



**Ministerul Afacerilor Interne al Republicii Moldova
Inspectoratul General pentru Situații de Urgență**



ORDIN

03 octombrie 2023

mun. Chișinău

nr. 223

**Pentru aprobarea metodologiei
de elaborare a planului și fișei
operative de intervenție în
situații de urgență și excepționale**

În scopul asigurării unui mecanism eficient coordonare și desfășurare în condiții de operativitate și eficiență a operațiunilor de intervenție în situații de urgență și excepționale, în temeiul pct.15 subpct. 5) și 14) al Regulamentului cu privire la organizarea și funcționarea Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.137/2019,

ORDON:

1. Se aprobă metodologia de elaborare a planului și fișei operative de intervenție în situații de urgență și excepționale (se anexează).
2. Conducătorii organelor teritoriale, asigură studierea și aplicarea prevederilor metodologiei în vederea planificării și elaborării planurilor și fișelor operative de intervenție în situații de urgență și excepționale.
3. Direcția regională de coordonare și dirijare a intervenției asigură suportul metodic-practic pentru elaborarea planurilor și fișelor operative de intervenție, în strictă conformitate cu prevederile prezentului ordin.
4. Direcția generală intervenții asigură elaborarea unei baze de date electronice la nivel național pentru evidența planurilor și fișelor operative de intervenție.
5. Se obrogă ordinul DSE nr. 8 din 14 ianuarie 2005 cu privire la întocmirea planurilor (fișelor) operative privind lichidarea consecințelor situațiilor excepționale (incendiilor).
6. Controlul asupra executării prezentului ordin se atribuie șefului-adjunct al Inspectoratului, locotenent-colonel al s/intern Alexandr Tatarov.
7. Ordinul se aduce la cunoștința efectivului Inspectoratului.

**Șeful Inspectoratului,
colonel al s/intern**

Alexandru OPREA

**Tabel de livrare
a ordinului IGSU nr.223 din 03.10.2023**

Nr. d/o	Subdiviziunile
1.	Secția management documente
2.	Direcția generală intervenții
3.	Direcția regională de coordonare și dirijare intervenții
4.	Direcția situații excepționale Chișinău
5.	Direcția situații excepționale Bălți
6.	Direcția situații excepționale UTA Găgăuzia
7.	Direcția situații excepționale Cahul
8.	Direcția situații excepționale Soroca
9.	Direcția situații excepționale Edineț
10.	Direcția situații excepționale Căușeni
11.	Direcția situații excepționale Orhei
12.	Direcția situații excepționale Ungheni
13.	Direcția situații excepționale Hîncești

METODOLOGIA **de elaborare a planului și fișei operative de intervenție** **în situații de urgență și excepționale**

SECȚIUNEA I

Planul operativ de intervenție **în situații de urgență și excepționale**

1. Planul operativ de intervenție în situații de urgență și excepționale (*în continuare – plan operativ*) reprezintă documentul constituit din informații stringente care stau la baza organizării acțiunilor de intervenție la lichidarea consecințelor situațiilor de urgență și excepționale.

2. Planul operativ se elaborează cu scopul desfășurării în condiții de operativitate și eficiență a operațiunilor de intervenție în situații de urgență și excepționale la nivelul obiectivelor de importanță.

3. Asigurarea elaborării și actualizării planului operativ reprezintă obligația angajaților secțiilor (serviciilor) intervenției din cadrul organelor teritoriale și a șefilor subdiviziunilor de intervenție din zona de competență.

4. Procesul de elaborare a planurilor operative se planifică și desfășoară de către ofițerii secțiilor (serviciilor) intervenției din cadrul organelor teritoriale ale Inspectoratului General pentru Situații de Urgență în comun cu șefii subdiviziunilor de intervenție din zona de competență și cu implicarea angajaților din cadrul acestora, conform competențelor atribuite prin ordinul șefului Direcției (regionale) situații excepționale.

5. Proiectul planului operativ elaborat se transmite pentru verificare, conform zonei de competență, în cadrul Centrului republican de intervenție operativă, Centrelor de dirijare operativă „Nord” și „Sud”, iar ulterior, se coordonează cu conducătorul obiectivului, fiind aprobat în final de către șeful Direcției (regionale) situații excepționale.

6. În cazul coordonării și aprobării planului operativ, un exemplar se înmânează reprezentanților obiectivului, iar al doilea exemplar se păstrează în subdiviziunea în al cărei zonă de intervenție se află obiectivul vizat.

7. Planul operativ se elaborează în două exemplare în format electronic și pe hârtie, se prelucrează ori de câte ori este nevoie și nu mai puțin de odată pe an cu executarea însemnărilor în graficul de prelucrare anexat la plan (*modelul se anexează*).

8. Planul operativ trebuie să fie clar, expresiv și să conțină informații care să conducă la reducerea timpului pentru luarea unor decizii corecte și eficiente, precum și la realizarea misiunii cu forțe și mijloace minim/maxim necesare.

9. Controlul existentului și calității întocmirii planului operativ se realizează de către angajații desemnați din cadrul Centrului republican de intervenție operativă și Centrelor de dirijare intervenției operativă „Nord” și „Sud” în comun cu ofițerii secțiilor (serviciilor) intervenției din cadrul organelor teritoriale, conform zonelor de competență.

10. Angajații desemnați din cadrul Centrului republican de intervenție operativă și Centrului de dirijare intervenției operative „Nord” și „Sud”, în procesul de control, verifică atât formal cât și pe fond, prin realizarea, la necesitate, a unei recunoașteri în teren pentru verificarea datelor despre obiectiv din planul operativ de intervenție și realitatea din teren, cu întocmirea după caz, în adresa șefului Direcției (regionale) situații excepționale a raportului privind obiecțiile constatate și necesitatea de perfectare a planului operativ.

11. Actualizarea planului operativ se face atunci când se constată modificări constructive în procesul tehnologic în urma executării recunoașterilor în teren și numai puțin odată la 5 ani.

12. Lista obiectivelor pentru care este necesar de elaborat planurile operative se întocmește de către șefii subdiviziunilor de intervenție în comun cu ofițerii secțiilor (serviciilor) intervenției, conform zonei de competență, se verifică de către angajații Centrului republican de intervenție operativă, Centrelor de dirijare operativă „Nord” și „Sud”, se coordonează cu conducătorii obiectivelor și se aprobă de către șeful Direcției (regionale) situații excepționale prin semnarea și ștampilarea primei pagini (*modelul se anexează*).

13. Obiectivele publice și private pentru care se vor întocmi planuri de intervenție trebuie să corespundă Nomenclatorului obiectivelor publice cu pericol de incendiu, explozie-incendiu și al lucrărilor, serviciilor în domeniul apărării împotriva incendiilor pentru care este obligatorie obținerea avizului de apărare împotriva incendiilor și de stingere a incendiilor la desfășurarea unor genuri de activitate, aprobat prin HG 960/2016, cu modificările și completările ulterioare, și anume:

14.1. Obiective de reședință permanentă și provizorie:

14.1.1. cămine și hoteluri cu capacitate de peste 700 persoane și înălțime de 4 etaje și mai mult;

14.1.2. pensiuni turistice, pensiuni agroturistice;

14.1.3. tabere de vacanță.

14.2. Instituții socioculturale și de agrement:

14.2.1. teatre, case de cultură cu capacitate de peste 700 persoane, săli de concerte și cinematografe cu 300 și mai multe locuri;

14.2.2. muzee de proporții și galerii de tablouri, cu înălțime de 2 etaje și mai mult, care au valoare arhitectural-istorică;

14.2.3. instituții cu număr stabil de locuri pentru vizitatori în încăperi de tip închis.

14.3. Întreprinderi de deservire a populației:

14.3.1. întreprinderi de comerț cu 2 etaje și mai mult, cu suprafața sălii de comerț de peste 3500 m²;

14.3.2. biblioteci, depozite de cărți, cu fondul de păstrare de peste 5000 mii exemplare;

14.3.3. aeroporturi, gări feroviare;

14.3.4. instituții medicale publice.

14.4. Instituții de învățământ, organizații științifice și de proiectare, instituții administrative:

14.4.1. edificii sportive de proporții cu capacitate a tribunelor de 800 persoane și mai mult;

- 14.4.2. instituții curative staționare;
- 14.4.3. școli-interne, școli tehnico-profesionale;
- 14.4.4. instituții superioare de învățământ;

14.5. Clădiri și instalații pentru depozitare:

14.5.1. clădiri și instalații pentru depozitarea lichidelor ușor inflamabile și lichidelor combustibile (baze și depozite petroliere și de gaze lichefiate, stații de depozitare și îmbuteliere a gazelor lichefiate, depozite de alcool etilic, depozite de păcură, depozite de uleiuri auto, depozite de vopsele și uleiuri);

14.5.2. clădiri și instalații de depozitare a materialelor combustibile (depozite de hârtie și celuloză, depozite de lemn, depozite de biomasă, depozite de băuturi spirtoase, depozite de articole din tutun, depozite de armament, depozite de materiale explozive, depozite de mărfuri industriale, inclusiv cu aerosol, depozite de produse alimentare;

14.5.3. întreprinderi industriale cu producere tehnologică cu pericol de explozie și incendiu;

14.5.4. edificii cu destinație de elevator și depozitare;

14.5.5. stații electrice și substații cu capacitate stabilă de 1100 kw și mai mult, cu dispunere de personal de serviciu, centrale electrice de termoficare.

15. Un exemplar al planului operativ aprobat se pune la dispoziție Centrului republican de intervenție operativă, Centrelor de dirijare operativă „Nord” și „Sud” pentru efectuarea recunoașterilor în teren și pentru aplicarea acestora în cadrul exercițiilor, aplicațiilor tactice de intervenție, precum și în situații de urgență.

16. Pentru elaborarea planului operativ se vor utiliza semne convenționale și abrevieri, reprezentări grafice utilizate în proiectarea construcțiilor, instalații tehnologice și alte amenajări, precum și concluziile rezultate din efectuarea recunoașterii în teren (**exemplu de plan operativ este atașat**).

17. Structura-cadru a planului operativ de intervenție în situații de urgență și excepționale este prezentată în anexa nr.1 la prezenta metodologie.

18. Planul operativ de intervenție, trebuie să aibă aceeași structură pentru toate obiectivele fiind elaborat din următoarele componente:

CAPITOLUL I

Date de identificare (text)

- 1.1. denumirea și apartenența obiectivului;
- 1.2. adresa și date de contact (*se menționează adresa sediului social sau al punctului de lucru, al instituției, numărul de telefon, fax sau e-mail director/șef, responsabil pe apărarea împotriva incendiilor, paza*);
- 1.3. profilul de activitate (*se menționează destinația operatorului economic sau a instituției, ex.: comerț, depozitare, producție, învățământ, sănătate etc.*);
- 1.4. programul de activitate (*se menționează timpul de lucru, ex: luni-vineri, 08:00-17:00, 24/24 h etc.*).

CAPITOLUL II

Planul general (text, hărți, imagini)

2.1. amplasarea geografică a obiectivului¹ (*se menționează pe hartă la scară mică locul obiectivului și coordonatele geografice*);

2.2. amplasarea clădirilor, instalațiilor tehnologice și a depozitelor în incinta obiectivului (*sunt marcate pe plan clădirile care constituie întregul obiectiv, instalațiile acestora*);

2.3. itinerarul de deplasare și căile de acces (*sunt marcate căile de acces spre obiectiv și locurile de amplasare mijloacelor de intervenție din incinta obiectivului și dacă există alte căi adiacente, de pătrundere în obiectiv, pentru a ușura intervenția, natura suprafeței de teren*);

2.4. rețelele și sursele de alimentare cu apă (*se menționează dacă obiectivul dispune de rețea de alimentare cu apă și rezervă de apă pentru stingerea incendiilor, precum și hidranții interiori și exteriori ai obiectivului*);

2.5. rețelele și racordurile de alimentare cu energie electrică, agent termic, gaze și alte fluide combustibile (*se menționează pe plan instalația de joasă/înaltă tensiune, dacă obiectivul este alimentat la rețeaua de gaze a orașului/satului, sau este alimentat din rezervoare SKID GPL, precum și părțile din echipament ale instalațiilor prin care se realizează întreruperea alimentării pentru fiecare tip de instalație*);

2.6. obiectivele învecinate (dacă este cazul) (*se menționează pe plan-hartă, sau pe partea scrisă vecinătățile obiectivului/instituției pentru care a fost întocmit planul operativ de intervenție*).

Remarcă:

Nu se acceptă ca partea grafică (planul general, la scară să fie editat cu scris olograf - de mână, inclusiv semnele convenționale), de asemenea cu ștersături sau modificări.

CAPITOLUL III

Caracteristica obiectivului (text, hărți, imagini)

3.1. destinația și activitățile obiectivului (*se menționează destinația fiecărei construcții, instalații tehnologice, spațiu aparținând obiectivului și activitățile desfășurate*);

3.2. suprafața construită și aria desfășurată (ex: Ac – 789 mp, Ad – 1987 mp);

3.3. dimensiunile construcției (*se menționează regimul de înălțime, lungime și lățime a construcțiilor, instalațiilor tehnice, ex: numărul de niveluri P+4E, lungime 150 m, lățime 25 m*);

3.4. natura materialelor și a elementelor de construcții (*se menționează, elementele materialelor de construcții și prezența barierelor rezistente la foc, planșelor și zonelor antifoc – ex: pereți RF 3h, elemente incombustibile/combustibile*);

¹ Se vor utiliza hărțile din <https://www.google.ro/maps>, <http://maps.me>, <http://map.md>, <http://geoportal.md> etc.

3.5. nivelurile criteriilor de performanță privind securitatea la incendiu (comportarea la foc) asigurate *(se menționează tipul construcției, date despre construcție cu privire la: stabilitate la foc, gradul de rezistență la foc, ex: II, limitarea propagării incendiului la vecinătăți ex: distanțele de siguranță asigurate);*

3.6. căile interioare de acces, evacuare și de intervenție *(se marchează pe plan și în parte scrisă care sunt căile de acces, cele de intervenție și cele de evacuare);*

3.7. instalațiile, sistemele, dispozitivele și aparatele de prevenire și stingere incendiilor existente *(se specifică instalațiile de încălzire, iluminat, sisteme de ventilație și alte sisteme cu care este echipat obiectivul, ex. rețeaua de hidranți, instalații stingere cu sprinklere/drencher, de detectare-semnalizare, etc.);*

3.8. prezența substanțelor periculoase *(se specifică pe plan locul, tipul și cantitatea substanțelor chimice, biologice, radiologice, nucleare, explozive, recipiente sub presiune și lor, asigurarea cu substanțe extinctoare pentru stingerea incendiului, precum și locurile de evacuare a angajaților și populației);*

3.9. personalul obiectivului *(se menționează numărul total de persoane angajate, dacă este cazul repartizate după fiecare construcție, instalație tehnologică în parte, precum și în funcție de perioada aflării acestora la obiectiv în timpul zilei și/sau nopții);*

3.10. sursele de alimentare cu apă în caz de incendiu:

3.10.1. din adiacentul obiectivului *(se indică diametrul magistralei de captare a apei, locurile amplasării hidranților/robinetelor de incendiu, tipul și diametrul racordurilor, rezervoarele/bazinele de apă, metoda de umplere și captare a apei);*

3.10.2. publice *(se indică tipul și diametrul rețelei de apeduct, locurile amplasării hidranților/robinetelor de incendiu, bazinelor de apă, tipul și diametrul racordurilor, metoda de umplere și captare a apei, existența altor surse de apă, distanțele față de obiectiv).*

Remarcă:

În cazul operatorilor economici și al instituțiilor având numai construcții, instalații tehnologice sau platforme de depozitare cu risc mic de incendiu și care nu se încadrează în categoriile de clădiri înalte și foarte înalte, fără săli aglomerate ori cu aglomerări de persoane și fără depozite de mari valori, nu este obligatorie întocmirea planurilor detaliate prevăzute la cap. 3.

În aceste situații, în conturul construcțiilor, instalațiilor tehnologice și al platformelor de depozitare, marcate în planul general al incintei obiectivului ori într-un tabel separat, se înscriu suplimentar: destinația, suprafața, numărul de niveluri, rezistența la foc și, după caz, categoriile pericolului de incendiu.

CAPITOLUL IV

Forțele de intervenție în caz de situații de urgență și excepționale

(text, grafic, imagini)

4.1. serviciul atestat de salvatori și pompieri *(se menționează subdiviziunile de intervenție ale Inspectoratului conform Planului Național de antrenare a forțelor și mijloacelor la lichidarea consecințelor situațiilor de urgență și excepționale în dependență de nivelul de urgență, se specifică pentru fiecare distanță, itinerariul de deplasare, timpul de răspuns normat, numărul de forțe și mijloace antrenate);*

4.2. serviciul departamental de salvatori și pompieri *(se menționează dacă obiectivul dispune de post/echipă, tehnică de intervenție și utilaj special destinată pentru salvarea oamenilor, acordarea primului ajutor victimelor, lichidarea incendiilor și altor situații excepționale, etc);*

4.3. serviciul teritorial de salvatori și pompieri *(se menționează posturile teritoriale de salvatori și pompieri ale administrației publice locale, se specifică pentru fiecare distanță, telefonul, itinerariul de deplasare, timpul de răspuns normat, numărul de forțe și mijloace antrenate);*

4.4. alte forțe cu care se cooperează *(se trec datele de identificare și numere de contact ale serviciilor specializate de urgență cu care se cooperează, ex: Inspectoratul de Poliție, Serviciului de Asistență Medicală Urgentă, Serviciul operativ de intervenție gaze, etc.).*

Remarcă: Forțele de intervenție se specifică în format de text și grafic cu respectarea prevederilor Planului Național de antrenare a forțelor și mijloacelor la lichidarea consecințelor situațiilor de urgență și excepționale, în dependență de nivelul de urgență.

Structura-cadru a planului operativ de intervenție, este prezentată în anexa nr.1 la prezenta metodologie.

SECȚIUNEA II

Fișa operativă de intervenție în situații de urgență și excepționale

1. Fișa operativă de intervenție în situații de urgență și excepționale (*în continuare – fișă operativă*) reprezintă documentul în care este indicat planul de amplasare a localității, marcându-se cele mai importante obiective (grădinițe, școli, spitale, magazine, întreprinderi agroindustriale și de producere, instituții de agrement etc.), a străzilor, stradelor și surselor de apă etc.

2. Fișa de intervenție se întocmește cu scopul de a asigura desfășurarea în condiții de operativitate și eficiență a operațiunilor de intervenție în situații de urgență și excepționale la nivelul localității rurale.

3. Fișa operativă pe localitate se întocmește pentru toate localitățile rurale din zona de intervenție a subdiviziunilor de intervenție ale Inspectoratului.

4. Fișa operativă se elaborează în două exemplare în format electronic și pe hârtie, se prelucrează ori de câte ori este nevoie și nu mai puțin de odată pe an cu executarea însemnărilor în tabelul de prelucrare anexat la fișă (*modelul se anexează*).

5. Asigurarea elaborării și actualizării fișelor operative reprezintă obligația angajaților secțiilor (serviciilor) intervenții din cadrul organelor teritoriale și a șefilor subdiviziunilor de intervenție din zona de competență.

6. Procesul de elaborare a fișelor operative se planifică și desfășoară de către ofițerii secțiilor (serviciilor) intervenții din cadrul organelor teritoriale ale Inspectoratului General pentru Situații de Urgență în comun cu șefii subdiviziunilor de intervenție din zona de competență și cu implicarea angajaților din cadrul acestora, conform competențelor atribuite prin ordinul șefului Direcției (regionale) situații excepționale.

7. Proiectul fișei operative elaborate se transmite pentru verificare și evidență, conform zonei de competență, în cadrul Centrului republican de intervenție operativă, Centrelor de dirijare operativă „Nord” și „Sud”, iar ulterior, se coordonează cu autoritățile administrației publice locale (primarii) și se aprobă de către șeful Direcției (regionale) situații excepționale.

8. În cazul coordonării și aprobării fișei operative de intervenție, un exemplar se înmânează primăriei localității, iar al doilea exemplar se păstrează în subdiviziunea în al cărei zonă de intervenție se află localitatea vizată.

9. Controlul existentului și calității întocmirii fișelor operative se realizează de către angajații desemnați din cadrul Centrului republican de intervenție operativă și Centrelor de dirijare intervenții operativă „Nord” și „Sud” în comun cu ofițerii secțiilor (serviciilor) intervenții din cadrul organelor teritoriale.

10. Angajații desemnați din cadrul Centrului republican de intervenție operativă, Centrelor de dirijare operativă „Nord” și „Sud”, în procesul de control, verifică atât formal cât și pe fond, prin realizarea, la necesitate, a unei recunoașteri în teren, concordanța dintre datele despre localitate din fișa operativă de intervenție și realitatea din teren, cu întocmirea după caz, către șeful Direcției (regionale) situații excepționale a raportului privind obiecțiile constatate și necesitatea de perfectare a fișei operative.

11. Pentru elaborarea fișei operative se vor utiliza hărți electronice precum și semne convenționale și abrevieri.

12. Fișa operativă pe localitate constă din partea textuală succintă și partea grafică care se completează pe foaie de hârtie groasă, cu mărime de cel puțin 210 x 297 mm.

13. În partea textuală se indică denumirea localității, tipul pazei antiincendiară în sat (serviciul teritorial/departamental de salvatori și pompieri voluntari), numărul tehnicii de intervenție, distanța până la cea mai apropiată subdiviziune atestată de salvatori și pompieri, existentul și starea surselor de alimentare cu apă în caz de incendiu, caracteristica succintă a celor mai importante obiective.

14. În partea grafică trebuie să fie prezentat planul localității, cu indicarea celor mai importante obiective (creșe, grădinițe, scoli, spitale, magazine, întreprinderi industriale, complexe agroindustriale etc.), drumuri, surse de apă.

15. Modelul fișei-cadru de intervenție în situații de urgență și excepționale este prezentat în anexa nr. 2 la prezenta metodologie.

16. Fișa de intervenție, trebuie să conțină aceeași structură pentru toate localitățile fiind elaborată din următoarele componente:

1. Date de identificare:

1.1. denumirea localității;

1.2. distanța până la cea mai apropiată subdiviziune atestată de salvatori și pompieri;

1.3. distanța după caz, până la cel mai apropiat post teritorial de salvatori și pompieri;

1.4. itinerariile principale de deplasare (de bază și secundare).

2. Pe planul general al localității – se indică grafic următoarele elemente:

2.1. amplasarea geografică a localității;

2.2. amplasarea obiectivelor importante (primăria, școala, grădinița, biserica, punctul medical etc.);

2.3. denumirea străzilor și numerotarea acestora;

2.4. operatorii economici și existența surselor de risc;

2.5. rețele, surse de alimentare cu apă;

2.6. amplasarea serviciului teritorial salvatori și pompieri.

Structura-cadru a fișei operative de intervenție, este prezentată în anexa nr.2 la metodologie.

Planul operativ de intervenție (structura-cadru)

1. Date de identificare: - denumirea și apartenența obiectivului; - adresa și date de contact; - profilul de activitate; - programul de activitate.
2. Planul general: - amplasarea geografică a obiectivului; - amplasarea clădirilor, instalațiilor tehnologice și a depozitelor în incinta obiectivului; - itinerarul de deplasare și căile de acces; - rețelele și sursele de alimentare cu apă; - rețelele și racordurile de alimentare cu energie electrică, agent termic, gaze și alte fluide combustibile; - obiectivele învecinate.
3. Caracteristica obiectivului: - destinația și activitățile obiectivului; - suprafața construită și aria desfășurată; - dimensiunile construcției; - natura materialelor și a elementelor de construcții; - nivelurile criteriilor de performanță privind securitatea la incendiu (comportarea la foc) asigurate; - căile interioare de acces, evacuare și de intervenție; - instalațiile, sistemele, dispozitivele și aparatele de prevenire și stingere incendiilor existente; - prezența substanțelor periculoase; - personalul obiectivului; - sursele de alimentare cu apă în caz de incendiu (din adiacentul obiectivului și publice).
4. Forțele de intervenție în caz de situații de urgență și excepționale - serviciul atestat de salvatori și pompieri; - serviciul post teritorial de salvatori și pompieri; - serviciul departamental de salvatori și pompieri.

GRAFIC
de prelucrare a planului operativ de intervenție
în situații de urgență și excepționale la _____
obiectivul, adresa

Nr. d/o	Data prelucrării planului	Responsabil (șeful subdiviziunii)	Executor (la discreția șefului subdiviziunii)	Semnătura executorului
1.	01.01.2022	Șef SSE, DSP, USP	Șef schimb/gardă,	
2.				
3.				
4.				
5.				

Fișa operativă de intervenție structura-cadru

1. Date de identificare:

- denumirea localității;
- date de contact a primăriei sau a primarului;
- distanța până la cea mai apropiată subdiviziune atestată de salvatori și pompieri;
- distanța după caz, până la cel mai apropiat post teritorial de salvatori și pompieri;
- itinerariile principale de deplasare (de bază și secundare).

2. Planul general:

- amplasarea geografică a localității;
- amplasarea obiectivelor importante (primăria, școala, grădinița, biserica, punctul medical etc.);
- denumirea străzilor și numerotarea acestora;
- operatorii economici și existența surselor de risc;
- rețele, surse de alimentare cu apă;
- amplasarea serviciului teritorial salvatori și pompieri.
- obiectivele învecinate.

Anexa la fișa operativă

GRAFIC

de prelucrare a fișei operative de intervenție
în situații de urgență și excepționale în _____
localitatea

Nr. d/o	Data prelucrării fișei	Responsabil (șeful subdiviziunii)	Executor (la discreția șefului subdiviziunii)	Semnătura executorului
6.	01.01.2022	Șef SSE, DSP, USP	Șef schimb/gardă	
7.				
8.				
9.				
10.				

Anexa 3 la metodologie

A P R O B
Şef DSE, DRSE _____

„_____” _____ 20__

LISTA
planurilor operative de intervenţie _____
garnizoana SSP

Nr. d/o	Denumirea obiectivului	Adresa obiectivului (localitatea, strada)	Subdiviziunea IGSU (conform zonei de intervenţie)	Notă (prezenţa planului de intervenţie, anul elaborării, lipseşte, necesită revizuit)
RAIONUL				
1.				
2.				
RAIONUL				
1.				
2.				

Şef adjunct DSE, DRSE

„_____” _____ 20__

Coordonat cu şefii subdiviziunilor de intervenţie.

Anexa 4 la metodologie

A P R O B
Şef DSE, DRSE _____

„_____” _____ 20__

LISTA
fişelor operative de intervenţie în cadrul _____
garnizoana SSP

Nr. d/o	Denumirea localităţii	Subdiviziunea IGSU (conform zonei de intervenţie)	Notă (prezenţa fişei operative de intervenţie, data elaborării, lipseşte, necesită revizuit)
RAIONUL			
1.			
2.			
RAIONUL			
1.			
2.			

Şef adjunct DSE, DRSE

„_____” _____ 20__

Coordonat cu şefii subdiviziunilor de intervenţie.

Număr de înregistrare: 00001

PLANUL OPERATIV
de intervenție în situații de urgență
Instituția Medico-Sanitară Publică
Centrul Covid-19 Chișinău

CHIȘINĂU, 2021

APROB
Şeful DSE (DRSE) _____
subdiviziunea _____
_____ al s/intern
gradul _____

COORDONAT
Directorul _____
institutiă/obiectivul _____
_____ nume, prenume _____

“ ” _____ 20 _____

“ ” _____ 20 _____

PLANUL OPERATIV
de intervenție în situații de urgență

I. DATE GENERALE

- Denumirea instituției:** Instituția Medico-Sanitară Publică Centrul COVID-19 Chișinău (în continuare - Centrul COVID-19).
- Apartenența obiectivului:** IMSP Spitalului Clinic Municipal "Sfânta Treime".
- Adresa:** municipiul Chișinău, strada Ghiocelor nr. 1.
- Programul de funcționare/activitate:** funcționează în regim non-stop.
- Contacte:**

Centrul COVID-19:

Director	069444280
Dispecerat	069444319
Coordonator zona roșie	069444225
Coordonator zona galbenă	069444210
Coordonator zona verde	069444263
Triaj primar	069444201

Inspectoratul General pentru Situații de Urgență:

Dispecerat "Centru"	079604259 / 112
DSP Buiucani	079604215

- Planul operativ a fost întocmit de:**

_____ (funcția)

_____ (prenumele, numele, semnătura)

“ ” _____ 20 _____

- Planul operativ a fost verificat de:**

_____ (funcția)

_____ (prenumele, numele, semnătura)

“ ” _____ 20 _____

II. AMPLASAREA INSTITUȚIEI

1. Amplasarea geografică.

- coordonate geografice: latitudinea nordică: 47.017889;
longitudinea estică: 28.8016977.



2. Căile de acces spre obiectiv.

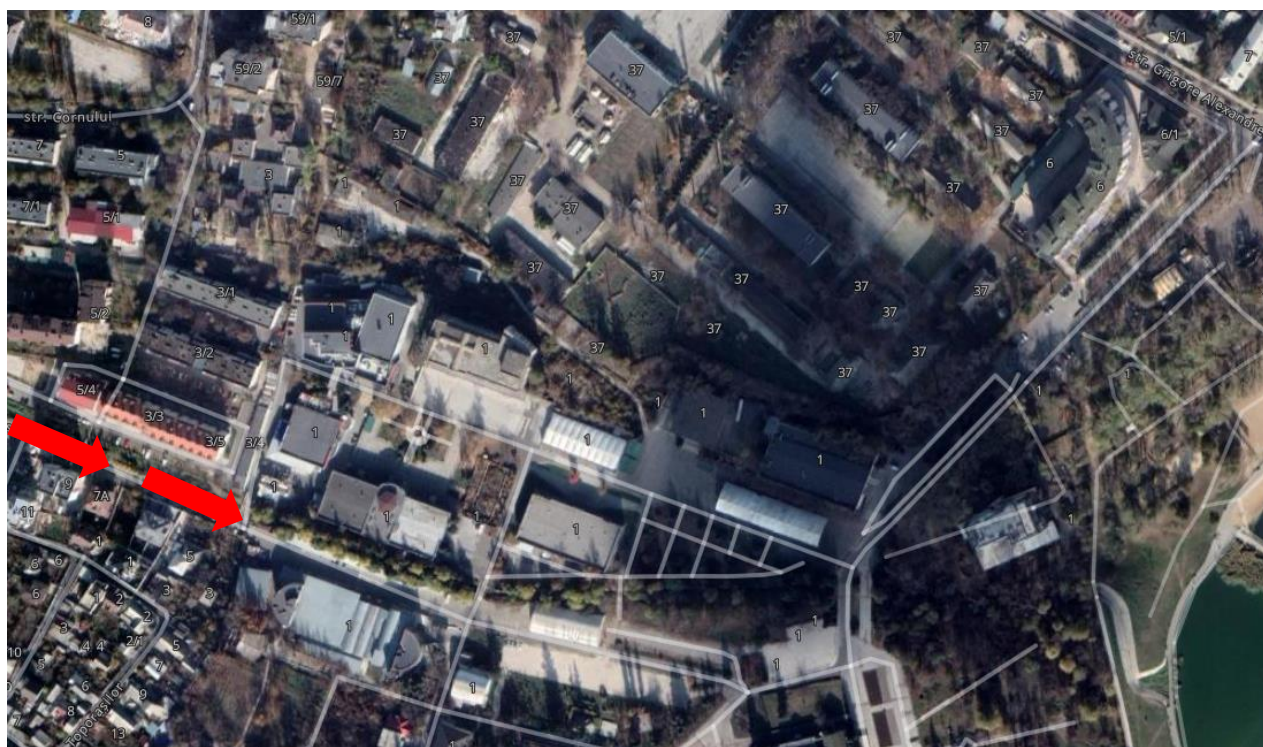
a) accesul pe teritoriul obiectivului:

Accesul pe teritoriul Centrului Covid-19 cu autospecialele de intervenție poate fi realizat din partea str. Ghiocelor. Obiectivul dispune de 2 parări. Parcarea „A” – cu program redus de activitate și parcarea „B” – parcare publică cu acces non-stop.

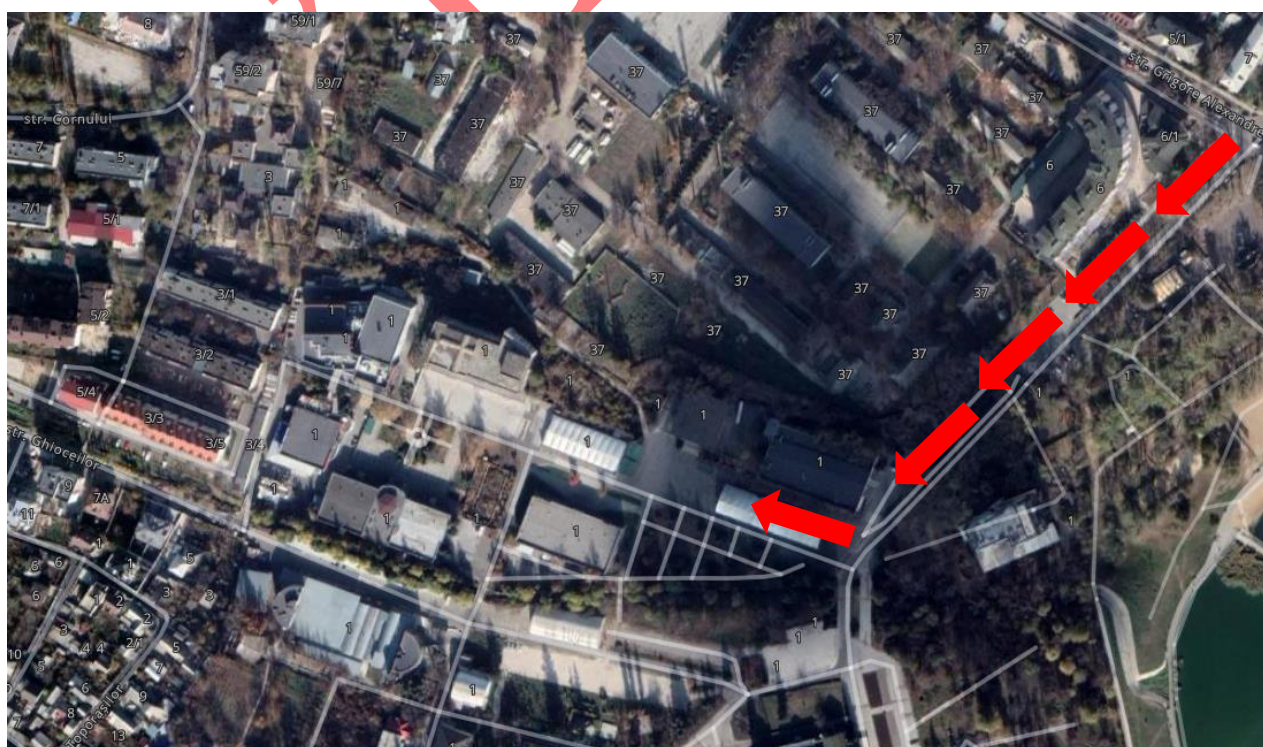


Accesul cu tehnica de intervenție poate fi realizat prin 2 puncte de acces reprezentate în următoarele scheme:

Punctul de acces nr. 1 - permite accesul către parcare „A”, de pe str. Ghiocelor:



Punctul de acces nr. 2 – permite accesul către parcare „B” de pe str. Grigore Alexandrescu spre str. Ghiocelor:



b) accesul în clădire:

ZONA ROȘIE/GALBENĂ

Accesul în zona roșie/galbenă este asigurată prin intrarea centrală, amplasată în partea de sud-est a construcției. Intrarea centrală este închisă cu uși manuale confecționate din PVC.



ZONA ALBASTRĂ

Accesul în zona albastră este asigurată prin intrarea centrală, amplasată în partea de nord-est a construcției. Intrarea centrală este închisă cu uși manuale confecționate din PVC.



ZONA VERDE

Accesul în zona verde este asigurată prin intrarea centrală, amplasată în partea de sud-est a construcției. Intrarea centrală este închisă cu uși manuale confecționate din PVC și sticlă.



III. CARACTERISTICA INSTITUȚIEI

Scopul principal al Centrului COVID-19 este fortificarea sănătății populației Republicii Moldova prin organizarea și asigurarea asistenței medicale pacienților cu statut de suspect/probabil/confirmit la infecția cu coronavirusul SARS-CoV-2 și maladia COVID-19.

Centrul COVID-19 are următoarele activități:

a) asigurarea asistenței medicale specializate în volum deplin pentru cazurile medicale suspecte/probabile/confirmate cu infecție cu coronavirusul SARS-CoV-2 și maladia COVID-19 ce nu pot fi rezolvate la diferite nivele;

b) asigurarea continuității în acordarea asistenței medicale populației și interacțiunii cu toate instituțiile medico-sanitare la nivel național, în vederea asigurării pacientului cu serviciile medicale necesare combaterii infecției cu coronavirusul SARS-CoV-2 și maladii COVID-19.

1. ZONA ROȘIE/GALBENĂ

1.1 Descrierea construcției.

a) Tipul construcției:

Clădirea prezintă o construcție metalică, placată cu panouri de tip sandwich de gradul **II** de rezistență la foc.

b) Gradul de rezistență la foc: **II**

c) Dimensiunile construcției:

- lungime: **60 m**;
- lățime: **30 m**;
- înălțime: **5,6 m**;
- suprafață totală: **1800 m²**;
- numărul de etaje/ nivele: **2**.

d) Particularități constructive:

- **carcasă**: coloane de beton;
- **pereți**: pereții exteriori – panouri sandwich iar pereții interiori – zidărie (cărămidă);
- **acoperișul**: țiglă metalică;
- **bariere antifoc**: nu sunt

1.2 Prezența persoanelor.

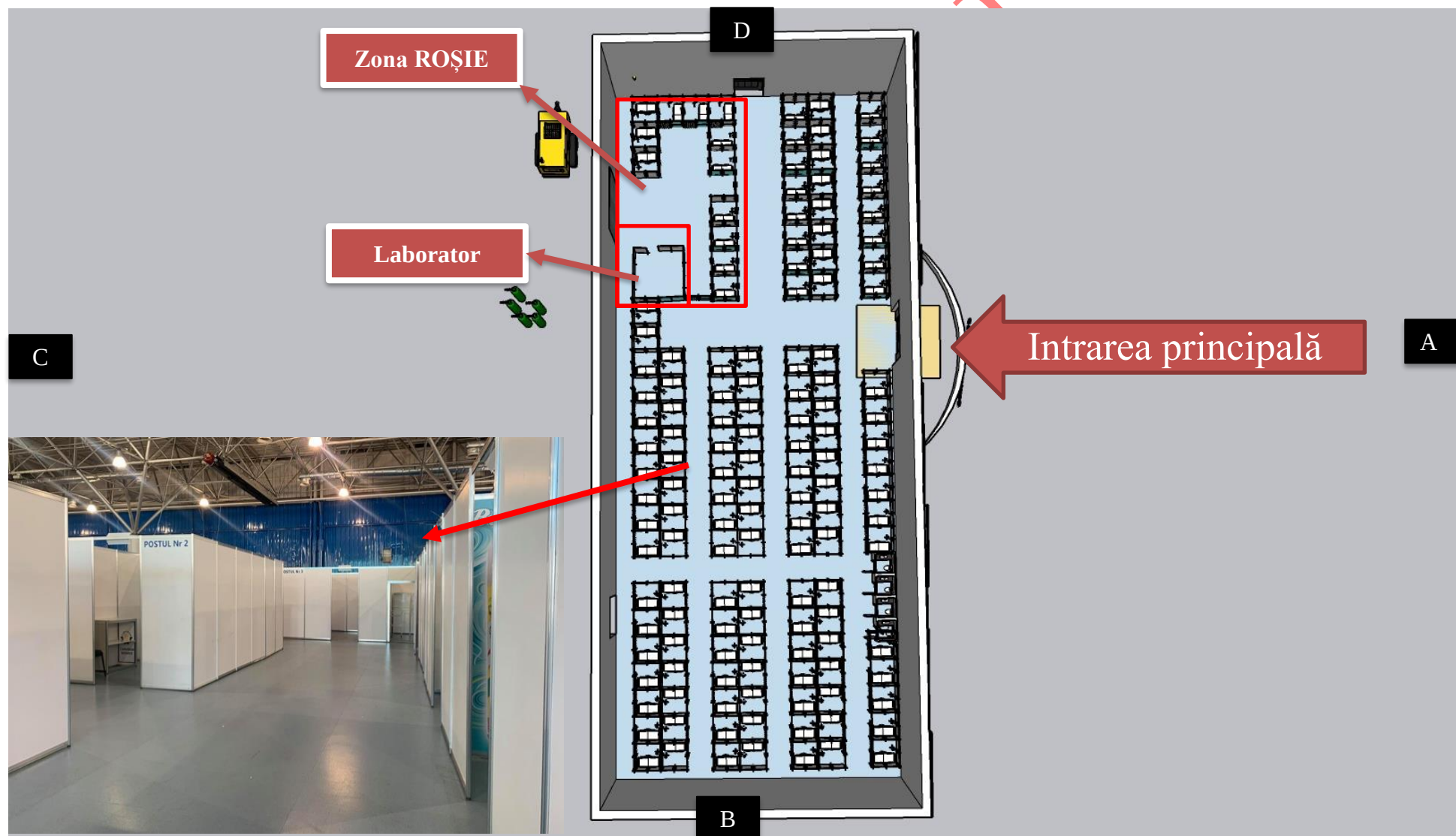
a) personal medical:

- pe timp de zi: **15 persoane**;
- pe timp de noapte: **5 persoane**.

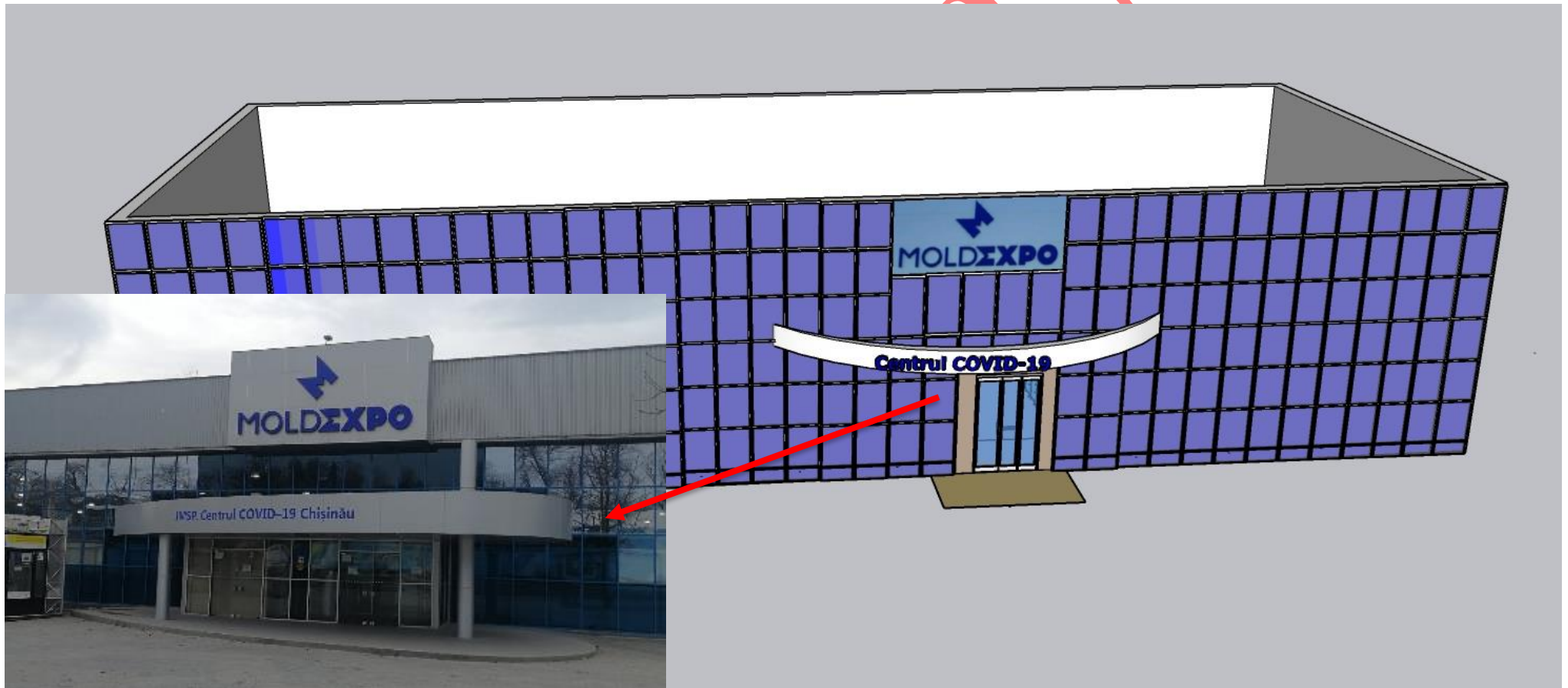
b) pacienți:

- pe timp de zi/noapte: **180 persoane** (numărul de pacienți se schimbă în funcție de situația epidemiologică).

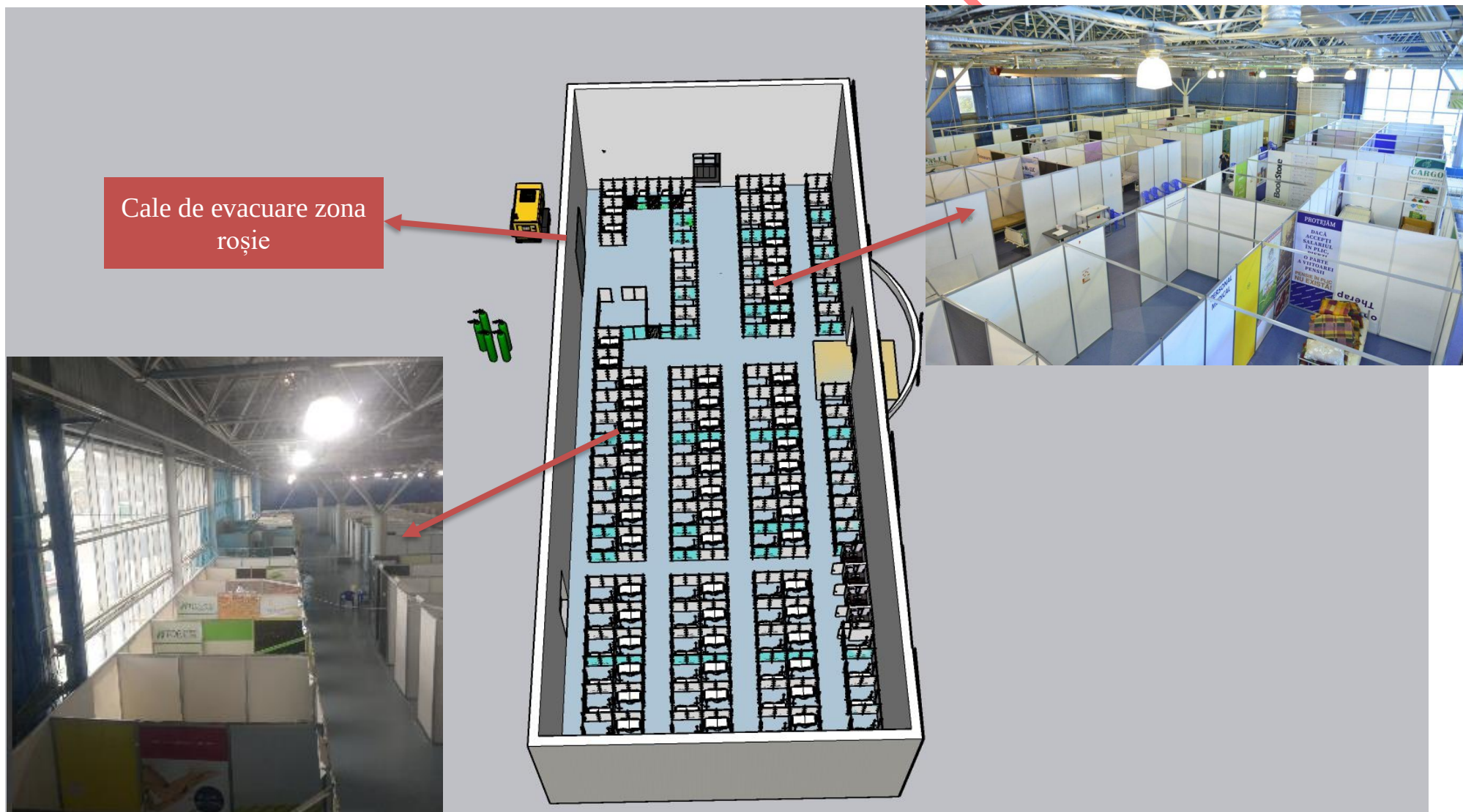
ZONA ROȘIE/GALBENĂ -ETAJ 1 (vederea A-B-C-D)



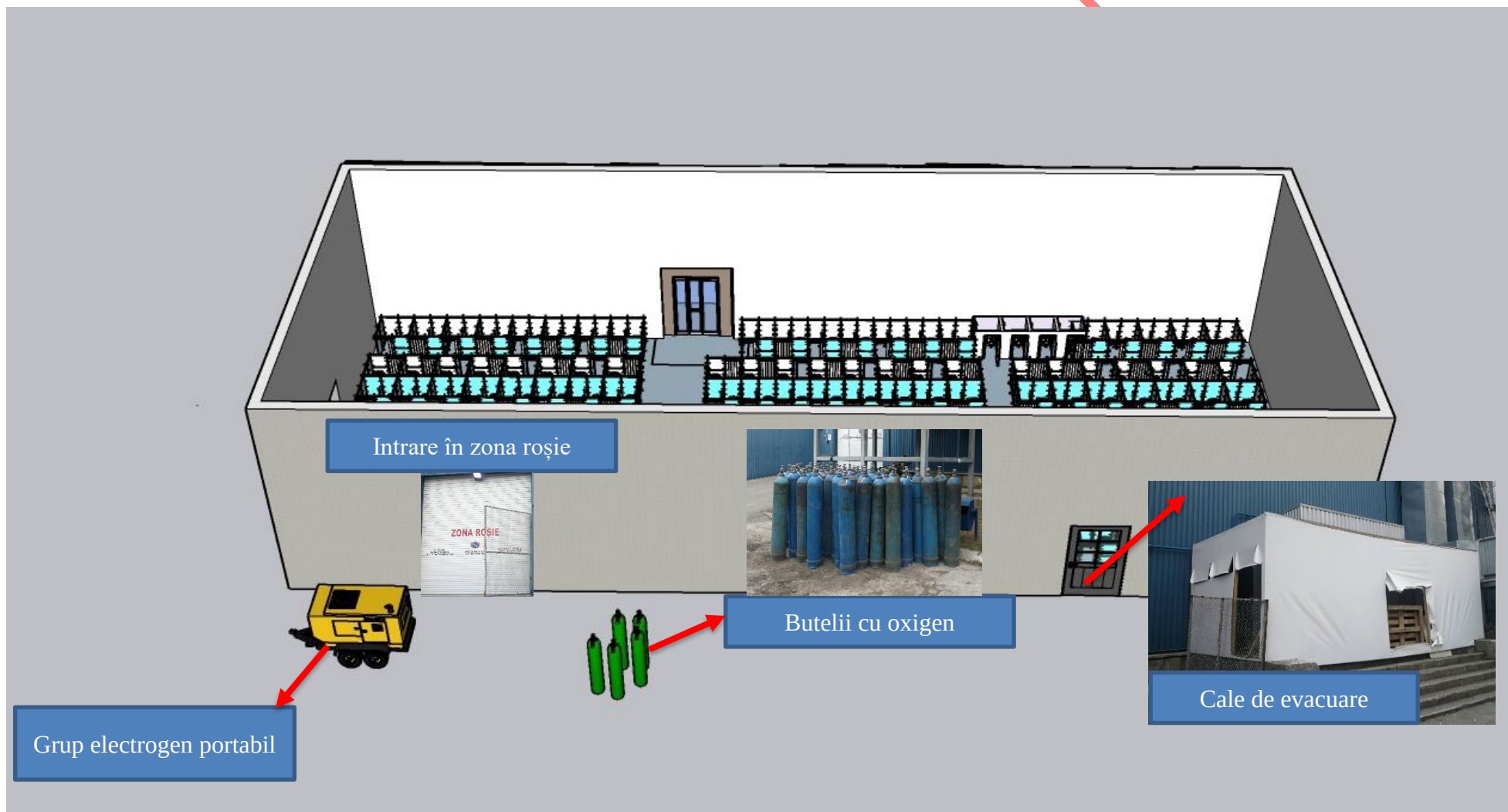
ZONA ROȘIE/GALBENĂ -ETAJ 1 (vederea A)



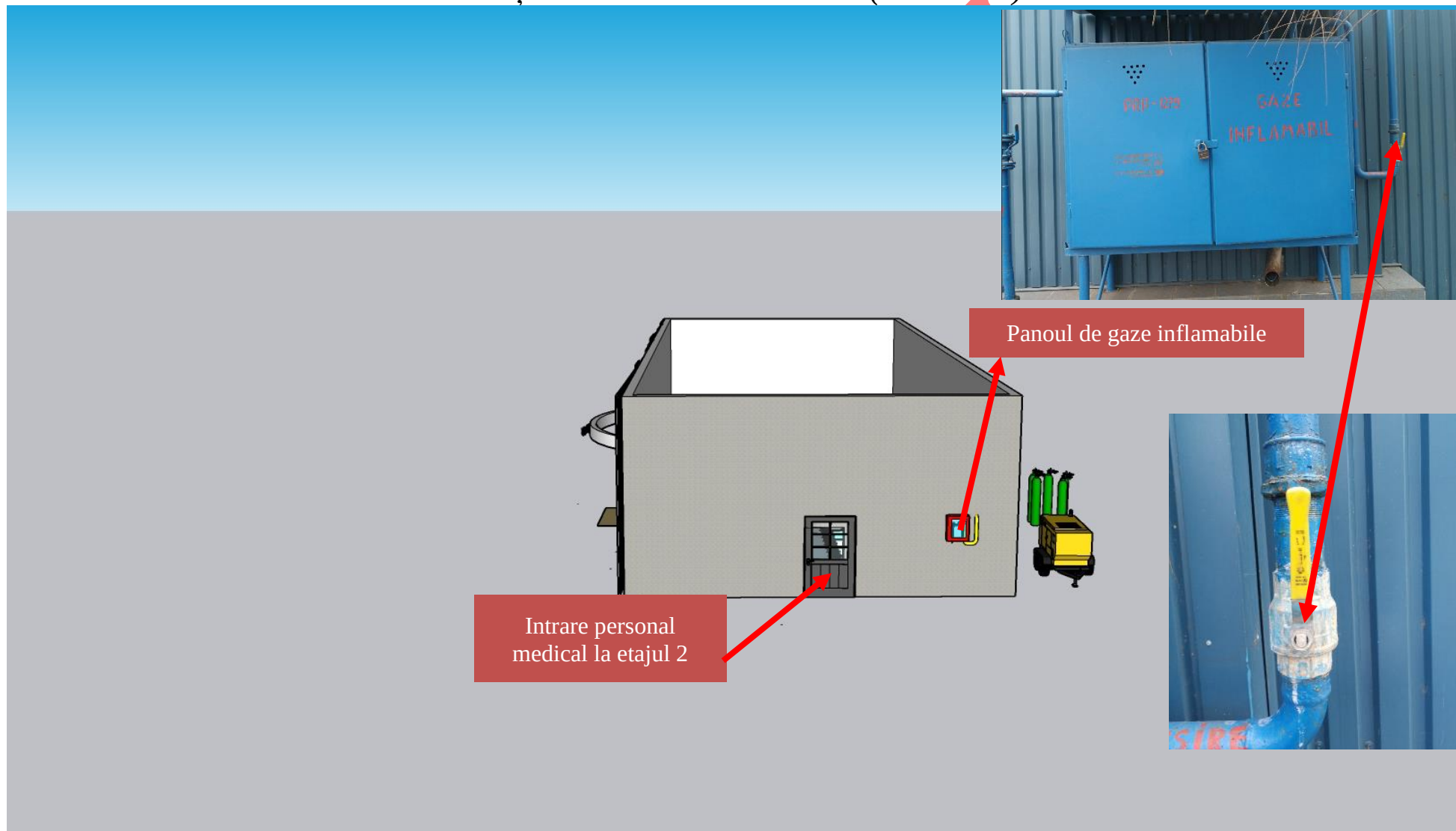
ZONA ROȘIE/GALBENĂ -ETAJ 1 (vederea B)



ZONA ROȘIE/GALBENĂ -ETAJ 1 (vederea C)



ZONA ROȘIE/GALBENĂ -ETAJ 1 (vederea D)



1.3 Prezența substanțelor periculoase (chimice, biologice, radiologice, nucleare, explozive, recipiente sub presiune).

În interiorul zonei sunt prezente butelii cu oxigen.

1.4 Instalații.

a) Instalații electrice:

Alimentarea cu energie electrică este realizată centralizat. Alimentarea de rezervă este asigurată de grupul electrogen portabil. Întreruperea curentului se efectuează succesiv: ☞ din camera panourilor electrice ☞ din camera grupului electrogen.



(grup electrogen portabil)

b) Instalații de încălzire:

Energia termică a zonei roșie/galbenă este produsă prin sistem autonom de încălzire (Termona Duo 50) pe combustibil gazos.

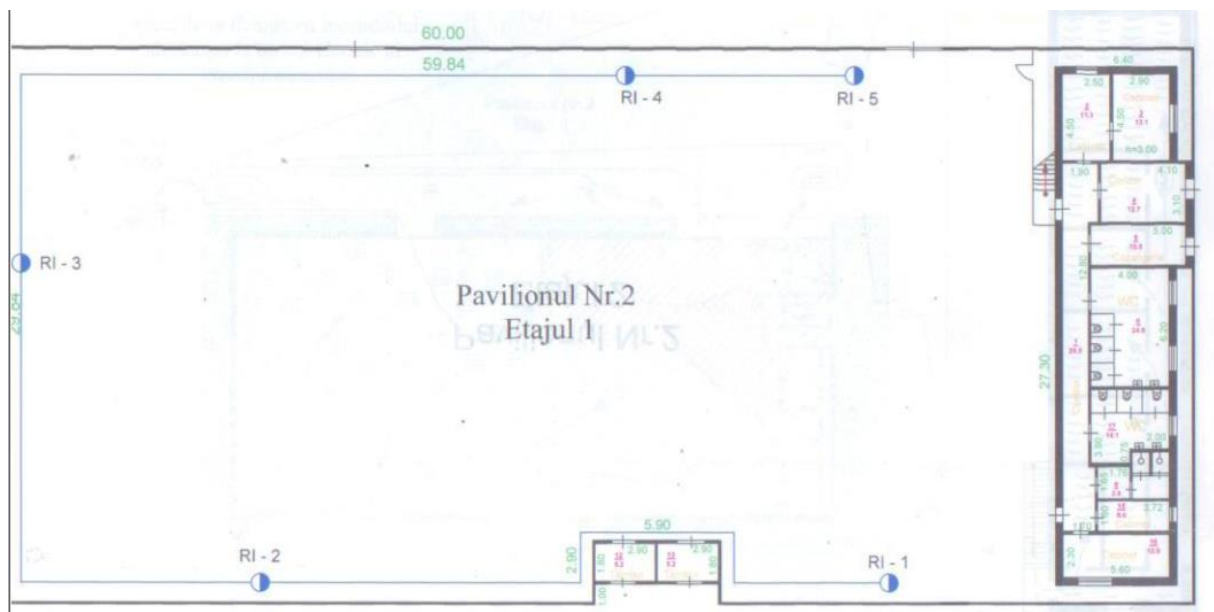
c) Instalații de ventilare:

Ventilare artificială și sistem de aer condiționat.

d) Instalații de semnalizare și stingere a incendiilor:

Spațiile obiectivului sunt dotate cu instalație de detecție și semnalizare în caz de incendiu (detectoare de fum).

În interiorul zonei roșie/galbenă 5 hidranți de incendiu interiori pentru alimentarea cu apă la stingere a incendiilor. Hidranții sunt amplasați pe perimetrul zonei, racordul la rețea Ø 51, tip „Bogdanov”.



1.5 Surse de alimentare cu apă în caz de incendiu.

a) publice:

Cei mai apropiați hidranți stradali de incendiu se află pe perimetrul Centrului Covid-19, 5 la număr.



Schema de amplasare a hidranților stradali (harta Apă-Canal Chișinău <https://gisweb.acc.md/hidranți/>)

2. ZONA ALBASTRĂ

2.1 Descrierea construcției.

a) Tipul construcției:

Clădirea prezintă o construcție metalică, placată cu panouri de tip sandwich de gradul **II** de rezistență la foc.

b) Gradul de rezistență la foc: **II**

c) Dimensiunile construcției:

- lungime: **100 m**;
- lățime: **10 m**;
- înălțime: **min. 3 m – max. 6,25 m**;
- suprafață totală: **1000 m²**;
- numărul de etaje/ nivele: **1**.

d) Particularități constructive:

- **carcasă**: coloane de beton;
- **pereți**: pereții exteriori – panouri sandwich iar pereții interiori – zidărie (cărămidă);
- **acoperișul**: țiglă metalică;
- **bariere antifoc**: nu sunt

2.2 Prezența persoanelor.

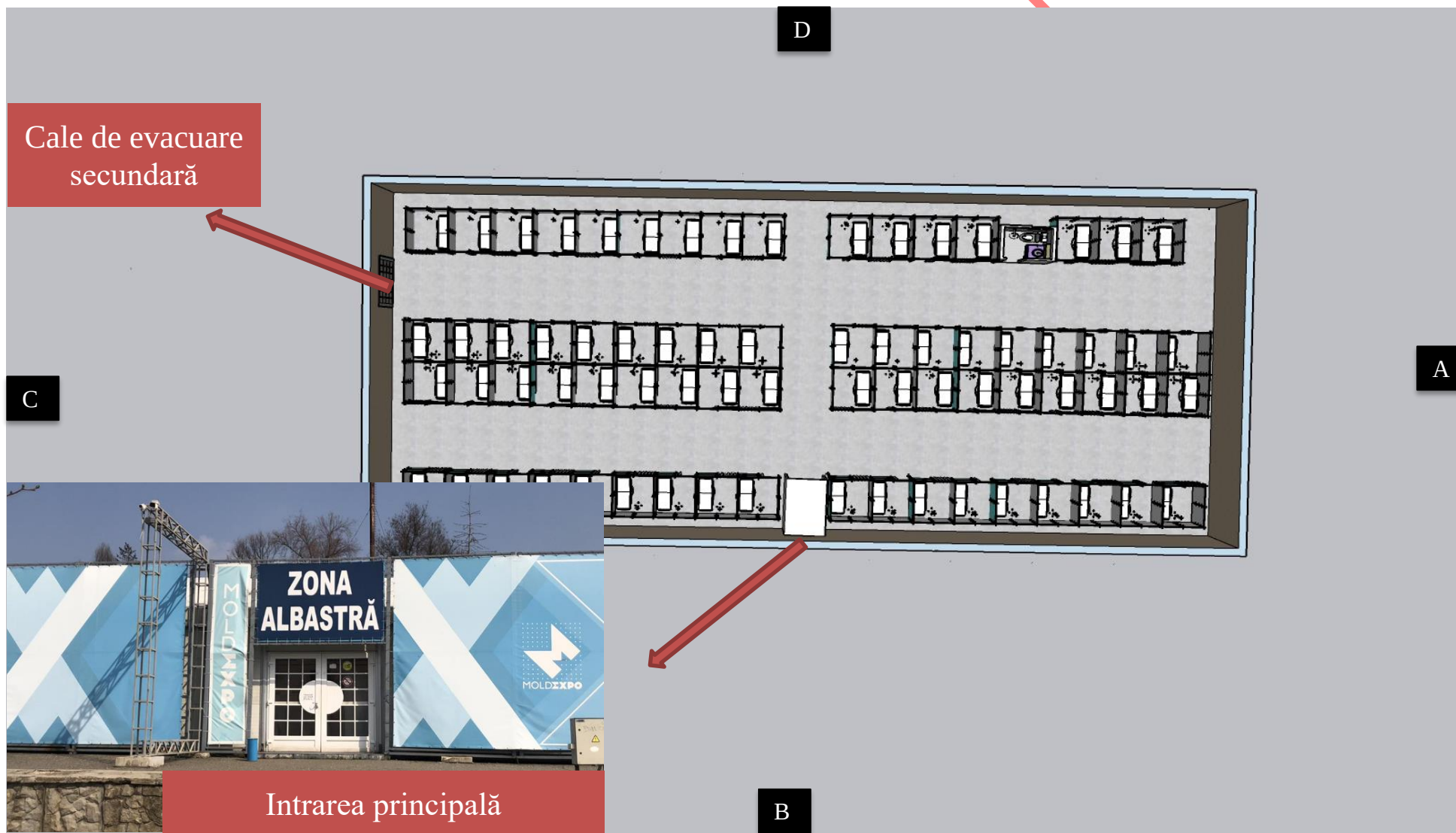
a) personal medical:

- pe timp de zi: **5 persoane**;
- pe timp de noapte: **5 persoane**.

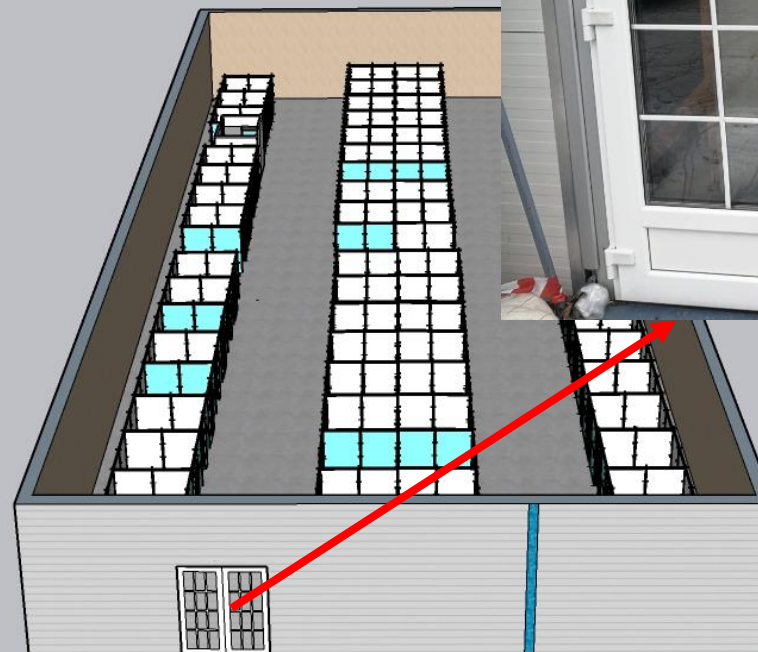
b) pacienți:

- pe timp de zi/noapte: **70 persoane** (numărul de pacienți se schimbă în funcție de situația epidemiologică).

ZONA ALBASTRĂ-ETAJ 1 (vederea A-B-C-D)

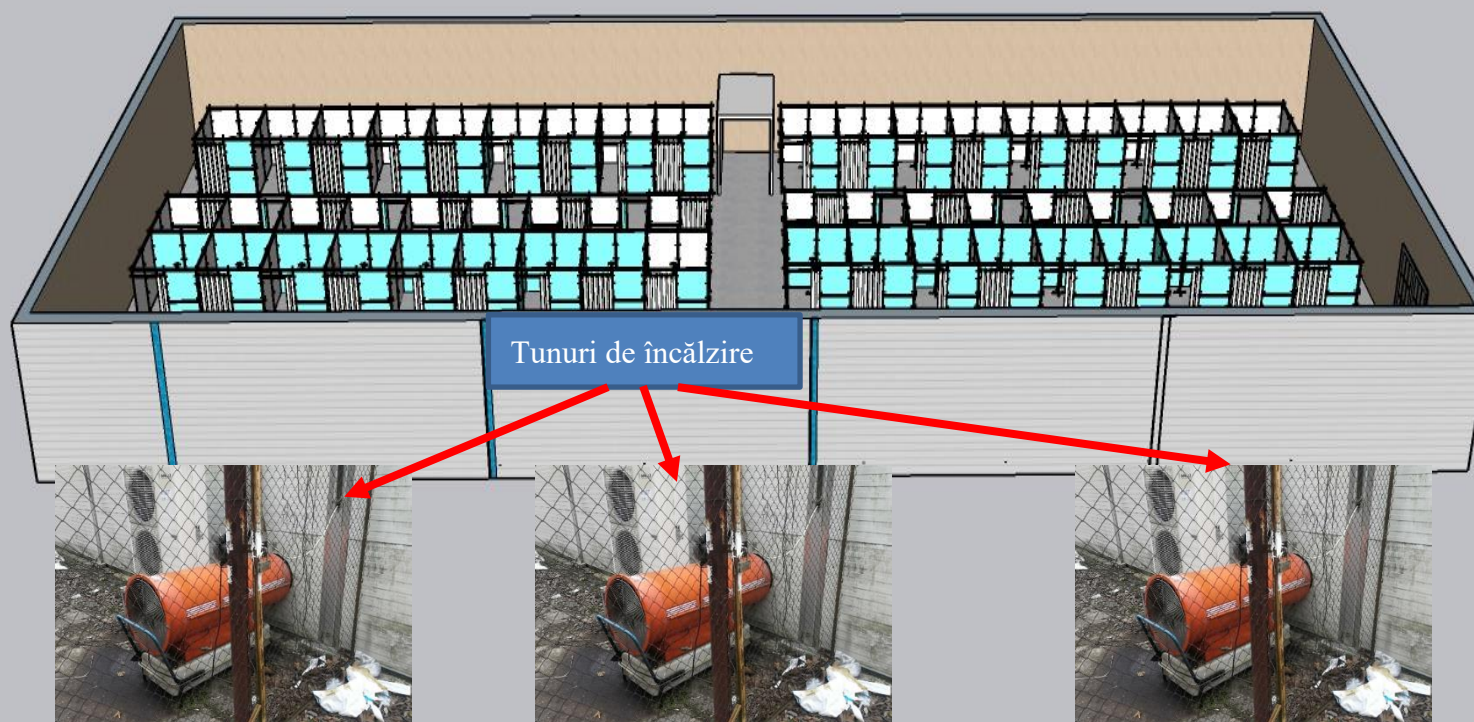


ZONA ALBASTRĂ-ETAJ 1 (vederea C)



Cale de evacuare de secundară.
Totodată, în interior sunt depozitate
butelii cu combustibil.

ZONA ALBASTRĂ-ETAJ 1 (vederea D)



2.3 Prezența substanțelor periculoase (chimice, biologice, radiologice, nucleare, explozive, recipiente sub presiune).

În interiorul zonei sunt butelii cu combustibil.



2.4 Instalații.

a) Instalații electrice:

Alimentarea cu energie electrică este realizată centralizat.

b) Instalații de încălzire:

Energia termică este produsă prin intermediul tunului de căldură amplasat înafara zonei.



c) Instalații de ventilare:

Ventilare artificială.

d) Instalații de semnalizare și stingere a incendiilor:

Spațiile zonei nu sunt dotate cu instalații de semnalizare și stingere a incendiilor.

2.5 Surse de alimentare cu apă în caz de incendiu.

a) publice:

Cei mai apropiați hidranți stradali de incendiu se află pe perimetrul Centrului Covid-19, 5 la număr.



Schema de amplasare a hidranților stradali (harta Apă-Canal Chișinău <https://gisweb.acc.md/hidranti/>)

3. ZONA VERDE

3.1 Descrierea construcției.

a) Tipul construcției:

Clădirea prezintă o construcție metalică, placată cu panouri de tip sandwich de gradul **II** de rezistență la foc.

b) Gradul de rezistență la foc: **II**

c) Dimensiunile construcției:

- lungime: **60 m**;
- lățime: **30 m**;
- înălțime: **8 m**;
- suprafață totală: **2200 m²**;
- numărul de etaje/ nivele: **2**.

d) Particularități constructive:

- **carcasă**: coloane de beton;
- **pereți**: pereții exteriori – panouri sandwich iar pereții interiori – zidărie (cărămidă);
- **acoperișul**: țiglă metalică;
- **bariere antifoc**: nu sunt

3.2 Prezența persoanelor.

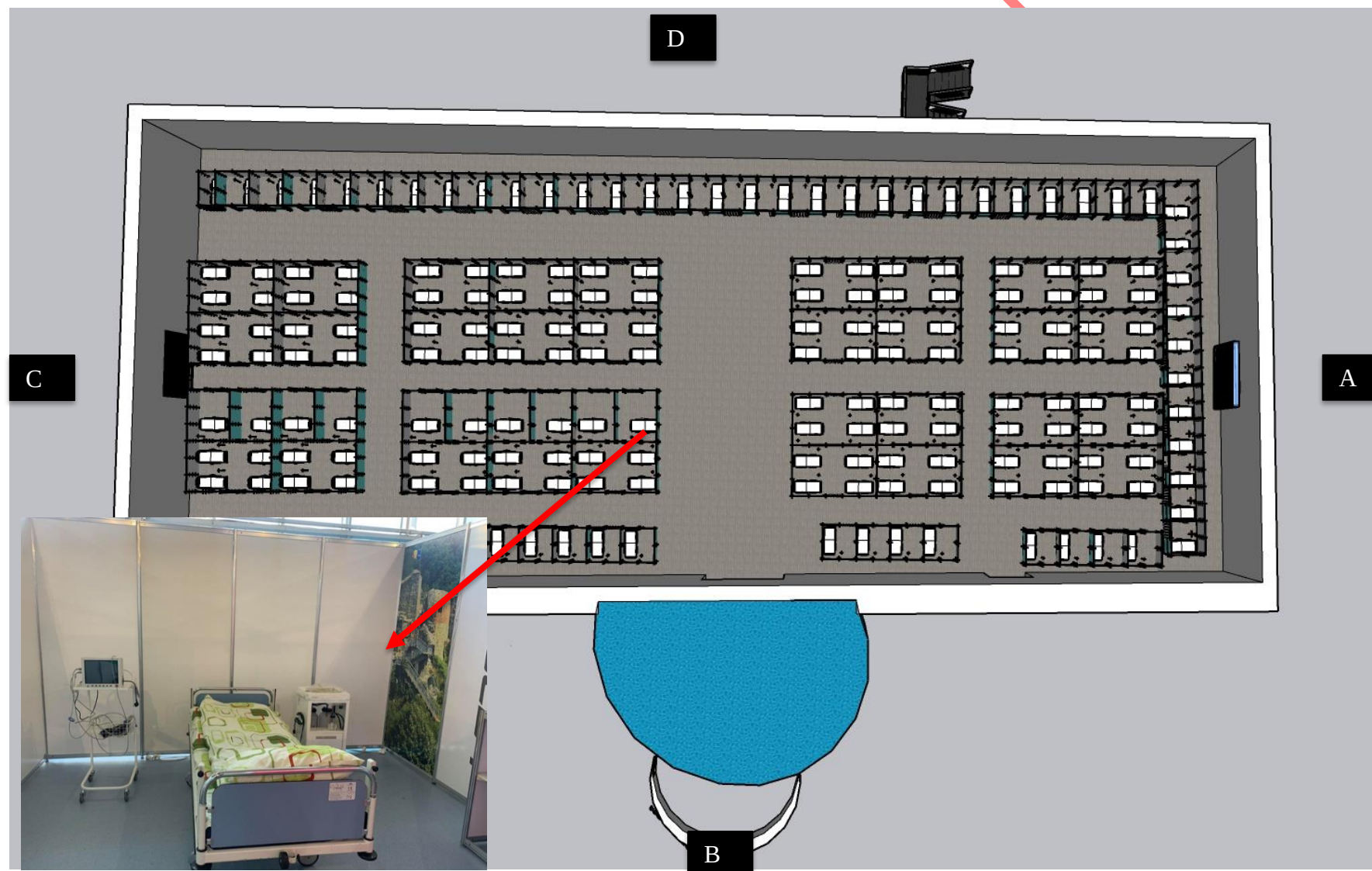
a) personal medical:

- pe timp de zi: **15 persoane**;
- pe timp de noapte: **5 persoane**.

b) pacienți:

- pe timp de zi/noapte: **200 persoane** (numărul de pacienți se schimbă în funcție de situația epidemiologică).

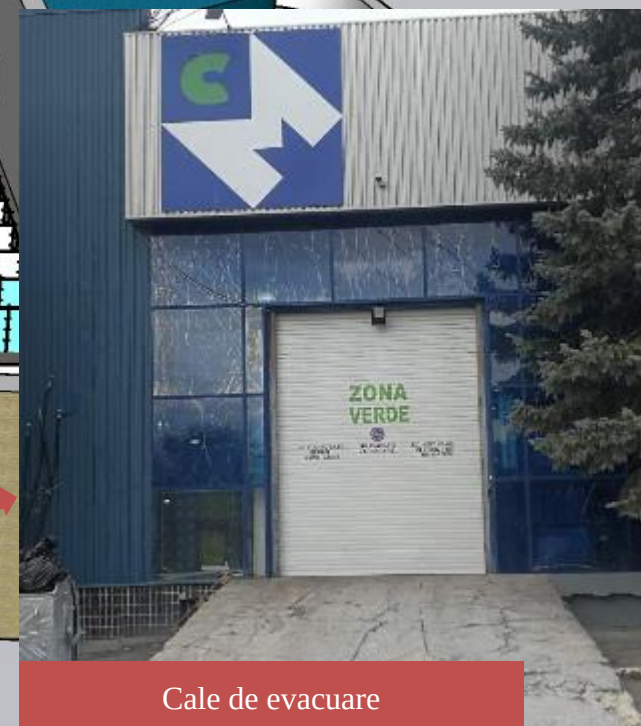
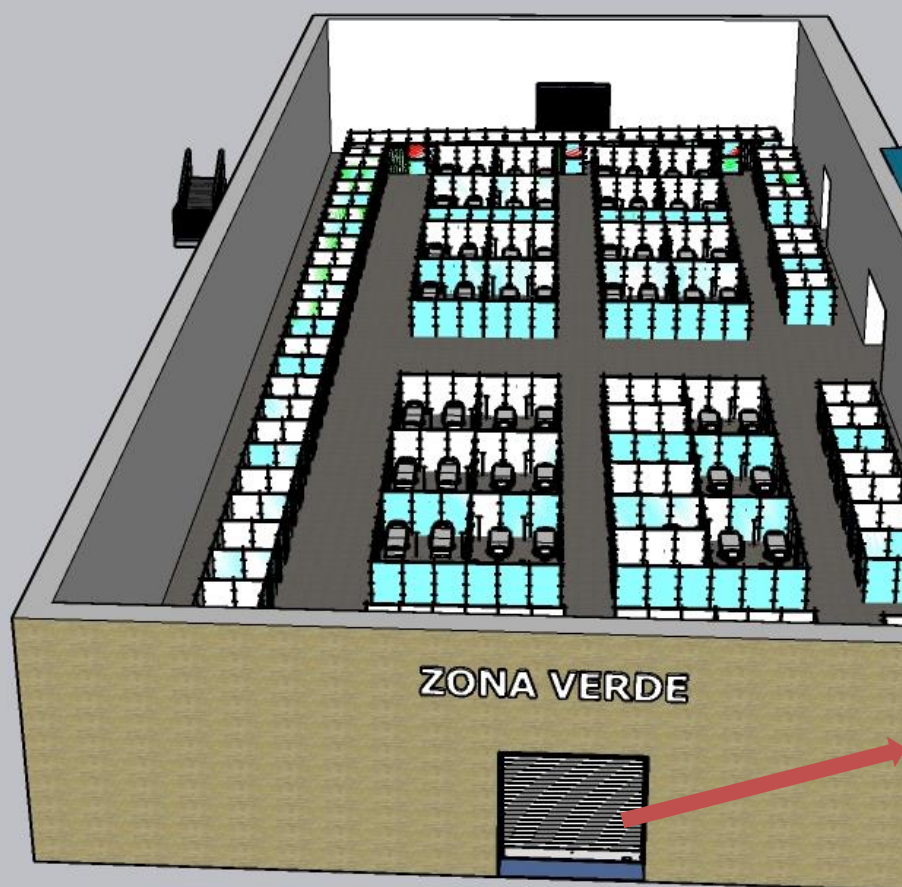
ZONA VERDE-ETAJ 1 (vederea A-B-C-D)



ZONA VERDE-ETAJ 1 (vederea B)

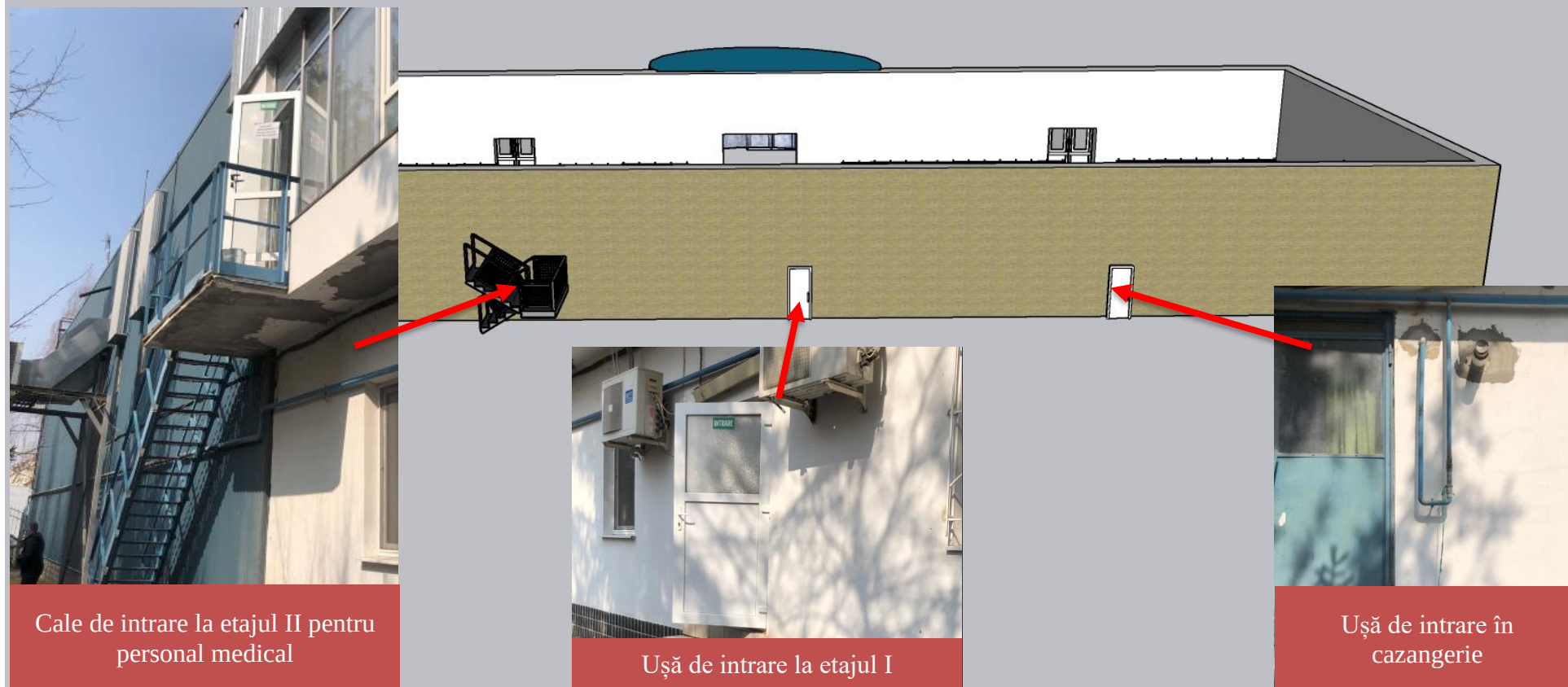


ZONA VERDE-ETAJ 1 (vederea C)



Cale de evacuare

ZONA VERDE-ETAJ 1 (vederea D)



3.3 Prezența substanțelor periculoase (chimice, biologice, radiologice, nucleare, explozive, recipiente sub presiune).

În interiorul zonei sunt prezente butelii cu oxigen.

3.4 Instalații.

a) Instalații electrice:

Alimentarea cu energie electrică este realizată centralizat.

b) Instalații de încălzire:

Energia termică a zonei verzi este produsă prin sistem autonom de încălzire (Termona Duo 50) pe combustibil gazos.

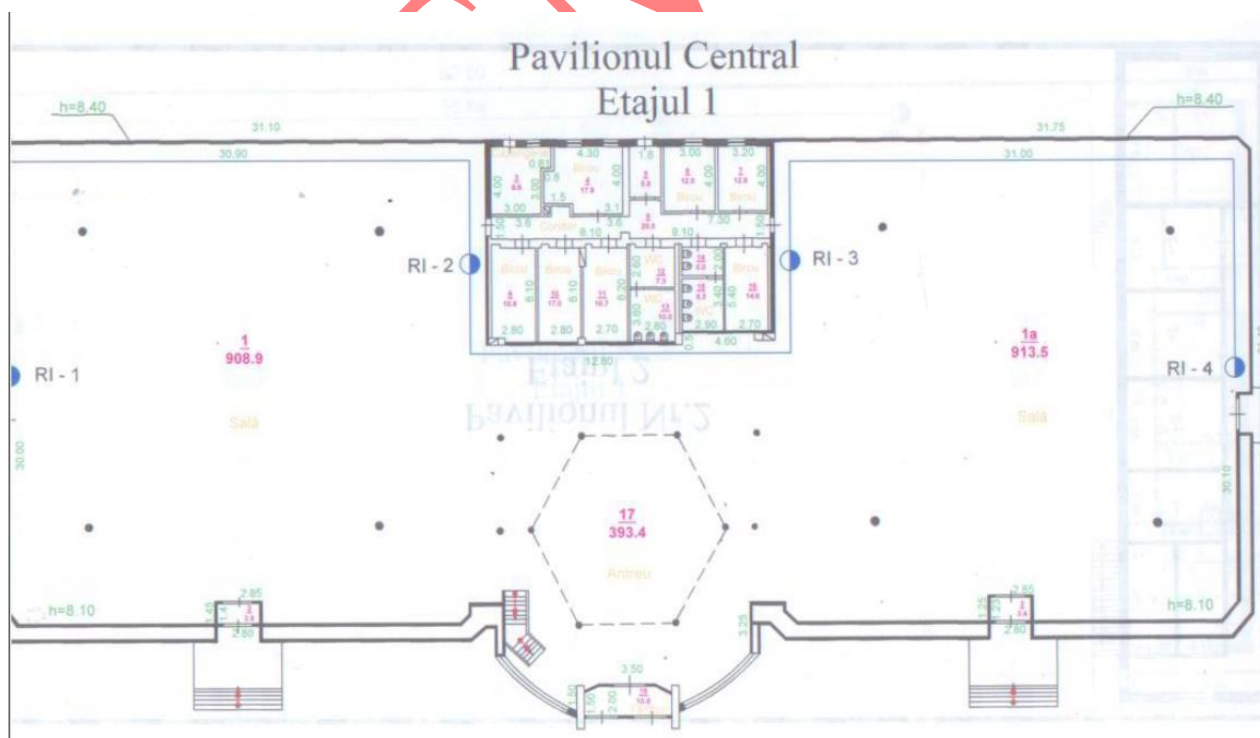
c) Instalații de ventilare:

Ventilare artificială și sistem de aer condiționat.

d) Instalații de semnalizare și stingere a incendiilor:

Spațiile zonei sunt dotate cu instalație fixă de stingere cu sprinklere.

În interiorul zonei roșie/galbenă 4 hidranți de incendiu interiori pentru alimentarea cu apă la stingere a incendiilor. Hidranții sunt amplasați pe perimetrul zonei, racordul la rețea Ø 51, tip „Bogdanov”.



3.5 Surse de alimentare cu apă în caz de incendiu.

a) publice:

Cei mai apropiați hidranți stradali de incendiu se află pe perimetrul Centrului Covid-19, 5 la număr.



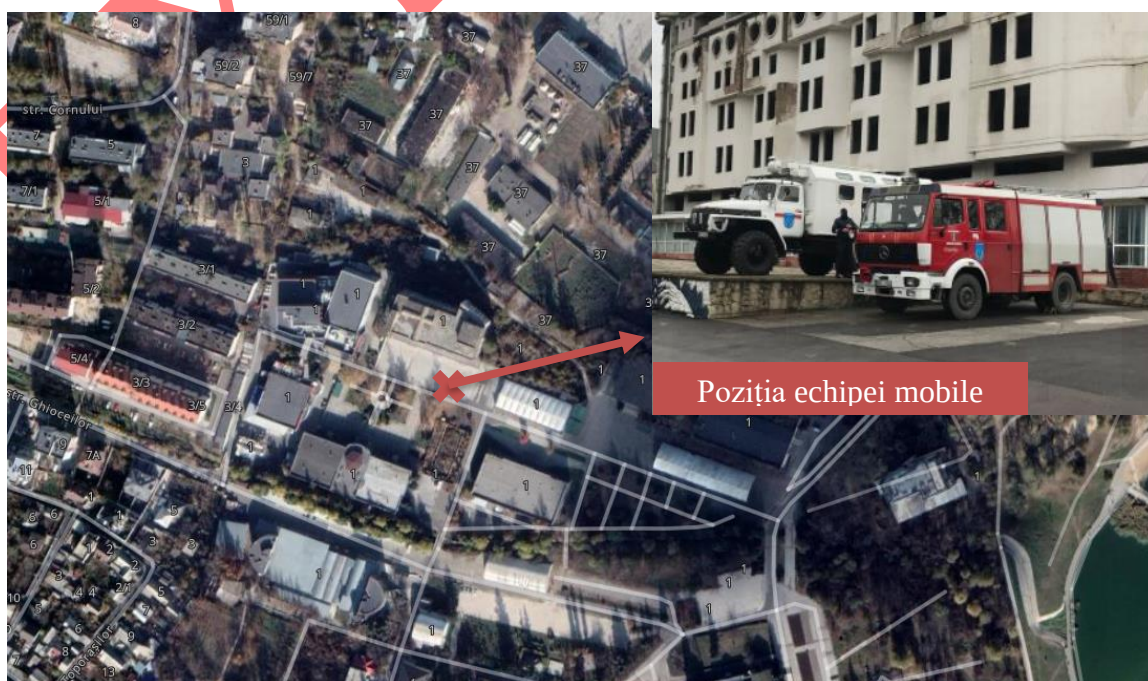
Schema de amplasare a hidranților stradali (harta Apă-Canal Chișinău <https://gisweb.acc.md/hidranti/>)

IV. FORȚELE DE INTERVENȚIE ÎN CAZ DE SITUAȚII DE URGENȚĂ ȘI EXCEPȚIONALE

1. Pe teritoriul Centrului Covid-19 este dislocată o echipă mobilă de salvatori și pompieri din cadrul Direcției regionale căutare-salvare nr. 1 cu 1 autocisternă de intervenție, având misiunea de monitorizare și asigurare a securității antiincendiare.

Forțe: 1 echipă (4 persoane): evacuare, prim-ajutor, stingere.

Mijloace: stingătoare P6 – 10 buc.



2. În conformitate cu Planul național privind antrenarea forțelor și mijloacelor la lichidarea consecințelor situațiilor de urgență și excepționale”, aprobat prin ordinul IGSU nr. 177/2020, pentru Centrul Covid-19 se anunță automat nivelul II de urgență și anume:

Garnizoana	Raionul	Unitatea administrativ teritorială	Localitatea	Distanța (km)	Nivel urgență I	Resursa/cantitatea	Nivel urgență II	Resursa/cantitatea	Nivel urgență III	Resursa/cantitatea
DSE Chișinău	mun. Chișinău	Sectorul Buiucani	pe sector	0	DSP Buiucani	ACI/2	DSP Buiucani	ACI/2	DSP Buiucani	ACI/2
DSE Chișinău	mun. Chișinău	Sectorul Buiucani	pe sector	5			SPSP CRIO	ACI/1	SPSP CRIO	ACI/1
DSE Chișinău	mun. Chișinău	Sectorul Buiucani	pe sector	6			DSP Centru	ACI/1	DSP Centru	ACI/2
DSE Chișinău	mun. Chișinău	Sectorul Buiucani	pe sector	6					UI CRI	ACI/1
DSE Chișinău	mun. Chișinău	Sectorul Buiucani	pe sector	6			DRCS nr.1	ACI/1	DRCS nr.1	ACI/1
DSE Chișinău	mun. Chișinău	Sectorul Buiucani	pe sector	8			DSP Rîșcani	ACI/1	DSP Rîșcani	ACI/2
DSE Chișinău	mun. Chișinău	Sectorul Buiucani	pe sector	9			DSP Ciocana	ACI/1	DSP Ciocana	ACI/2
DSE Chișinău	mun. Chișinău	Sectorul Buiucani	pe sector	12					DSP Botanica	ACI/1

(extras din Planul național privind antrenarea forțelor și mijloacelor la lichidarea consecințelor situațiilor de urgență și excepționale)

a. Direcția regională căutare-salvare nr. 1:

- Autospecială de intervenție;

Distanță: echipa se află pe teritoriul Centrul Covid-19;

Timp de răspuns normat: 2 min.

b. Detașamentul salvatori și pompieri Buiucani:

- 2 autospeciale de intervenție;
- Autospecială de lucru la înălțimi (suplimentar la extras);

Distanță: 3 km;

Timp de răspuns normat: 6 min.

c. Detașamentul salvatori și pompieri Centru:

- Autospecială de intervenție;

Distanță: 5 km;

Timp de răspuns normat: 9 min.

d. Detașamentul salvatori și pompieri Rîșcani:

- Autospecială de intervenție;

Distanță: 9 km;

Timp de răspuns normat: 14 min.

e. Detașamentul salvatori și pompieri Ciocana:

- Autospecială de intervenție;
Distanță: 11 km;
Timp de răspuns normat: 16 min.

f. Serviciu post salvatori și pompieri CRIO:

- Autospecială de intervenție;
Distanță: 6 km;
Timp de răspuns normat: 10 min.

La necesitate, în funcție de caracterul (tipul) situațiilor de urgență, pot fi antrenate și alte unități de tehnică specializată (ex: automobile de descarcerare, acordare a primului ajutor medical și transport victime, iluminare, comunicare, transport apă, utilaj, echipament, corturi, etc.).

V. RECOMANDĂRI PENTRU COMANDANTUL INTERVENȚIEI

1. În cazul izbucnirii unui incendiu pe teritoriul Centrului COVID-19 sarcina primordială a întregului personal și a echipelor de intervenție este salvarea oamenilor.
2. Forțele de primă intervenție vor acționa pentru evacuarea personalului, a bolnavilor și pentru localizarea incendiului până la sosirea altor subdiviziuni de intervenție ale Inspectoratului în sprijin.
3. În timpul lichidării consecințelor situațiilor de urgență și excepționale în Centrul COVID-19 sunt caracteristice următoarele riscuri:
 - prezența pacienților infectați cu virusul COVID-19;
 - prezența instalațiilor și buteliilor cu oxigen;
 - explozia oxigenului la intrare în contact cu uleiuri și grăsimi.
4. Evacuarea persoanelor se va executa simultan cu celelalte acțiuni de intervenție, iar în situații deosebite se acționează numai pentru salvarea și evacuarea bolnavilor, urmărindu-se ca ulterior să se acționeze pentru localizarea și lichidarea incendiului.

5. Sectorizarea locului intervenției se va executa în zone de intervenție „zona de risc” și „zona de siguranță”, fiind limitată interacțiunea directă între zone și între efectivul de intervenție antrenat în acestea.

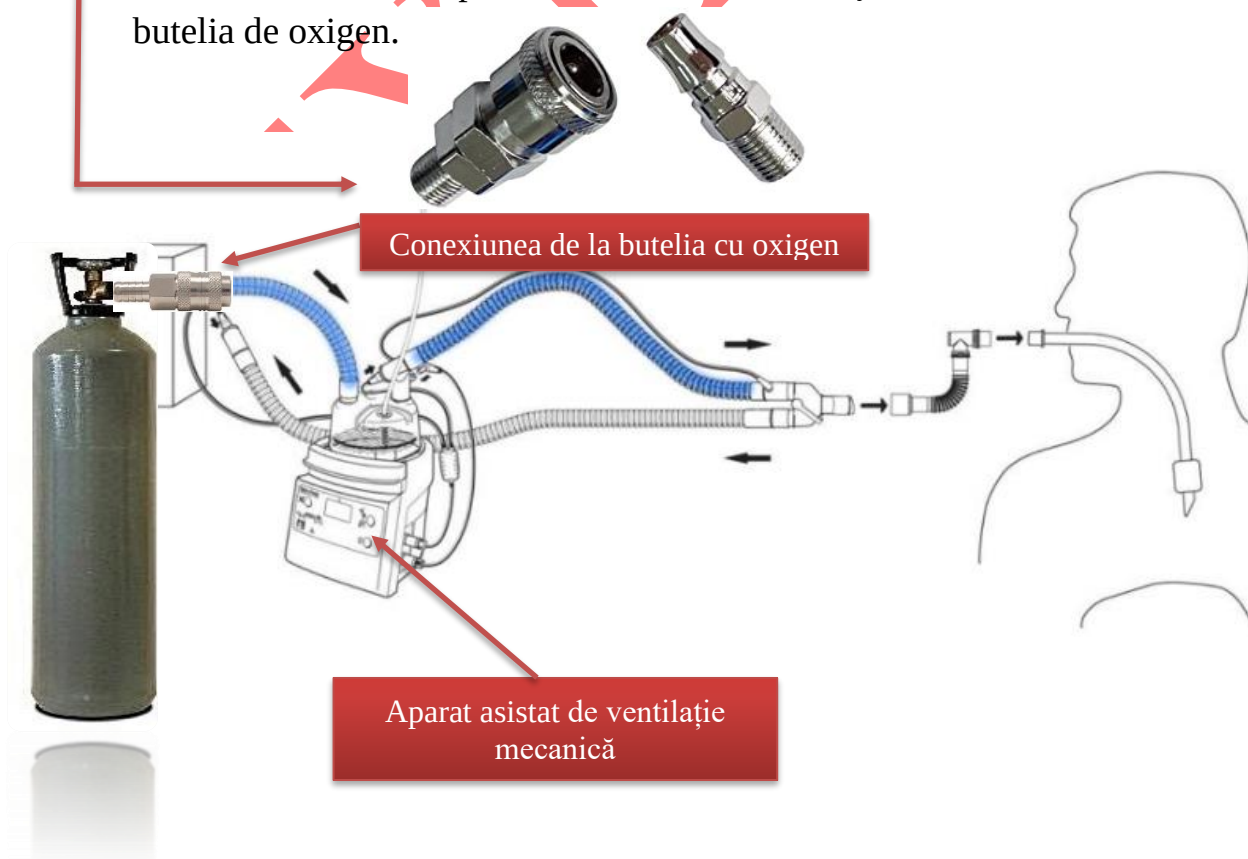
6. Procedura de evacuare a persoanelor intubate din zona roșie

I. Identificarea pacienților intubați în zona roșie.



(exemplu de cameră din zona roșie cu persoana intubată)

II. Deconectarea aparatului asistat de ventilație mecanică de la conexiunea de la butelia de oxigen.





Aparatul asistat de ventilație mecanică după decuplare de la butelia de oxigen, funcționează aproximativ 2 ore. După deconectarea pacientului de la butelia de oxigen, aparat asistat de ventilație mecanică trece automat în regim de alimentare cu aer preluat din mediul înconjurător.

ATENȚIE!!! Se interzice a executa careva operațiuni la aparatului asistat de ventilație mecanică.

III. Extragerea pacientului din zona roșie se va realiza cu pacientul pe pat, inclusiv cu aparatul asistat de ventilație mecanică, la locul indicat de către comandantul intervenției



Aparat asistat de ventilație
mecanică

(exemplu de evacuare a persoanei intubate)