=800mm
	Scurgerea condensului de la ventilatoare
	Coloana de scurgere apelor pluviale meteorice de pe acoperișul tip terasă

NOTA:  
Clasa de importanță: III  
Categoriile de importanță: C  
Grupa de rezistență la foc: II  
Regulă de incendiu: Mic

NOTA:  
Orice modificare a documentației de proiectare trebuie săbătorească de la documentație în execuție se realizează numai cu acordul proiectantului. În caz contrar, proiectantul nu este responsabil.

Verificatori			Referat / Experiență nr. / data	
Nume	Semnatura	Carinta		
<b>S.C. EVALON TRUST S.C.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 1 Telefon: 0740 332 117 E-mail: evalontrust@gmail.com			Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b> Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEUL IASI</b>	
Specificatie		Nume	Semnatura	Scara:
Sef proiect:		Arh. Manolache Andrei		1:100
Proiectat:		Ing. Suteu Cristian-Andrei		Data:
Desenat:		Ing. Suteu Cristian-Andrei		2024
Adresa obiectivului:			Faza:	
JUDEUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204			P.TH.+D.E.	
Denumire planșă:			Planșă:	
PLAN PARTER - INSTALATII SANITARE EVACUAREA APELOR UZATE MENAJERE			S.04	



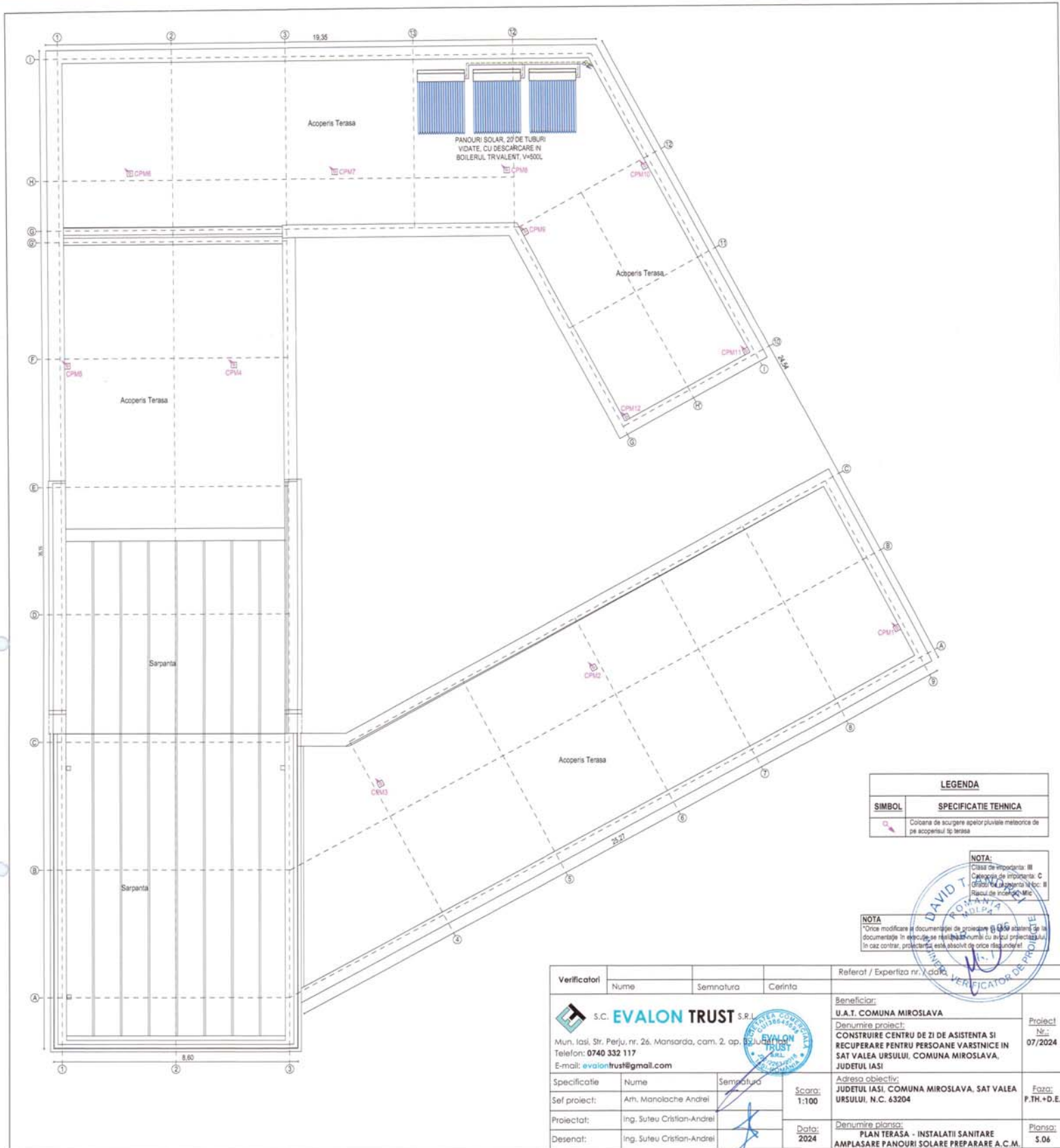
LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
E01	HOL	6,75
E02	BIROU	15,95
E03	VESTIAR BARBATI	3,20
E04	G.S. BARBATI	6,10
E05	VESTIAR FEMEI	2,80
E06	G.S. FEMEI	6,20
E07	BIROU	9,90
E08	BIROU	10,65
TOTAL SUPRAFATA UTILA		81,55

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Conducte canalizare menajera din PP Dn32-110 pentru instalatii sanitare de canalizare, cu mufe si inele din cauciuc, montate macsat sau ingropat in sapa
	Sifon de pardoseala din PVC si grila de inox 50x50mm (Dn50)
	Scurgerea de la obiectele sanitare
	Tipul si dimensiunea conductei de canalizare conform planului
	Coloana de canalizare si piesa de curatire
	Scurgerea condensului de la ventiloconvectoare

**NOTA:**  
 Clasa de importanta: III  
 Categoria de importanta: C  
 Gradul de rezistenta la foc: II  
 Riscul de incendiu: Mic

**NOTA**  
 \*Orice modificare a documentatiei de proiectare si orice abatere de la documentatie in executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului, in caz contrar, proiectantul este absolut de orice raspundere!

Verificatori				Referat / Experiza nr. / data	
Nume	Semnatura	Cerinta			
S.C. <b>EVALON TRUST</b> S.R.L. Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>			Beneficiar:		Proiect Nr.: <b>07/2024</b>
			<b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b> Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b>		
Specificatie	Nume	Semnatura	Adresa obiectiv:		Faza:
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		<b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>		<b>P.TH.+D.E.</b>
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Denumire plansa:		Plansa:
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		<b>PLAN ETAJ - INSTALATII SANITARE EVACUAREA APELOR UZATE MENAJERE</b>		<b>S.05</b>
			Scara:		
			<b>1:100</b>		
			Data:		
			<b>2024</b>		



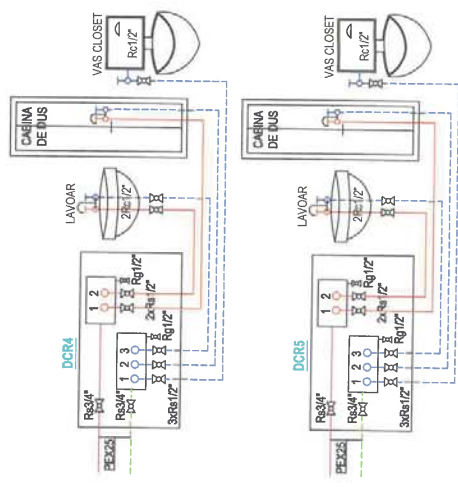
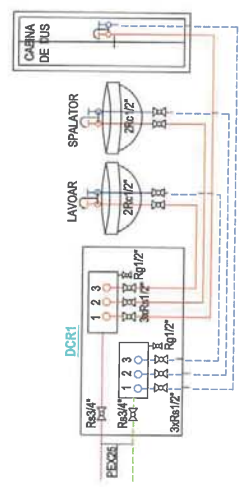
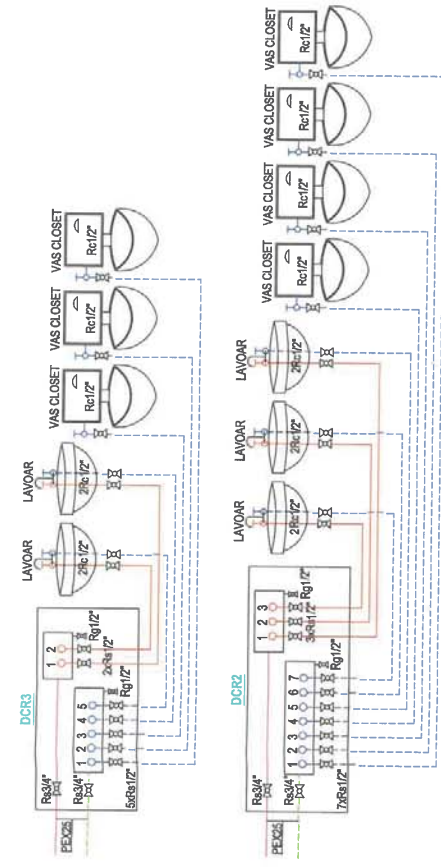
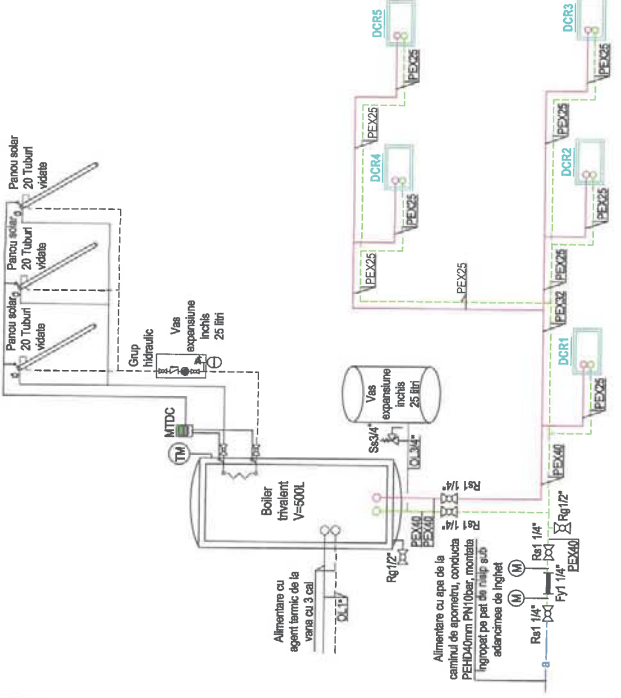
LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Colectora de scurgere apelor pluviale meteorice de pe acoperisul tip terasa

**NOTA:**  
 Clasa de importanta: III  
 Categoria de importanta: C  
 Clasa de calitatea lucrului: II  
 Riscul de incalzire: Mic

**NOTA:**  
 "Orice modificare si documentatie de proiectare si executie a lucrarilor de la documentatie in executie se realizeaza numai cu acordul proiectantului. In caz contrar, proiectantul este eliberat de orice raspundere"



Verificatori			Referat / Expertiza nr. / data	
Nume	Semnatura	Cerinta		
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 82 JUDEȚUL IASI Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <a href="mailto:evalontrust@gmail.com">evalontrust@gmail.com</a>			<b>Beneficiar:</b> U.A.T. COMUNA MIROSLAVA <b>Denumire proiect:</b> CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEȚUL IASI	
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:100	Proiect Nr.: 07/2024
Sef proiect:	Am. Manolache Andrei			
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Data: 2024	Faza: P.TH.+D.E.
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei			
			<b>Denumire planșă:</b> PLAN TERASA - INSTALATII SANITARE AMPLASARE PANDURI SOLARE PREPARARE A.C.M.	
			<b>Planșă:</b> S.06	



LEGENDA	
SPECIFICATIE TEHNICA	
CONDUCE	Conduca tur-retur propusa, agent termic pentru preparare ACM, din leava OL, montate agent, conform planului
CONDUCE	Conduca de apa rece si apa calda, din leava PEX, 25-40mm, montate ingropat, conform planului
CONDUCE	Conduca tur-retur, din Cupru, montate agent, de la boiler la paraula scara
CONDUCE	Conduca de legatura Boiler-Vas de expansiune, montata agent, conform planului
CONDUCE	Conduca de apa rece si apa calda, din leava PEX, 16mm, montate ingropat, conform planului
CONDUCE	Tipul si dimensiunile conducte conform schemei
ROBET	Robinet de otel cu obturator steric Ø1/2" pentru apa calda si apa rece
DISTRIB	Distribuitor de apa rece si apa calda
RS	Robinet steric
Rg	Robinet de goltie
M	Manometru
TM	Manometru
F	Filtu Y



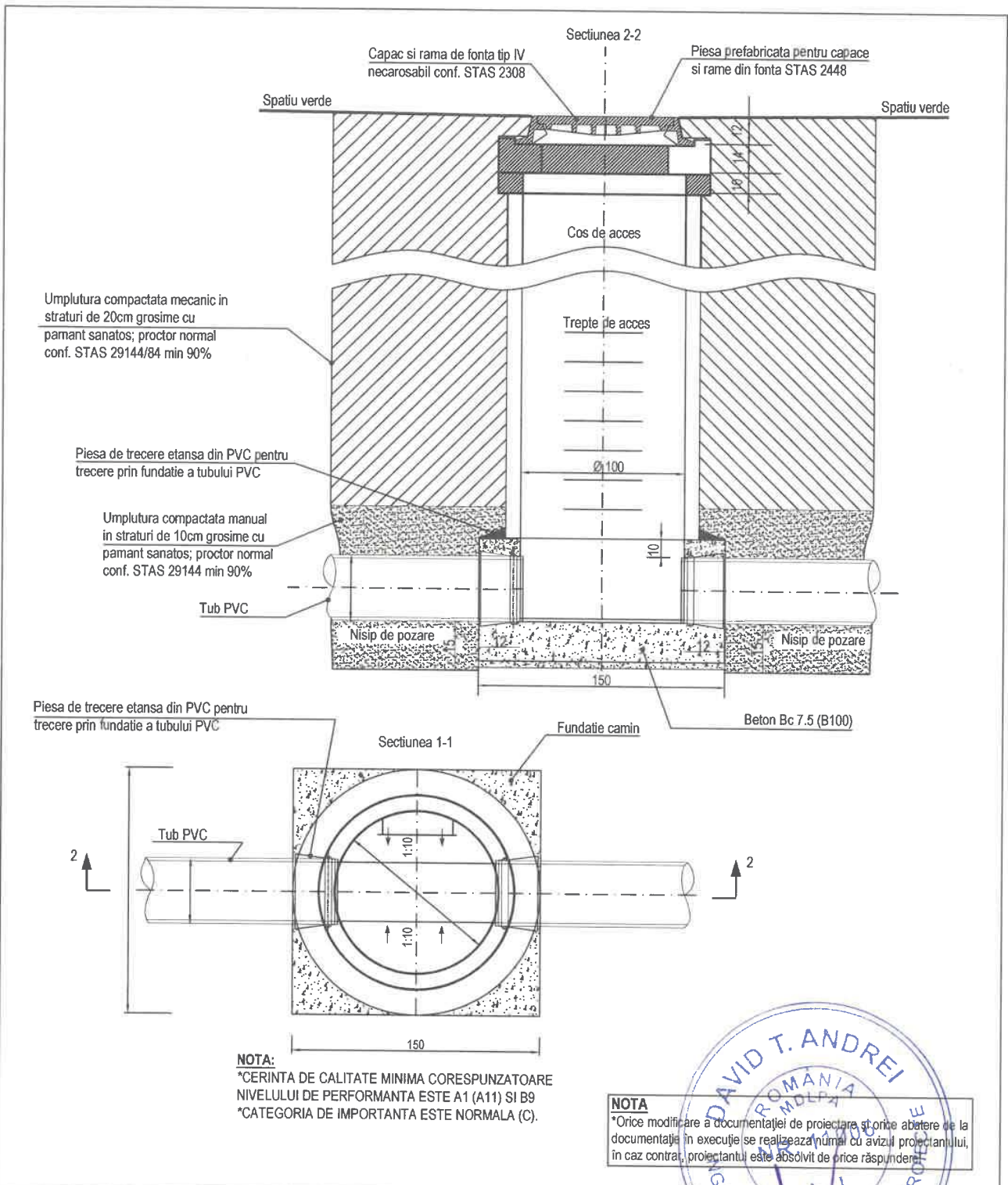
NOTA  
 \*Orice modificare a documentului proiectare si orice schimbare ale la documentatie in sarcina de executie se va realiza numai cu actualizarea planului. In caz contrar, proiectantul este responsabil de orice aparuturi!

Verificatori	Nume	Semnatura	Cerinta

Beneficiar:		U.I.T. COMUNA MIROSLAVA	
Denumire proiect:		CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSLUII, COMUNA MIROSLAVA, JUDEUL IASI	
Adresa obiectiv:		JUDEUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSLUII, N.C. 43204	
Faza:		P.Th.+D.E.	
Proiect Nr.:		07/2024	
Beneficiar:		S.C. EVALON TRUST S.R.L.	
Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Jud. Iasi		EVALON TRUST S.R.L. (S.C. EVALON TRUST S.R.L.)	
Telefon: 0740 332 117		E-mail: evalontrust@gmail.com	
Semnatura		Scara: %	
Nume		Data: 2024	
Sef proiect: Arh. Manolache Andrei		Denumire firmă: INSTALATI SANITARE - SCHEMA COLOANEI ALIMENTAREA CU APA RECE SI APA CALDA	
Proiectat: Ing. Suleu Cristian-Andrei		Proiect Nr.:	
Desenat: Ing. Suleu Cristian-Andrei		Proiectant:	








**NOTA:**  
 \*CERINTA DE CALITATE MINIMA CORESPUNZATOARE NIVELULUI DE PERFORMANTA ESTE A1 (A11) SI B9  
 \*CATEGORIA DE IMPORTANTA ESTE NORMALA (C).

**NOTA**  
 \*Orice modificare a documentatiei de proiectare si orice abateri de la documentatia in executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului, in caz contrar, proiectantul este absolvit de orice raspundere.

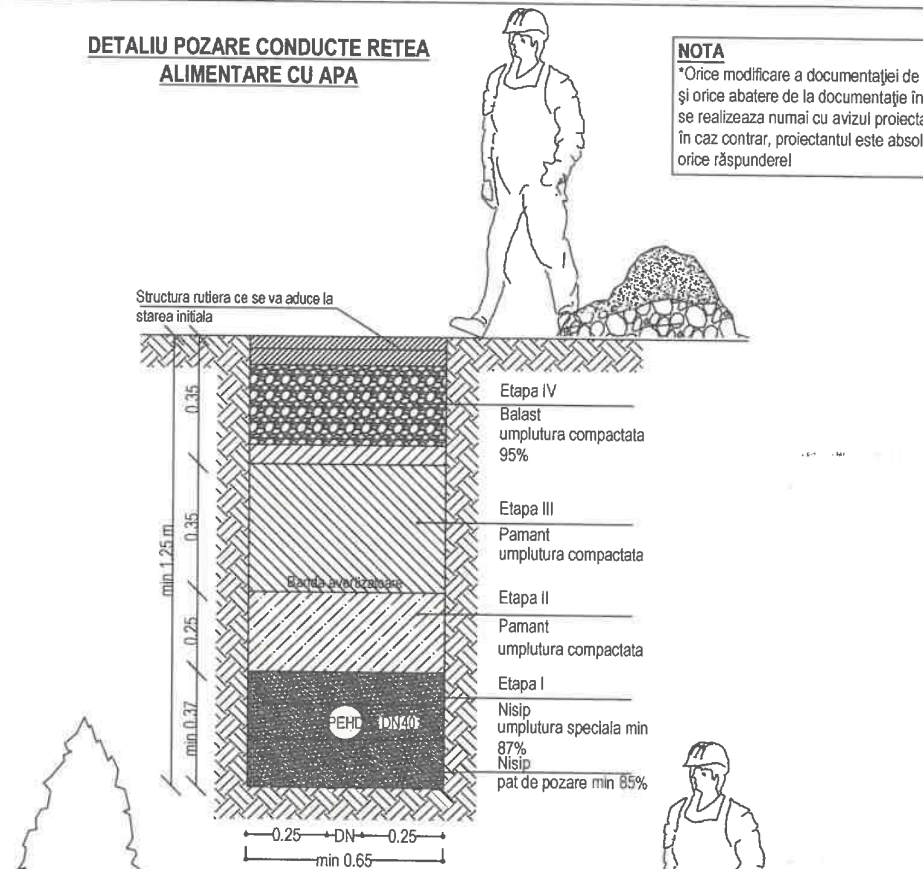


Verificatori			Referat / Experiza nr. / data
Nume	Semnatura	Cerinta	
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>			Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b>
			Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b>
Specificatie	Nume	Semnatura	Adresa obiectiv: <b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		Faza: <b>P.TH.+D.E.</b>
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Denumire planşa: <b>INSTALATIILE SANITARE DETALIU CAMIN DE VIZITARE-CANALIZARE</b>
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei	Scara: %	Planşa: <b>S.09</b>
		Data: <b>2024</b>	

**DETALIU POZARE CONDUCTE REEA ALIMENTARE CU APA**

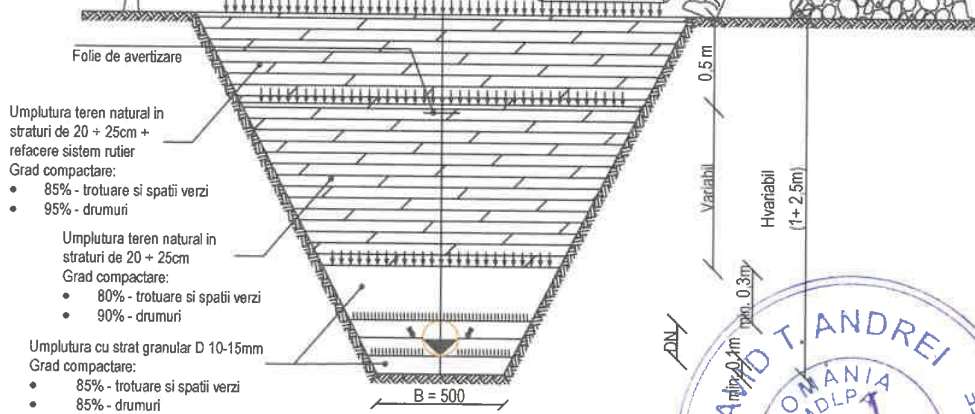
**NOTA**

\*Orice modificare a documentatiei de proiectare și orice abatere de la documentatie în executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului, în caz contrar, proiectantul este absolvit de orice raspundere!



**DETALIU POZARE CONDUCTE REEA CANALIZARE MENAJERA**

**Nota:**  
In cazul in care nivelul apei freatiche depaseste nivelul patului de pozare, conducta si stratul de nisip se vor amplasa in folie de geotextil.

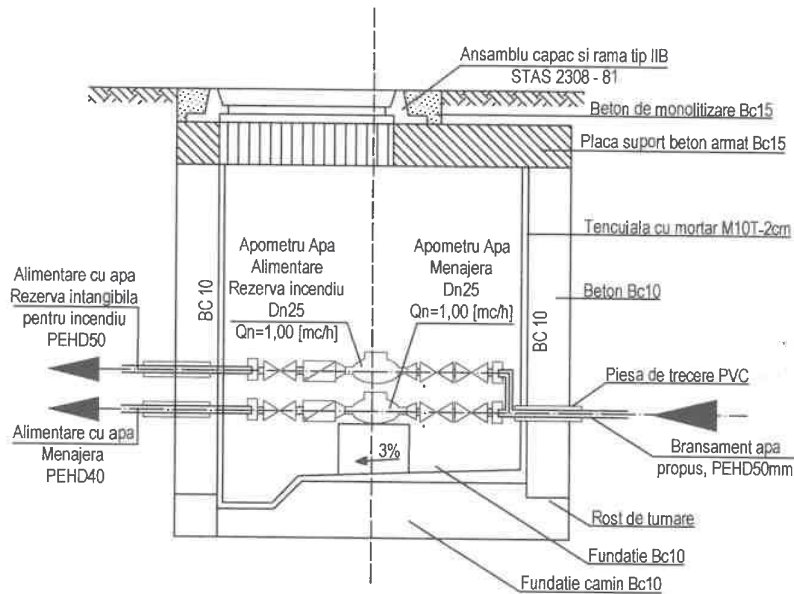


- Umplutura teren natural in straturi de 20 + 25cm + refacere sistem rutier  
Grad compactare:
- 85% - trotuare si spatii verzi
  - 95% - drumuri
- Umplutura teren natural in straturi de 20 + 25cm  
Grad compactare:
- 80% - trotuare si spatii verzi
  - 90% - drumuri
- Umplutura cu strat granular D 10-15mm  
Grad compactare:
- 85% - trotuare si spatii verzi
  - 85% - drumuri

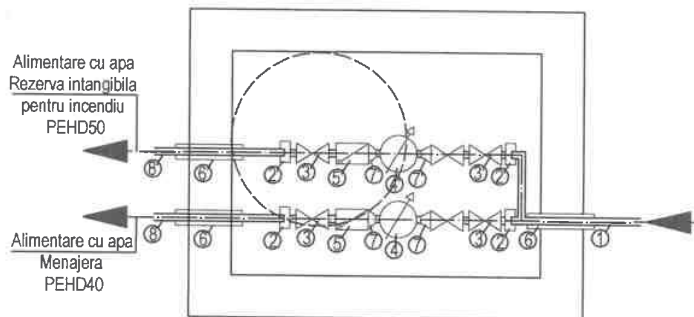


<b>Verificatori</b>			Referat / Expertiza nr. / data
Nume	Semnatura	Cerinta	
<p>S.C. <b>EVALON TRUST</b> S.R.L. Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b></p>			Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b>
<p>Proiectat: Ing. Suteu Cristian-Andrei</p>			Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETLUL IASI</b>
Specificatie	Nume	Semnatura	Proiect Nr.: <b>07/2024</b>
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		Faza: <b>P.TH.+D.E.</b>
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Plansa: <b>S.10</b>
		Scara: %	Adresa obiectiv: <b>JUDETLUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>
		Data: <b>2024</b>	Denumire plansa: <b>INSTALATII SANITARE DETALIU POZARE CONDUCTE</b>

**CAMIN APOMETRU  
SECTIUNEA VERTICALA**



**CAMIN APOMETRU  
VEDERE IN PLAN**





- ① Bransament apa PEHD50
- ② Racord tip M 40 X 3/4"
- ③ Robinet cu sfera 1 1/4" sfera
- ④ Apometru Dn25 tip FE cu racord de tip olandez
- ⑤ Supapa de sens cu clapet 1 1/4"
- ⑥ Piesa de trecere PVC
- ⑦ Reductie inel 1 1/4" x 3/4"
- ⑧ Conducta apa in incinta PEHD40

- ① Bransament apa PEHD50
- ② Racord tip M 50 X 3/4"
- ③ Robinet cu sfera 1 1/2" sfera
- ④ Apometru Dn25 tip FE cu racord de tip olandez
- ⑤ Supapa de sens cu clapet 1 1/2"
- ⑥ Piesa de trecere PVC
- ⑦ Reductie inel 1 1/2" x 3/4"
- ⑧ Conducta apa in incinta PEHD50

**NOTA**

\*Orice modificare a documentației de proiectare și orice abatere de la documentație în execuție se realizează numai cu avizul proiectantului, în caz contrar, proiectantul este responsabil de orice răspundere!

<b>Verificatori</b>				Referat / Experiza nr. / data
Nume	Semnatura	Cerinta		
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>				Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b>
				Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETL IASI</b>
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Proiect
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		%	Nr.: <b>07/2024</b>
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Data:	Faza: <b>P.TH.+D.E.</b>
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		<b>2024</b>	Plansa: <b>S.11</b>
Adresa obiectiv: <b>JUDETL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>				
Denumire plansa: <b>INSTALATII SANITARE DETALIU CAMIN DE APOMETRU</b>				



Strada Otilia Epurita

CENTRU DE ZI

Strada Izabului



**NOTA:**  
Clasa de importanta: III  
Categorie de importanta: C  
Gradul de asistenta la foc: II  
Riscul de incendiu: Mic

**NOTA**  
"Orice modificare a doc./emisiilor de proiectare si/dupa obtinere de la documentatie in executie, se realizeaza numai cu ajutorul proiectantului, in caz contrar, proiectantul si/sau autoritatea de autorizare raspunde."

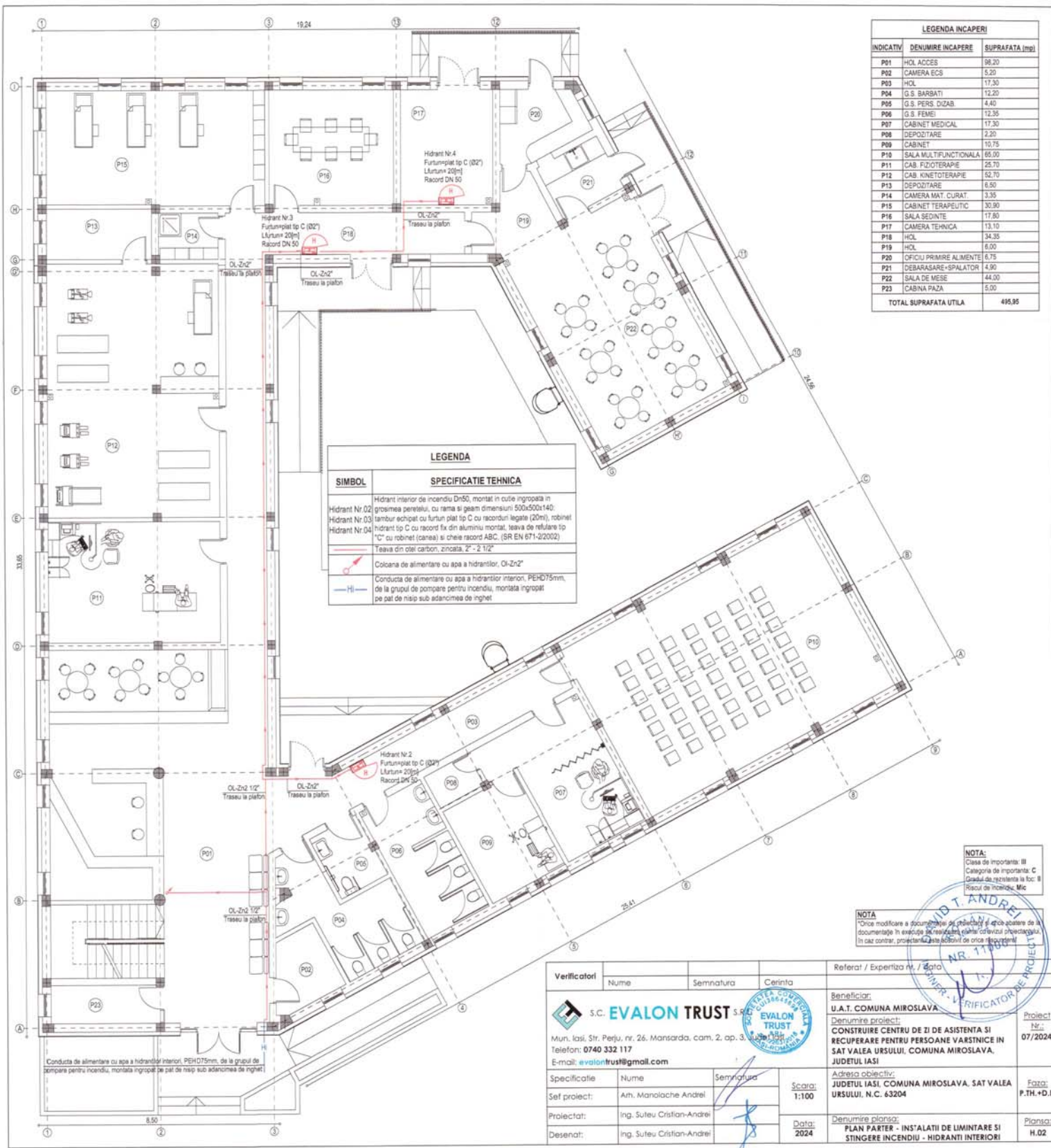


<b>Verificatori</b>	Nume	Semnatura	Cerinta
<b>Beneficiar:</b>	U.A.T. COMUNA MIROSLAVA		
<b>Proiect N.L.:</b>	07/2024		
<b>Denumire proiect:</b>	CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETELUL IASI		
<b>Adresa obiectiv:</b>	JUDETELUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204		
<b>Scara:</b>	1:200		
<b>Specificatii</b>	Nume	Semnatura	
<b>Sef proiect:</b>	Arh. Manolache Andrei		
<b>Proiectat:</b>	Ing. Sufeu Cristian-Andrei		
<b>Desenat:</b>	Ing. Sufeu Cristian-Andrei		
<b>Data:</b>	2024		
<b>Denumire plansa:</b>	PLAN DE SITUATIE INSTALATII DE LIMITARE SI STINGERE INCENDIU PLAN COORDONATOR RELELE EXTERIOARE		
<b>Plansa:</b>	H.01		



**S.C. EVALON TRUST S.R.L.**  
Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, com. 2, ap. 3  
Telefon: 0740 332 117  
E-mail: evalontrust@gmail.com

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
a	Conducta de alimentare cu apa a rezervii inastigabile pentru stingere incendiu, conducta PEHD DN50
H	Conducta de alimentare hidranti interiori, PEHD DN75
CA	Camini de apometru
R	Rezervua inastigabila pentru stingere incendiu, V=1,50mc
CP	Camera pompielor pentru stingere incendiu



LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
P01	HOL ACES	38.20
P02	CAMERA EGS	5.20
P03	HOL	17.30
P04	G.S. BARBATI	12.20
P05	G.S. PERS. DIZAB	4.40
P06	G.S. FEMEI	12.35
P07	CABINET MEDICAL	17.30
P08	DEPOZITARE	2.20
P09	CABINET	10.75
P10	SALA MULTIFUNCTIONALA	65.00
P11	CAB. FIZIOTERAPIE	25.70
P12	CAB. KINETOTERAPIE	52.70
P13	DEPOZITARE	6.50
P14	CAMERA MAT. CURAT.	3.35
P15	CABINET TERAPEUTIC	33.30
P16	SALA SEDINTE	17.80
P17	CAMERA TEHNICA	13.10
P18	HOL	34.35
P19	HOL	6.00
P20	OFICIU PRIMIRE ALIMENTE	6.75
P21	DEBARASARE-SPALATOR	4.90
P22	SALA DE MESE	44.00
P23	CABINA PAZA	5.00
TOTAL SUPRAFATA UTILA		495.95

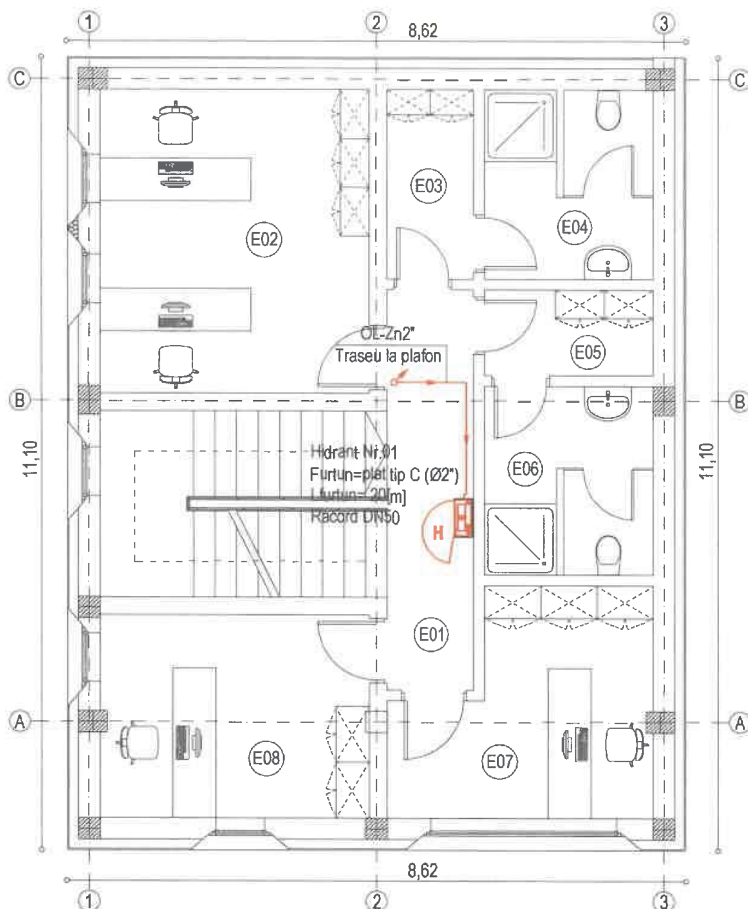
LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
	Hidrant interior de incendiu Dn50, montat in cutie ingropata in grosimea peretelui, cu rama si geam dimensiuni 500x500x140;
	Hidrant Nr.02 tambur scapat cu furtun plat tip C cu racorduri legate (20m), robinet
	Hidrant Nr.03 hidrant tip C cu racord fix din aluminiu montat, teava de relinere tip "C" cu robinet (carnaa) si cheie racord ABC, (SR EN 671-3/2002)
	Teava din otel carbon, zincata, 2" - 2 1/2"
	Coloana de alimentare cu apa a hidranților, OL-Zn2"
	Conducta de alimentare cu apa a hidranților interiori, PEHD75mm, de la grupul de pompare pentru incendiu, montata ingropat pe pat de nisip sub adancimea de inghet

NOTA:  
Clasa de importanta: III  
Categoriile de importanta: C  
Cauza de registrare la Ioc: II  
Riscul de incendiu: Mic

NOTA  
"Orice modificare a documentelor de proiectare si orice obtinere de documentatie in executie de realizare este conform proiectului. In caz contrar, proiectantul este scutit de orice raspundere!"



Verificatori	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data	
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3. Telefon: 0740 332 117 E-mail: evalontrust@gmail.com				Beneficiar:	Proiect
				U.A.T. COMUNA MIROSLAVA	07/2024
Specificatie	Nume	Semnatura		Denumire proiect:	
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		Scara:	<b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDEUL IASI</b>	
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		1:100	Adresa obiectiv:	Faza:
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Data:	<b>JUDEUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>	<b>P.TH.+D.E.</b>
			2024	Denumire planșă:	Planșă:
				<b>PLAN PARTER - INSTALATI DE LIMITARE SI STINGERE INCENDIU - HIDRANTI INTERIORI</b>	<b>H.02</b>



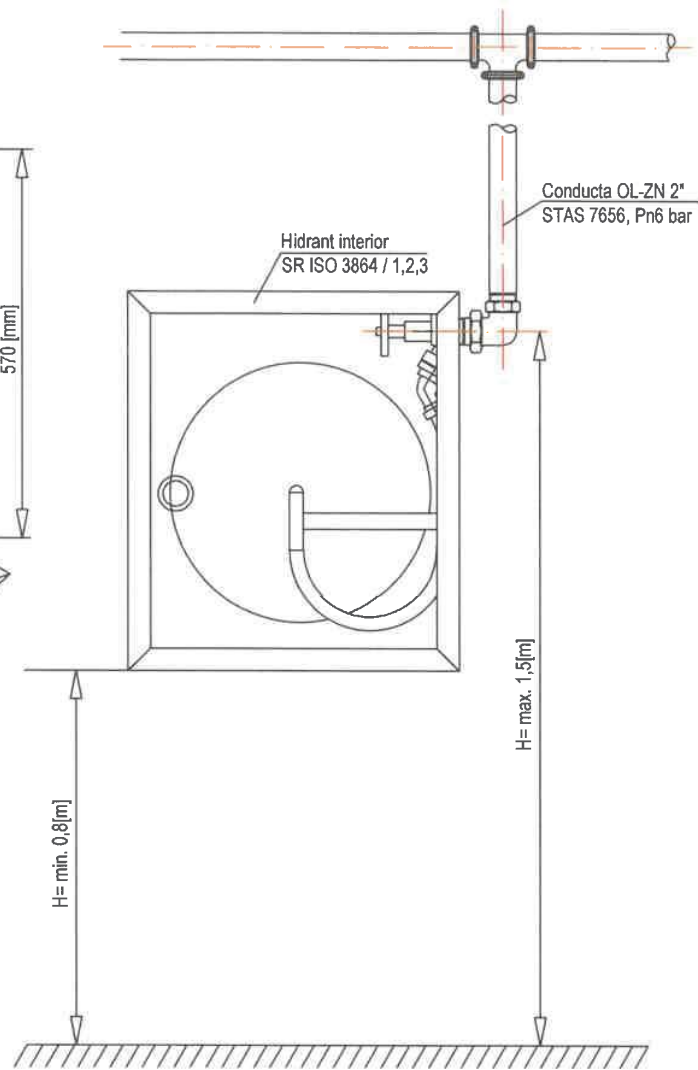
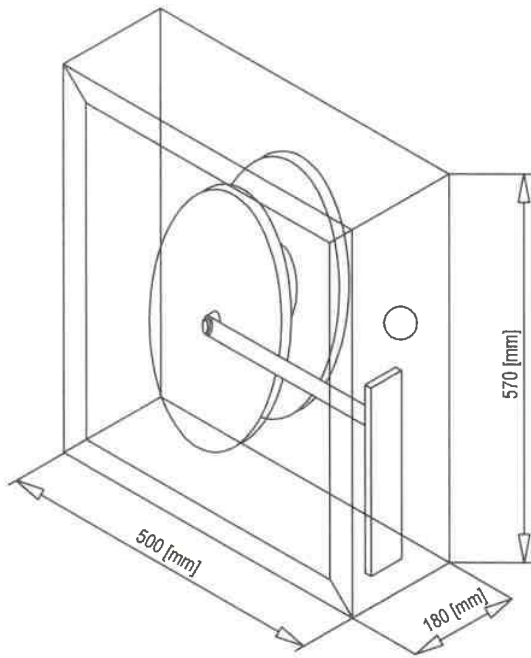
LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
E01	HOL	6,75
E02	BIROU	15,95
E03	VESTIAR BARBATI	3,20
E04	G.S. BARBATI	6,10
E05	VESTIAR FEMEI	2,80
E06	G.S. FEMEI	6,20
E07	BIROU	9,90
E08	BIROU	10,65
TOTAL SUPRAFATA UTILA		61,55

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
Hidrant Nr.01	Hidrant interior de incendiu Dn50, montat in cutie ingropata in grosimea peretelui, cu rama si geam dimensiuni 500x500x140: tambur echipat cu furtun plat tip C cu racorduri legate (20ml), robinet hidrant tip C cu racord fix din aluminiu montat, teava de refulare tip "C" cu robinet (canea) si cheie racord ABC, (SR EN 671-2/2002)
	Teava din otel carbon, zincata, 2"
	Coloana de alimentare cu apa a hidrantilor, OI-Zn2"

**NOTA:**  
Clasa de importanta: III  
Categorica de importanta: C  
Gradul de rezistenta la foc: II  
Riscul de incendiu: Mic

**NOTA**  
\*Orice modificare a documentatiilor de proiectare si orice abatere de la documentatiile in executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului. In caz contrar, proiectantul este absolvit de orice raspundere!

Verificatori				Referat / Expertiza nr. / data		
Nume	Semnatura	Cerinta				
<p>S.C. <b>EVALON TRUST</b> S.R.L. Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b></p>			Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b>		Proiect Nr.: <b>07/2024</b>	
			Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b>			
Specificatie	Nume	Semnatura	Adresa obiectiv: <b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>		Faza: <b>P.TH.+D.E.</b>	
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		Scara: <b>1:100</b>	Denumire planşa: <b>PLAN ETAJ - INSTALATII DE LIMINTARE SI STINGERE INCENDIU HIDRANTI INTERIORI</b>		
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Data: <b>2024</b>	Planşa: <b>H.03</b>		
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei					



**ECHIPARE, PARAMETRI TEHNICI**

Executie: - cu usa din sticla cu incuetoare

Accesorii: - robinet hidrant [Ø2"]

- furtun plat 20 [m]

- teava de refulare universala prevazuta cu robinet de inchidere



- suport simplu sau tambur

Culoare: standard RAL 3000

Racordare: doua perforatii

**NOTA**

\*Orice modificare a documentatiei de proiectare si orice abatere de la documentatie in executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului, in caz contrar, proiectantul este absolvit de orice raspundere!

Verificatori			Referat / Expertiza nr. / data
Nume	Semnatura	Cerinta	
 <b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi Telefon: <b>0740 332 117</b> E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b>			Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b> Denumire proiect: <b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b>
Specificatie	Nume	Semnatura	Proiect Nr.: <b>07/2024</b>
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei	 Scara: % Data: <b>2024</b>	Faza: <b>P.TH.+D.E.</b>
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Denumire plansa: <b>INSTALATII DE LIMITARE SI STINGERE INCENDIU DETALIU DE MONTARE HIDRANT INTERIOR</b>
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Planșa: <b>H.04</b>



**NOTE SPECIFICE:**

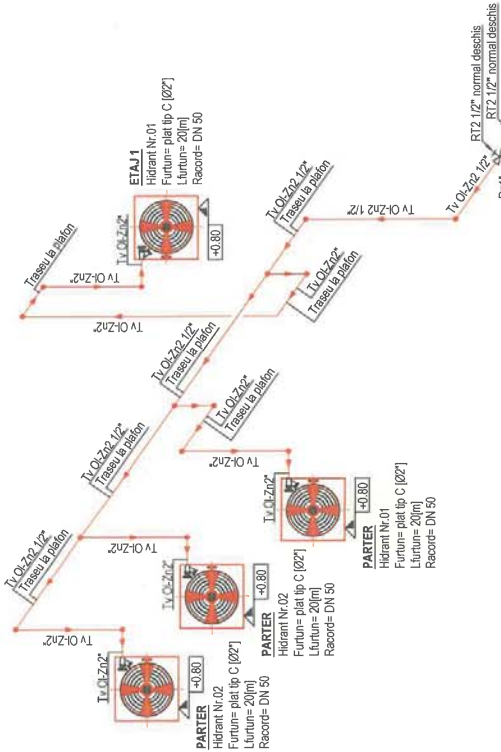
- 1. La montajul conductelor se vor respecta indicatiile prevazute in caietul de sarcini si in manualul de montaj ale producatorilor.
- 2. Inaltimea de montaj a hidranilor se va realiza cu un nivel de precizie de cel mult ±10mm.
- 3. Surmontarea hidranilor se va realiza cu o teava de protectie din otel invelita cu un strat de beton sau in pereti.
- 4. Bazele sau colectorii vor fi amplasati in dreptul fiecarei mufe de tronsoan, la ramificatii si de asemenea pe conducta, la cel mult 1m in urma distanta.

**NOTE SPECIFICE:**

- Cotele de montaj si dimensiunile obiectelor sanitare sunt indicate in planurile de amenajare.
- Hidranii interiori se vor monta acurat sau ingropati, marcandu-se conform SR ISO 3864/1,2,3.
- Toii hidranilor interiori vor fi echipati cu:
  - Robinet de hidrant interior 2" conform SR EN 671-2/2002
  - Teava de refulare tip C cu aluziun Dn13mm
  - Furtun PSI tip C2" cu lungime minim 20m, SR EN 671-2
  - Culete metalica cu iluminat de siguranta rosie
- Inaltimea de montaj a hidranilor de incendiu este de 0,80m - 1,50m fata de patinoasa finita.
- La montajul conductelor se vor respecta indicatiile prevazute in caietul de sarcini si in manualul de montaj ale producatorilor.
- Conductele vor fi montate cu panza de scurgere ce nu va fi mai mic decat cotele standardizate.
- Susținerea conductelor se va realiza cu coliere bine ancorate in placa de beton sau in pereti.
- Colierele vor fi amplasate in dreptul fiecarei mufe de tronsoan, la ramificatii si de asemenea pe conducta, la cel mult 1m distanta.

**CONDITII DE EXECUTIE:**

- Inainte de executie toate materialele se vor verifica vizual, nefiind admise cele care prezinta suprapuneri de material, exfolieri, fisuri, defecte de suprafată sau alte defecte neadmisibile de standardele in vigoare
- Pentru lucrarile reglet trebieste: verificate cotele de montaj sitasau garantie de prindere inainte de montarea acestora pe pozitie
- Amplasarea suportilor pe conducte se vor delimita la montaj
- Distributie este in montaj aparent (coboare)
- La montajii aparent (coboare) se vor pozitiona dupa caz, pe suportii fisici sau mobili care vor fi amplasati la distante potrivite conform normativului B
- Unificatoriale pentru camerele frigorifice se monteaza prin fixare cu ulie liolate de structura metalica a sarpantii sau de structura metalica de peste plafonul celulelor frigorifice
- In cazul miscarilor libere a conductelor dintr-un dispozitiv, iar spaliul ramis liber se va umple cu material izolant (spuma poliuretana)
- Reparatiile posibile pentru realizarea instalatiilor trebuie sa corespunda specificatiilor tehnice un partii scrise a proiectului
- Montajii si intinerarea lor se face conform tabelor de sarcini pentru instalatii sanitare



Conducta de alimentare cu apa a hidranilor interiori, PEHD75mm, de la grupul de pompare pentru incendiu, montata ingropat pe pat de nisip sub adancimea de inghet.

LEGENDA	
SIMBOL	SPECIFICATIE TEHNICA
Hidrant Nr:01	Hidrant interior de incendiu Dn50, montat in cutie ingropata in grosimea peretelui, cu rama si gear dimensiuni 500x500x140.
Hidrant Nr:02	lambur echipat cu furtun plat tip C cu racorduri legate (20m), robinet
Hidrant Nr:03	hidrant tip C cu racord fix din aluminiu montat, teava de refulare tip
Hidrant Nr:04	\"C\" cu robinet (canaa) si cielele racord ABC, (SR EN 671-2/2002)
	Teava din oel carbon, zincata, 2\" - 2, 1/2\"
—Hi—	Conducta de alimentare cu apa a hidranilor interiori, PEHD75mm, de la grupul de pompare pentru incendiu, montata ingropat pe pat de nisip sub adancimea de inghet.
Rs	Robinet de sectionare, 2\" conform planului

Verificatorii	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Experienta nr. / data
<b>S.C. EVALON TRUST S.R.</b> Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, com. 2, ap. 3 Telefon: 0740 332 117 E-mail: evalontrust@gmail.com				
Beneficiar: <b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b> Denumire proiect: <b>RECONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE AJUT SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b> Nr.: <b>07/2024</b>				
Adresa obiectiv: <b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>				
Scară: %				
Semnatura:				
Ser proiect: Arh. Manolache Andrei				
Proiectat: Ing. Suleu Cristian-Andrei				
Desenat: Ing. Suleu Cristian-Andrei				
Data: 2024				
Denumire planșă: <b>INSTALATI DE LIMITARE SI STINGERE INCENDIUL HIDRANTI INTERIORI - SCHEMA IZOMETRICA</b>				
Faza: P.TH.+D.E.				
Planșă: H.05				





**NOTA**

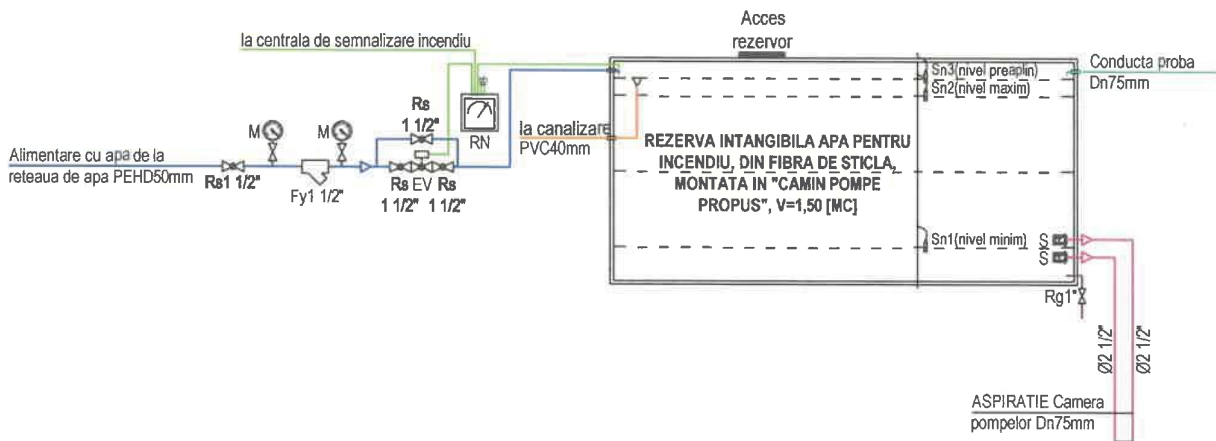
- Toate trecerile prin elemente de constructii se vor realiza prin intermediul protectiilor
- Montarea echipamentelor de catre persoane neautorizate este strict interzisa
- Executantul lucrarilor de instalatii are obligatia de a verifica cantitatile de materiale si gabaritele echipamentelor, inainte de ofertare, si de a semnala eventualele neconcordante ale proiectului
- Executantul are obligatia ca sa-si insuseasca toate plansele din prezentul proiect si orice nelamurire sau neconcordanta cu realitatea sa o comunica proiectantului
- Pozarea conductelor si montarea tuturor echipamentelor se va realiza in stricta colaborare cu instructiunile de montaj ale furnizorului/producerului

**LEGENDA CONDUCTE**

- Conducta de alimentare grup de pompare, distribuitor si retea de hidranti interiori
- Conducta apa rece
- Conducta canalizare
- Conducta de proba
- Cablu semnal

**LEGENDA NIVELE**

- SN1 (nivel minim) - Nivel epuizare apa si blocare pompe hidranti
- SN2 (nivel maxim) - Nivel comanda deschidere/inchidere electrovana alimentare rezervor
- SN3 (nivel preaplin) - Nivel alarma defect alimentare apa (apa la preaplin)

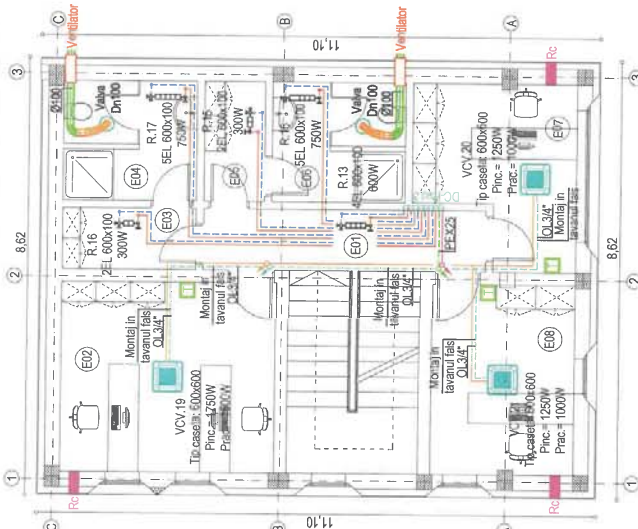


- LEGENDA**
- RN - Regulator de nivel electronic
  - Rs - Robinet sferic
  - M - Manometru
  - Fy - Filtru impuritati
  - Rg - Robinet de golire
  - S - Sorb
  - EV - Electrovana

- NOTA**
- \*Orice modificare a documentatiei de proiectare si orice abatere de la documentatie in executie se realizeaza numai cu avizul proiectantului, in caz contrar, proiectantul este absent de orice raspundere!

Verificatori	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza nr. / data
<p>S.C. <b>EVALON TRUST</b> S.R.L.</p> <p>Mun. Iasi, Str. Perju, nr. 26, Mansarda, cam. 2, ap. 3, Judet Iasi</p> <p>Telefon: <b>0740 332 117</b></p> <p>E-mail: <b>evalontrust@gmail.com</b></p>				Beneficiar:
				<b>U.A.T. COMUNA MIROSLAVA</b>
				Denumire proiect:
				<b>CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTNICE IN SAT VALEA URSULUI, COMUNA MIROSLAVA, JUDETUL IASI</b>
				Proiect Nr.:
				<b>07/2024</b>
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Adresa obiectiv:
Sef proiect:	Arh. Manolache Andrei		%	<b>JUDETUL IASI, COMUNA MIROSLAVA, SAT VALEA URSULUI, N.C. 63204</b>
Proiectat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		Data:	Denumire planşa:
Desenat:	Ing. Suteu Cristian-Andrei		<b>2024</b>	<b>INSTALATII DE LIMITARE SI STINGERE INCENDIU DETALIU REZERVA INTANGIBILA APA PENTRU INCENDIU</b>
				Faza: <b>P.TH.+D.E.</b>
				Planşa: <b>H.07</b>





**NOTA**

- Conductele de distribuție vor fi montate cu pante de 2-3%, și vor fi prevăzute cu ventilatoare automate de aspirație în punctele de cotă maximă precum și cu robinete (levi) manovrate de protecție. La trecerea conductelor de distribuție prin pereții se vor monta (levi) manovrate de protecție. La trecerea conductelor de distribuție prin pereții se vor realiza sărăcușuri prin pardoseala unei încăperi.
- Distanțele între radiatoare, perete și pardoseală vor fi în conformitate cu STAS 1797/62, de preferință la 5 (cinci) cm de perete și 12 (doisprezece) cm de pardoseală, măscură asigurată în accepțiunea deconectării și a înlocuirii radiatorului. Montajele vor să se facă după precizia și în conformitate cu cerințele de proiectare și execuție.
- Montajele vor să se realizeze cu ajutorul consilierilor de proiectare.

LEGENDA INCAPERI		
INDICATIV	DENUMIRE INCAPERE	SUPRAFATA (mp)
E01	HOL	6,75
E02	BIROU	15,95
E03	VESTAR BARBATI	3,20
E04	G.S. BARBATI	6,10
E05	VESTAR FEMEI	2,80
E06	G.S. FEMEI	6,20
E07	BIROU	9,90
E08	BIROU	10,65
<b>TOTAL SUPRAFATA UTILA</b>		<b>61,55</b>

LEGENDA		SPECIFICATIE TEHNICA	
<b>SIMBOL</b>			
		Conducta tur-celur propusa, agent termic pentru incalzire, circuit radiatoare, agent termic PEX, 25mm, montate la inalta	
		Conducta tur-celur propusa, agent termic pentru incalzire, circuit radiatoare, agent termic PEX, 16mm, montate la inalta	
		Conducta tur-celur propusa, agent termic pentru incalzire si racire, din teava OL, circuit ventilconvecctoare, montate in lavanul fals, conform planului	
		Distribuitoi / Colectori secundar, circuit radiatoare, DN25, 1 intrare si 5 iesiri	
		Tipul si dimensiunea conductei conform planului	
		Radiator din aluminiu cu inaltimea elementului de 600mm, lungimea elementului de 100mm si numarul de elemente conform planului, echipat cu robinet tur Ø1/2", robinet retur-neajaj Ø 1/2" si vent. aerisire manual Ø1/2"	
		Numar radiator	
		Tip radiator-Dimensiuni	
		Putere radiator	
		Ventilconvector tip caseta, montat in lavanul fals, cu dimensiunile 600x600 (mm), echipat cu robinet tur, robinet retur si robinet de echilibrare	
		Numarul ventilconvectorului	
		Tipul si dimensiunea ventilconvectorului	
		Puterea ventilconvectorului pe incalzire	
		Puterea ventilconvectorului pe racire	
		Coaba de alimentare cu agent termic, tur-retur pentru incalzire si racire, din OL, mascată cu gips carton	
		Coaba de alimentare cu agent termic, tur-retur pentru incalzire, din PEX, mascată cu gips carton	
		Termostat de reglare temperatura cu afisaj, H=1,6m	
		Sistem de ventilatie cu recuperare de caldura, descentralizat, avand diametri de 150mm, montat in perete, H=1,5-2m, avand un debit de aer de 2000m <sup>3</sup> /h, debitul de aer admis pana la 150m <sup>3</sup> /h si debitul de aer evacuat pana la 97m <sup>3</sup> /h	
		Tubulatura fibroaseta Ø100mm	
		Ventilator de evacuare aer viciat de la grupurile sanitare, Q=100m <sup>3</sup> /h	
		Vale DN100	

**NOTA**  
Comanda ventilconvectorului este data de termostatul de ambiant, legatura se realizeaza prin cablu tip MYVM 5x1,5 (mm<sup>2</sup>)

**NOTA:**  
Clasa de importanta: III  
Categorie de constructii: C  
Grupul de rezistenta: oc. II  
Presiunea de lucru: 10 bar



<b>Verificator</b>	Nume	Semnatura	Cerinta
<b>S.C. EVALON TRUST S.R.L.</b>			
Mun. Iasi, Str. Peju, nr. 26, Mansarda, cam. 2. ap. 3, Judetul Iasi			
Telefon: 0740 332 117			
E-mail: evalontrust@gmail.com			
<b>Specificatie</b>	Nume	Semnatura	Scara:
			1:100
<b>Sef proiect:</b>	Ing. Manolache Andrei		
<b>Proiectat:</b>	Ing. Suteu Cristian-Andrei		
<b>Desenat:</b>	Ing. Suteu Cristian-Andrei		
<b>Beneficiar:</b>	U.A.T. COMUNA MIROSLAVA		
<b>Denumire proiect:</b>	CONSTRUIRE CENTRU DE ZI DE ASISTENTA SI RECUPERARE PENTRU PERSOANE VARSTICE IN SAT VALEA URSLUII, COMUNA MIROSLAVA, JUDETLUL IASI		
<b>Proiect Nr.:</b>	07/2024		
<b>Faza:</b>	P.T.H.-P.D.E.		
<b>Planșă:</b>	PLAN ETIAJ		
<b>T.02</b>	INSTALATI TERMICE - INSTALATI DE INCALZIRE, CLIMATIZARE SI VENTILARE		



