

SC "Arca-Clasic" SRL

Licenta seria A MMII nr.023464 din 19 ianuarie 2007

Teren de minifotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir",  
amplasat pe teren cu nr. cadastral 1701114.037 si amenajarea  
terenului public aferent, str.C.Negruzzi nr.24/a, mun.Cahul

## Proiect de executie

OLC - Organizarea lucrarilor de constructie

PG - Plan general

SAC - Solutii arhitectural-constructive

Beneficiar: Primăria mun.Cahul

PLAN DE ÎNCADRARE ÎN LOCALITATE Sc. 1:2000

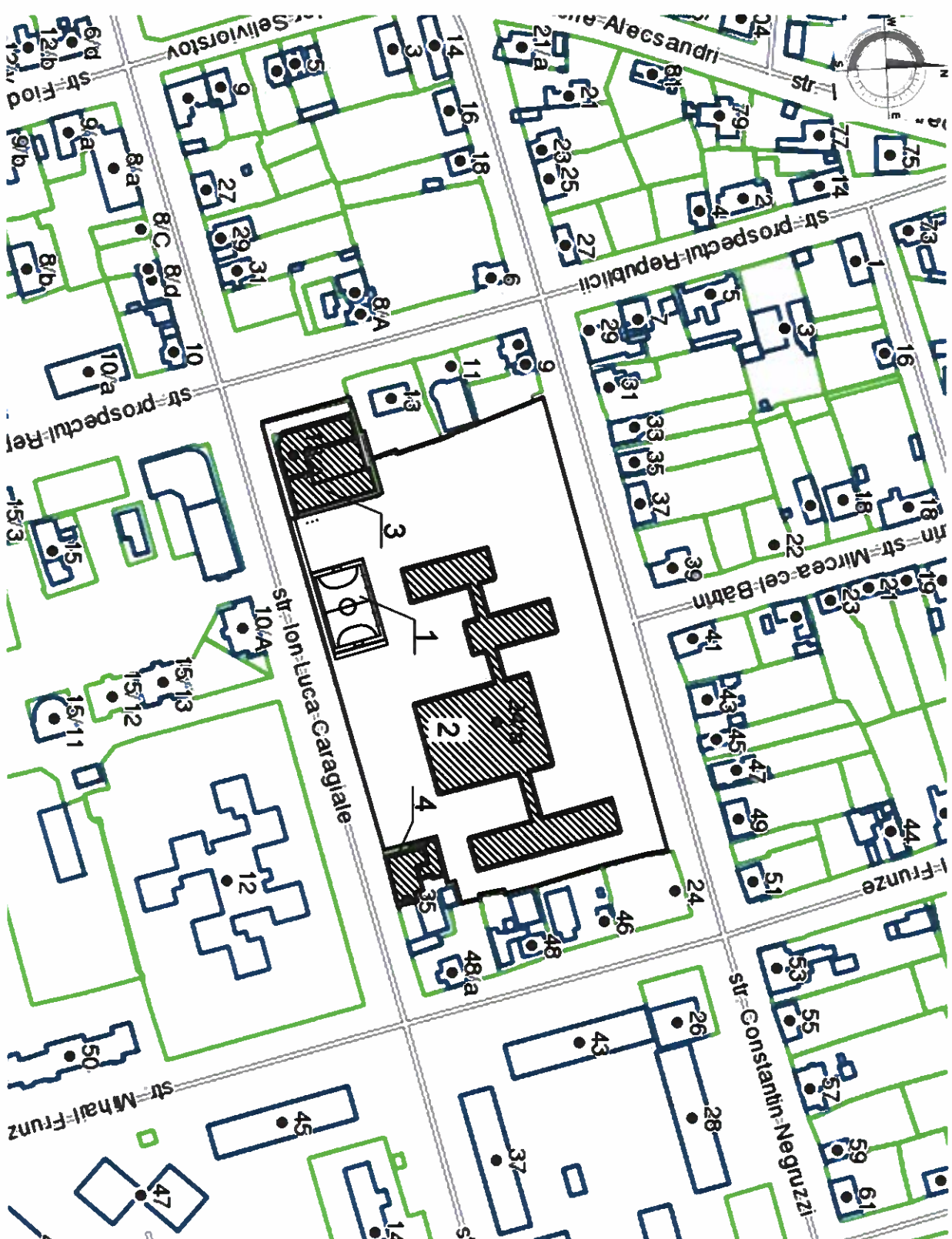


TABELA CONSTRUCȚIILOR CIVILE, SOCIALE ȘI ALTOR EDIFICII

| Nr. poz. | Denumirea                                   | Nota         |
|----------|---------------------------------------------|--------------|
| 1        | Teren sportiv minifotbal                    | Proiect ind. |
| 2        | Liceul "Dimitrie Cantemir"                  | Existent     |
| 3        | Reconstrucția Centrului Comercial "Avtomir" | În lucru     |
| 4        | Magazin alimentar "Vared"                   | Existent     |

BORDEROUL DESENELOR DE EXECUTIE SETUL PG

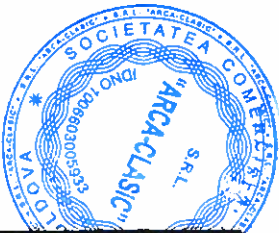
| Marca Nr. | Denumirea desenului                                                       | Nota |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------|------|
| 1         | Plan de încadrare în localitate. Sc. 1:2000                               | PG   |
| 2         | Plan general. Plan de trasare. Sc. 1:500                                  | PG   |
| 3         | Plan amenajare. Sistemizarea pe verticala Sc.1:500.                       | PG   |
| 4         | Tabela indicilor cantitativi și a volumelor de lucrări. Noduri amenajare. | PG   |

Verificator de proiecte 0127  
Rejep Veaceslav  
Domeniile 1,2, 3a,b,c  
Nr de înregistrare a avizului 69/14.06.2023  
Valabili de la 27.07.2022 pînă la 27.07.2027

Coordonat:  
Arhitect-șef mun.Cahul R.Arsenii

1. Planul general s-a elaborat în conformitate cu planul general mun.Cahul și planul geometric a lotului nr.cad.1701114.037.
2. Reperearea clădirii se efectuează de la linia hotarului terenului, conform desenului dat.
3. Reperearea elementelor de amenajare se efectuează de la partea exterioră a clădirii.

Certificat ASP nr.0953 din 01.03.2023  
Certificat ISP nr.0585 din 29.05.2020  
Licenta seria A MMII nr.023464 din 19.01.2007



Beneficiar: Primăria mun.Cahul 038/2023 PG

Teren de minifotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir",  
pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 și amenajarea  
terenului public aferent, str.C.Negruzi nr.24/a, mun.Cahul

Proiectul este elaborat în conformitate cu standardele și prevederile  
actelor legislative și normative în vigoare și asigură realizarea pe întreaga  
durata de existență a construcției a exigențelor esențiale A,B,C,D,E,F,  
conform Legii nr 721-XIII din 02.02.96.

Arhitect-șef de proiect  
Inginer-șef de proiect  
(V.Zagorodnii)  
(A.Zagorodnii)



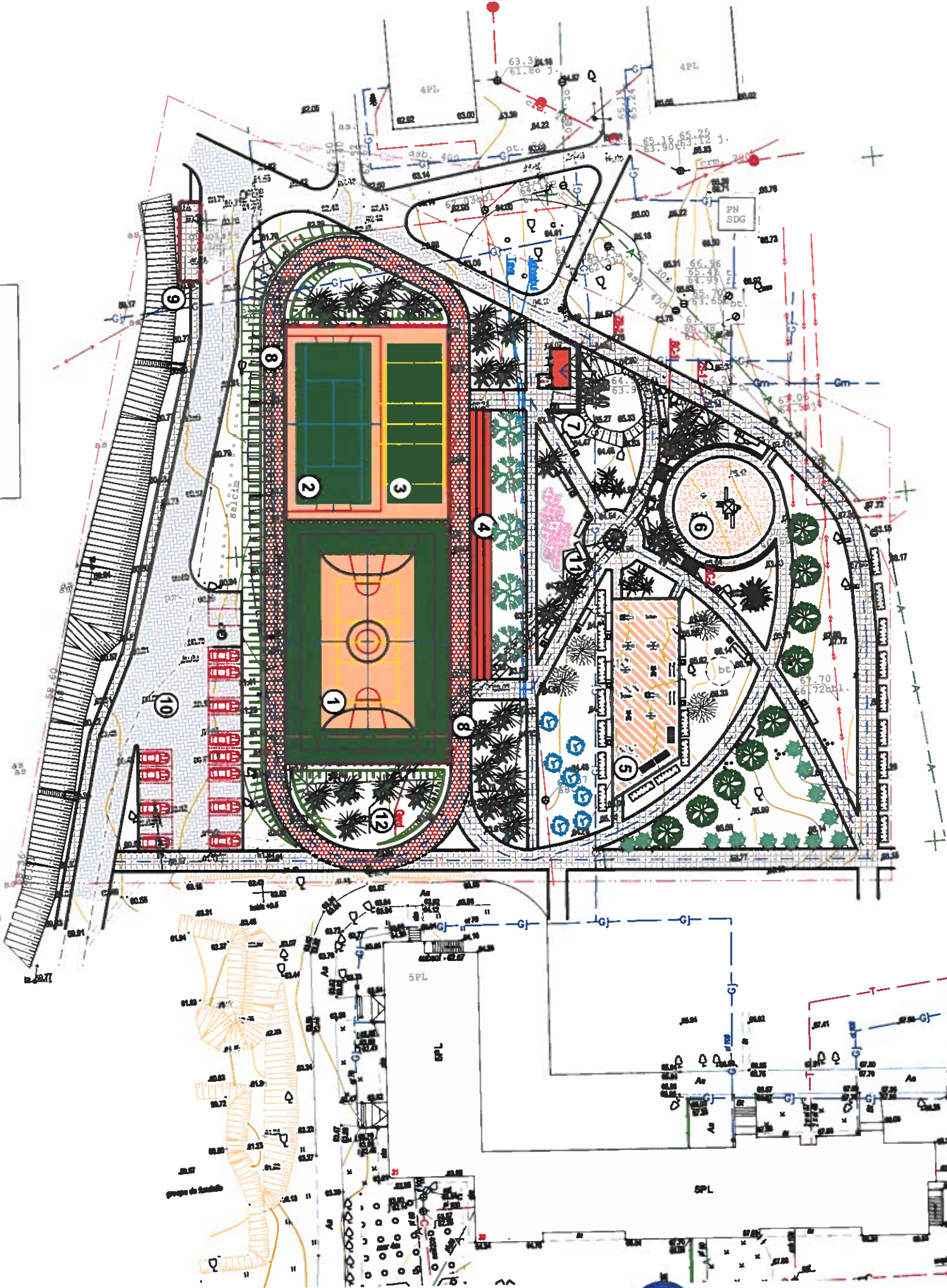
| Modif. sect | plansa       | nr.doc | semnat. | data | Faza | Planșa | Planșe |
|-------------|--------------|--------|---------|------|------|--------|--------|
| ASP         | V.Zagorodnii | 05.23. |         |      |      |        |        |
| ISP         | A.Zagorodnii | 05.23. |         |      |      |        |        |
| Elaborat    | V.Zagorodnii | 05.23. |         |      |      |        |        |

Plan general, Plan de trasare. Sc. 1:500.  
Plan de încadrare în localitate. Sc. 1:2000  
SC"Arca-Clasic"SRL



SEMENE CONVENTIONALE

- LIMITA TERENULUI AMENAJAT
- CLADIRI EXISTENTE
- CLADIRI PROIECTATE
- ACCESE AUTO EXISTENTE
- ACCESE SI TERENURI PIETONALE PROIECTATE
- SPATII INVERZITE PROIECTATE



- DATE GANERALE
1. În calitate de date inițiale pentru proiectarea au fost folosite:
    - 1.1 Certificat de Urbanism Nr. 105/1 din 06.12.2022.
    - 1.2 Caiet de sarcini.
    - 1.3 Cercetări tehnico-geodezice efectuat în 03.2022.

| Nr. | Denumire                                                                                         | Nota     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1   | Teren sportiv "multifunctional" (miniobal, baschet, volei)<br>S - 864m <sup>2</sup> (36 m x24 m) | proiect. |
| 2   | Teren sportiv "multifunctional" ( baschet, tenis de cimp)<br>S - 392m <sup>2</sup> (28 m x14 m)  | proiect. |
| 3   | Teren sportiv "multifunctional" ( tenis de cimp, volei)<br>S - 280m <sup>2</sup> (28 m x10 m)    | proiect. |
| 4   | Tribune ( 40m x3m )                                                                              | proiect. |
| 5   | Teren pentru fitness ( S - 270m <sup>2</sup> )                                                   | proiect. |
| 6   | Teren de joaca pentru copii ( S - 270m <sup>2</sup> )                                            | proiect. |
| 7   | Birou administrativ, WC modular                                                                  | proiect. |
| 8   | Pista de atletism ( 220m x3m )                                                                   | proiect. |
| 9   | Teren pentru tomberoare cu gunoi menajer                                                         | proiect. |
| 10  | Parcare auto ( 19m/l )                                                                           | proiect. |
| 11  | Havuz                                                                                            | proiect. |
| 12  | Gard                                                                                             | proiect. |

SCHEMA DE AMPLASARE Sc 1:2000



Amplasamentul  
constructiei proiectate

|                                                                                                               |            |       |  |                    |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|--|--------------------|--|--|--|
| Beneficiar : Primăria mun. Chogul                                                                             |            |       |  | 36/2023- PG        |  |  |  |
| Teren sportiv "multifunctional" si zona de agrement<br>in mun. Cahul (r-nul Lapaveva nr.cadastral 1701121.116 |            |       |  | Plan general       |  |  |  |
| ISP                                                                                                           | Carus A.   | 02.23 |  |                    |  |  |  |
| ASP                                                                                                           | Alexandru  | 02.23 |  |                    |  |  |  |
| Elaborat                                                                                                      | Egorushina | 02.23 |  |                    |  |  |  |
| Planul general S 1: 500                                                                                       |            |       |  | "Geoconstruct" SRL |  |  |  |
| Schema de amplasare S 1: 2000                                                                                 |            |       |  |                    |  |  |  |

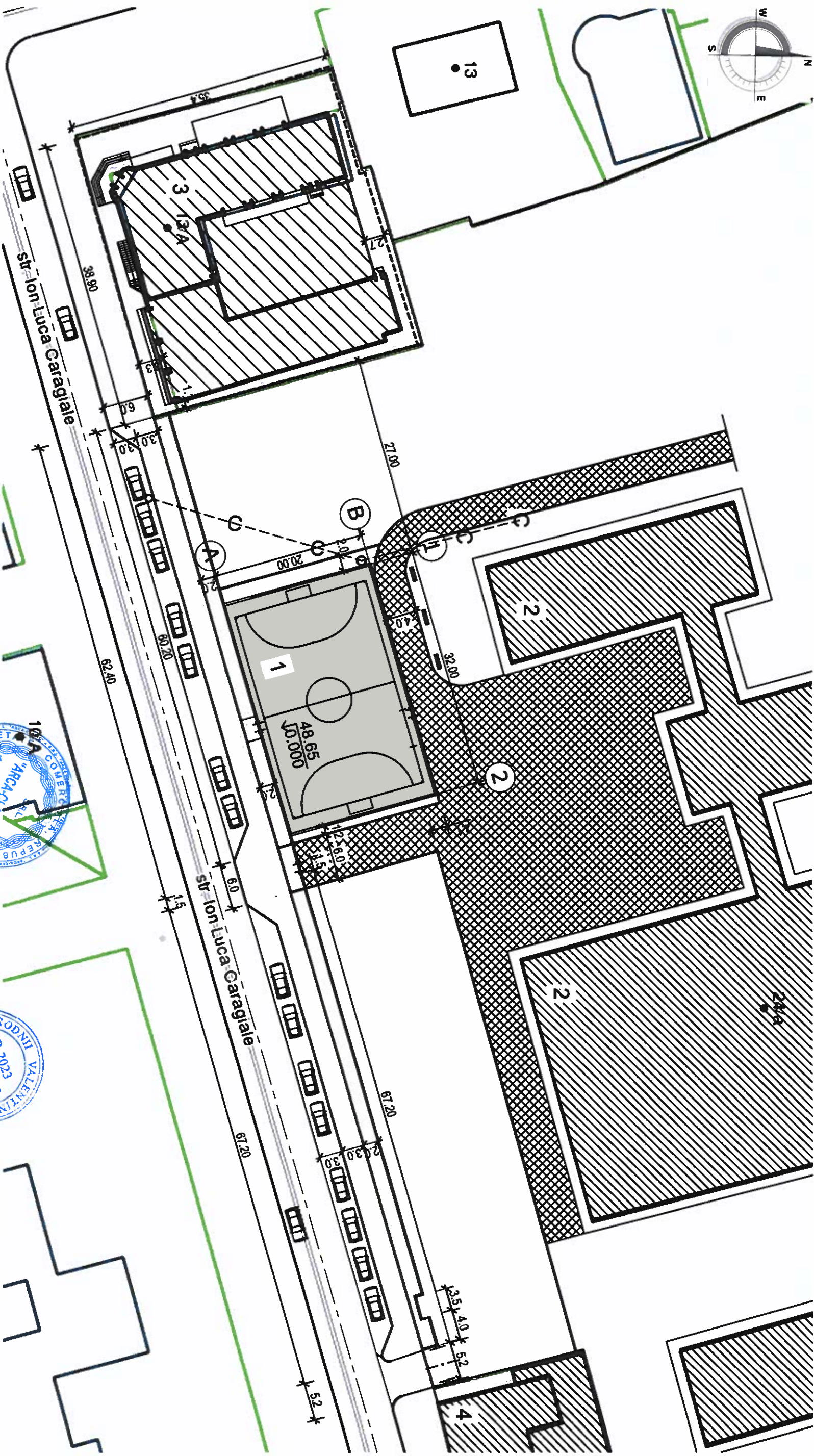
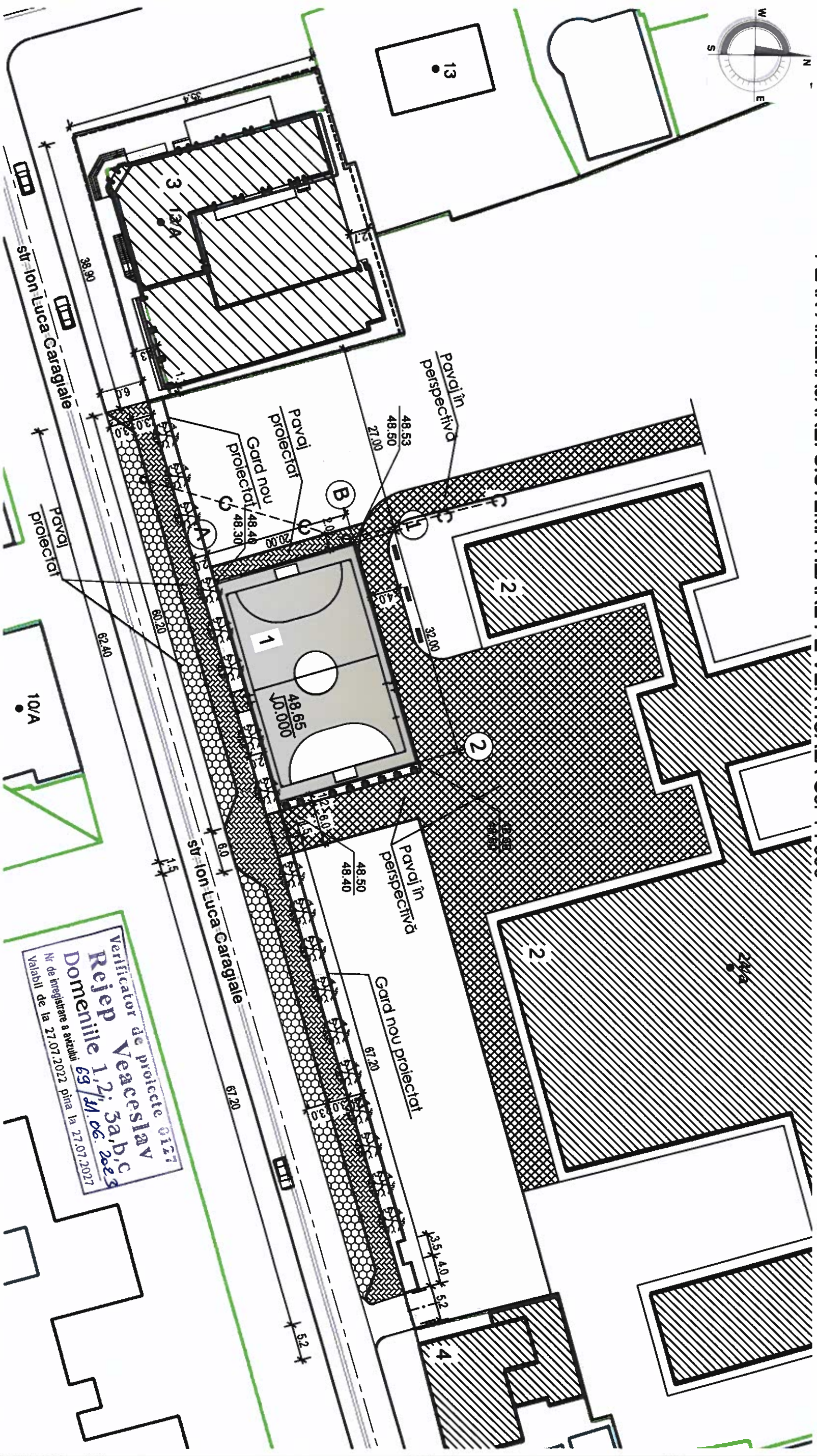


TABELA CONSTRUCȚIILOR CIVILE, SOCIALE ȘI ALTOR EDIFICII

| Nr. poz. | Denumirea                                   | Nota         | Verificator de proiecte 012<br><b>Reșea Veaceslav</b><br>Domeniile 1,2,3a,b,c<br>Nr. de înregistrare a avizului 69/21.06.2022<br>Valabil de la 27.07.2022 până la 27.07.2027 |      |             |        |         |        | Teren de mini fotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D. Cantemir",<br>pe teren cu nr. cadastral 1701114.037 și amenajarea<br>terenului public oferent, str. C. Negruzzi nr.24/a, mun. Cahul |  |  |  |  |
|----------|---------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|--------|---------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| 1        | Teren sportiv mini fotbal                   | Proiect ind. | Modif.                                                                                                                                                                       | sect | planșa      | nr.doc | semnat. | data   | Faza      Planșa      Planșe<br>PE      2a                                                                                                                                                   |  |  |  |  |
| 2        | Liceul "Dimitrie Cantemir"                  | Existent     | ASP                                                                                                                                                                          |      | V.Zagorodni |        |         | 05.23. |                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| 3        | Reconstrucția Centrului Comercial "Avtomir" | În lucru     | ISP                                                                                                                                                                          |      | A.Zagorodni |        |         | 05.23. |                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |
| 4        | Magazin alimentar "Varec"                   | Existent     | Elaborat                                                                                                                                                                     |      | V.Zagorodni |        |         | 05.23. |                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |



| Nr. poz. | Denumirea                                   | Nota         |
|----------|---------------------------------------------|--------------|
| 1        | Teren sportiv minifotbal                    | Proiect ind. |
| 2        | Liceul "Dimitrie Cantemir"                  | Existent     |
| 3        | Reconstructia Centrului Comercial "Avtomir" | În lucru     |
| 4        | Magazin alimentar "Vared"                   | Existent     |

|          | sect | planşa      | nr.doc | semnal.            | data   |
|----------|------|-------------|--------|--------------------|--------|
| AŞP      |      | V.Zagorodni |        | <i>[Signature]</i> | 05.23. |
| ISP      |      | A.Zagorodni |        | <i>[Signature]</i> | 05.23. |
| Elaborat |      | V.Zagorodni |        | <i>[Signature]</i> | 05.23. |

|                                                                                                                                                                                                          |                                   |        |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------|--------|
| <p><b>Teren de mini fotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D. Cantemir",<br/>pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 și amenajarea<br/>terenului public aferent, str.C.Negruzzi nr.24/a, mun.Cahul</b></p> |                                   |        |        |
|                                                                                                                                                                                                          | Faza                              | Plansa | Planse |
|                                                                                                                                                                                                          | PE                                | 3      |        |
| <p><b>Plan amenajare.<br/>Sistemizarea pe verticală Sc. 1:500.</b></p>                                                                                                                                   | <p><b>SC"Arca-Clastic"SRL</b></p> |        |        |

Verificator de proiecte 0127  
Rejep Neceslav  
Domeniile 1, 2, 3a, b, c  
63/30.06.2022  
Nr de înregistrare a autului  
Validabil de la 27.07.2022 pînă la 27.07.2027

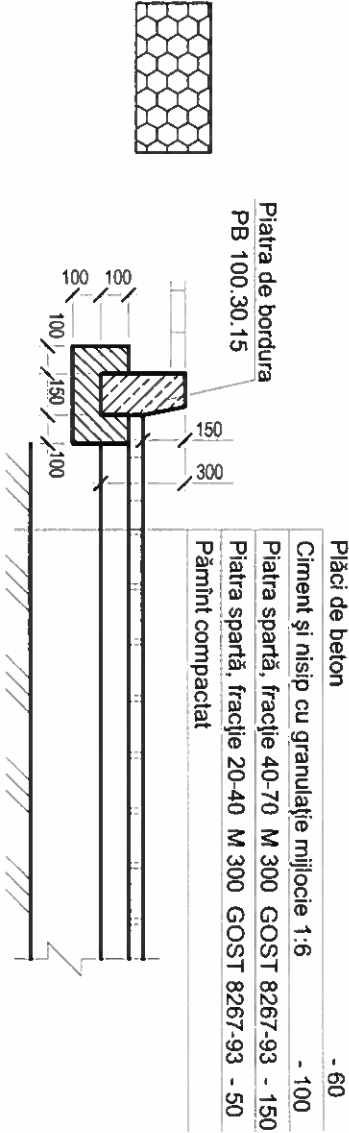
TABELA INDICIILOR CANTITATIVI ȘI A VOLUMELOR DE LUCRU  
PENTRU AMENAJAREA TERENULUI PUBLIC / TERENULUI LICEULUI

| Nr. | Denumirea lucrării sau elementului                                  | Unitate de măsură | Cantitatea                 |  |
|-----|---------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|--|
|     |                                                                     |                   | Teren public / teren liceu |  |
| 1   | Îmbrăcămintă rutieră din plăci de beton pentru acces - tip 1        | m <sup>2</sup>    | 358.0 / -                  |  |
| 2   | Îmbrăcămintă rutieră din plăci de beton pentru pietoni - tip 2      | m <sup>2</sup>    | 432.0 / 40.0               |  |
| 3   | Piatră de bordura PB 100.30.15 GOST 6665-82                         | m                 | 260.0 / -                  |  |
| 4   | Piatră de bordura PB 100.25.8 GOST 6665-82                          | m                 | 154.0 / 22.0               |  |
| 5   | Montarea imprejuririi decorative din metal                          | m                 | - / 140.0                  |  |
| 6   | Scoaterea ciocetelor de foioase                                     | buc.              | 6 / -                      |  |
| 7   | Demontare bordură                                                   | m                 | 137.0 / -                  |  |
| 8   | Demontare împrejuriri din plăci prefabricate                        | m                 | 130.0 / -                  |  |
| 9   | Ridicarea la nivelul străzii a capacelor de la căminele de vizitare | buc.              | 6 / -                      |  |
| 10  | Decaparea îmbrăcămintei asfaltice                                   | m <sup>2</sup>    | 790.0 / -                  |  |

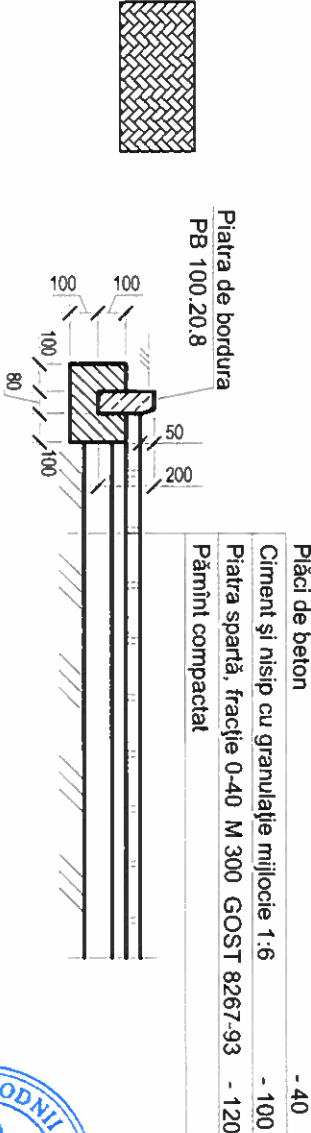
TABELA CONSTRUCȚIILOR CIVILE, SOCIALE ȘI ALTOR EDIFICII

| Nr. poz. | Denumirea                                   | Nota         |
|----------|---------------------------------------------|--------------|
| 1        | Teren sportiv mini fotbal                   | Proiect ind. |
| 2        | Liceul "Dimitrie Cantemir"                  | Existent     |
| 3        | Reconstrucția Centrului Comercial "Avtomir" | În lucru     |
| 4        | Magazin alimentar "Varea"                   | Existent     |

Îmbrăcămintă rutieră pentru acces - tip 1



Îmbrăcămintă rutieră pentru pietoni - tip 2



Verificator de proiecte 0127  
Rejeip Veaceslav  
Domeniile 1, 2, 3a, b, c  
Nr. de înregistrare a șezutului 69/31.06.2023  
Valabil de la 27.07.2022 până la 27.07.2027

|                                                                           |       |              |          |         |                                                                                                                                                                                        |        |        |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|----------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| Beneficiar: Primăria mun. Cahul                                           |       |              |          |         | 038/2023 PG                                                                                                                                                                            |        |        |
| Modif.                                                                    | secți | planșă       | nr. doc. | semnat. | Teren de mini fotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D. Cantemir", pe teren cu nr. cadastral 1701114.037 și amenajarea terenului public aferent, str. C. Negruzi nr. 24/a, mun. Cahul |        |        |
| ASP                                                                       |       | V. Zagorodni | 05.23.   |         |                                                                                                                                                                                        |        |        |
| ISP                                                                       |       | A. Zagorodni | 05.23.   |         |                                                                                                                                                                                        |        |        |
| Elaborat                                                                  |       | V. Zagorodni | 05.23.   |         |                                                                                                                                                                                        |        |        |
| Tabela indicilor cantitativi și a volumelor de lucrări. Noduri amenajare. |       |              |          |         | Faza                                                                                                                                                                                   | Planșă | Planșe |
|                                                                           |       |              |          |         | PE                                                                                                                                                                                     | 4      |        |
|                                                                           |       |              |          |         | SC "Arca-Clastic" SRL                                                                                                                                                                  |        |        |

DATE GENERALE OLC

**Planul de organizare a lucrărilor** de construcție la obiectul nr.038/2022-OLC «Teren de minifotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir", pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 și amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzzi nr.24/a, mun.Cahul» este elaborat în baza Datelor inițiale:

- temă de proiectare;
- certificat de urbanism Nr.045/1 din 26.05.2023.
- documentația de proiect.

Elaborarea compartimentului OLC a fost inițiată în baza următoarelor documente normative:

- Norme și reguli în construcție "Organizarea producției în construcții" SNIP 3.01-85;
- SNIP III-4-80 "Siguranța muncii în construcții"

În perioada de pregătire este necesar de efectuat următoarele:

Caracterizarea construcției proiectate:

Terenul de construcție este situat în sudul RM, municipiul Cahul, str.C.N egruzzi 24/a.

Este preconizată

construcția unui Teren de minifotbal cu gazon artificial și îngrădire metalică pe perimetru.

Lucrări de pregătire a șantierului:

- instalarea gardului de protecție temporară (pe perioada de construcție);
- demolarea construcțiilor existente (după caz);
- marcarea axelor de delimitare în natură;

Lucrări de betonare:

- Betonul se va aduce pe șantier cu autobetoniere speciale și se va descărca în raza de acțiune a pompei de beton. Pentru compactarea betonului proaspăt turnat se va folosi vibratorul de compactare a betonului IV-47.

- Toate lucrările grele, de executare a cofraajului și de instalare a elementelor carcasei din metal se vor efectua cu ajutorul automacaralei.

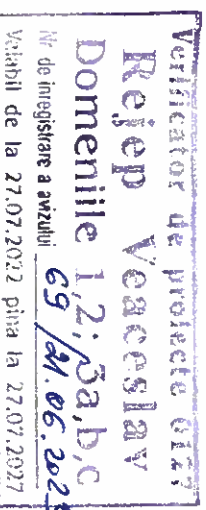
- Toate construcțiile executate din beton și beton armat vor fi îndeplinite conform cerințelor NCM F.02-2006 și a cârților tehnologice aferente.

Lucrările de construcție-montaj:

- Lucrările de construcție-montaj și de ridicare la alte nivele se vor efectua cu ajutorul macaralei autotraj și cu ajutorul utilajelor și echipamentelor speciale.

Particularitățile execuției lucrărilor în condiții de iarnă:

- Lucrările de construcție-montaj la temperatura medie de zi +5°C și la temperatura medie de zi mai jos de 0°C de efectuat în conformitate cu "Indicații la efectuarea lucrărilor pe timp de iarnă" (BCH-150-179).



BORDEROUL DESENELOR DE EXECUTIE SETUL OLC

| Planșa | Denumirea                                                                   | Nota |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------|------|
| 1      | Date generale OLC.                                                          |      |
| 2      | Plan de construcție. Sc.1:500. Plan de încadrare în localitate. Sc. 1:2000. |      |

PROTECȚIA MUNCII, SIGURANȚĂ ANTINCENDIARĂ

Siguranța privind protecția muncii include măsurile luate pentru asigurarea tehnicii securității, a situației sanitar-epidemiologice și a situației antincendiar.

În scopul prevenirii accidentelor, lucrările de construcție-montaj trebuie îndeplinite în strictă conformitate cu SNIP III-4-80 "Siguranța muncii în construcții". Organizarea lucrărilor de muncă cu echipamentul necesar se elaborează ca cârți tehnologice și intră în competența proiectului de execuție a lucrărilor, conform SNIP 3.01.03-85.

Administrația unității de construcție este obligată să asigure muncitorii cu salopete și încălțăminte de măriri corespunzătoare, de asemenea cu mijloace de protecție individuală, corespunzătoare cu specificul locului de muncă.

Pentru necesitățile lucrărilor de construcție se vor utiliza rețelele de apă și canalizare existente pe teritoriul șantierului. Se vor instala panouri cu inscripții și avertismente la toate sectoarele de construcție pe masini, utilaje, drumuri de acces și în orice alt loc, unde se cere acest lucru.

La construcția, confecționarea și exploatarea instalațiilor electrice provizorii și a rețelei electrice de șantier se vor respecta cerințele indicate în "Regulile de confecționare a dispozitivelor electrice" și în "Regulile tehnicii securității în exploatarea dispozitivelor electrice în întreprinderile industriale".

Construcțiile sunt obligate să respecte strict cerințele securității antincendiară la toate etapele construcției, începând cu lucrările de pregătire, în conformitate cu "Regulile siguranței antincendiară la efectuarea lucrărilor de construcție-montaj".

Pe șantier va fi instalat un tablou antincendiar cu necesarul de inventar și un indicator al locației hidrantului antincendiar.

Se vor respecta regulile de depozitare și păstrare a materialelor ușor inflamabile și explozibile.

Către toate clădirile aflate în construcție și cele aflate în exploatare, citi și cele provizorii va asigurată acces liber.

Construcția drumului și a accesului către clădirea în construcție trebuie să fie finalizată până la demararea lucrărilor de bază.

Blocarea acceselor, trecerilor, intrărilor, ieșirilor din clădire, căilor de acces la inventar și echipament antincendiar, a hidrantului și a mijloacelor de comunicare sunt interzise.

Toate accesese, drumurile, hidrantul antincendiar trebuie să fie în stare bună de funcționare, libere pentru acces și iluminate pe timp de noapte.

În cazurile de traversări ale drumurilor de către conducte sau cabluri provizorii, acestea vor fi protejate cu podețe sau ocire provizorie.

Despre efectuarea lucrărilor de reparații sau închiderea provizorie a drumurilor, a trecerilor sau a căilor de acces vor fi înștiințate urgent Autoritățile Locale.



|                                |  |  |  |              |  |  |  |
|--------------------------------|--|--|--|--------------|--|--|--|
| Beneficiar: Primăria mun.Cahul |  |  |  | 038/2023 OLC |  |  |  |
|--------------------------------|--|--|--|--------------|--|--|--|

|        |      |        |        |         |      |                                                                                                                                                                                  |  |  |
|--------|------|--------|--------|---------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Modif. | seci | planșa | nr.doc | semnat. | data | Teren de minifotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir", pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 și amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzzi nr.24/a, mun.Cahul |  |  |
|        |      |        |        |         |      |                                                                                                                                                                                  |  |  |
|        |      |        |        |         |      |                                                                                                                                                                                  |  |  |
|        |      |        |        |         |      |                                                                                                                                                                                  |  |  |

|        |      |        |        |         |      |                                                                                                                                                                                  |  |  |
|--------|------|--------|--------|---------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Modif. | seci | planșa | nr.doc | semnat. | data | Teren de minifotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir", pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 și amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzzi nr.24/a, mun.Cahul |  |  |
|        |      |        |        |         |      |                                                                                                                                                                                  |  |  |
|        |      |        |        |         |      |                                                                                                                                                                                  |  |  |
|        |      |        |        |         |      |                                                                                                                                                                                  |  |  |

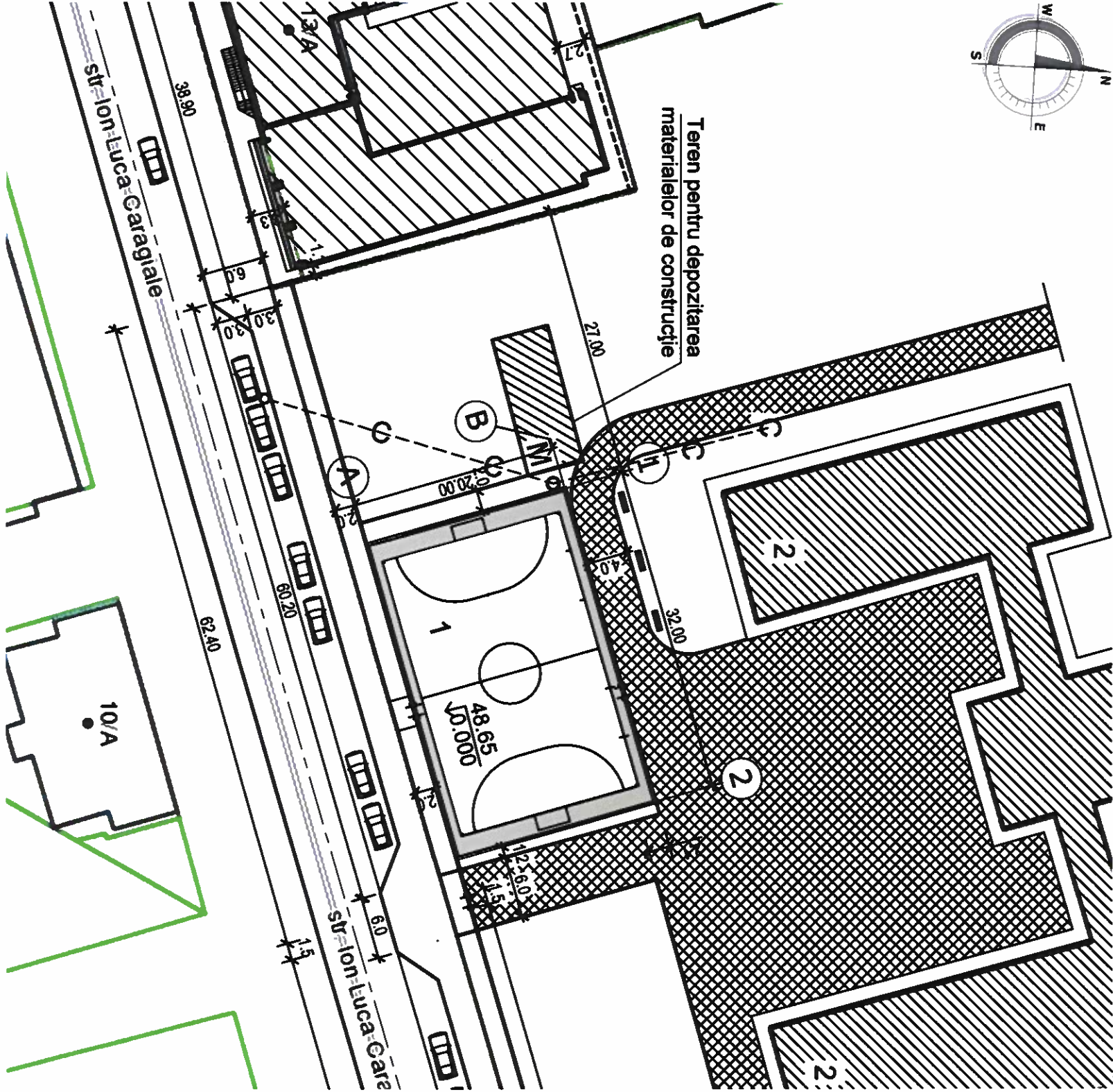
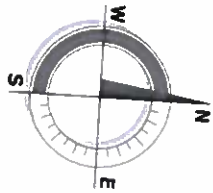
Proiectul este elaborat în conformitate cu standardele și prevederile actelor legislative și normative în vigoare și asigură realizarea pe întreaga durată de existență a construcției a exigențelor esențiale A,B,C,D,E,F,G conform Legii nr 721-XIII din 02.02.96.

Arhitect-sef de proiect  
Inginer-sef de proiect

(V.Zagorodnii)  
(A.Zagorodnii)



PLAN DE CONSTRUCȚIE Sc. 1 : 500



Coordonat:

Arhitect-șef mun.Cahul

R.Arsenii



TABELA CONSTRUCȚIILOR CIVILE, SOCIALE ȘI ALTOR EDIFICII

| Nr. poz | Denumirea                                   | Nota         |
|---------|---------------------------------------------|--------------|
| 1       | Teren sportiv minifotbal                    | Proiect ind. |
| 2       | Liceul "Dimitrie Cantemir"                  | Existent     |
| 3       | Reconstrucția Centrului Comercial "Avtomir" | În lucru     |
| 4       | Magazin alimentar "Varea"                   | Existent     |

PLAN DE ÎNCADRARE ÎN LOCALITATE Sc. 1:2000



Verificator de proiecte 0127  
Rejep Veaceslav  
Domeniile 1,2: 3a,b,c  
Nr. de înregistrare a avizului 69/31.06.2023  
Valabil de la 27.07.2022 pînă la 27.07.2027

|                                                                            |       |             |        |              |                                                                                                                                                                                 |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|--------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Beneficiar: Primăria mun.Cahul                                             |       |             |        | 038/2023 OLC |                                                                                                                                                                                 |  |  |
| Modif.                                                                     | sect. | planșa      | nr.doc | semnat.      | Teren de minifotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir", pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 și amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzi nr.24/a, mun.Cahul |  |  |
| ASP                                                                        |       | V.Zagorodni | 05.23. |              | Faza                                                                                                                                                                            |  |  |
| ISP                                                                        |       | A.Zagorodni | 05.23. |              | PE                                                                                                                                                                              |  |  |
| Elaborat                                                                   |       | V.Zagorodni | 05.23. |              | 2                                                                                                                                                                               |  |  |
| Plan de construcție Sc. 1:500; Plan de încadrare în localitate Sc. 1:2000. |       |             |        |              | SC"Arca-Clastic"SRL                                                                                                                                                             |  |  |

Borderoul seturilor principale a desenelor de executie

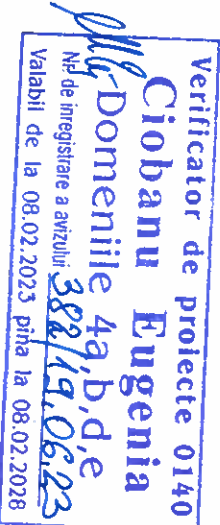
| Nr. | Denumirea                             | Marca   |
|-----|---------------------------------------|---------|
| 1   | Plan general                          | 038-PG  |
| 2   | Organizarea lucrărilor de construcție | 038-OLC |
| 3   | Soluții arhitectural-constructive     | 038-SAC |

Borderoul desenelor de executie a setului marca "SAC"

| Planșa | Denumirea                                                                                                | Nota |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1      | Date generale                                                                                            |      |
| 2      | Plan marcare teren minifotbal, sc. 1/200. Utilaj pentru teren de joaca.                                  |      |
| 3      | Plan teren minifotbal cota 0.000, sc. 1/200. Borderou îmbrăcăminte teren.                                |      |
| 4      | Plan fundatie, sc. 1/200.                                                                                |      |
| 5      | Plan împrejurire. Sc. 1/200.                                                                             |      |
| 6      | Sectiunea 1-1, 2-2.                                                                                      |      |
| 7      | Sectiunea 3-3, Nod A, B, C, D. Specificare elemente metal.                                               |      |
| 8      | Amenajarea terenului publi aferent.<br>Vedere poarta, portita, împrejurire metalică. Borderou materiale. |      |

Lista lucrărilor ajunse in faze determinante

1. Ciclu 0.000.
2. Amenajarea teritoriului.



Zona de amplasare a obiectivului se caracterizează prin următorii parametri fizici:

- zona climaterică a șantierei - III B
- temperatura de calcul medie de iarnă - -16°C
- greutatea invlislui de zapadă - -1.5 kPa
- sarcina vintului - -0.8 kPa
- cota maxima de inghet a solului - -0.80 m
- grad de seismicitate a terenului - -8 grade
- grad de rezistență la foc - II: (RF2)
- grad de responsabilitate - II

MEMORIU EXPLICATIV - SOLUTII ARHITECTURAL-URBANISTICE

Proiectul de executie **Teren de minifotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir", amplasat pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 si amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzi nr.24/a, mun.Cahul** este elaborat în baza

- tema de proiectare;
  - Certificat de urbanism nr.045/1 din 26.05.2023.
- Proiectul de executie prevede:

- constructia unui teren de minifotbal cu îmbrăcăminte artificială, împrejmuit de un gard din elemente metalice cu plasă Rabița. Plasa de protectie va fi fixată de stâlpii de 6.0 m si de cablul de oțel cu membrană PVC, între cotele 3.000 si 6.000 pe verticală si orizontal la cota 6.000.

Dimensiunile terenului de mini fotbal in plan - 20.00 x 32.00m.

Relieful terenului pentru constructie este linsit, cu o mică înclinăre spre vest.

Carcasa constructiei (îngrădire) - elemente metalice.

Protectie anticorozie

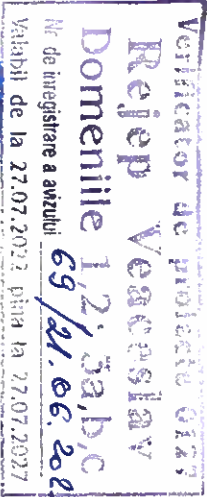
Pentru asigurarea durabilității necesare, toate detaliile inglobate (partea nebetonată) si elementele de legatură vor fi vopsite cu emulsii anticorozive.

De efectuat hidroizolarea orizontală a fundamentului.

De efectuat protectia anticorozivă si antifoc a articolelor.

Indicii tehnico-economici

| Nr.d/o | Denumire                                      | Unitate de măsură | Suprafata   |
|--------|-----------------------------------------------|-------------------|-------------|
| 1      | Arta terenului LT "D.Cantemir"                | ha                | 1.866       |
| 2      | Arta constructiă teren minifotbal+ amenajarea | m²                | 654.68+40.0 |
| 3      | Arta terenului minifotbal                     | m²                | 640.00      |
| 4      | Amenajarea terenului public aferent           | m²                | 790.00      |



Certificat ASP seria 2023-P nr.0953 din 01.03.2023  
Certificat ISP seria 2020-P nr.0585 din 29.07.2020

Licenta seria A MMII nr.023464 din 19.01.2007

Beneficiar: Primăria mun.Cahul

038/2023 SAC

Proiectul este elaborat in conformitate cu standardele si prevederile actelor legislative si normative in vigoare si asigura realizarea pe intreaga durata de existenta a constructiei a exigentelor esentiale A,B,C,D,E,F,G conform Legii nr 721-XIII din 02.02.96.

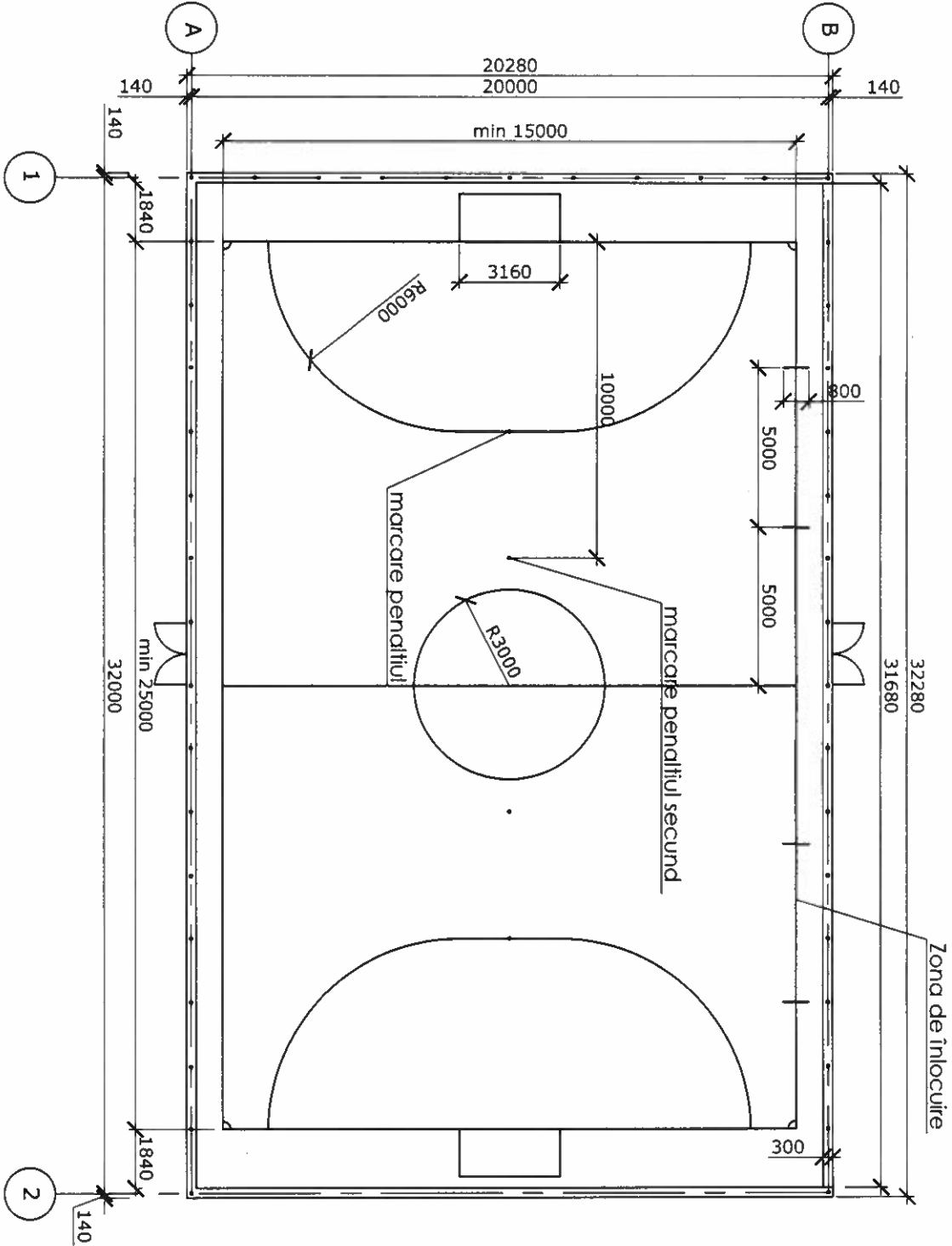
Arhitect-set de proiect  
Inginer-set de proiect

(V.Zagorodnii)  
(A.Zagorodnii)



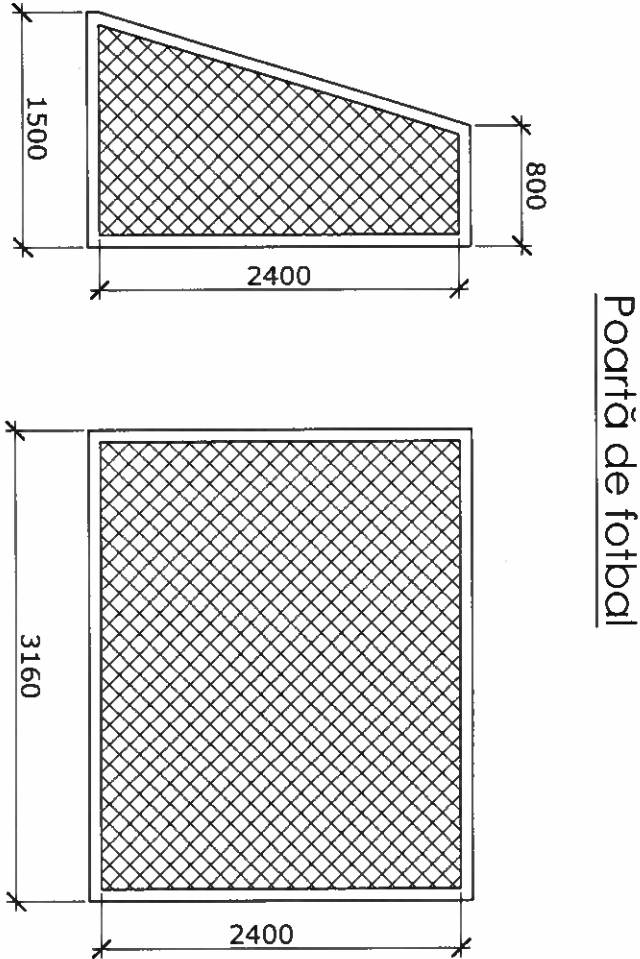
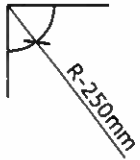
| Beneficiar: Primăria mun.Cahul | Teren de minifotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir", amplasat pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 si amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzi nr.24/a, mun.Cahul | Teren de minifotbal | Faza | Planşa | Planşe |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|--------|--------|
| ISP                            | A.Zagorodnii                                                                                                                                                                             | 05.23.              | PE   | 1      | 8      |
| Elaborat                       | V.Zagorodnii                                                                                                                                                                             | 05.23.              |      |        |        |

Plan marcare teren minifotbal, sc.1/200



NOTĂ: Marcarea terenului de minifotbal va fi executata conform regulamentului FIFA 2008.

Marcarea - lovitură de colț



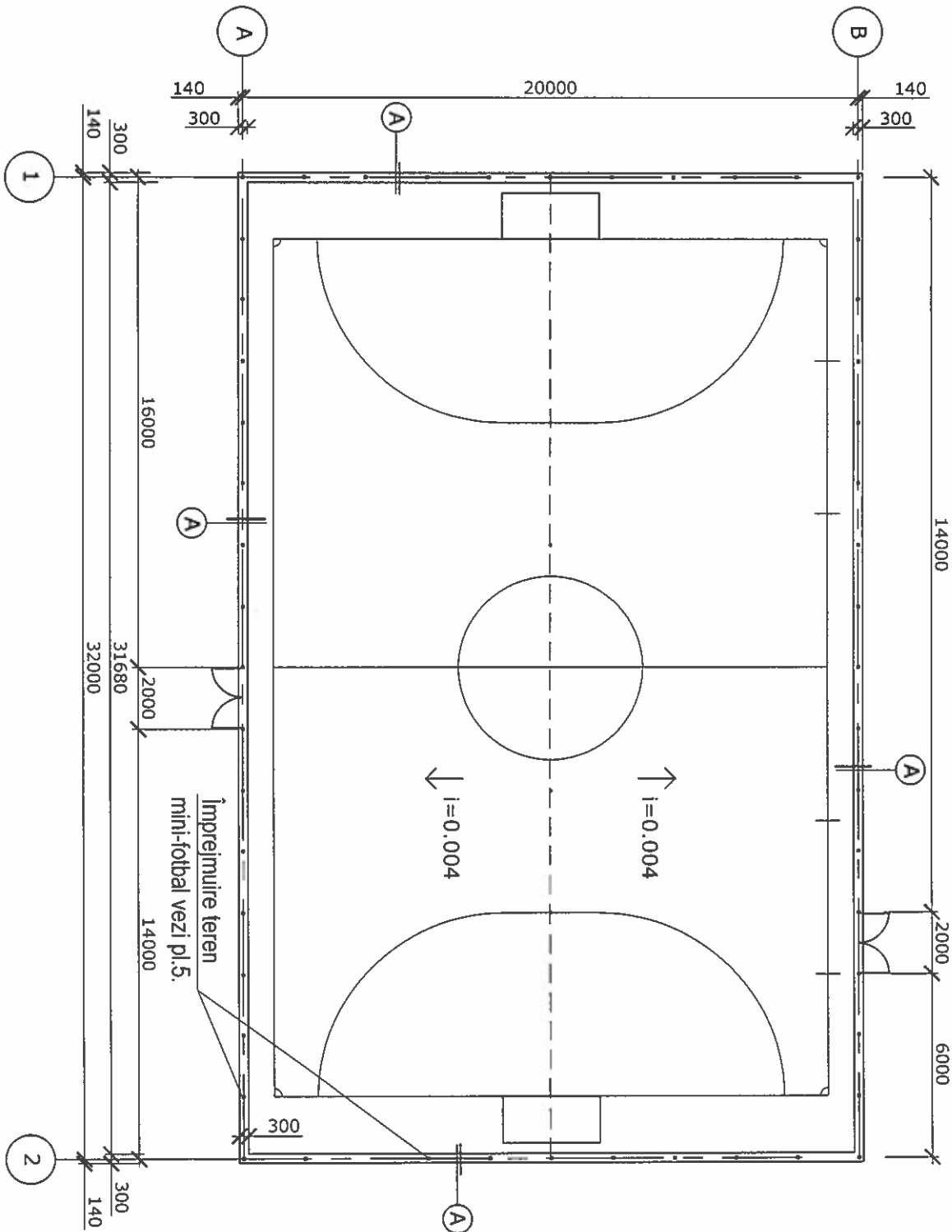
Verificator de proiecte 0127  
Releap Veaceslav  
Domeniile 1,2,3a,b,c  
Nr. de înregistrare a avizului 69/21.06.2023  
Valabil de la 27.07.2022 pînă la 27.07.2027

Verificator de proiecte 0140  
Ciobanu Eugenia  
Domeniile 4a,b,d,e  
Nr. de înregistrare a avizului 384/19.06.2023  
Valabil de la 08.02.2023 pînă la 08.02.2028

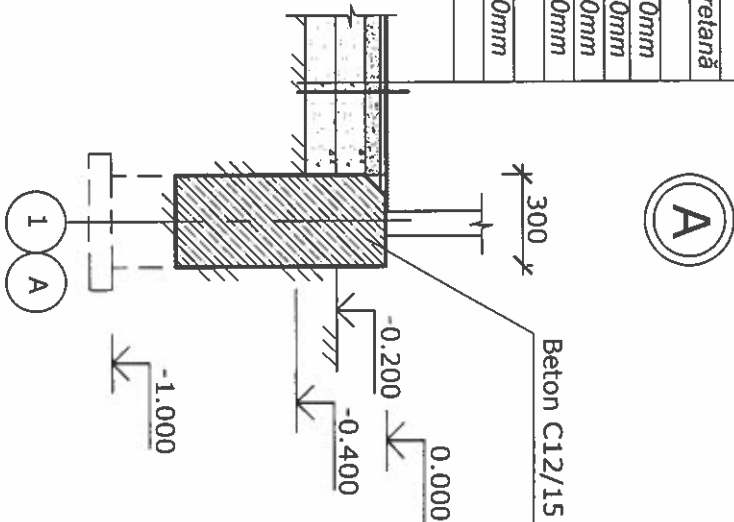


|                                |      |              |        |              |                                                                                                                                                                                          |  |  |
|--------------------------------|------|--------------|--------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Beneficiar: Primăria mun.Căhul |      |              |        | 038/2023 SAC |                                                                                                                                                                                          |  |  |
| Modif.                         | sect | plansa       | nr.doc | semnat.      | Teren de minifotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir", amplasat pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 și amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzi nr.24/a, mun.Căhul |  |  |
|                                |      |              |        | data         |                                                                                                                                                                                          |  |  |
| ASP                            |      | V.Zagorodnii |        |              |                                                                                                                                                                                          |  |  |
| ISP                            |      | A.Zagorodnii |        |              |                                                                                                                                                                                          |  |  |
| Elaborat                       |      | I.Nazarin    |        |              | Plan marcare teren minifotbal, sc.1/200. Utilaj pentru teren de joaca.                                                                                                                   |  |  |
|                                |      |              |        |              | SC"Arca-Clasic"SRL                                                                                                                                                                       |  |  |

Plan teren minifotbal cota 0.000, sc.1/200



- Umplutură cu elastomer termoplastic SEBS  
Covor artificial tip STADIOGRASS H covor - 40mm  
Membrană impermeabilă  
Garnitură elastică din granule de cauciuc cu liant din poliuretanană  
Piatră spartă granit fracția 5...10 rezistență M800-1200, GOST 8267-93 - 40mm  
Piatră spartă fracția 20...40 M200, GOST 8267-93 - 40mm  
Piatră spartă fracția 40...70 M200, GOST 8267-93 - 120mm  
Nisip de granulozitate fină GOST 8736-93 - 100mm  
Goemembrană HDPE 5x50, gros. 1mm  
Nisip fin cl. I, GOST 8736-93 - 50mm  
Sol nivelat, compactat și prelucrat cu gîlfosat.



BORDEROU ÎMBRĂCĂMINTE TEREN

| Simbol pe plan         | Elementele pardoselei și grosimile lor | Compoziția pardoselei (denumirea, grosimea, etc.) mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Suprafața m2 |
|------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Stadion de mini fotbal |                                        | 1. Umplutură cu elastomer termoplastic SEBS<br>2. Covor artificial tip STADIOGRASS H covor - 40mm<br>3. Membrană impermeabilă<br>4. Garnitură elastică din granule de cauciuc cu liant din poliuretanană<br>5. Piatră spartă granit fracția 5...10 rezistență M800-1200, GOST 8267-93 - 40mm<br>6. Piatră spartă granit fracția 20...40 cu rezistență medie M300-600, GOST 8267-93 - 40mm<br>7. Piatră spartă fracția 40...70 M200, GOST 8267-93 - 120mm<br>8. Nisip de granulozitate fină GOST 8736-93 - 100mm<br>9. Goemembrană HDPE 5x50, gros. 1mm<br>10. Nisip fin cl. I, GOST 8736-93 - 50mm<br>11. Sol nivelat, compactat și prelucrat cu gîlfosat. | 624.0        |

Plan împrejmuire teren minifotbal vezi pl.5.

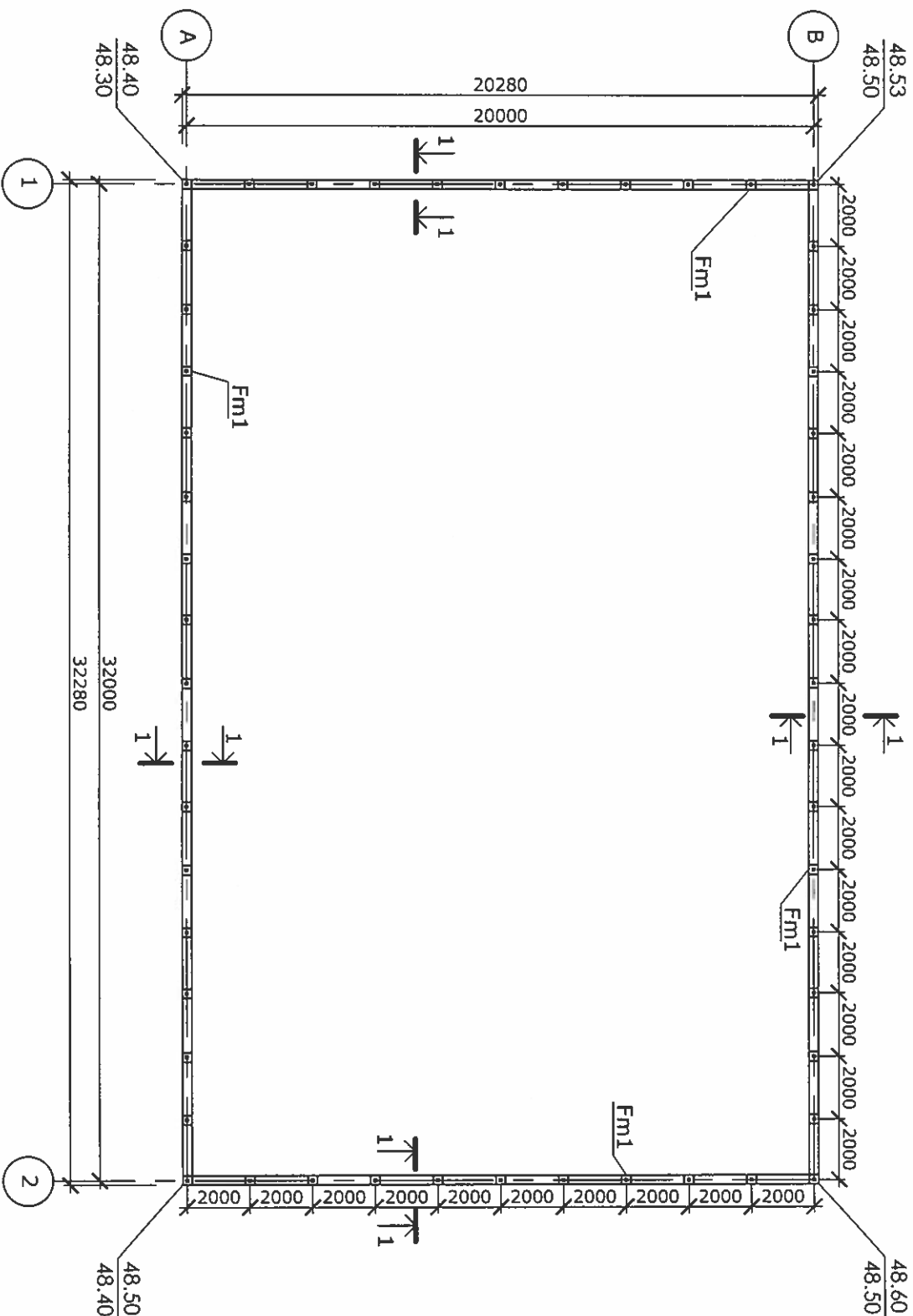
Verificator de proiecte 0127  
Reșea Veaceslav  
Domeniile 1,2,3a,b,c  
Nr de înregistrare a avizului 63/21.06.2023  
Valabil de la 27.07.2027 pînă la 27.07.2027

Verificator de proiecte 0140  
Ciobanu Eugenia  
Domeniile 4a,b,d,e  
Nr de înregistrare a avizului 382/19.06.23  
Valabil de la 08.02.2023 pînă la 08.02.2028

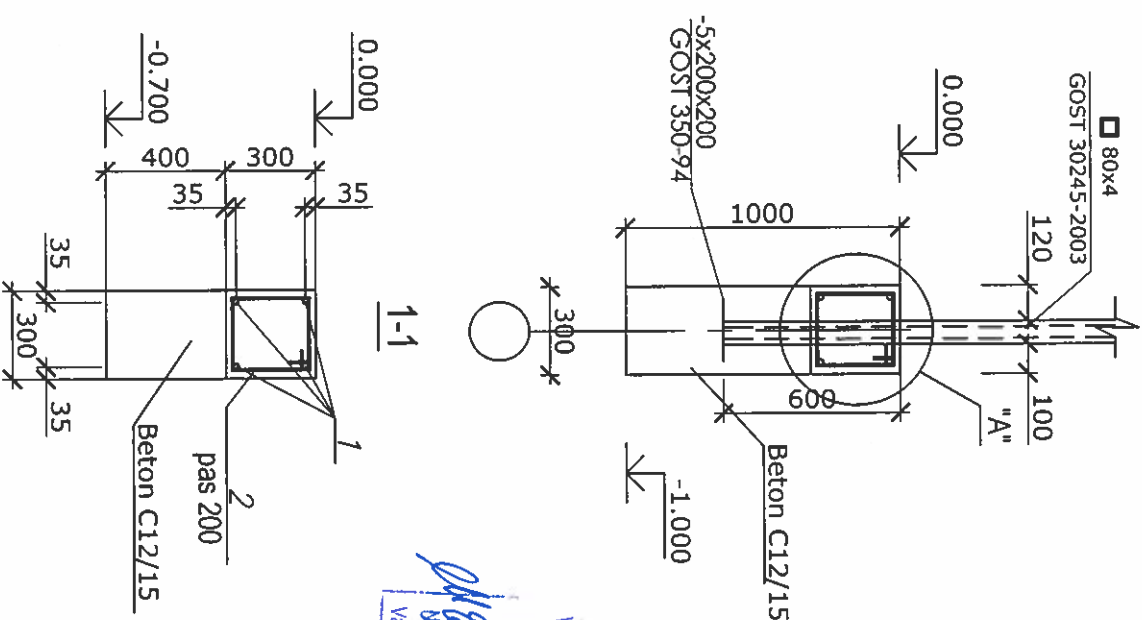
|                                 |      |               |         |         |                                                                                                                                                                                                   |  |  |
|---------------------------------|------|---------------|---------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Beneficiar: Primăria mun. Cahul |      |               |         |         | Teren de minifotbal pe teritoriul Uteodului Teoretic "D. Cantemir", amplasat pe teren cu nr. cadastral 1701114.037 și amenajarea terenului public diferent, str. C. Negruzzi nr. 24/a, mun. Cahul |  |  |
| Modif.                          | secl | plansa        | nr. doc | semnat. | Teren de minifotbal                                                                                                                                                                               |  |  |
| ASP                             |      | V. Zagorodnii |         | 05.23.  | Plan teren minifotbal cota 0.000, sc. 1/200.                                                                                                                                                      |  |  |
| ISP                             |      | A. Zagorodnii |         | 05.23.  | Borderou îmbrăcăminte teren.                                                                                                                                                                      |  |  |
| Elaborat                        |      | I. Nazarin    |         | 05.23.  | SC "Arca-Clastic" SRL                                                                                                                                                                             |  |  |

P-2023  
Nr. 0953  
3a,b  
09/2023  
SAC

Plan fundatie, sc.1/200



Fm1- 52buc



Verificator de proiecte 0140  
Ciobanu Eugenia  
de Domeniile 4a,b,d,e  
de înregistrare a avizului 382/19.06.23  
Valabil de la 08.02.2023 pînă la 08.02.2028

BORDEROU MATERIALE FUNDATIE

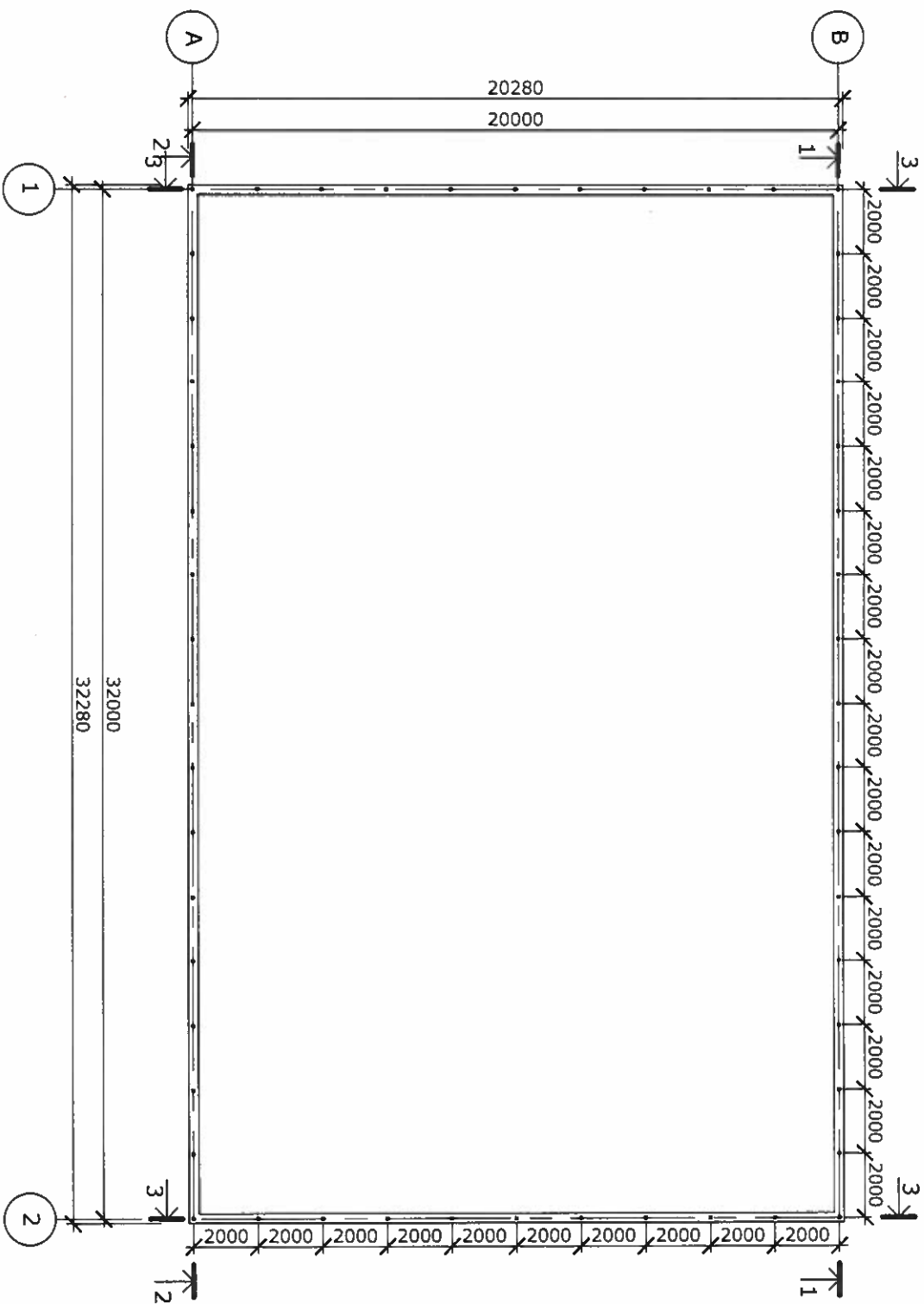


1. Cota  $\pm 0.000$  este primit nivelul învelitorii, ce corespunde cotei 48.65 (vezi PG).
2. În colturile fundației sunt cotate la numărotor - cotele de proiect, la numitor - nivelul terenului existent.
3. Proiectul fundației este elaborat conform SNIP 2.02.01-83 "Основания зданий и сооружений".
4. Fundația se va executa din beton monolit armat (beton cl. C12/15).
5. Suportul de susținere a cofrajului se va demonta numai după betonarea completă a construcțiilor monolite și atingerea betonului 70% din rezistența de proiect (28 de zile).

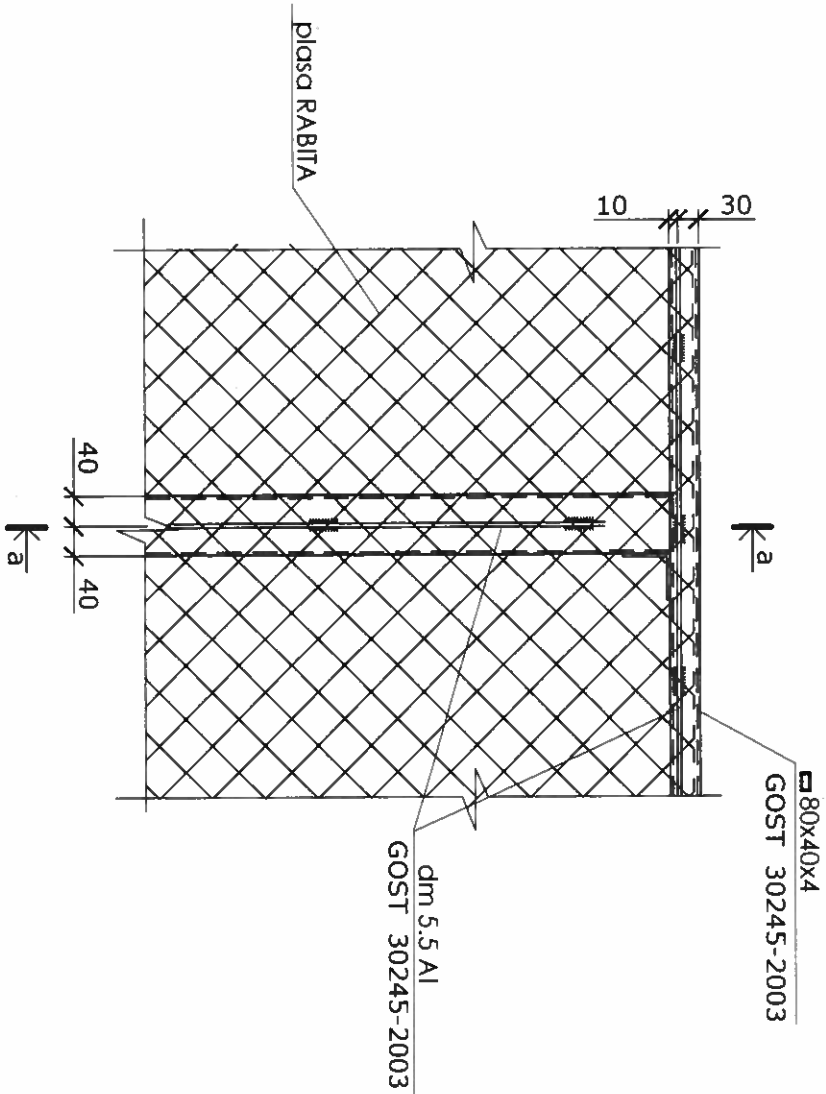
| Pozitia                      | Notare              | Denumirea          | can. buc | Masa  | Nota. |
|------------------------------|---------------------|--------------------|----------|-------|-------|
| Centura monolita cota -0.000 |                     |                    |          |       |       |
| 1                            | SM SR EN 10080:2014 | Ø12 B500B , L=m.l. | 430.0    | 382.0 |       |
| 2                            | - // -              | Ø6 A240 , L=1240   | 526      | 114.5 |       |
| Beton clasa C12/15 (m3)      |                     |                    | 23.3     |       |       |

|                                |      |              |        |                                                                                     |                                                                                                                                                                                          |                          |  |                     |
|--------------------------------|------|--------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|---------------------|
| Beneficiar: Primăria mun.Căhul |      |              |        |                                                                                     | 038/2023      SAC                                                                                                                                                                        |                          |  |                     |
|                                |      |              |        |                                                                                     | Teren de miniîotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir", amplasat pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 și amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzi nr.24/a, mun.Căhul |                          |  |                     |
|                                |      |              |        |                                                                                     |                                                                                                                                                                                          |                          |  |                     |
|                                |      |              |        |                                                                                     |                                                                                                                                                                                          |                          |  |                     |
| Modif.                         | sect | plansa       | nr.doc | semnat.                                                                             |                                                                                                                                                                                          |                          |  | data                |
|                                |      |              |        |                                                                                     |                                                                                                                                                                                          | Teren de miniîotbal      |  |                     |
|                                |      |              |        |                                                                                     |                                                                                                                                                                                          |                          |  |                     |
| AȘP                            |      | V.Zagorodnii |        |  | 05.23.                                                                                                                                                                                   |                          |  |                     |
| IȘP                            |      | A.Zagorodnii |        |  | 05.23.                                                                                                                                                                                   |                          |  |                     |
| Elaborat                       |      | I.Nazarin    |        |                                                                                     | 05.23.                                                                                                                                                                                   | Plan fundatie, sc.1/200. |  | SC"Arca-Clastic"SRL |

Plan împrejurire, sc.1/200



Detaliu fixare plasa RABITA

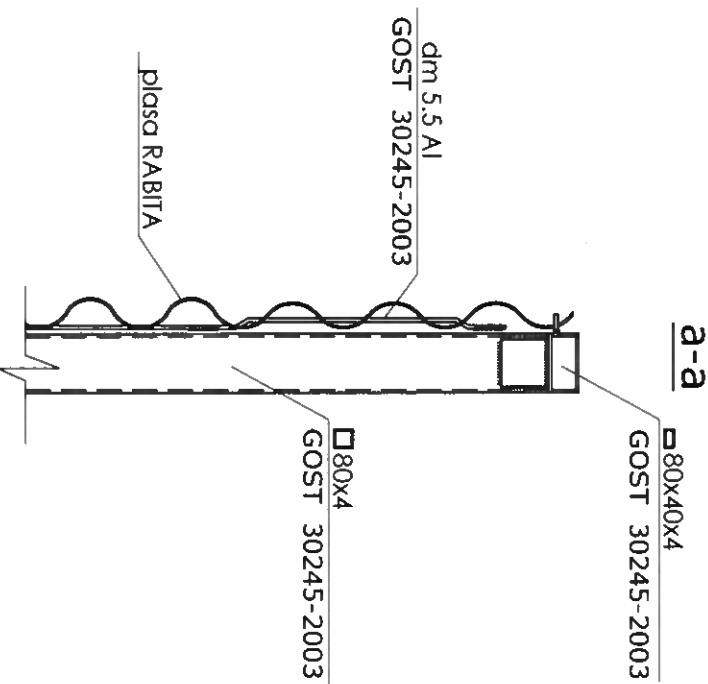


1. Plasa de protectie va fi fixată de stâlpii de 6.0 m si de cablul de oțel cu membrana PVC, între cotele 3.000 și 6.000 pe verticală și orizontal la cota 6.000.
2. Secțiunea 1-1; 2-2 vezi pl.6.
3. Secțiunea 3-3 vezi pl.7.

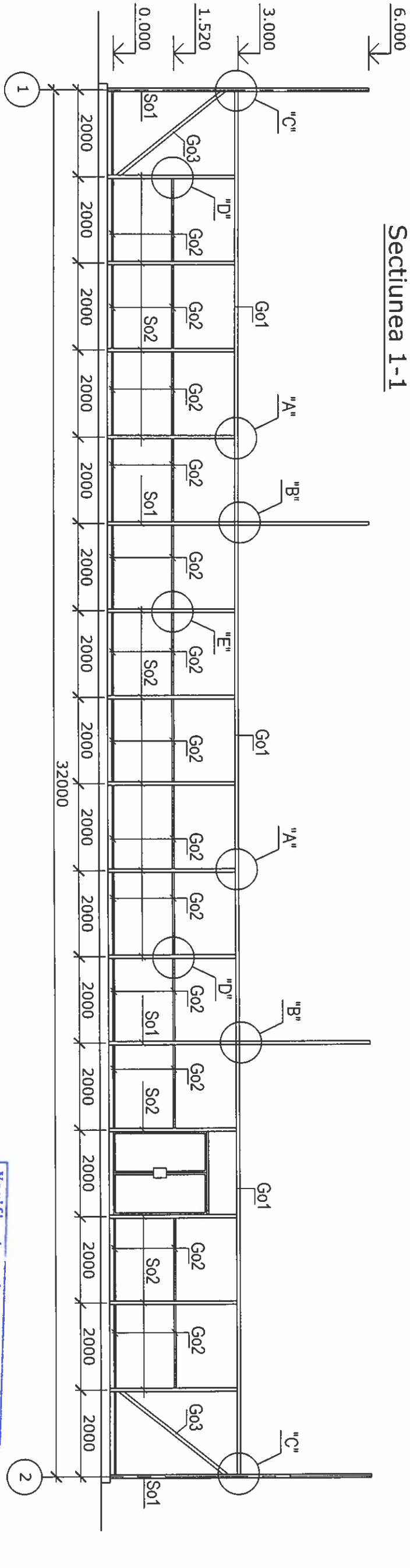
BORDEROU ELEMENTE ÎMPREJUMUIRE TEREN SPORTIV

| Poz.                                                                                                                                                                                    | Indicatie | Denumire                       | Can-titate         | Masa un element | Total  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------|-----------------|--------|
|                                                                                                                                                                                         |           | plasa RABIT 50x50x2.5 m2       | 320                |                 |        |
|                                                                                                                                                                                         |           | Ø 5.5 A240 m.l.                | 494                | 0.19            | 94.0   |
|                                                                                                                                                                                         |           | plasa de protectie m2          | 963                |                 |        |
|                                                                                                                                                                                         |           | cablu oțel cu membrana PVC 6mm | 320ml              |                 |        |
| Beneficiar: Primăria mun.Cahul                                                                                                                                                          |           |                                |                    |                 |        |
| 038/2023 SAC                                                                                                                                                                            |           |                                |                    |                 |        |
| Teren de miniotbol pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir", amplasat pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 și amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzi nr.24/a, mun.Cahul |           |                                |                    |                 |        |
| Teren de miniotbol                                                                                                                                                                      |           |                                | Foza               | Plansa          | Planse |
|                                                                                                                                                                                         |           |                                | PE                 | 5               |        |
| Plan împrejurire. Sc.1/200.                                                                                                                                                             |           |                                | SC"Arca-Clastic"RL |                 |        |

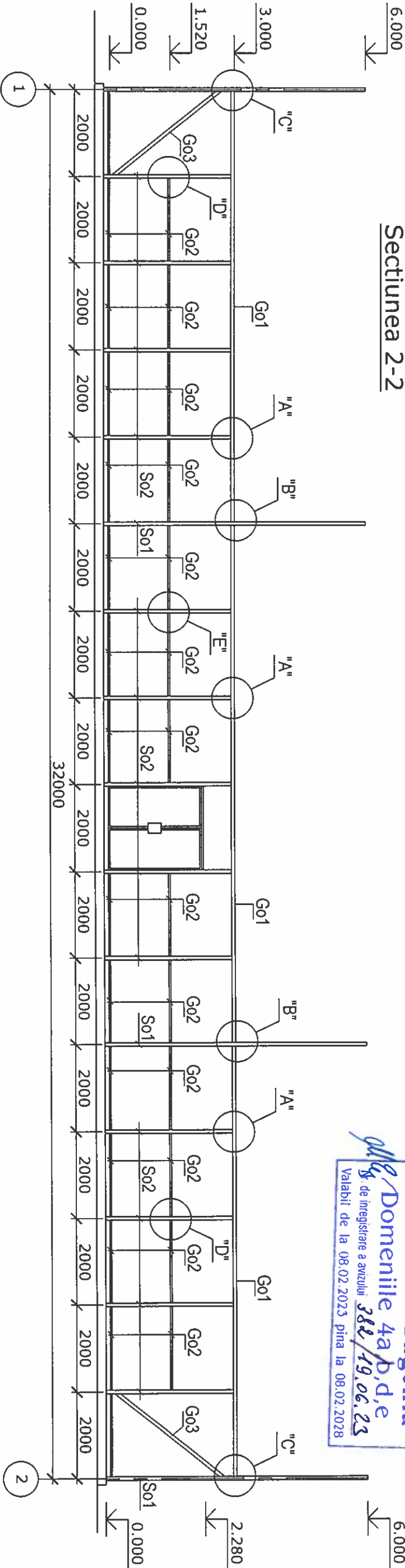
Verificator de proiecte 0140  
Ciobanu Eugenia  
Nr. de înregistrare a avizului 388/19.06.23  
Valabil de la 08.02.2023 pînă la 08.02.2028



Sectiunea 1-1



Sectiunea 2-2

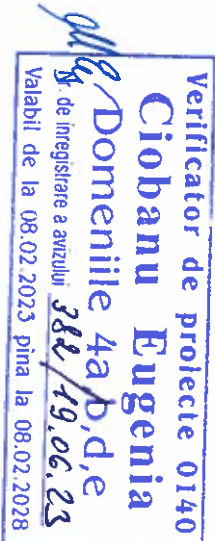


1. Elementele din metal - oțel clasa C235 conform GOST 27772-88.
  2. Toate rosturile de sudura se execută conform GOST-5264-85 cu electrozi de tip E-42A (GOST 9467-75).
  3. Efectuarea și montarea construcțiilor din metal se vor executa în corespundere cu cerințele SNIP 3.03.01-87 „Несущие и ограждающие конструкции. Правила производства и приемки работ”.
  4. Protecția construcțiilor din metal se vor executa în corespundere cu cerințele SNIP 2.03.11-85 „Защита строительных конструкций от коррозии”.
- Toate elementele metalice, după curățare și degresare de grunduit cu grunduire PF-020 și de vopsit:  
-interioare, cu email PF-115 în 2 straturi.  
-exterioare, cu email XB-113 în 2 straturi.

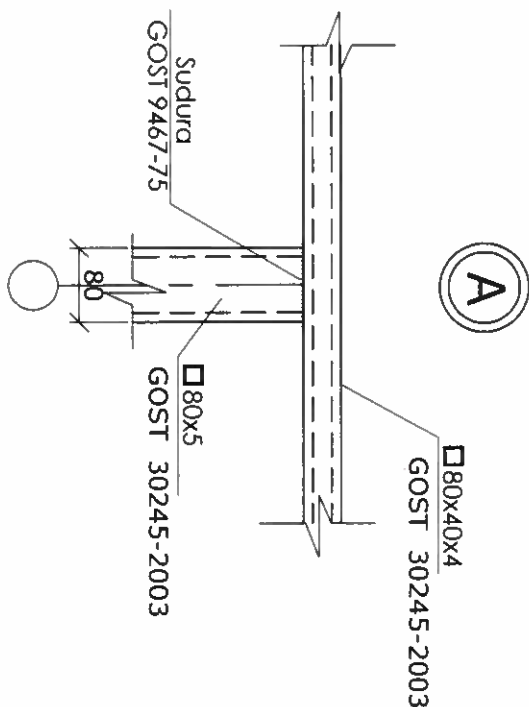
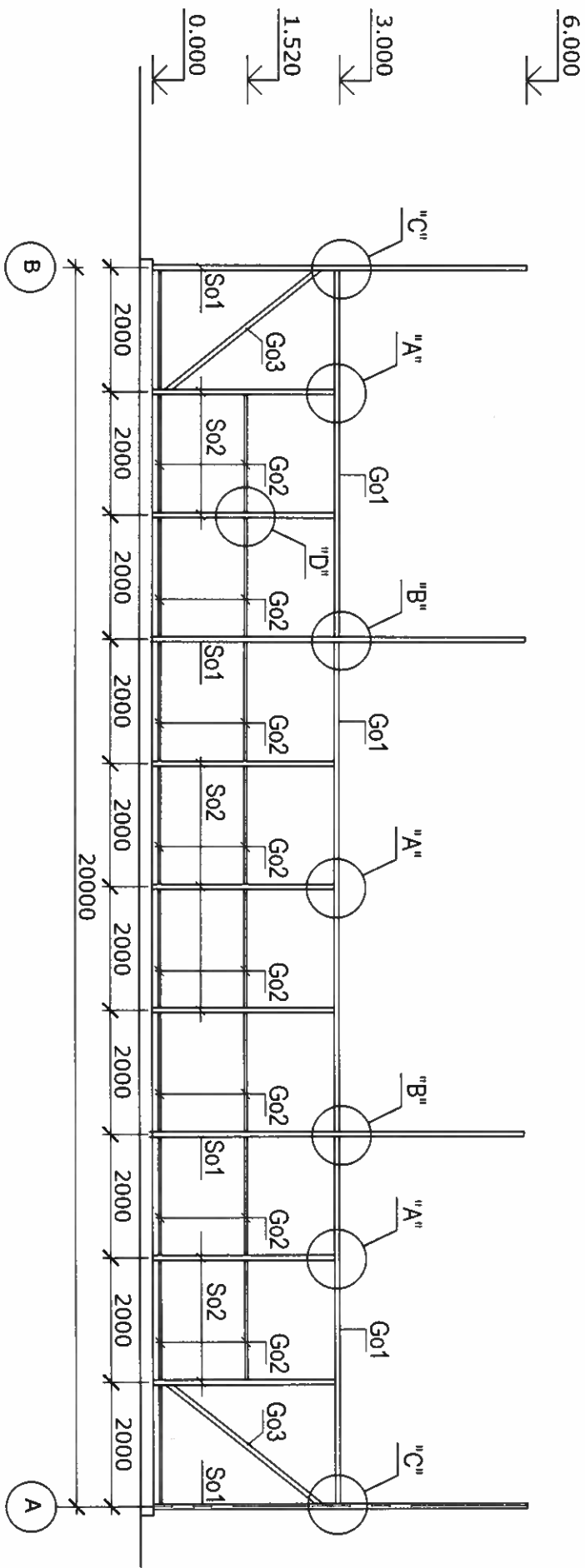
1. Nodurile A; B; C; D, specificarea elementelor vezi pl.7.



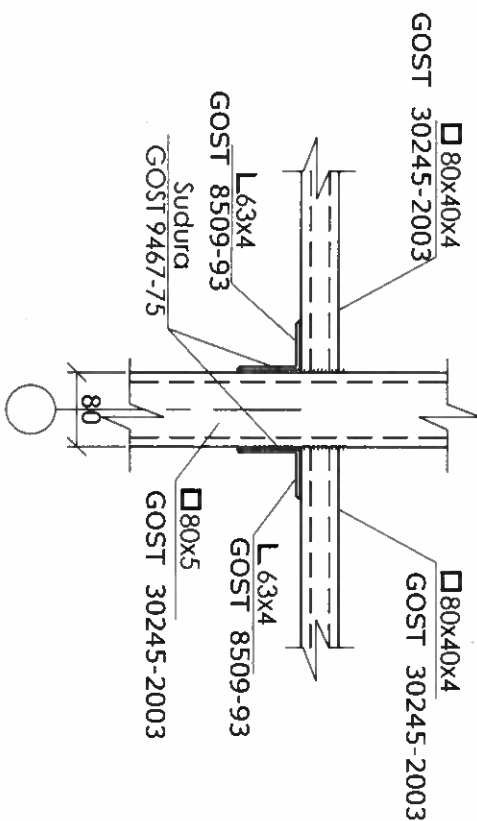
|                                |      |              |        |                                                                                     |        |                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |        |  |        |  |
|--------------------------------|------|--------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--------|--|--------|--|
| Beneficiar: Primăria mun.Cahul |      |              |        |                                                                                     |        | 038/2023 SAC                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |        |  |        |  |
|                                |      |              |        |                                                                                     |        | Teren de minifotbal pe teritoriul Liceului Teoretic "D.Cantemir", amplasat pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 si amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzzi nr.24/a, mun.Cahul |  |  |  |  |  |        |  |        |  |
| Modif.                         | sect | planşa       | nr.doc | semnat.                                                                             | data   |                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |        |  |        |  |
|                                |      |              |        |                                                                                     |        |                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |        |  |        |  |
|                                |      |              |        |                                                                                     |        |                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |        |  |        |  |
| AŞP                            |      | V.Zagorodnii |        |  | 05.23. | Teren de minifotbal                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |        |  |        |  |
| IŞP                            |      | A.Zagorodnii |        |  | 05.23. |                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |        |  |        |  |
| Elaborat                       |      | I.Nazarin    |        |                                                                                     | 05.23. |                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |        |  |        |  |
| Sectiunea 1-1, 2-2.            |      |              |        |                                                                                     |        | SC"Arca-Clastic"SRL                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |        |  |        |  |
|                                |      |              |        |                                                                                     |        | Faza                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  | Planşa |  | Planse |  |
|                                |      |              |        |                                                                                     |        |                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  | PE     |  | 6      |  |



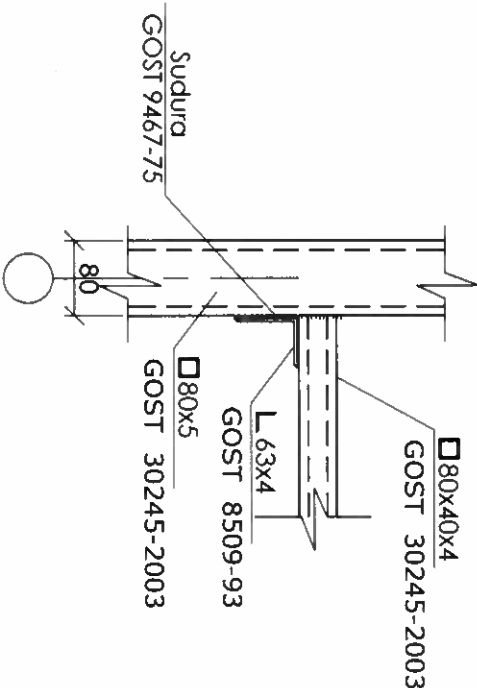
Sectiunea 3-3



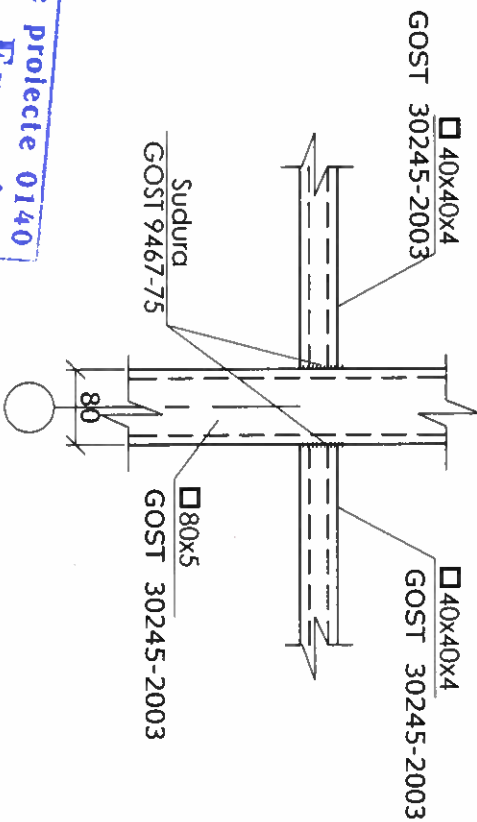
B



C

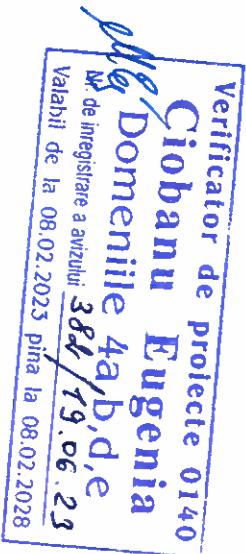


D

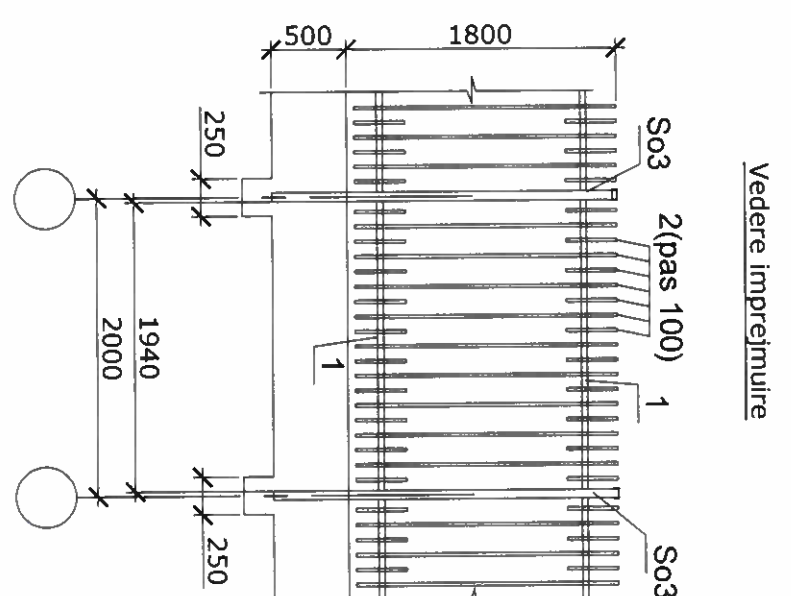
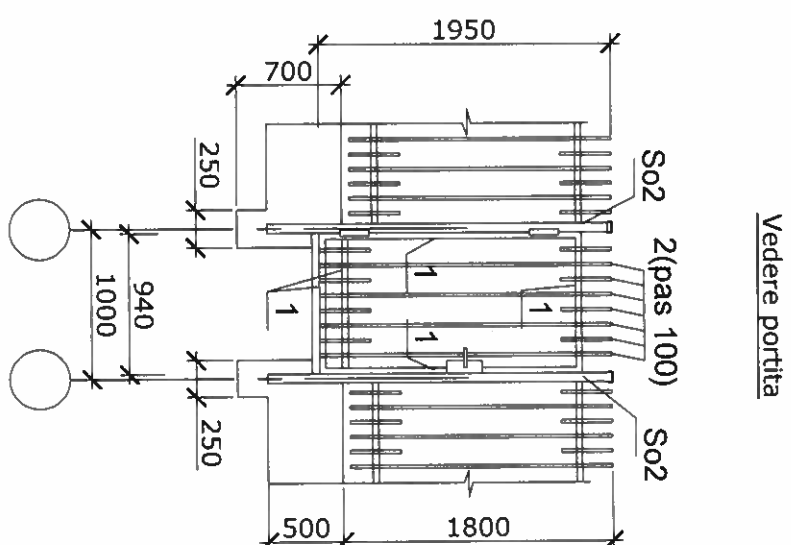
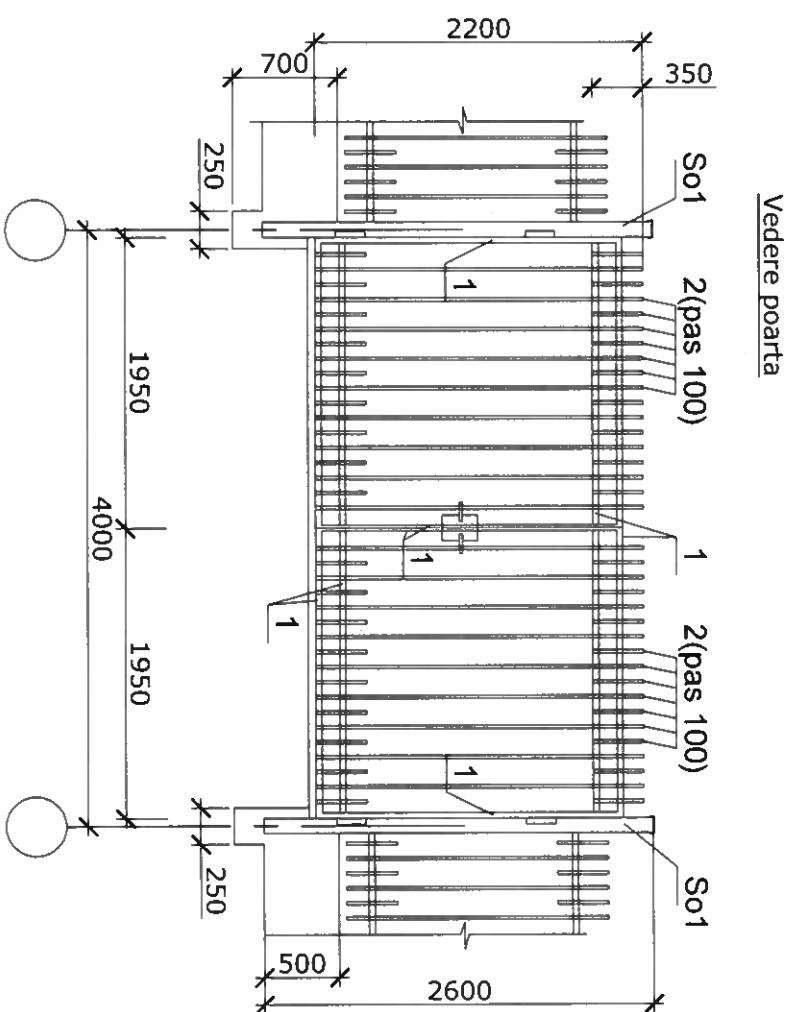


Specificatia elementelor din metal.

| Poz.  | Indicatie       | Denumire       | Canti-tate | Masa m/kg | total  |
|-------|-----------------|----------------|------------|-----------|--------|
| So1   | GOST 30245-2003 | 80x4 I=6600    | 12         | 62.6      | 751.2  |
| So2   | " "             | 80x4 I=3520    | 40         | 33.39     | 1335.6 |
| Go1   | " "             | 80x40x4 I=m.l. | 103        | 6.99      | 720.0  |
| Go2   | " "             | 40x3 I=m.l.    | 181.0      | 3.46      | 626.3  |
| Go3   | " "             | 80x40x4 I=m.l. | 24.6       | 6.99      | 172.0  |
|       | GOST 8509-93    | L 63x4 I=60mm  | 24         | 0.23      | 5.5    |
| TOTAL |                 |                |            |           | 3610.6 |



|                                 |      |             |        |              |                                                                                                                                                                                          |        |        |
|---------------------------------|------|-------------|--------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| Beneficiar: Primăria mun. Cahul |      |             |        | 038/2023 SAC |                                                                                                                                                                                          |        |        |
| Modif.                          | sect | plansa      | nr.doc | semnat.      | Teren de minișcoal pe teritoriul Liceului Teoretic "D. Cantemir", amplasat pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 și amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzi nr.24/a, mun.Cahul |        |        |
|                                 |      |             |        |              |                                                                                                                                                                                          |        |        |
|                                 |      |             |        |              |                                                                                                                                                                                          |        |        |
|                                 |      |             |        |              |                                                                                                                                                                                          |        |        |
| ASP                             |      | V.Zagorodni |        | 05.23.       | Teren de minișcoal                                                                                                                                                                       |        |        |
| ISP                             |      | A.Zagorodni |        | 05.23.       |                                                                                                                                                                                          |        |        |
| Elaborat                        |      | I.Nazarin   |        | 05.23.       | Sectiunea 3-3, Nod A, B, C, D<br>Specificare elemente metal.                                                                                                                             |        |        |
|                                 |      |             |        |              |                                                                                                                                                                                          |        |        |
|                                 |      |             |        |              | Faza                                                                                                                                                                                     | Planșa | Planșe |
|                                 |      |             |        |              | PE                                                                                                                                                                                       | 7      |        |
|                                 |      |             |        |              | SC"Arca-Clastic"SRL                                                                                                                                                                      |        |        |



# BORDEROU MATERIALE POARTA, PORTITA SI ÎMPREJMUIRE METALICĂ

| Poz. pe plan            | Notarea         | Denumirea         | Cantitatea | Masa kg |
|-------------------------|-----------------|-------------------|------------|---------|
| Stilpi metalici         |                 |                   |            |         |
| So1                     | GOST 30245-2003 | □ 100x5 L=2600mm  | 2          | 77.1    |
| So2                     | GOST 30245-2003 | □ 60x4 L=2300mm   | 2          | 32.2    |
| So3                     | GOST 30245-2003 | □ 50x4 L=2300mm   | 51         | 731.9   |
| Total                   |                 |                   | 841.2      |         |
| Poarta metalica         |                 |                   |            |         |
| 1                       |                 | □ 40x3 L=m.l.     | 23.6       | 81.8    |
| 2                       |                 | □20x20x2,5 L=m.l. | 52.2       | 71.3    |
| Portita metalica        |                 |                   |            |         |
| 1                       |                 | □ 40x3 L=m.l.     | 7.0        | 24.3    |
| 2                       |                 | □20x20x2,5 L=m.l. | 10.6       | 14.5    |
| Împrejmuire metalica    |                 |                   |            |         |
| 1                       |                 | □ 40x3 L=m.l.     | 495        | 1714.3  |
| 2                       |                 | □20x20x2,5 L=m.l. | 1170       | 1597.0  |
| Total                   |                 |                   | 3503.2     |         |
| Beton clasa C12/15 (m3) |                 |                   | 13.5       |         |



|                                 |      |             |        |         |                                                                                                                                                                                           |        |        |
|---------------------------------|------|-------------|--------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| Beneficiar: Primăria mun. Cahul |      |             |        |         | 038/2023 SAC                                                                                                                                                                              |        |        |
| Modif.                          | sect | plansa      | nr.doc | semnat. | Teren de minișcoal pe teritoriul Liceului Teoretic "D. Cantemir", amplasat pe teren cu nr.cadastral 1701114.037 și amenajarea terenului public aferent, str.C.Negruzzi nr.24/a, mun.Cahul |        |        |
|                                 |      |             |        |         |                                                                                                                                                                                           |        |        |
|                                 |      |             |        |         |                                                                                                                                                                                           |        |        |
|                                 |      |             |        |         |                                                                                                                                                                                           |        |        |
| ASP                             |      | V.Zagorodni |        |         | Amenajarea terenului public aferent                                                                                                                                                       |        |        |
| ISP                             |      | A.Zagorodni |        |         |                                                                                                                                                                                           |        |        |
| Elaborat                        |      | I.Nazarin   |        |         | Vedere poarta, portita, imprejmuire metalică. Borderou materiale.                                                                                                                         |        |        |
|                                 |      |             |        |         |                                                                                                                                                                                           |        |        |
|                                 |      |             |        |         | Faza                                                                                                                                                                                      | Plansa | Planse |
|                                 |      |             |        |         | PE                                                                                                                                                                                        | 8      |        |
|                                 |      |             |        |         | SC"Arca-Clasic"SRL                                                                                                                                                                        |        |        |

Verificator de proiecte 0140  
Ciobanu Eugenia  
Nr. de înregistrare a avizului 384/19.06.23  
Valabil de la 08.02.2023 pînă la 08.02.2028