

Nr. 800/10.04.2020

CAIET DE SARCINI

pentru

achiziția unui Spital Mobil/Modular din containere de logistică medicală (250 paturi) pentru diagnostic și tratament pentru combaterea răspândirii Covid-19 la nivelul Regiunii Nord-Est

Cod CPV Principal: 44211100-3 Construcții modulare prefabricate (Rev.2)

Coduri CPV Secundare:

CPV 33100000-1 Echipamente medicale
CPV 33140000-3 Consumabile medicale
CPV 33190000-8 Diverse aparate și produse medicale
CPV 33192120-9 - Paturi de spital

CUPRINS

1. Introducere	3
2. Contextul realizării acestei achiziții de produse.....	4
2.1. Informații despre autoritatea contractantă	4
2.2. Contextul realizării achiziției	4
2.3. Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea contractantă	5
2.4. Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție de produse, dacă este cazul	5
2.5. Cadrul general al sectorului în care Autoritatea contractantă își desfășoară activitatea	5
2.6. Factori interesați și rolul acestora, dacă este cazul	5
3. Descrierea produselor solicitate.....	6
3.1. Descrierea situației actuale	6
3.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor	6
3.3. Obiectul specific la care contribuie furnizarea produsului	6
3.4. Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesare a fi realizate	6
3.4.1. Specificații tehnice	6
3.4.2. Dosarul tehnic	6
3.4.3. Informații privind cantitatea oferită și termenul de livrare	6
3.5. Extensibilitate/ Modernizare	7
3.5.1. Termen de valabilitate. Garanție.	7
3.5.2. Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului	7
3.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu.....	8
3.5.4. Mediul în care este operat produsul.....	8
3.5.5. Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea/ instalarea	8
3.6. Atribuțiile și responsabilitățile Părților	8
3.6.1. Autoritatea Contractantă are următoarele obligații:	8
3.6.2. Obligațiile ofertantului declarat câștigător:	8
4. Posibile riscuri identificate cu privire la organizarea și derularea procedurii de atribuire negociere fără publicare prealabilă/ achiziționare direct și referitor la derularea contractului:	9
5. Verificarea și recepția produselor.....	10
6. Modalități și condiții de plată.....	10
7. Cadrul legal.....	11
8. Managementul/ Gestionarea Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului, dacă este cazul.....	11
Anexa 1 Structura Spitalului mobil COVID-19	12
Anexa 2 Lista echipamente medicale și materiale sanitare	16
.....	16
Anexa 3 Planul locației de livrare și instalare.....	25

1. Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară.

Caietul de sarcini conține specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță ale produselor solicitate.

În cadrul acestei proceduri, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară EURONEST (prescurtată, în continuare, ADI EURONEST) este autoritatea contractantă, beneficiarii finali fiind Consiliile Județene Iași și Neamț și, indirect, consiliile județene Bacău, Botoșani, Suceava și Vaslui, membri fondatori ai ADI EURONEST, iar utilizatorii finali – spitalele din zona menționată, în special cele implicate direct în diagnosticul/tratarea/combaterea Covid-19.

Scopul prezentei secțiuni a Documentației de Achiziție, respectiv orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului acordului-cadru.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minime și obligatorii. Oferta care nu respectă cerințele minime obligatorii prevăzute în Caietul de sarcini va fi considerată neconformă și va fi respinsă.

Specificațiile tehnice care indică un anumit producător, o anumită origine sau un anumit procedeu ori care se referă la mărci, brevete, tipuri, la o origine sau la o producție specifică sau la standarde sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a caracteristicilor produselor ce urmează a fi achiziționate și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici. Aceste specificații vor fi întotdeauna considerate ca având mențiunea «sau echivalent».

Toate produsele oferite trebuie să fie noi, nefolosite. Prin sintagma "toate produsele/ tuturor produselor" se înțelege "toate produsele aferente structurii în ansamblu".

Specificațiile tehnice au fost întocmite luându-se în considerare următoarele aspecte:

- ✓ situația de urgență determinate de emiterea Decretului Președintelui nr. 195/2020 privind instituirea stării de urgență pe teritoriul României;
- ✓ necesitatea de a preveni răspândirea continuă a infecției cu virusul SARS-CoV2 având în vedere contagiozitatea extrem de înaltă a virusului;
- ✓ categoriile de beneficiari/utilizatori direcți și indirecti, respectiv consiliile județene membre ale ADI EURONEST și spitalele din Regiunea Nord-Est;
- ✓ urgența determinată de existența unor focare de infecție în Regiunea Nord-Est;
- ✓ numărul ridicat al cetățenilor rezidenți în județele menționate care au migrat, temporar sau definitiv, în alte state (la muncă, la studii etc.) și care s-au întors/se vor întoarce în țară, în localitățile de domiciliu/rezidență în contextul creat de pandemia de coronavirus, în special din țări aflate în zona roșie sau galbenă;
- ✓ existența, la nivelul municipiului Iași, a unui număr ridicat de unități spitalicești cu adresabilitate regional pentru mai multe specialități și care deserveșc un număr însemnat de pacienți cronici sau c urgențe medicale, ceea ce implică luarea unor măsuri speciale și urgente pentru a asigura accesul la aceste servicii medicale de bază pentru toată populația regiunii;
- ✓ estimărilor specialiștilor conform cărora, în orice scenariu (pesimist sau negativ), în aprox. 20-25 zile, România va atinge vârful epidemiei, capacitatea de reacție a sistemului de sănătate urmând a fi pusă la încercare, coroborate cu studiile care arată că persistența virusului în comunități va fi de aprox. 2 ani, un al doilea val epidemic fiind așteptat a se produce în toamna acestui an.

Observații:

- a. Propunerea tehnică se va elabora în sensul asumării și detalierii cerințelor din caietul de sarcini, respectiv propunerea tehnică prezentată.
- b. Simpla copiere a specificațiilor tehnice NU presupune întocmirea propunerii tehnice. Pentru fiecare reper din caietul de sarcini și anexele acestuia se vor prezenta cel puțin informații referitoare la denumirea completă a produsului, caracteristicile sale minimale, inclusiv numele producătorului.

2. Contextul realizării acestei achiziții de produse

2.1. Informații despre autoritatea contractantă

Autoritate contractantă: Asociația de Dezvoltare Intercomunitară EURONEST.

Adresa sediu: Iași, Bdul Ștefan cel Mare și Sfânt, nr. 69, Iași, România (Consiliul Județean Iași),
Cod fiscal: 23198960.

Adresă de corespondență: Iași, Bdul Ștefan cel Mare și Sfânt, nr. 69, Iași, România (Consiliul Județean Iași).

Tipul autorității contractante: asociație de dezvoltare intercomunitară (ONG de utilitate publică).

Activitate: dezvoltare regională/fonduri europene.

Prezentul caiet de sarcini cuprinde ansamblul specificațiilor tehnice minime obligatorii privind furnizarea produsului care face obiectul procedurii de atribuire, cerințe pe baza cărora fiecare Ofertant va elabora și depune, în cadrul ofertei sale, propunerea tehnică și propunerea financiară.

Acest document va fi anexă la contractul ce se va încheia între autoritatea contractantă și ofertantul câștigător.

Informațiile din această secțiune trebuie citite și interpretate în corelație cu:

- informațiile prezentate în toate celelalte secțiuni ale Documentației de atribuire;
- orice eventuale clarificări și răspunsuri la solicitările de clarificări emise de către ADI EURONEST în perioada cuprinsă între trimiterea invitației de participare și termenul/ termenele specificat(e) în invitația de participare.

2.2. Contextul realizării achiziției

În data de 30.01.2020, Organizația Mondială a Sănătății a declarat stare de urgență pentru sănătatea publică la nivel internațional din cauza infecțiilor cu noul Coronavirus apărute în Regiunea Wuhan, din Republica Populară Chineză, recomandând tuturor țărilor să fie pregătite să ia măsuri pentru a stopa epidemia, inclusiv prin supravegherea activă, depistarea timpurie, izolarea și tratarea cazurilor, urmărirea contactelor și prevenirea răspândirii în continuare a infecției cu SARS-CoV2, precum și să raporteze toate datele complete către Organizația Mondială a Sănătății.

În data de 11.03.2020, Organizația Mondială a Sănătății a declarat că situația generată de Coronavirus (COVID-19) este pandemie.

Totodată, Președintele României a instituit starea de urgență pe teritoriul României prin Decretul nr. 195 din data de 16.03.2020. De asemenea, prin OUG 43/2020 au fost aprobate **unele măsuri de sprijin decontate din fonduri europene, ca urmare a răspândirii coronavirusului COVID-19, pe perioada stării de urgență, inclusiv:** „Art. 6. (1) Se aprobă decontarea din fonduri europene aferente Programului operațional „Infrastructură mare“, conform regulilor de eligibilitate, a cheltuielilor cu echipamente medicale, dispozitive medicale și de protecție medicală, echipamente pentru transport specializat, echipamente pentru decontaminare și suport triaj, containere de logistică medicală, capabilități/formațiuni medicale mobile de diagnostic și tratament utilizate în combaterea răspândirii coronavirusului COVID-19.(2) Decontarea prevăzută la alin. (1) se face în limita sumelor alocate în acest scop în cadrul Programului operațional „Infrastructură mare“.

De asemenea, Comunicarea Comisiei Europene 2020/C 108 I/01 precizează: „COVID-19 este o criză sanitară care necesită soluții rapide și inteligente și îndemnare în tratarea unei creșteri imense a cererii

de bunuri și servicii similare, în timp ce anumite lanțuri de aprovizionare sunt perturbate. Achizitorii publici din statele membre se află în prima linie în ceea ce privește majoritatea acestor bunuri și servicii. Ei trebuie să asigure disponibilitatea echipamentelor individuale de protecție, cum sunt măștile pentru față și mănușile de protecție, a dispozitivelor medicale, în special ventilatoare, a altor materiale medicale, dar și a infrastructurii spitalicești și informatice, acestea fiind doar câteva exemple (...). Pentru a-și adapta în continuare asistența la această situație de urgență, Comisia explică în prezentele orientări (1) ce opțiuni și mecanisme de flexibilitate sunt disponibile în cadrul UE privind achizițiile publice în vederea achiziționării de bunuri, servicii și lucrări necesare pentru a face față crizei. Achizitorii publici pot lua considerare mai multe opțiuni: —În primul rând, în cazuri de urgență, ei pot recurge la posibilități de reducere substanțială a termenelor pentru a grăbi procedurile deschise sau restrânse. —În cazul în care aceste mecanisme de flexibilitate nu sunt suficiente, se poate avea în vedere o procedură de negociere fără publicare. În cele din urmă, ar putea fi permisă chiar și atribuirea directă unui operator economic preselectat, cu condiția ca acesta din urmă să fie singurul capabil să asigure livrările necesare în limitele tehnice și temporale impuse de extrema urgență”.

2.3. Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea contractantă

Prin achiziția realizată va crește capacitatea de intervenție în prevenirea și combaterea infecțiilor cu SARS-CoV2 la nivelul Regiunii Nord-Est prin instalarea de facilități medicale mobile de diagnostic și tratament în afara marilor aglomerări urbane, prin crearea unei zone-tampon între suspecții sau pacienți testați pozitiv pentru coronavirus, personalul medical și restul pacienților care au nevoie de acces la servicii medicale. De asemenea, prin achiziția acestei unități mobile integrate va crește semnificativ capacitatea de paturi de tip ATI și de acces la ventilatoare pentru cazurile grave de infectare.

2.4. Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție de produse, dacă este cazul

Nu este cazul.

2.5. Cadrul general al sectorului în care Autoritatea contractantă își desfășoară activitatea

Nu este cazul.

2.6. Factori interesați și rolul acestora, dacă este cazul

Nu este cazul.

3. Descrierea produselor solicitate

3.1. Descrierea situației actuale

Obiectivul general al achiziției contribuie la creșterea capabilităților de reacție, diagnostic și tratament de strictă necesitate pentru combaterea Covid-19.

3.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Prin achiziția realizată se va asigura prevenirea răspândirii continue a infecției în special în cadrul marilor aglomerări urbane, având în vedere contagiozitatea extrem de înaltă a virusului 2019-nCoV.

3.3. Obiectul specific la care contribuie furnizarea produsului

Obiectivul specific asociat furnizării spitalului mobil/modular este acoperirea necesităților de facilități medicale de diagnostic și tratament pentru Covid-19 de strictă necesitate, precum și asigurarea de echipamente sanitare dedicate prevenirii infecțiilor și tratării Covid-19.

3.4. Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesare a fi realizate

3.4.1. Specificații tehnice

Spitalul mobil/modular va respecta structura prezentată în **Anexa 1**.
De asemenea, echipamentele medicale vor respecta cerințele minime prevăzute în **Anexa 2**.

Notă:

Pentru fiecare modul/structură/echipament/material sanitar se vor prezenta Fișe tehnice sau se vor indica cel puțin denumirea modelului și caracteristicile tehnice minime.

Neîndeplinirea criteriilor minime constituie motiv de respingere a ofertelor.

3.4.2. Dosarul tehnic

Se vor prezenta fișe tehnice și certificate de conformitate pentru toate produsele incluse în ansamblul spitalului mobil.

3.4.3. Informații privind cantitatea ofertată și termenul de livrare

Termenul de livrare ofertat nu va depăși durata maximă de **20 zile**.
Depășirea termenului maxim de livrare conduce la declararea ca **neconformă** a ofertei.

IMPORTANT:

A nu se confunda termenul de livrare cu termenul de punere în funcțiune. Se va considera că livrarea a fost efectuată la momentul sosirii la destinația de livrare a tuturor componentelor aferente unității integrate spital mobil/modular.

La termenul de livrare ofertat se adaugă un termen de maximum 7 zile pentru instalare/montare, punere în funcțiune, obținere avize etc.

Ofertanții nu au posibilitatea de a depune oferte alternative.

3.5. Extensibilitate/ Modernizare

Întrucât unitatea mobilă vizată este de tip ROL 2 Plus echivalent NATO, se va avea în vedere livrarea unei structuri care să poată fi modernizată până la nivel de Spital chirurgical NATO ROL 3 și o capacitate de extensie de min. 20%.

3.5.1. Termen de valabilitate. Garanție.

Garanția oferită de furnizor va fi de minimum 1 an pentru tot ansamblul și componentele sale (echipamente).

Toate produsele de natură consumabile (materiale sanitare) vor trebui să fie în termen de valabilitate. Acolo unde este posibil, se va urmări ca valabilitatea consumabilelor sanitare să fie de minimum 6 luni.

3.5.2. Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului

3.5.2.1. Structura modulară achiziționată și echipamentele componente vor face parte din patrimoniul autorității contractante și vor fi cedate spre folosință consiliile județene Iași și Neamț, proportional cu contribuția fiecăruia la finanțarea investiției.

3.5.2.2. Termenul de livrare oferit va curge de la data semnării contractului de către ambele părți și de la constituirea garanției de bună execuție. La termenul de livrare se adaugă un termen de maximum 7 zile pentru operațiunile de montare/instalare/punere în funcțiune, obținere avize, autorizații etc.

3.5.2.3. Livrarea produselor se va realiza în localitatea Lețcani, jud. Iași, pe platforma Parcului Transagropolis (a se vedea **Anexa 3** – planul amplasamentului).

3.5.2.4. Pentru nerespectarea termenului de livrare agreeat și/ sau a termenului de punere în funcțiune agreeate în perioada de derulare a contractului, se vor percepe daune-interese conform prevederilor Proiectului de contract – parte integrantă a documentației de atribuire.

3.5.2.5. Sistemul și sub-ansamblurile componente vor fi livrate cantitativ și calitativ, conform Anexei 1 și 2, în locația și în locul indicate de autoritatea contractantă.

3.5.2.6. Livrarea se va asigura pe cheltuiala ofertantului declarat câștigător, iar contravaloarea tuturor costurilor va fi inclusă în prețul oferit.

3.5.2.7. Ofertantul declarat câștigător va ambala și eticheta produsul și componente sale astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul manipulării și transportului acestora către destinația stabilită.

3.5.2.8. Dacă este cazul, ambalajul trebuie prevăzut astfel încât să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului.

3.5.2.9. În stabilirea mărimii și greutății ambalajului ofertantul declarat câștigător va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate.

3.5.2.10. Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a ofertantului.

3.5.2.11. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern, pe cheltuiala furnizorului.

3.5.2.12. Ofertantul declarat câștigător este responsabil pentru livrarea produselor în termenul asumat.

3.5.2.13. În cazul în care specificațiile tehnice ale produselor livrate nu corespund cu caracteristicile din Caietul de sarcini, precum și cu cele prevăzute în Propunerea tehnică, ofertantul are obligația de a înlocui acel produs cu un produs conform în maxim 5 zile lucrătoare și a achita integral costurile privind eventuale testări sau expertize.



3.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu

Spitalul mobil/modular va fi amplasat în locația indicată. Furnizorul va asigura toate costurile și logistica necesară amplasării și punerii în funcțiune.

Furnizorul se obligă să asigure asistență de garantare a pieselor de schimb/service prin intermediul unui/unor partener/i local/i. Lista partenerilor/service-urilor se va prezenta în conținutul propunerii tehnice.

3.5.4. Mediul în care este operat produsul

Având în vedere faptul că sistemul modular presupune inclusiv echipamente și aparatură cu utilizare specială, furnizorul va lua toate măsurile necesare respectării utilizării în condiții de maximă siguranță a acestora.

3.5.5. Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea/ instalarea

Locația de livrare/instalare dispune de utilitățile necesare pentru crearea circuitelor de apă, energie etc.

3.6. Atribuțiile și responsabilitățile Părților

3.6.1. Autoritatea Contractantă are următoarele obligații:

- a) să pună la dispoziția furnizorului locația de livrare/amplasare/instalare;
- b) să furnizeze cu maximă celeritate toate informațiile necesare cu privire la eventualele avize, autorizații necesare a fi obținute;
- c) să monitorizeze derularea contractului, cât și modul de implementare a acestuia;
- d) să achiziționeze și să plătească prețul convenit în condițiile prevăzute în contract;
- e) să recepționeze produsele furnizate, în termenul convenit, conform standardelor și/sau performanțelor prezentate în propunerea tehnică, anexă la contract și în concordanță cu cerințele caietului de sarcini;
- f) să verifice existența documentelor care însoțesc produsele livrate;
- g) să verifice existența tuturor documentelor justificative necesare pentru efectuarea plăților;
- h) să urmărească respectarea cantităților și a termenelor de livrare asumate;
- i) să verifice realizarea părților subcontractate din contractul, dacă este cazul;
- j) să verifice modul de realizare a plăților direct către subcontractanți, dacă este cazul;
- k) să emită documente constatatoare care conțin informații referitoare la îndeplinirea sau după caz, neîndeplinirea obligațiilor contractuale de către Furnizor.

3.6.2. Obligațiile ofertantului declarat câștigător:

- a) se obligă să depună garanția de bună execuție în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului de ambele părți;
- b) se obligă ca produsele furnizate să respecte specificațiile tehnice și calitatea prevăzute în prezentul caiet de sarcini, precum și propunerea tehnică asumată;
- c) se obligă să furnizeze produsul în termenul ofertat și asumat. Produsele vor fi transportate și livrate la destinația finală pe cheltuiala Furnizorului;
- d) este răspunzător de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de livrare utilizate pe toată durata contractului;
- e) este responsabil pentru deținerea și menținerea valabilității tuturor documentelor solicitate în specificațiile tehnice;
- f) va asigura manipularea și transportul produselor la adresa de livrare indicată de către achizitor în contractul subsecvent, precum și montarea și punerea în funcțiune a ansamblului și a componentelor acestuia;



- g) are obligația de a furniza produsele ambalate, marcate și etichetate conform prevederilor legislației în vigoare.
- h) se obligă să asigure instruirea personalului cu privire la montarea/demontarea structurii – minimum 6 ore de instruire;
- i) va oferi asistență de garantare a pieselor de schimb/service prin intermediul unui/unor partener/i local/i.

4. Posibile riscuri identificate cu privire la organizarea și derularea procedurii de atribuire negociere fără publicare prealabilă/ achiziționare direct și referitor la derularea contractului:

- a. *Furnizorul să nu furnizeze produsul la standardele și performanțele solicitate prin specificațiile tehnice.*

Strategia adoptată:

În situația în care la recepție, comisia de recepție desemnată de autoritatea contractantă are suspiciuni privind calitatea produselor, aceasta își rezervă dreptul de a solicita o evaluare a conformității produsului/unor componente de către un organism acreditat (laborator acreditat) în domeniu. Costurile evaluărilor vor fi suportate de către Furnizor. De asemenea, Furnizorul va înlocui, pe cheltuiala proprie, produsul supus testării.

- b. *Nerespectarea termenului de livrare oferat:*

Strategia adoptată:

Termenul de livrare **oferat** va curge de la data semnării contractului/constituirii garanției de bună execuție.

S-au stabilit clauze contractuale pentru nerespectarea celor doi factori de evaluare oferati (preț și termen de livrare) în perioada de derulare a contractului, după cum urmează:

- Daunele-interese vor fi considerate penalități și vor fi plătite de către Furnizor în cuantum de 1% pe zi întârziere din valoarea produselor nelivrate.
- contractul se desființează de plin drept, fără punere în întârziere, fără acțiune în justiție și fără nicio altă formalitate prealabilă cu plata de daune-interese, calculate conform celor de mai sus;
- autoritatea contractantă va emite document constatator **pentru neîndeplinirea obligațiilor contractuale** conform art. 166 alin. (5) din H.G. nr. 395/2016, cu modificările și completările ulterioare.

- c. *Asigurarea nivelului profesional al membrilor Comisiei de evaluare*

Strategia adoptată:

În cadrul Comisiei de evaluare vor fi nominalizați ca membri de evaluare experți tehnici din cadrul unor unități spitalicești, ISU, consilii județene etc.

- d. *Anularea procedurii din lipsă de oferte sau oferte depuse și declarate neconforme*

Strategia adoptată:

Pentru asigurarea concurenței se vor transmite invitații de participare către minimum 10 operatori economici, în primul rând tuturor celor care au transmis oferte sau intenții în prealabil, după publicitatea, prin mass-media, a achiziției, celor cu care autoritatea contractantă a colaborat în trecut pentru furnizarea de echipamente pentru intervenții în situații de urgență și tuturor ofertanților identificați în perioada de documentare pentru estimarea valorii contractului și determinarea specificațiilor tehnice.

- e. *Riscul ca un ofertant să nu poată să livreze ansamblul cu toate componentele sale*

Strategia adoptată:

S-a prevăzut posibilitatea ca ofertanții să nominalizeze subcontractanți.



5. Verificarea și recepția produselor

- 5.1. În situația în care la recepție, comisia de recepție are suspiciuni privind calitatea produselor, aceasta își rezervă dreptul de a solicita o evaluare a conformității produsului sau a unor componente de către un organism acreditat în domeniu. Costurile evaluărilor vor fi suportate de către Furnizor. De asemenea, Furnizorul va înlocui, pe cheltuiala proprie, produsul supus testării.
- 5.2. Autoritatea contractantă se obligă să recepționeze produsele furnizate în termenele convenite. Achizitorul dispune și aprobă procesele verbale de recepție calitativă și cantitativă a produselor furnizate.
- 5.3. Autoritatea contractantă poate notifica Furnizorul cu privire la necesitatea revizuirii/ respingerea proceselor verbale de recepție calitativă și cantitativă a produselor solicitate prin caietul de sarcini, în termen de 2 zile lucrătoare de la data primirii acestora. Solicitarea de revizuire/ respingerea va fi motivată, cu comentarii scrise. Achizitorul are dreptul de a rezilia contractul atunci când se respinge produsul de 2 ori consecutiv pe motive de calitate.
- 5.4. Confirmarea că produsele au fost livrate total și corespund cu specificațiile tehnice din caietul de sarcini și propunerea tehnică se face prin întocmirea unui proces-verbal de recepție cantitativă și calitativă care va fi comunicat Furnizorului pentru semnare.
- 5.5. Dacă în termen de 2 zile de la comunicarea procesului verbal de recepție către Furnizor acesta nu transmite aprobarea sau infirmarea lui, Achizitorul are dreptul de a considera acordul tacit asupra celor menționate în procesul verbal de recepție.
- 5.6. Recepția produselor se va face la adresa de livrare menționată în contract, în localitatea Lețcani, jud. Iași.
- 5.7. Achizitorul are obligația de a verifica conformitatea produselor livrate pentru a asigura conformitatea cu prevederile prezentului caiet de sarcini și a ofertei tehnice.
- 5.8. Recepția finală a produselor furnizate se finalizează prin întocmirea și semnarea procesului-verbal de recepție cantitativă și calitativă a produsului/ produselor semnat, fără obiecțiuni, de către ambele părți în baza următoarelor documente:
 - proces-verbal de punere în funcțiune;
 - aviz de însoțire marfă, dacă este cazul;
 - inventarul completului;
 - documentul de transport, intern sau internațional (dacă este cazul);
 - certificatul de origine (semnat și ștampilat);
 - certificate de conformitate/declarații;
 - certificat de garanție (pentru spital, în ansamblu, și pentru echipamentele din dotare);
 - orice alte documente solicitate în specificațiile tehnice.

6. Modalități și condiții de plată

- 6.1. Furnizorul va emite factura pentru produsul livrat. Factura va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective.
- 6.2. Factura va fi emisă după semnarea procesului verbal de recepție calitativă, acceptat, după livrarea produselor la destinația finală.
- 6.3. Se pot emite facturi parțiale, doar pe reperele descrise în Centralizatorul anexă la propunerea financiară, condiționat de existența unui proces verbal de recepție și, dacă e cazul, de punere în funcțiune.
- 6.4. Procesul verbal final de recepție calitativă va însoți facturile și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute la pct.5.8.
- 6.5. Plățile în favoarea Furnizorului se vor efectua în termen de maximum 15 zile de la data emiterii facturii fiscale în original și a tuturor documentelor justificative.
- 6.6. Achizitorul poate oferi avans, în quantum de max. 30% din valoarea contractului fără TVA, dacă ofertantul declarant câștigător solicită acest lucru și numai condiționat de prezentarea garanției de



returnare a avansului, conform prevederilor legale în vigoare.

- 6.7.** Achizitorul acceptă inclusiv utilizarea acreditivului, conform prevederilor legale în vigoare. Furnizorul se obligă să efectueze toate demersurile (operațiuni/activități de întocmire, transmitere formulare/documente către entitățile implicate, cu respectarea strictă a termenelor etc.) în scopul virării de către Achizitor în contul furnizorului a sumelor rezervate în acreditive și datorate de achizitor potrivit prevederilor contractuale. Comisiunile aferente deschiderii, actualizării, plății și închiderii acreditivului se suportă de către fiecare parte, conform documentelor justificative emise pe numele acestora.

7. Cadrul legal

- Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice
- H.G. nr.395/2016 pentru aprobarea normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice
- O.U.G. nr.58/2016 pentru modificarea și completarea unor acte normative cu impact asupra domeniului achizițiilor publice
- Legea privind remediile și caile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestărilor nr.101/2016;
- Ordinul ANAP privind aprobarea structurii, conținutului și modului de utilizare a Documentației standard de atribuire a contractului de achiziție publică/sectorială de produse, precum și a modalității de completare a anunțului de participare/de participare simplificat nr. 1017 din 20 / 02 / 2019;
- Comunicarea Comisiei - Orientările Comisiei Europene pentru utilizarea cadrului privind achizițiile publice în situația de urgență legată de criza COVID-19 (2020/C 108 I/01).
- Decretul Președintelui nr. 195/2020 privind instituirea stării de urgență pe teritoriul României.

8. Managementul/ Gestionarea Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului, dacă este cazul

Monitorizarea contractului se asigură de achizitor.



Structura Spitalului mobil COVID-19

Locatie: Letcani, Iasi (platforma Transagropolis)

Garantie: min. 1 an pentru tot ansamblul și componentele sale.

Cerință minima obligatorie: ISO 14001:2015 (specific Covid-19).

Toate echipamentele medicale vor respecta standardele EU și vor fi conforme cu reglementările CE sau echivalent.

Unitatea se va livra cu materiale sanitare complete specific Covid-19 care să asigure funcționarea corespunzătoare pentru min. 2 luni.

1. Specificații tehnice

Specificații - rezumat

- Echipamente compacte, modulare, robuste, rezistente, cu întreținere redusă,
- Desfășurare rapidă,
- Spital pregătit pentru COVID-19
 - triaj,
 - cameră de urgență,
 - radiologie,
 - sterilizare,
 - farmacie,
 - depozitare,
 - sală de operație - opțional,
 - unitate de terapie intensivă,
 - laborator mobil,
 - policlinici mobile,
 - toalete mobile,
 - cazare pentru personalul medical (minimum 10 paturi)
- Unitate generatoare de oxigen de ultimă generație (Concentrator de oxigen),
- Stație de generare a energiei diesel - opțional,
- Bucătărie mobilă,
- Sală de luat masa,
- Rezervor de apă mobil - opțional,
- Spălătorie mobilă,
- Mașină de spălat vase,
- Unitate tehnică mobilă,
- Unitate TIC mobilă - opțional
- ROL 2 Plus echivalent NATO. Modular, care poate fi modernizat până la nivel de Spital chirurgical NATO ROL 3,
- Sisteme de comunicații cu fir / wireless - opțional
- Intranet - opțional
- Sistem de supraveghere - opțional
- Unități și sisteme inteligente
- Pregătit pentru Tele-medicină opțional
- Minim 250 paturi
- Capacitate Extensibilă până la 20%.



Specificații generale

- Spital mobil cu panouri tip sandwich și/sau corturi din trei (3) secțiuni principale:
Secțiunea A - Triaj, UPU, Izolare/unitate de terapie de înaltă dependență (HDU) și ATI
Secțiunea B - Secția policlinică și (opțional) administrativă
Secțiunea C - Secțiunea de aprovizionare și asistență tehnică

Cerințe minimale:

1. minim 50 paturi Unitatea de Terapie Intensivă, inclusiv ventilatoare
2. minim 50 paturi Unitate de izolare/înaltă dependență HDU
3. minim 140 paturi Unitate recuperare generală
4. minim 5 paturi triaj
5. minim 5 paturi de urgență
6. suprafață netă maxim 5500 m²
7. minim 250 paturi

Cerințe opționale

1. Teatru operație
2. Stație de generare a energiei diesel
3. Rezervor de apă mobil
4. Unitate TIC mobilă
5. Sisteme de comunicații cu fir / wireless
6. Intranet
7. Sistem de supraveghere
8. Pregătit pentru Tele-medicină

Caracteristici tehnice

- Structură modulară rezistentă la praf, rezistență la zăpadă și rezistență la vânt
- Modular, poate fi modernizat la Spital ROL3
- Mediu închis cu aer condiționat, curat și steril pentru pacienți, neafectat de soare, ploaie sau praf,
- Rampe pentru targă, pardoseală ecologică + acoperire din PVC,
- Sistem de gaze medicale alimentat cu generator de O₂, compresor de aer, conducte de cupru și tuburi O₂,
- Sisteme de comunicare fără fir - opțional
- Conexiune electrică pentru rețeaua de alimentare existentă, sistem de conectare standard cu 3 pini - opțional
- Echipamente robuste, grele, cu necesitate de întreținere redusă, anti-coroziune,
- Depozitare la rece, rezervor de apă și rezervor de combustibil (pentru generator) - opțional
- Se va oferi instruire; personalul va primi instruire de 6 ore,
- Asistență de garantare a pieselor de schimb prin intermediul partenerului local,
- Structura principală este panoul sandwich izolat, Densitatea poliuretanică minim 42 (± 2) kg / m³ și grosimea 50-80 mm.
- În cazul corturilor, acestea vor fi din PVC minim 0,9 mm cu autoinflație în maxim 20 minute cu o pompă de aer de minim 700 w
- Spitalul de teren complet echipat poate fi transportat cu camioane cu semiremorcă, Toate echipamentele nemedicale, Tot mobilierul, Toate echipamentele medicale **,
- Stingătoare chimice uscate maxim 6 Kg
- Sistem de tratare a apei de tip RO,
- Generatoare primare și de rezervă de tip silențios complet izolate,
- Tele-medicină (opțional)



- Corturi gonflabile cu control automat al presiunii, complet gonflabile

** Toate echipamentele medicale

Specificații comune ale unităților

- Pardoseală anti-bacteriană-statică din PVC
- Toate dotările electrice, inclusiv luminile LED
- Aer conditionat
- Panouri Sandwich de 40-50 mm
- Corturi din PVC minim 0,9 mm cu autoinflație în maxim 20 minute cu o pompă de aer de minim 700 w
- Stingător chimic uscat maxim 6 kg

Unitatea radiologică

- Radiografie digitală - opțional
- Radiografie digitală mobile
- Ecograf mobil
- Cărucior de utilitate
- Șorț de plumb cu cremalieră
- Echipament de protecție
- Stretcher pentru radiografie
- Ecran pliabil

Unitate de laborator

Echipe de laborator pentru microbiologie, virusologie (COVID-19), PCR, biochimie și hematologie.

Secțiunea A - Triaș, UPU, Izolare/HDU și ATI

CLINICA MOBILĂ / DESCRIEREA UNITĂȚII / cantitate

- | | |
|----------------------------------|----------------|
| • UNITATEA TRIAJ | Cort/container |
| • UPU | Cort/container |
| • TEATRUL DE OPERAȚII (opțional) | Container |
| • UNITATE ATI | Container |
| • UNITATEA IZOLARE/HDU | Container |
| • CABINETE MEDICALE | Cort/container |
| • CABINETE ASISTENTE | Container |
| • CAMERA DE RADIOLOGIE | Container |
| • CAMERA DE STERILIZARE | Container |
| • UNITATEA DE FARMACIE | Container |
| • DEPOZIT | Cort/container |
| • TOALETE | Container |

Secțiunea B - Secția policlinică și (opțional) administrativă

CLINICA MOBILĂ - POLICLINICI (MEDICINĂ, GINECOLOGIE, DERMATOLOGIE, ORL, OFTALMOLOGIE, ORTOPEDIE & NEUROLOGIE CLINICĂ)	Cort și/sau container
UNITATEA LABORATOR	container



CABINET MEDICAL	Cort/container
CABINET ASISTENTE	container
LATRINA MOBILĂ	container
UNITATEA MORTUARĂ	container

Secțiunea C - Secțiunea de aprovizionare și asistență tehnică

DESCRIEREA UNITĂȚII / cantitate

- BUCĂTĂRIA MOBILĂ Container
- SALA DE LUAT MASA MOBILĂ Container
- GENERATOR MOBIL (opțional) Container
- SPĂLĂTORIE MOBILĂ LENJERIE Container
- SPĂLĂTORIE MOBILA VASE Container
- UNITATE DE SUPORT TEHNIC Container
- UNITATEA INFORMATICĂ (opțional) Container
- STAȚIE DE UMLERE A UNITĂȚILOR DE OXIGEN MOBILE
- TANC DE APA MOBIL (opțional)
- Cazare personal medical min. 10 paturi Cort/container



Lista echipamente medicale și materiale sanitare

(cerințe minimale)

Rezumat:

Obiect	Cantitate
Containere pliabile izolatoare	120
Container ISO20"	6
Container ISO40"	6
Corturi spital 28	28
Paturi spital si mese pentru paturi spital, din care paturi ATI/ventilatoare	250, din care ATI-min. 50.
Mobilier spital	Conform structurii din Anexa 1
Echipament medical	Conform detaliilor de mai jos
Materiale sanitare Covid-19	Set pentru funcționare min. 2 luni

Lista de materiale si echipamente medicale

Dispozitiv	Cantitate
Lampa de examinare medicala mobila	7
Termometre	36
Stetoscoape	31
Tensiometru electronic	18
Distribuitor token	1
Monitor LCD 42"	1
Scaune de asteptare	8



Analizoare biochimice automate	2
Incubator de laborator	1
Microscop	2
Analizor de urina	2
Masina de centrifugare	2
Detector de hemoglobina digital	2
Glucometre	1
Kit de teste HIV	1
Taietoare de ace	14
Frigider (refrigerator) 250l	2
Refrigerator medical 300l	2
Rafturi stocare matriale sanitare	12
Ekg portabil 12 canale	8
Monitoare functii vitale	94
Injectomate	4
Carucior procedure medicale	4
Aspirator electric	38
Ventilatoare	22
Ventilatoare frecventa inalte	40
Monitor cu defibrilator	2
Pulsoximetru pt deget	22
Sfigmomanometru	16
Carucior medical	12
Spalator maini portabil	4
Set camera urgenta, resuscitare portabila	2
Kit de intubare	50



Set diagnostic oftalmo, ORL,	10
Carucior de ingrijiri cu 4 sertare	5
Mese de tratament	1
Dulap de depozitare	1
Cos de deseuri	3
Satic perfuzie	150
Intercom	2
Laptop/calculatoare	4
Imprimante, fax, scanner	1
Scaune birou	18
Statii de lucru/birou	4
Tabla alba de scris	2
Tabla de perete cu pioneze	2
Rutere internet, wi-fi	1
Aparat Radiologie mobil 35kw	
Sitem digital radiografic	1
Imprimanta laser	1
Statie de lucru pentru departament de radiologie	1
Casete si accesorii radiologie	1
Sorturi de plumb	2
Masa si scaun pentru doctor	10
Scaun cu rotile	20
Scaun pentru pacient	10
Dulapuri cu sertare de depozitare	2
Mese de examinare si efectuare de proceduri	10
Ecograf cu sonde pentru: eco endovaginala, ecocardiografie, sonda convexa, sonde pediatrice	1



Imprimanta pentru ecograf	1
Cantare	10
Masina de spalat rufe 10kg	4
Masina de uscat rufe 10kg	4
Masina de calcat	1
Masina de presat	1
Carucior de lenjerie	4
Carucior lenjerie de bumbac	2
Mese de lucru	2
Autoclave	1
Boiler /incubator bacteriologic	1
Echiptament de dezinfectie cu pulverizator	1
Masina de spalat instrumente chirurgicale	1
Refrigerator cadavre	8
Targa cu roti pentru deseuri	2
Sistem de ridicare decedati	
Clampmetru	2
Masina de gaurit cu banc	1
Masina de gaurit manuala`	1
Set de scule	1
Banc de test electric	1
Carucior pentru scule	1
Pompa de vacuum manuala	1



Aspirator cu functie de spalare si uscat	1
Mopuri cu servetele de unica folosinta	2
Masina de curatat podele	3
Dezinfectanti	10
Pulverizatoare dezinfectanti	1
WC European cu rampa	16
WC European	20
Spalatoare	20
Pulverizator sapun	20
Dispenser servetele	36
Uscatoare de maini	8
Rezervor 1000l pentru apa uzata	2
Compresor cu aspiratie	2
Compresor cu aer	2
Pompa de apa cu jet	2
Cuptor electric	1
Plita electrica	2
boiler	1
Posturi pentru prepararea mesei+ ustensile	4
Masina de spalat vase	1
Kit de prim ajutor	2
Echipament de curatare	2
Extinctor	4



Cilindrii tip D	20
Cilindrii tip B	20
Tablou de control pentru oxigen	3
Sistem de distributie	3
Generator de oxygen	1
Statie CSSD pentru taiat si sigilat	1
Autoclav 60l vertical	1
Sterlizator uscat 32 l	1
Mase de lucru	4
Carucior lenjerie de bumbac	2
Set lenjerie	2
Masina de sigilat saci de gunoi	2
Saci unica folosinta	1000
Masa de lucru	1
Carucior lenjerie de bumbac	2
Set lenjerie	
Tomberoane cu cod de culoare	6
Console modulare pentru echipamente electrice	3
Generator electric mobil (camion) 125Kva	2
Generator electric mobil (camion) 600Kva	1
Rezervor de combustibil 1000l	1



Kit de reparatii	1
Camera de control si distributie electricitate	1
Dozator sapun	2
Suport servetele	2
Ucator maini aer cald	2
Rafturi depozitare metalice	6
Lada de depozitare cu incuietoare	4
Rafturi pentru compartimentarea spatii depozitare	4
Lada pentru depozitare mari	5
Lada pentru depozitare mici	10
Cersaf impermeabil tip Mackintosh pentru pat	1000
Targa pacient cu functie de pliere	45
Carucior pentru lenjerie murdara	2
Paturi de spital	200
Noptiere pat spital	250
Paravane pentru pacienti	26
Paturi pentru reanimare	50
Carucior transport obiecte grele	10
Balon tip ambu	40
Concentratoare oxygen portabil	35
Nebulizatoare	40
Sistem de aspiratie mobil	16
Laringoscoape si sonde de intubatie	1100
Seturi de lame laringoscop (00,0,1,2,3,4,5) drepte/curbe	1100

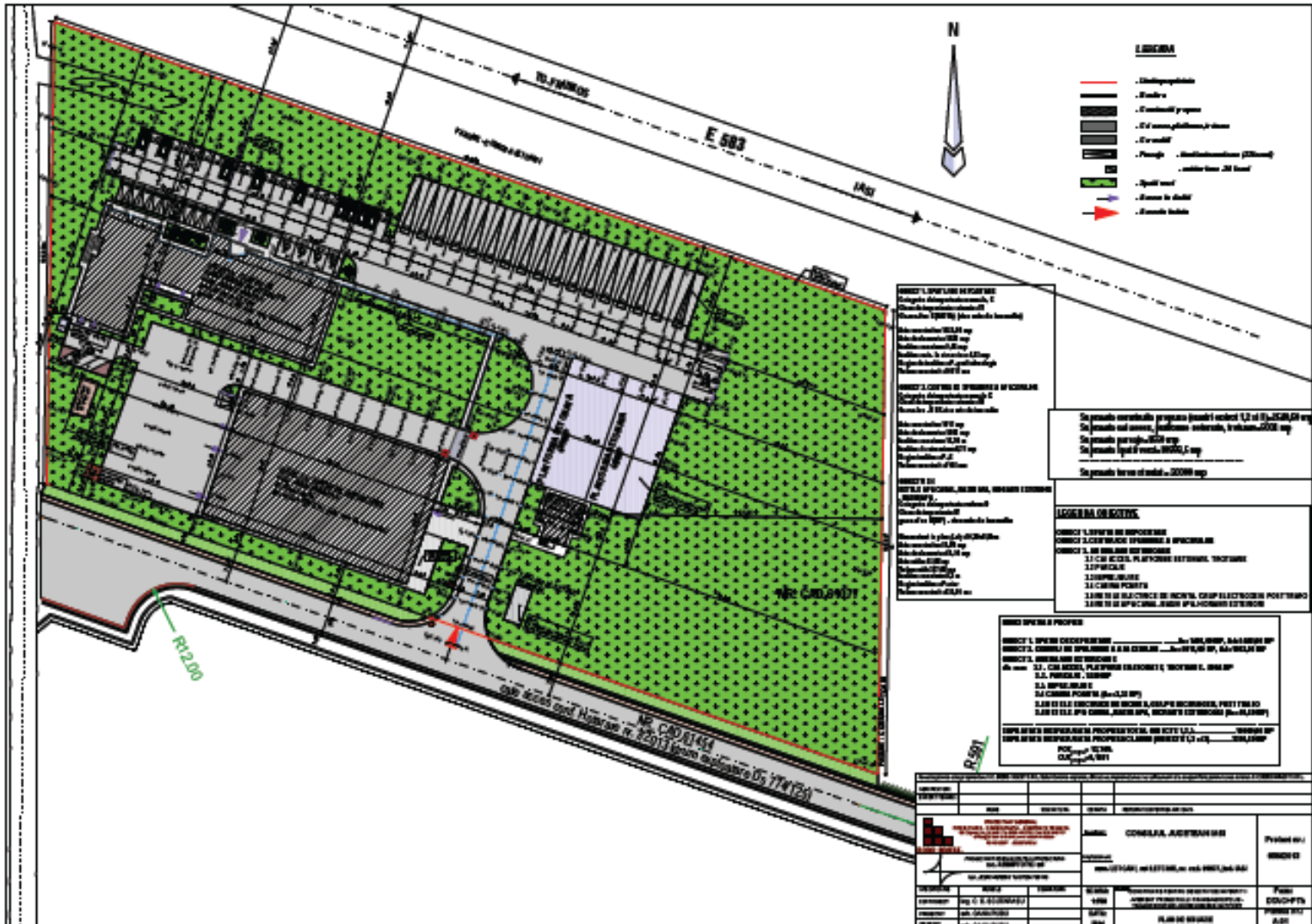


Set de sonde endotraheale de diferite dimensiuni	1100
Stilet pentru sonda IOT	1100
Pensa Magill adult	90
Defibrilator AED cu monitor cardiac	9
Targa rigida	30
Kituri de prim ajutor	70
Masti chirurgicale	100000
Mese si scaune pliabile pentru personal	24
Tomberoane	30
Izoleta	10
PCR	1
ventilatoare	50
Casolete 9X11	30
Butelie de oxygen mica cu masca	160
Masca cu rezervor	500
Pat pliant	16
Noptiere	16
Mese de lucru	10
Rafturi de depozitare cu incuietoare	6
Chicineta portabila	2
Tv 42 inch cu video	2
Scaune	10
Cort gonflabil 56mp	5
Aer conditionat	5
Pereti despartitori interior	5



Seturi de conectoare de cabluri electrice	10
Cutie sistem conectare la energie	10
Set pentru distributia curentului pentru 10 metrii	5
Panou electric exterior	5
Container pliabil izolator ISO 20	20
Container pliabil izolator ISO 40	9
Container metalic pentru incaperi	150
Unitate de filtrare HEPA pentru saloane	14
Prosoape de maini	1000
Prosoape de corp	500
Role servetele hartie	1000
Sistem de dezinfectie maini	2000
Halate chirurgicale de protective impermeabile	1000
Manusi chirurgicale	5000
Masti KN95	1000

Planul locației de livrare și instalare



Președinte,
dr.ing. Maricel POPA

Întocmit:
Alina Popa,
Director executiv

