



# SPITALUL DE PNEUMFTIZIOLOGIE

Loc.: Leordeni, str. Coloniei nr. 106

Jud.: Arges

e-mail: contact@spitalleordeni.ro

www.spitalleordeni.ro



Nr. DFC 447/29.09.2020



Catre: CONSILIUL JUDETEAN ARGES

Ref. POIM/ Consolidarea capacitatii de gestionare a crizei sanitare COVID –

Denumire Proiect: “Cresterea capacitatii de gestionare a crizei sanitare COVID19 pentru Spitalul de Pneumoftiziologie Leordeni, judetul Arges”, Cod SMIS: 142003

Prin prezenta va solicitam avizul privind includerea in Bugetul de venituri si cheltuieli al Spitalului de Pneumoftiziologie Leordeni a Listei echipamentelor/ dotarilor propuse prin proiectul “Consolidarea capacitatii de gestionare a crizei sanitare COVID -19 in cadrul Spitalului de Pneumoftiziologie Leordeni – Arges”, conform Ghidului Solicitantului- capacitatea financiara pentru derularea proiectului.

Anexam prezentei:

- Nota de fundamentare privind necesitatea și oportunitatea efectuării cheltuielilor de investiții, privind: **Dotarea Spitalului de Pneumoftiziologie Leordeni, cu echipamente necesare (aparatură medicală și echipamente de protecție) pentru tratarea pacienților cu COVID 19;**
- Lista echipamentelor/dotarilor propuse prin proiect
- Avizul DSP Arges
- Hotararea Consiliului de Administratie nr.18 din 25.09.2020 privind avizarea proiectului precum si modificarea bugetului de venituri si cheltuieli al spitalului prin introducerea obiectivelor de investitii, a echipamentelor de protectie, dezinfectanti, obiecte de inventar, ce fac obiectul proiectului “Cresterea capacitatii de gestionare a crizei sanitare COVID19 pentru Spitalul de Pneumoftiziologie Leordeni, judetul Arges”, Cod SMIS: 142003

Cu respect,

Manager

**Ec. Clipsei Marian**



**Director Financiar Contabil,**  
Dumitrescu Alina

**TELEFOANE:**

Manager: 0248/653694, Director Financiar-Contabil: 0248/653696, RUNOS: 0248/653695

FAX: 0248/653690

*proiectului, cât și a celor care vor asigura expertiza tehnică necesară derulării activităților proiectului;*

- e) Solicitantul, inclusiv partenerii, demonstrează capacitatea financiară pentru derularea proiectului:
- *Se probează prin bugetul aprobat al solicitantului sau prin demararea procedurilor de includere în buget, după caz;*

## 2.2 Eligibilitatea proiectului

Pentru a fi eligibile, proiectele propuse spre finanțare trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- a. Proiectul se încadrează în categoriile de acțiuni finanțabile menționate în prezentul Ghid, iar perioada de implementare a proiectului este corelată cu perioada de eligibilitate a cheltuielilor (01.02.2020 – 31.12.2020, cu posibilitate de extindere în funcție de evoluția epidemiei)

*Perioada de eligibilitate a cheltuielilor începe de la data de 01.02.2020, în conformitate cu Regulamentul nr. 460/2020, art. 2, par. 3, respectiv data de la care a fost prevăzută eligibilitatea cheltuielilor aferente situației de urgență cauzate de criza COVID-19. Aceasta înseamnă că vor fi eligibile exclusiv costurile aferente achizițiilor pentru dotările relevante în combaterea crizei sanitare, cauzată de virusul COVID-19, care au fost angajate și plătite începând cu data de 01.02.2020.*

- *Se probează prin secțiunile Activități previzionate și Plan de achiziții din cererea de finanțare*

- b. Valoarea eligibilă a proiectului și/sau valorile eligibile ale proiectelor depuse de către un singur solicitant se încadrează în limita prevăzută de prezentul ghid

- *Se probează prin secțiunea Buget Activități și Cheltuieli din cererea de finanțare*

- c. Scopul și obiectivele proiectului trebuie să fie în concordanță cu tipurile de acțiuni și cu activitățile eligibile din prezentul ghid

- *Se probează prin secțiunile Obiectivele proiectului și Justificare din cererea de finanțare*

- d. Activitățile proiectului prezent nu au fost finanțate în ultimii 5 ani și nu sunt finanțate în prezent din alte fonduri publice, altele decât ale solicitantului

- *Se probează prin Declarația de eligibilitatea a solicitantului/partenerilor;*
- *Se probează prin lista echipamentelor similare achiziționate din alte surse / primite prin alte achiziții (ex. achiziții comune la nivel UE; achiziții prin mecanismul ONAC, achiziții prin Unitatea de Management a Proiectului cu Banca Mondială din cadrul Ministerului Sănătății) sau donații începând cu 01.02.2020*

- e. Bugetul proiectului respectă indicațiile privind încadrarea în categoriile de cheltuieli;

- *Se probează prin secțiunea Buget Activități și Cheltuieli din cererea de finanțare și încadrarea în categoriile și după caz subcategoriile de cheltuieli din Anexa 6 a prezentului Ghid;*

- f. Costurile prevăzute în bugetul proiectului sunt fundamentate, rezonabile și proporționale în raport cu activitățile propuse și complexitatea acestora.

- *Se vor urmări documentele justificative pentru fiecare tip de cost (de exemplu contracte similare / oferte de preț etc.)*



## SPITALUL DE PNEUMFTIZIOLOGIE

Loc.:Leordeni, str.Coloniei nr.106

Jud.:Arges

e-mail:contact@spitalleordeni.ro

www.spitalleordeni.ro



### HOTARAREA CONSILIULUI DE ADMINISTRATIE NR. 18 DIN 25.09.2020

In temeiul art.187 din Legea nr.95/2006, privind reforma in domeniul sanatatii, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare, pentru aprobarea componentei si a atributiilor Consiliului de Administratie;

Avand in vedere:

-Programul Operational Infrastructura Mare 2014-2020, Axa Prioritara 9- Protejarea sanatatii populatiei in contextul pandemiei cauzate de COVID-19, Cod apel: POIM/819/9/1/Consolidarea capacitatii de gestionare a crizei sanitare COVID-19;

-Notă de fundamentare privind necesitatea și oportunitatea efectuării cheltuielilor de investiții pentru: Dotarea Spitalului de Pneumoftiziologie Leordeni, cu echipamente necesare (aparatură medicală și echipamente de protecție) pentru tratarea pacienților cu COVID 19

-referatul nr.DFC441/23.09.2020, intocmit de catre director financiar-contabil, ec.Dumitrescu Alina, privind suplimentarii planului de investii cu echipamente, obiecte de inventar, materiale sanitare si dezinfectanti;

Consiliul de Administratie al Spitalului de Pneumoftiziologie Leordeni, in urma dezbaterilor din sedinta ce a avut loc in data de 25.09.2020 (proces-verbal nr.9);

### HOTARASTE

#### Art.1. Se avizeaza:

1. Proiectul pentru Axa Prioritara 9, Cod apel: POIM/819/9/1/ Consolidarea capacitatii de gestionare a crizei sanitare COVID-19 pentru Spitalul de Pneumoftiziologie Leordeni, cod SMIS 142003

2. Modificarea bugetului de venituri si cheltuieli prin introducerea obiectivelor de investitii prevazute in proiectul Consolidarea capacitatii de gestionare a crizei sanitare COVID-19, precum si a echipamentelor de protectie, dezinfectanti, obiecte de inventar, conform notei de fundamentare.

**Art.2.** Spitalul de Pneumoftiziologie Leordeni, prin compartimentele sale de specialitate si organele de conducere, va lua masurile necesare pentru indeplinirea prevederilor prezentei hotarari.

Consiliul de Administratie al Spitalului de Pneumoftiziologie Leordeni  
Presedinte de sedinta,  
Ing.Marasoiu Dorin

Intocmit,  
Secretar C.A,  
Jr.Stan Raluca- Mihaela





DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA ARGES

Str. Exercițiu nr. 39 bis, Pitesti  
Tel.(0040)-48-62.41.00 Fax:(0040)-48-21.64.84

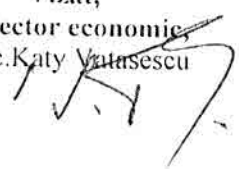
Nr. 25630 / 16 09 2020

REFERAT DE AVIZARE

Se aproba  
Director Executiv  
Dr. Sorina Ionițaru



Vizat,  
Director economie,  
Ec. Katy Vatasescu



REFERAT DE AVIZARE PRIVIND NECESITATEA DOTARII SPITALULUI DE PNEUMOFIZIOLOGIE LEORDENI IN CONTEXTUL PANDEMIEI CAUZATE DE COVID-19

Comisia de avizare constituita prin Dispozitia nr.177/25.06.2020 a examinat solicitarea nr.2719/15.09.2020 formulata de catre SPITALULUI DE PNEUMOFIZIOLOGIE LEORDENI si inregistrata la sediul DSP Arges sub nr.25552/15.09.2020 . Solicitarea are in vedere prevederile OMS 1108/18.06.2020 pentru aprobarea metodologiei de lucru a comisiei de analiza si verificare a necesitatii si oportunitatii dotarii unitatilor sanitare publice in procesul de evaluare a cererilor de finantare care vor fi depuse in cadrul apelului de proiecte pentru Consolidarea capacitatii sistemului medical public de gestionare a situatiei de urgenta cauzata de criza COVID-19.Axa Prioritara 9 – protejarea sanatatii populatiei in contextul pandemiei cauzate de COVID-19-.

Din analiza solicitarii SPITALULUI DE PNEUMOFIZIOLOGIE LEORDENI, comisia a constatat urmatoarele :

1. Spitalul de Pneumofiziologie Leordeni, este unitate sanitara organizata in sistem pavilionar cu 104 paturi (din care 8 paturi pentru spitalizare de zi) , cu personalitate juridica , in subordinea Consiliului Judetean . Este spital de monospecialitate (pneumofiziologie), categoria V, conform Ord. M.S nr.626 / 2011, privind aprobarea criteriilor de clasificare a spitalelor, cu sediul in com.Leordeni, jud.Arges.

In prezent, spitalul trateaza pacientii diagnosticati pozitivi cu virusul SARS-CoV-2, in conformitate cu prevederile Art.1 din Hotararea Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta Arges nr.24 din data de 20.07.2020, prin care Spitalul de Pneumofiziologie Leordeni a fost desemnat ca unitate COVID-19 destinata persoanelor cu infectie SARS-CoV-2, aflandu-se la pozitia nr.43 din Ordinul nr.555/2020 privind aprobarea Planului de masuri pentru pregatirea spitalelor in contextul epidemiei de coronavirus COVID-19, a Listei spitalelor care asigura asistenta medicala pacientilor testati pozitiv cu virusul SARS-CoV-2 in faza I si in faza a II-a si a Listei cu spitalele de suport pentru pacientii testati pozitiv sau suspecti cu virusul SARS-CoV-2 , in cladirea centrala –etaj si pavilion 1 cu 63 de paturi.



## **SPITALUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE**

Loc.:Leordeni, str.Coloniei nr.106

Jud.:Arges

e-mail:contact@spitalleordeni.ro

www.spitalleordeni.ro

Tel.:0248.653.694, fax:0248.653.690



### **NOTĂ DE FUNDAMENTARE**

privind necesitatea și oportunitatea efectuării cheltuielilor de investiții pentru:  
**Dotarea Spitalului de Pneumoftiziologie Leordeni, cu echipamente necesare (aparatură medicală și echipamente de protecție) pentru tratarea pacienților cu COVID 19**

#### **Unitatea sanitară: Spitalul de Pneumoftiziologie Leordeni**

Spitalul de Pneumoftiziologie Leordeni, este unitate sanitara cu paturi, cu personalitate juridica, spital de monospecialitate (pneumoftiziologie), categoria V, conform Ord. M.S nr.626 / 2011, peivind aprobarea criteriilor de clasificare a spitalelor, cu sediul in com.Leordeni, str.Coloniei nr.106, jud.Arges.

Spitalul de Pneumoftiziologie Leordeni reprezinta Unitatea de tip Judetean, de monospecialitate, unde exista evidenta tuturor cazurilor TBC, raportarea indicatorilor si a tuturor situatiilor solicitate pentru judetul Arges, implementarea coordonarii Programului National de Combatere a Tuberculozei.

Spitalul asigura asistenta medicala de specialitate pentru populatia judetului Arges, preponderent zona de sud si centru, dar si din judetele limitrofe ( DB, TR, VL), prin spitalizare continua, spitalizare de o zi, ambulatoriu integrat de pneumologie, linie de garda, Dispensar TBC, laborator de analize medicale.

Structura organizatorica, conform Dispozitiei Consiliului Judetean Arges nr.417/07.06.2019 este urmatoarea:

Numar total paturi :

- Sectia de pneumoftiziologie I - 49 de paturi ,din care compartiment TBC 33 paturi
- Sectia de pneumoftiziologie II - 47 de paturi ,din care compartiment TBC 32 paturi
- Spitalizare de zi - 8 paturi
- Farmacie cu circuit inchis
- Laborator de radiologie-imagistica
- Laborator analize medicale
- Compartiment explorari functionale respiratorii
- Compartiment de prevenire a infectiilor asociate asistentei medicale ;
- Compartiment de evaluare si statistica medicala
- Laborator de bacteriologie BK, de nivel III
- Ambulatoriu integrat de pneumologie
- Dispensar TBC Topoloveni
- Aparat functional

Pana ca Spitalul sa devina spital faza a II – a destinat tratarii pacientilor infectati cu virusul Sars-CoV-2, se internau pacienti cu :

- tuberculoza pulmonara, cazuri noi, reactivari, esecuri terapeutice si toate cazurile cronice inclusiv cele cu tuberculoza, cu chimiorezistenta (TB-MDR) din tot judetul Arges si zonele limitrofe, in special Dambovita.

-afectiunile pulmonare netuberculoase, in special BPOC si astm bronic, in faza de exacerbare, insuficientele respiratorii, supuratii pulmonare, silicoza, diagnostic de neoplasm bronhopulmonar, pneumopatii, etc.Urgentele de pneumologie de la UPU Pitesti, sunt indrumate la Spitalul Leordeni unde functioneaza linia de garda cu 6 medici primari pneumologi.

**In prezent, Spitalul trateaza pacientii diagnosticati pozitivi cu virusul SARS-CoV-2, in conformitate cu prevederile Art.1 din Hotararea Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta Arges nr.24 din data de 20.07.2020, prin care Spitalul de Pneumoftiziologie Leordeni a fost desemnat ca unitate COVID-19 destinata persoanelor cu infectie SARS-CoV-2, aflandu-se la pozitia nr.43 din Ordinul nr.555/2020 privind aprobarea Planului de măsuri pentru pregătirea spitalelor în contextul epidemiei de coronavirus COVID-19, a Listei spitalelor care asigură asistența medicală pacienților testați pozitiv cu virusul SARS-CoV-2 în faza I și în faza a II-a și a Listei cu spitalele de suport pentru pacienții testați pozitiv sau suspecti cu virusul SARS-CoV-2.**

Conform circuitelor functionale aprobate la nivelul spitalului, in cladirea centrala- etaj si pavilionul 1 sunt internati pacienti testati pozitivi, avand un numar de 63 paturi

La Subsol : functioneaza blocul alimentar, spalatoria intregului spital, magazinele de depozitare a materialelor necesare activitatii de functionare altele decat medicamentele, .

2.Pavilion 1 unde sunt amplasate farmacia cu circuit inchis si 5 saloane

3.Pavilionul 2 amplasare compartiment radiologie ,laboratoarele de biochimie si bacteriologie ,departamentul administrativ

#### **Obiectul solicitării:**

**Dotarea spitalului pentru tratarea pacienților diagnosticați pozitivi COVID – 19, cu echipamente medicale, dezinfectanti și materiale consumabile, pentru asigurarea unor servicii medicale de calitate in conditii de siguranta pentru personalul medical.**

#### **Justificarea necesității și oportunității dotării pentru fiecare tip de echipament propus spre finanțare**

Având în vedere situația pandemiei de COVID- 19 și Ordinul ministrului sănătății nr. 555/2020, prin care spitalul nostru asigura asistenta medicala pacientilor testați pozitiv cu virusul SARS-CoV-2, fiind spital faza a II-a, solicităm aparatatura medicală necesară asigurării asistenței medicale pentru pacienții spitalului nostru, conform justificarilor de mai jos .

Dotarea existentă in aceste compartimente nu este adecvata si suficientă pentru a asigura serviciile medicale necesare unui aflux mare de pacienți si în contextul pandemiei de coronavirus .

În contextul situației generate de pandemia de Coronavirus – COVID19, principala preocupare a managementului Spitalului de Pneumoftiziologie Leordeni, este grija atat pentru personalul medical care activeaza in unitate cat și pentru pacienții care se adresează zilnic unități noastre și asigurarea unei dotări optime a acestora, pentru a face față diversitatii cazurilor in contextul actualei pandemii cat si numărului mai mare de pacienți decât în mod obișnuit.

Astfel, Spitalul de Pneumoftiziologie Leordeni, a analizat și a constatat necesitatea luării unor măsuri, pe baza recomandărilor specialiștilor și a măsurilor dispuse la nivel național, pentru îmbunătățirea capacității de răspuns a sistemului public medical la criză COVID -19:

1. Masuri luate pentru asigurarea conditiilor pentru asistarea cazurilor usoare si medii de COVID-19:

- au fost modificate circuitele spitalului, fiind amenajate serviciul de internari astfel incat sa se asigure spatii pentru efectuarea formelor de internare, examinare medicala si triere a bolnavilor;
- au fost creat un circuit separat pentru pacientii internati astfel incat sa nu se intersecteze cu zona administrativa sau zona de lucru a personalului si nici cu zona vestiarelor/ spatiile de odihna, etc.
- au fost achizionate filtre de decontaminare, substante dezinfectante, echipament de protectie.

2. Pentru LABORATORUL DE ANALIZE MEDICALE, în urmă discuțiilor cu Seful de Laborator si personalul medical, s-a ajuns la concluzia ca sunt necesare si urmatoarele echipamente de laborator, pentru a lucra in conditii de eficienta si securitate in munca, cele existente avand numeroase defectiuni, sau nu mai corespund din punct de vedere tehnic:

- analizor automat de biochimie cu modul de ioni inclus;
- analizor automat de hematologie;
- analizor automat de imunologie;
- autoclav vertical de laborator;
- hota bactericida cu flux laminar vertical clIII;
- sistem automat de purificare a apei;

3. Pentru Laboratorul de radiologie: in urma discutiilor cu personalul medical, pentru eliminarea riscurilor de contaminare, dar si pentru eficientizarea si cresterea acuratetii investigatiilor imagistice, este utila dotarea cu un aparat radiologic digital ar permite utilizarea imaginii radiologice din radiologie direct din calculatorul medicului, putand fi solicitate alte opinii, consultarii, fiind arhivat in dosarul medical al pacientului si in format electronic.

4. Pentru spital: avand in vedere necesitatea monitorizarii cazurilor grave, corpul medical a considerat utila dotarea 6 paturi electrice, 6 monitoare pacienti functii vitale conectate la o statie centrala ce afiseaza informatiile primite de la monitoare, imprima rapoarte pe pacient, permite vizualizarea datelor in timp real.

- Frigider morga spitalului – echipament inexistent in dotarea spitalului;
- Robot UVC si O3 pentru dezinfectia spatiilor si suprafetelor medicale - acest echipament este utilizat pentru a dezinfecta rapid aerul si obiectele din orice incapere, in special in zona rosie, unde se impune o dezinfectie riguroasa la eliberarea fiecarui salon.
- Termoscaner: utilizat in tot mai multe institutii; este indispensabila dotarea cu un echipament de depistare rapida, non contact, a temperaturii corpului; echipament inexistent in dotarea spitalului.
- Masina de spalat pardoseli- echipament inexistent in dotarea spitalului; o solutie eficienta de curatenie si dezinfectie, cu o expunere cat mai redusa a personalului. Aceasta masina asigura o curatare si dezinfectare mai rapida (300-400mp/h), are nivel de gomot redus, poate fi utilizata sub mobilier (noptiere, paturi), curatarea pardoselilor cu apa la temperatura de 90° fiind cea mai eficienta metoda de curatare si dezinfectie a pardoselilor, poate utiliza si solutii dezinfectante; se reduce semnificativ timpul de expunere al personalului. Au fost prevazute 3 buc astfel: 2 buc-saloane si holuri zone rosii (pavilion 1 si etaj cladire principala), 1 bucata zona galbena spital.

Structura organizatorică a compartimentului este în relație cu fiecare achiziție propusă  
Pentru fiecare dotare, atât spațiul cât și circuitele funcționale corespund autorizării sanitare  
Dotarea este justificată raportat la numărul de paturi și la aparatura de același tip existentă  
Pentru fiecare dotare solicitată există personal calificat care să utilizeze echipamentele

Conform Ordinului Ministerului Sănătății nr. 555/3 aprilie 2020, Spitalul de Pneumoftiziologie Leordeni face parte din lista spitalelor care asigura asistenta medicala pacientilor testati pozitiv cu virusul SARS –COV-2, insa dotarea actuala este inferioara pentru a face fata cerintelor actuale pentru tratarea si combaterea raspandirii virusului Sars-CoV-2, fiind stucturata pentru un spital de monospecialitate, pneumoftiziologie. compatibilitatii cu alte unitati sanitare

publice de acelasi tip. Condițiile actuale de functionare nu ndeplinesc cerintele legale, iar noile dotari solicitate contribuie substantial la imbunatatirea acestor cerinte.

Pentru gestionarea actului medical în condiții de siguranță -în contextul epidemiologic actual- prin urmare este imperios necesar completarea dotărilor existente cu echipamentele solicitate în proiect,atât de necesare adaptării serviciilor medicale la situația actuală, atât pentru activitatea medicala a spitalului cât și pentru activitatea paraclinica desfasurata de laboratul de analize medicale.

#### Fondurile incluse în proiect:

##### I. Consumabile medicale achiziționate până în prezent de Spitalul de Pneumoftiziologie Leordeni

Denumire echipament medical	Pret unitar cu TVA	Cantitate	Valoare totala-lei cu tva	Locația unde vor fi amplasate echipamentele	Justificare necesitate
<b>Dezinfectanti pentru decontare</b>			<b>31513.34</b>		
Ecodez 15 kg, TP 2,sac 15kg	261.8	4	1047.2	Spalatoria spitalului	Ord. 555/ poz.43
Clorom 200b/cut, TP2	35.7	500	17850	Spital/ toate sectiile	Ord. 555/ poz.43
Dezinfectant nivel inalt utilizat prin pulverizare OXIDICE AIR, TP2	113.05	100	11305	Spital/ toate sectiile	Ord. 555/ poz.43
Klintensiv- Alchosept, TP1, 1L	52.217	10	522.17	Spital/ toate sectiile	Ord. 555/ poz.43
Klintensiv-Servetele dezinf. Suprafete 80 buc pachet	17.017	10	170.17	Spital/ toate sectiile	Ord. 555/ poz.43
Cavity King biocid flacon473ml	61.88	10	618.8	Sectia I	Ord. 555/ poz.43
<b>Materiale sanitare pentru decontare</b>			<b>216087.96</b>		Ord. 555/ poz.43
Acoperitori incaltaminte inalti per	8.69	500	4345.5	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Botosi inalti polipropilena	8.33	1000	8330	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Botosei inalti	6.8425	500	3421.25	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Capeline	0.2261	2000	452.2	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Combinezon protectie chimica Pura	45.22	800	36176	Spital Sectia I+II	Ord. 555/



					poz.43
Combinezon protectie chimica Pura	45.22	180	8139.6	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Combinezon protectie chimica Pura	45.22	1000	45220	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Masca de protectie 3M 9322+Aura FFP2	26.18	500	13090	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Masca de protectie 3M 9322+Aura FFP2	23.1812	1000	23181.2	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Masca de protectie FFP2 KN95	5.3312	1000	5331.2	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Masca de protectie FFP2 KN95	5.3312	349	1860.59	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Manusi examinare examinare fara pudra M, cut/100 buc	85.68	7	599.76	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Manusi nitril	0.595	12000	7140	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Manusi latex nepudrate S, L, M 100 buc/cut	47.576	300	14272.86	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Manusi latex LP 100 buc/cut	48.79	100	4879	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Manusi nitril nepudrate S/M 100 buc/cut	61.856	500	30928.10	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Ochelari protectie Octans clear 6D90	9.52	100	952	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Protectori incaltaminte U.F 100 buc/set	16.66	20	333.2	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Halat PP M/XXL	7.44	1000	7437.5	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
<b>Obiecte de inventar achizitionate pentru decontare</b>			<b>11938.8</b>		Ord. 555/ poz.43
Container Europubela 660L culoare galben	1047.2	3	3141.6	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Lenjerie pat u.f	17.6953	145	2565.82	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Masa fixa plastic	46.41	18	835.38	Spital Sectia I+II	Ord. 555/

					poz.43
Nebulizator electric pentru dezinfectie	2023	2	4046	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
O mac atomizor pro wf-14b dezinfectie	689.9977	1	690	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Pulsoximetru M70	159.9955	2	319.99	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Tensiometru electronic	170.003	2	340.01	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
<b>Materiale functionare pentru decontare</b>			<b>14125.54</b>		Ord. 555/ poz.43
Bol supa termorezistent 470ml	0.2142	7200	1542.24	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Capac plastic caserola termo 340-570ml	0.119	7200	856.8	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Cutie pranz 2 compartimente LB2	0.2856	1600	456.96	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Cutie pranz 2 compartimente LB2	0.2856	1000	285.6	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Cutie pranz 2 compartimente LB2	0.2856	3000	856.8	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Cutie pranz 2 compartimente LB2	0.2856	1600	456.96	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Furculita+cutit+lingura+ser vetel	0.2023	2000	404.6	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Furculita+cutit+lingura+ser vetel	0.2023	5200	1051.96	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Kit recoltare VST GREINER pt COVID-19	11.6621	100	1166.21	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Pungi transport probe COVID-19 cu buzunar dublu	0.3558	1000	355.81	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Prosop hartie maxi, 2 str 100m	8.092	100	809.2	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Recipient transport probe COVID	9.401	88	827.29	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Tub rezerva 30W Biocomp	197.54	8	1580.32	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43

UV					poz.43
Tub cu mediu de transport pt virusuri	8.69	400	3474.8	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
<b>TOTAL MATERIALE SI OBIECTE DE INVENTAR DE DECONTAT</b>			<b>273665.64</b>		

## II. Echipamente medicale care urmează a fi achiziționate

Denumire echipament medical	Pret unitar cu TVA	Cantitate	Valoare totala-lei cu tva	Locația unde vor fi amplasate echipamentele	Justificare necesitate
Aparat radiologie digital	1223558	1	1223558	Radiologie	Ord. 555/ poz.43
Analizor automat de biochimie cu modul de ioni inclus	174216	1	174216	Laborator analize medicale	Ord. 555/ poz.43
Analizor automat de hematologie	91868	1	91868	Laborator analize medicale	Ord. 555/ poz.43
Analizor automat de imunologie	80706	1	80706	Laborator analize medicale	Ord. 555/ poz.43
Autoclav vertical de laborator	60517	1	60517	Laborator analize medicale	Ord. 555/ poz.43
Hota bacteriologica cu flux laminar vertical cls II A	30286	1	30286	Laborator analize medicale	Ord. 555/ poz.43
Sistem automat de purificarea apei	6188	1	6188	Laborator analize medicale	Ord. 555/ poz.43
Monitor pacient functii vitale multiparametru SpO2, EKG, NIBP, TEMP	50575	6	303450	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Statie centrala de monitorizare functii vitale pacienti (suport minim 6 monitoare)	57953	1	57953	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Paturi pacienti electrice	11000	6	66000.02	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Frigider morga	87465	1	87465	Morga	Ord. 555/ poz.43

Robot UVC si O3 pentru dezinfectia spatiilor medicale	107433	2	214866	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Termoscaner	16600	1	16600	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Masina de spalat pardoseli apa 90°	4150	3	12450	Spital Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43

### III. Echipamente și materiale de protecție necesare pentru tratarea pacienților cu COVID 19

Denumire echipament medical	Pret unitar cu TVA	Cantitate	Valoare totala-lei cu tva	Locația unde vor fi amplasate echipamentele	Justificare necesitate
Dezinfectant nivel inalt aeromicroflora TP2	113.05	500	56525	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Dezinfectant nivel inalt gata preparat TP2	32.67	200	6534	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Tablete clor, TP2	0.18	100000	18000	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Sapun cu dezinfectant, TP1	51.17	500	25585	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Dezinfectant tegumente, gel, TP1	66.46	400	26584	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Servetele cu dezinfectant (intrumentar medical)TP2	41.65	100	4165	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
<b>Total dezinfectanti de achizitionat</b>			<b>137393</b>		Ord. 555/ poz.43
Botosi inalti polipropilena	8.33	6000	49980	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Acoperitori pantofi	0.24	15000	3600	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Capeline	0.2261	15000	3391.5	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Combinezon protectie chimica Pura	45.22	6000	271320	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Masca de protectie 3M 9322+Aura FFP2	26.18	6000	157080	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43



Masca de protectie FFP2 KN95	5.3312	3000	15993.6	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Manusi examinare	0.15	30000	4500	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Halat chirurgical ranforsat	14.04	3000	42120	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Halat unica folosinta	8.77	15000	131550	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Masca chirurgicala 3 pliuri cu elastic	1.2	30000	36000	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
viziera protectie fata	5.2	1000	5200	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Ochelari protctie	9.52	1000	9520	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
<b>Total materiale sanitare de achizitionat</b>			<b>730255.10</b>		
Lampa UV-C flux aer	2400	20	48000.08	Sectia I+II, circuite spital	Ord. 555/ poz.43
Cantar medical pacienti	2400	2	4800.01	Sectia I+II	Ord. 555/ poz.43
Dozator inox cu senzor sapun	474	76	36024.06	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Dispenser prosop hartie	176	76	13376.08	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Baterie lavoar cu senzor	780	76	59279.8	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
Dispenser hartie igienica inox cu cheie	178	40	7120.01	Toate sectiile si compartimentele	Ord. 555/ poz.43
<b>Total obiecte de inventar de achizitionat</b>			<b>168600.04</b>		
<b>TOTAL MATERIALE SI OBIECTE DE INVENTAR DE ACHIZITIONAT</b>			<b>1036248.14</b>		

**TOTAL GENERAL ECHIPAMENTE MEDICALE ȘI DE PROTECȚIE:**

**3.736.036,78 LEI (INCLUSIV TVA)**

**MANAGER,  
EC. CLIPICI MARIAN**



**DIRECTOR FINANCIAR CONTABIL  
EC. DUMITRESCU ALINA**

Lista echipamentelor / dotarilor propuse prin proiectul " Cresterea capacitatii de gestionare a crizei sanitare COVID -19 in cadrul Spitalului de Pneumofiziologie Leordeni - Arges

Nr.	Investitii propuse prin proiect	Cost de investitie (lei, cu TVA)			Entitatile publice carora le sunt distribuite echipamentele / dotarile propuse prin proiect (se va completa doar in cazul in care entitatea / entitatile publice care utilizeaza direct echipamentele sunt altele decat solicitantul de finantare	Cost total (euro, cu TVA) curs inforeuro August=4.8318	Cantitatea / entitate publica
		Cost unitar	Cantitate	U.M.			
1	Aparat radiologie digital	1223558	1	buc	1223558.00	253230.27	
2	Analizor automat de biochimie cu modul de ioni inclus	174216	1	buc	174216.00	36056.13	
3	Analizor automat de hematologie	91868	1	buc	91868.00	19013.20	
4	Analizor automat de imunologie	80706	1	buc	80706.00	16703.09	
5	Autoclav vertical de laborator	60517	1	buc	60517.00	12524.73	
6	Hota bacteriologica cu flux laminar vertical cls II A	30286	1	buc	30286.00	6268.06	
7	Sistem automat de purificarea apei	6188	1	buc	6188.00	1280.68	
8	Monitor pacient functii vitale multiparametru SpO2, EKG, NIBP, TEMP	50575	6	buc	303450.00	62802.68	
9	Statie centrala de monitorizare functii vitale pacientii (suport minim & monitorara)	57953	1	buc	57953.00	11994.08	
10	Paturi pacienti electrice	11000	6	buc	66000.02	13659.51	
11	Frigider morga	87465	1	buc	87465.00	18101.95	
12	Robot UVC si O3 pentru dezinfectia	107433	2	buc	214866.00	44469.14	
13	Termoscaner	16600	1	buc	16600.00	3435.57	

14	Masina de spalat pardoseli apa 90°	4150	3	buc	12449.98	2576.68
15	<b>Total echipamente de achizitionat</b>		27		<b>2426123.00</b>	<b>502115.77</b>
16	<b>DEZINFECTANTI</b>					0.00
17	Ecodez 15 kg, TP 2,sac 15kg	261.8	4	sac	1047.20	216.73
18	Clorom 200b/cut, TP2	35.7	500	cut	17850.00	3694.28
19	Dezinfectant nivel inalt utilizat prin p	113.05	100	L	11305.00	2339.71
20	Klintensiv- Alchosept, TP1, 1L	52.217	10	L	522.17	108.07
21	Klintensiv-Servetele dezinfect. Suprafete	17.017	10	pach	170.17	35.22
22	Cavity King biocid flacon473ml	61.88	10	flacon	618.80	128.07
23	<b>Total dezinfectanti achizitionati pentru decontare</b>				<b>31513.34</b>	<b>6522.08</b>
24	Acoperitori incaltaminte inalti per	8.687	500	per	4343.50	898.94
25	Botosi inalti polipropilena	8.33	1000	per	8330.00	1724.00
26	Botosei inalti	6.8425	500	per	3421.25	708.07
27	Capeline	0.2261	2000	buc	452.20	93.59
28	Combinezon protectie chimica Pura	45.22	800	buc	36176.00	7487.06
29	Combinezon protectie chimica Pura	45.22	180	buc	8139.60	1684.59
30	Combinezon protectie chimica Pura	45.22	1000	buc	45220.00	9358.83
31	Masca de protectie 3M 9322+Aura Fi	26.18	500	buc	13090.00	2709.14
32	Masca de protectie 3M 9322+Aura Fi	23.1812	1000	buc	23181.20	4797.63
33	Masca de protectie FFP2 KN95	5.3312	1000	buc	5331.20	1103.36
34	Masca de protectie FFP2 KN95	5.3312	349	buc	1860.59	385.07
35	Manusi examinare examinare fara pu	85.68	7	cut	599.76	124.13
36	Manusi nitril 200buc/cutie	119	60	cut	7140.00	1477.71
37	Manusi latex nepudrate S, L, M 100 b	47.5762	300	cut	14272.86	2953.94
38	Manusi latex LP 100 buc/cut	48.79	100	cut	4879.00	1009.77
39	Manusi nitril nepudrate S/M 100 buc	61.8562	500	cut	30928.10	6400.95
40	Ochelari protectie Octans clear 6D90	9.52	100	buc	952.00	197.03
41	Protectori incaltaminte U.F 100 buc/€	16.66	20	set	333.20	68.96
42	Halat PP M/XXL	7.4375	1000	buc	7437.50	1539.28
	<b>Total materiale sanitare achizitionate pt decontare</b>				<b>216087.96</b>	<b>44722.05</b>
43	Container Europubela 660L culoare g	1047.2	3	buc	3141.60	650.19
44	Lenjerie pat u.f	17.6953	145	set	2565.82	531.03
45	Masa fixa plastic	46.41	18	buc	835.38	172.89
46	Nebulizator electric pentru dezinfecti	2023	2	buc	4046.00	837.37
47	O mac atomizor pro wf-14b dezinfect	689.9977	1	buc	690.00	142.80
48	Pulsoximetru M70	159.9955	2	buc	319.99	66.23
49	Tensiometru electronic	170.003	2	buc	340.01	70.37
50	<b>Total obiecte de inventar achizitionate pentru decontare</b>				<b>11938.80</b>	<b>2470.88</b>
51	Bol supra termorezistent 470ml	0.2142	7200	buc	1542.24	319.19

52	Capac plastic caserola termo 340-57C	0.119	7200 buc	856.80	177.33
53	Cutie pranz 2 compartimente LB2	0.2856	1600 buc	456.96	94.57
54	Cutie pranz 2 compartimente LB2	0.2856	1000 buc	285.60	59.11
55	Cutie pranz 2 compartimente LB2	0.2856	3000 buc	856.80	177.33
56	Cutie pranz 2 compartimente LB2	0.2856	1600 buc	456.96	94.57
57	Furculita+cuitit+lingura+servetel	0.2023	2000 buc	404.60	83.74
58	Furculita+cuitit+lingura+servetel	0.2023	5200 buc	1051.96	217.72
59	Kit recoltare VST GREINER pt COVID-1	11.662	100 KIT	1166.20	241.36
60	Pungi transport probe COVID-19 cu b	355.81	1 set	355.81	73.64
61	Prosop hartie maxi, 2 str 100m	8.092	100 buc	809.20	167.47
62	Recipient transport probe COVID	9.401	88 buc	827.29	171.22
63	Tub rezerva 30W Biocomp UV	197.54	8 buc	1580.32	327.07
64	Tub cu mediu de transport pt virusuri	8.69	400 set	3474.80	719.15
	<b>Total materiale functionare pentru decontare</b>			<b>14125.54</b>	<b>2923.47</b>
65	<b>TOTAL MATERIALE SI OBIECTE DE INVENTAR DE DECONTAT</b>			<b>273665.64</b>	<b>56638.48</b>
66	Dezinfectant nivel inalt aeromicroflor	113.05	500 L	56525.00	11698.54
67	Dezinfectant nivel inalt gata preparat	32.67	200 L	6534.00	1352.29
68	Tablete clor, TP2, 200tab/ cut	36	500 cut	18000.00	3725.32
69	Sapun cu dezinfectant, TP1	51.17	500 L	25585.00	5295.13
70	Dezinfectant tegumente, gel, TP1	66.46	400 L	26584.00	5501.88
71	Servetele cu dezinfectant (instrument:	41.65	100 cut	4165.00	862.00
72	<b>Total dezinfectanti de achizitionat</b>			<b>137393.00</b>	<b>28435.16</b>
73	Botosi inalti polipropilena	8.33	6000 per	49980.00	10343.97
74	Acoperitori pantofi	0.24	15000 buc	3600.00	745.06
75	Capeline	0.2261	15000 buc	3391.50	701.91
76	Combinezon protectie chimica Pura	45.22	6000 buc	271320.00	56152.99
77	Masca de protectie 3M 9322+Aura Ff	26.18	6000 buc	157080.00	32509.62
78	Masca de protectie FFP2 KN95	5.3312	3000 buc	15993.60	3310.07
79	Manusi examinare	0.15	30000 buc	4500.00	931.33
80	Halat chirurgical ranforsat	14.04	3000 buc	42120.00	8717.25
81	Halat unica folosinta	8.77	15000 buc	131550.00	27225.88
82	Masca chirurgicala 3 pliuri cu elastic	1.2	30000 buc	36000.00	7450.64
83	viziera protectie fata	5.2	1000 buc	5200.00	1076.20
84	Ochelari protectie	9.52	1000 buc	9520.00	1970.28
85	<b>Total materiale sanitare de achizitionat</b>			<b>730255.10</b>	<b>149164.92</b>
86	Lampa UV-C flux aer	2400	20 buc	48000.08	9934.20
87	Cantar medical pacienti	2400	2 buc	4800.01	993.42
88	Dozator inox cu senzor sapun	474	76 buc	36024.06	7455.62
89	Dispenser prosop hartie	176	76 buc	13376.08	2768.34



90	Baterie lavoar cu senzor	780	76	buc	59279.80	12268.68
91	Dispenser hartie igienica inox cu chei	178	40	buc	7120.01	1473.57
92	Total obiecte de inventar de achizitionat		290		168600.04	34893.83
93	TOTAL MATERIALE SI OBIECTE DE INVENTAR DE ACHIZITIONAT				1036248.14	212493.91
94	TOTAL DE DECONTAT (ECHIPAMENTE+STOCURI)				273665.64	56638.48
95	TOTAL DE ACHIZIONAT				3462371.14	714609.68
96	TOTAL GENERAL PROIECT				3736036.78	771248.16

MANAGER  
CLIPICI MARIAN

DIRECTOR FINANCIAR CONTABIL  
DUMITRESCU ALINA

