

MUNICIPIUL BUCUREŞTI  
CABINET SECRETAR GENERAL  
PROIECT DE HOTĂRÂRE  
NR. 11  
DATA: 22.07.2022



Pct. 15

*Anexat*  
— Cea de judecător  
— Cea de procuror  
— Cea de la muncile  
22.07.2022



## Consiliul General al Municipiului Bucureşti

### HOTĂRÂRE

Nr.: \_\_\_ din \_\_\_

pentru modificarea Anexei la H.C.G.M.B. nr. 230/28.04.2022 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economiți faza D.A.L.I., aferenți obiectivului de investiții “Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen pentru SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE DR. VICTOR BABEŞ”

Având în vedere Referatul de Aprobare a Primarului General al Municipiului Bucureşti și Raportul de Specialitate comun al Direcției Generale Investiții și al Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București;

În conformitate cu prevederile:

- art. 44 din Legea nr. 273 / 2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr.114/2018 privind instituirea unor măsuri în domeniul investițiilor publice și a unor măsuri fiscal-bugetare, modificarea și completarea unor acte normative și prorogarea unor termene;
- H.G. nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 64/2022 privind ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile;

Cu respectarea prevederilor Legii nr.24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art.129 alin.(2) lit.b), lit.d), alin.(4) lit.d), alin.(7), lit.c) și art.139 alin.(3) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

**CONSILIUL GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCUREŞTI**  
**HOTĂRĂŞTE**

**Art.I.** Se modifică Anexa din H.C.G.M.B. nr.230/28.04.2022, conform anexei care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.II.** Celealte prevederile ale H.C.G.M.B. nr.230/28.04.2022, rămân neschimbate.

**Art.III.** Direcțiile din cadrul aparatului de specialitate al Primarului General al Municipiului București și Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Această hotărâre a fost adoptată în ședința ordinară a Consiliului General al Municipiului București din data de .....

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

.....

SECRETAR GENERAL

AL MUNICIPIULUI BUCUREŞTI

Georgiana ZAMFIR

București, .....

Nr. .....

ANEXĂ LA H.C.G.M.B. NR. ....

**INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI**

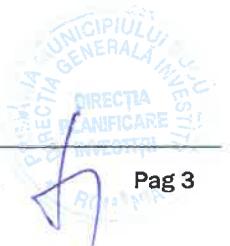
faza D.A.L.I., aferenți obiectivului de investiții “Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE DR. VICTOR BABEŞ”

**Principalii indicatori tehnico-economici**

Valoarea totală a investiției: **11.300.751,64 Lei fără TVA**  
**13.338.804,27 Lei cu TVA**

Din care C+M: **4.305.347,96 Lei fără TVA**  
**5.123.364,07 Lei cu TVA**

Sursa de finanțare: bugetul propriu al Municipiului București, prin Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București și/sau alte surse legal constituite.





# PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

Primar General

Nr. 103327 / 22.07.2022

## REFERAT DE APROBARE

pentru modificarea Anexei la H.C.G.M.B. nr. 230/28.04.2022 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici faza D.A.L.I., aferenți obiectivului de investiții “Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen pentru SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECTIOASE SI TROPICALE DR. VICTOR BABEŞ”

### Obiectivul investiției

Protejarea sănătății populației în contextul pandemiei cauzate de COVID -19, prin prioritatea de investiții 9a “*Investiții în infrastructurile sanitare și sociale care contribuie la dezvoltarea la nivel național, regional și local, reducând inegalitățile în ceea ce privește starea de sănătate, promovând incluziunea socială prin îmbunătățirea accesului la serviciile sociale, culturale și de recreere, precum și la trecerea de la serviciile instituționale la serviciile prestate de comunități*” și Obiectivul Specific 9.1 Creșterea capacitații de gestionare a crizei sanitare COVID -19, vizează promovarea investițiilor necesare pentru consolidarea capacitații de reacție la criza de sănătate publică cauzată de răspândirea virusului SARS -CoV-2.

Proiectul se realizează pentru creșterea siguranței pacienților în structurile spitalicești publice, care utilizează fluide medicale, lucrări ce se vor finanța din bugetul propriu al Municipiului București prin Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București și prin AXA PRIORITARĂ 9.

### Necesitatea aprobării indicatorilor tehnico-economici

Îmbunătățirea infrastructurii existente și creșterea securității la incendii în structurile care utilizează fluide medicale pentru desfășurarea actului medical și din structurile mari consumatoare de energie electrică la nivelul spitalelor și unităților de dializă care asigură asistența medicală pentru

pacienți, cazuri confirmate și suspecte de COVID-19, conform clasificării spitalelor în 3 niveluri de competență, din sistemul sanitar de stat, în contextual consolidării infrastructurii medicale pentru a face față provocărilor ridicate de combatere a pandemiei de COVID-19.

Prin H.C.G.M.B. nr. 230/28.04.2022 au fost aprobați indicatorii tehnico-economi faza D.A.L.I. aferenți obiectivului de investiții "Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen pentru SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECTIOASE SI TROPICALE DR. VICTOR BABEŞ".

Indicatorii tehnico-economi, indicatorii financiari și de operare ai investiției au fost actualizați conform cu O.U.G. nr. 64/2022 privind ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri nerambursabile.

Față de cele prezentate mai sus și ținând cont de Raportul de Specialitate comun al Direcției Generale Investiții și al Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București, propunem înaintarea spre aprobare în Consiliul General al Municipiului București a Proiectului de Hotărâre pentru modificarea Anexei la H.C.G.M.B. nr. 230/28.04.2022 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economi faza D.A.L.I. aferenți obiectivului de investiții "Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen pentru SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECTIOASE SI TROPICALE DR. VICTOR BABEŞ".

**PRIMAR GENERAL,**

Nicușor DAN



Avizat,

DIRECTIA JURIDIC

Director Executiv,

Adrian TORDACHE





Dez nr 92267/05.07.2022

Nr. ASSM B 1858565-07-2022

### RAPORT COMUN DE SPECIALITATE

pentru modificarea Anexei la H.C.G.M.B. nr. 230/28.04.2022 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economiți faza D.A.L.I., aferenți obiectivului de investiții "Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen pentru SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE DR. VICTOR BABEŞ"

#### Necesitatea și oportunitatea investiției

Proiectul se realizează pentru creșterea siguranței pacienților în structurile spitalicești publice care utilizează fluide medicale, AXA PRIORITARĂ 9, ce vor finanța:

##### Activități de tip A:

- Achiziții și montaj sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii cu acoperire totală și detectare, semnalizare, și alarmare în cazul depășirii concentrației maxime admise de oxigen în atmosferă, inclusiv realizarea schemei/proiectului de execuție și montaj;

##### Activități de tip B:

- Evaluarea deficiențelor infrastructurii existente prin expertize tehnice și, după caz, studii, audituri, analize de specialitate în raport cu specificul acțiunii finanțabile, precum și pregătirea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții/proiecte de specialitate etc. după caz. Această activitate nu poate face obiectul unui proiect de sine stătător.
- Achiziții, montaj, lucrări de intervenție la infrastructura electrică, de ventilare și tratare a aerului precum și la infrastructura de fluide medicale.

În sprijinul unei abordări coerente a crizei de sănătate publică rezultată, pentru a împiedica blocarea infrastructurii medicale disponibile și, implicit, afectarea dreptului la sănătate pentru pacienții ce necesită internare, se impune evaluarea, extinderea, reabilitarea sau modernizarea infrastructurii instalațiilor electrice, de fluide medicale, de ventilare și tratare a aerului, precum și instalarea de detectoare, semnalizare, alarmare incendii, cu acoperire totală și detecție oxygen, în vederea obținerii unui răspuns în timp util și eficient al sistemului medical public la criza COVID 19.

## **Rezultate preconizate**

Proiectul se realizează pentru îmbunătățirea actului medical și creșterea siguranței pacienților în structurile spitalicești publice care utilizează fluide medicale, fiind preconizate diferite lucrări specifice fiecărui tip de instalații.

## **Necesitatea aprobării indicatorilor tehnico-economi**

Îmbunătățirea infrastructurii existente și creșterea securității la incendii în structurile care utilizează fluide medicale pentru desfășurarea actului medical și din structurile mari consumatoare de energie electrică la nivelul spitalelor și unităților de dializă care asigură asistență medicală pentru pacienți, cazuri confirmate și suspecte de COVID-19, conform clasificării spitalelor în 3 niveluri de competență, din sistemul sanitar de stat, în contextual consolidării infrastructurii medicale pentru a face față provocărilor ridicate de combatere a pandemiei de COVID-19.

Se vor efectua lucrări la: instalațiile de fluide medicale; instalațiile de detecție, semnalizare, alarmare incendii și detecție, semnalizare și alarmare concentrație oxigen; instalațiile HVAC, instalații electrice curenți tari. În vederea monitorizării instalațiilor de alimentare cu energie electrică, HVAC, sisteme de gaze medicale și detecția la incendiu și oxigen și se va proiecta un sistem de achiziție de date tip BMS, sistem care va avea ca centru de greutate un server redundant, cu terminale client pentru echipele de mențenanță și brigada de pompieri. În urma lucrărilor de instalații vor fi necesare demontarea tavanelor existente și montarea unor noi tavane din gips carton și casetate metalice etanșe special pentru spitale, canale tehnice pentru distribuția conductelor de agent termic, inclusiv elemente de finisare etc.

Prin H.C.G.M.B. nr. 230/28.04.2022 au fost aprobați indicatorii tehnico-economi faza D.A.L.I. aferenți obiectivului de investiții "Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen pentru SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE DR. VICTOR BABEŞ".

Indicatorii tehnico-economi, indicatorii financiari și de operare ai investiției au fost actualizați conform cu Ordonanței nr. 64/2022 privind ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri nerambursabile.

## **Principalii indicatori tehnico-economici**

Valoarea totală a investiției: **11.300.751,64 Lei fără TVA**  
**13.338.804,27 Lei cu TVA**

Din care C+M: **4.305.347,96 Lei fără TVA**  
**5.123.364,07 Lei cu TVA**

Sursa de finanțare: bugetul propriu al Municipiului București, prin Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București și/sau alte surse legal constituite.

Față de cele prezentate mai sus a fost întocmit Proiectul de hotărâre pentru modificarea Anexei la H.C.G.M.B. nr. 230/28.04.2022 privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici faza D.A.L.I., aferenți obiectivului de investiții “Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen pentru SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE DR. VICTOR BABEŞ”.

**PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI**

**Direcția Generală Investiții**

**Direcția Planificare Investiții**

**Director Executiv,**

**Mădălina HRISTU**



**ADMINISTRAȚIA SPITALELOR ȘI  
SERVICIILOR MEDICALE BUCUREȘTI**

**Director General,**





**NOTĂ DE FUNDAMENTARE**

**pentru modificarea Anexei la H.C.G.M.B. nr. 230/28.04.2022 privind aprobarea indicatorilor**

**tehnico-economi ci faza D.A.L.I., aferenți obiectivului de investiții “Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen pentru SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE DR. VICTOR BABEŞ”**

**Necesitatea și oportunitatea investiției**

Proiectul se realizează pentru creșterea siguranței pacienților în structurile spitalicești publice care utilizează fluide medicale, AXA PRIORITARĂ 9, ce va finanța:

Activități de tip A:

- Achiziții și montaj sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii cu acoperire totală și detectare, semnalizare, și alarmare în cazul depășirii concentrației maxime admise de oxigen în atmosferă, inclusiv realizarea schemei/proiectului de execuție și montaj;

Activități de tip B:

- Evaluarea deficiențelor infrastructurii existente prin expertize tehnice și, după caz, studii, audituri, analize de specialitate în raport cu specificul acțiunii finanțabile, precum și pregătirea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții/proiecte de specialitate etc. după caz. Această activitate nu poate face obiectul unui proiect de sine stătător.
- Achiziții, montaj, lucrări de intervenție la infrastructura electrică, de ventilare și tratare a aerului precum și la infrastructura de fluide medicale.

În sprijinul unei abordări coerente a crizei de sănătate publică rezultată, pentru a împiedica blocarea infrastructurii medicale disponibile și, implicit, afectarea dreptului la sănătate pentru pacienții ce necesită internare, se impune evaluarea, extinderea, reabilitarea sau modernizarea infrastructurii instalațiilor electrice, de fluide medicale, de ventilare și tratare a aerului, precum și instalarea de detectoare, semnalizare, alarmare incendii, cu acoperire totală și detecție oxygen, în vederea obținerii unui răspuns în timp util și eficient al sistemului medical public la criza COVID 19.

## Rezultate preconizate

Proiectul se realizează pentru îmbunătățirea actului medical și creșterea siguranței pacienților în structurile spitalicești publice care utilizează fluide medicale, fiind preconizate diferite lucrări specifice fiecărui tip de instalații.

### Necesitatea aprobării indicatorilor tehnico-economiți

Îmbunătățirea infrastructurii existente și creșterea securității la incendii în structurile care utilizează fluide medicale pentru desfășurarea actului medical și din structurile mari consumatoare de energie electrică la nivelul spitalelor și unităților de dializă care asigură asistență medicală pentru pacienți, cazuri confirmate și suspecte de COVID-19, conform clasificării spitalelor în 3 niveluri de competență, din sistemul sanitar de stat, în contextual consolidării infrastructurii medicale pentru a face față provocărilor ridicate de combatere a pandemiei de COVID-19.

Se vor efectua lucrări la: instalațiile de fluide medicale; instalațiile de detecție, semnalizare, alarmare incendii și detectie, semnalizare și alarmare concentrație oxigen; instalațiile HVAC, instalații electrice curenți tari. În vederea monitorizării instalațiilor de alimentare cu energie electrică, HVAC, sisteme de gaze medicale și detectia la incendiu și oxigen și se va proiecta un sistem de achiziție de date tip BMS, sistem care va avea ca centru de greutate un server redundant, cu terminale client pentru echipele de menenanță și brigada de pompieri. În urma lucrărilor de instalări vor fi necesare demontarea tavanelor existente și montarea unor noi tavane din gips carton și casetate metalice etanșe special pentru spitale, canale tehnice pentru distribuția conductelor de agent termic, inclusiv elemente de finisare etc.

Prin H.C.G.M.B. nr. 230/28.04.2022 au fost aprobați indicatorii tehnico-economiți faza D.A.L.I. aferenți obiectivului de investiții “Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen pentru SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE DR. VICTOR BABEŞ”.

Indicatorii tehnico-economiți, indicatorii financiari și de operare ai investiției au fost actualizați conform cu Ordonanței nr. 64/2022 privind ajustarea prețurilor și a valorii devizelor generale în cadrul proiectelor finanțate din fonduri nerambursabile.



**Primăria  
Capitalei**

Direcția Investiții

**ASSMB**

Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București

---

**Principalii indicatori tehnico-economici**

Valoarea totală a investiției:

**11.300.751,64 Lei fără TVA**

**13.338.804,27 Lei cu TVA**

Din care C+M:

**4.305.347,96 Lei fără TVA**

**5.123.364,07 Lei cu TVA**

Sursa de finanțare: bugetul propriu al Municipiului București, prin Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București și/sau alte surse legal constituite.

**Director General,**

**Cristian PLUTĂ**

**Director General Adjunct,**

**Oana Gabriela SIVACHE**



**Director Investiții,**

**Ioan-Adrian MERA**

Întocmit,

Andreea POPESCU



## Consiliul General al Municipiului București

### HOTĂRÂRE

privind aprobarea indicatorilor tehnico – economici faza D.A.L.I., aferenți obiectivului de investiții "Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen pentru Spitalul Clinic de Boli Infecțioase și Tropicale Dr. Victor Babeș"

Având în vedere referatul de aprobare al Primarului General al Municipiului București nr. 44910/18.04.2022 și raportul comun de specialitate al Direcției Generale Investiții nr. 40087/12.04.2022 și al Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București nr. 10327/11.04.2022;

Văzând avizul Comisiei de sănătate, sport și protecție socială nr. 22/26.04.2022, avizul Comisiei economice, buget, finanțe și credite externe nr. 142/27.04.2022 și avizul Comisiei juridice și de disciplină nr. 224/27.04.2022 din cadrul Consiliului General al Municipiului București;

Tinând cont de avizul nr. 10/13814/469/362/03.03.2022 al Consiliului Tehnico – Economic al Primăriei Municipiului București;

În conformitate cu prevederile:

- Art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 114/2018 privind instituirea unor măsuri în domeniul investițiilor publice și a unor măsuri fiscal – bugetare, modificarea și completarea unor acte normative și prorogarea unor termene, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârii de Guvern nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul – cadru al documentațiilor tehnico – economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;  
În temeiul prevederilor art. 129 alin. (2) lit. b) și lit. d), alin. (4) lit. d), alin. (7) lit. c) și art. 139 alin. (3) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

### CONCILIUL GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI HOTĂRÂSTE:

Art.1 Se aprobă indicatorii tehnico – economici faza D.A.L.I., aferenți obiectivului de investiții "Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen pentru



Spitalul Clinic de Boli Infectioase și Tropicale Dr. Victor Babeș", prevăzuți în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 Finanțarea obiectivului de investiții prevăzut la art. 1 se va efectua din bugetul propriu al Municipiului București prin Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București și/sau alte surse legal constituite.

Art.3 Direcțiile din cadrul aparatului de specialitate al Primarului General al Municipiului București și Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București vor aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Această hotărâre a fost adoptată în ședința ordinară a Consiliului General al Municipiului București din data de 28.04.2022.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Răzvan – Mihai Socolovici

București, 28.04.2022  
Nr. 230

SECRETAR GENERAL  
AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI,  
Georgiana Zamfir



ANEXĂ LA H.C.G.M.B. NR. 230/28.04.2021

### INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

faza D.A.L.I., aferenți obiectivului de investiții "Lucrări modernizare/extindere pentru instalații electrice, de ventilație, tratare a aerului și infrastructura de fluide medicale, precum și montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii și în cazul depășirii concentrației maxime de oxigen SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE DR. VICTOR BABEŞ"

#### Principalii indicatori tehnico-economi

Valoarea totală a investiției:

10.574.041,78 Lei fără TVA

12.475.499,64 Lei cu TVA

Din care C+M:

3.997.166,43 Lei fără TVA

4.756.628,05 Lei cu TVA

Sursa de finanțare: bugetul propriu al Municipiului București, prin Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București și/sau alte surse legal constituite.



PROIECTANT GENERAL:  
ELECTROPROJECT S.A



DEVIZ GENERAL  
al obiectivului de investiții

"DALI - Lucrari modernizare/exindere pentru instalatii electrice, de ventilatie, tratare a aerului si infrastructura de fluide medicale, precum si montarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendiilor si in cazul depasirii concentratiilor maxime de oxigen pentru 9 spitale din Administrarea ASSMB"  
SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECTIOASE SI TROPICALE DR. VICTOR BABES

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Recalculară valoare estimate în prețuri 2022					
		Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (incl. TVA)	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (incl. TVA)
		lei	lei	lei	lei	lei	lei
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obtinerea și amenajarea terenului</b>							
1.1	Obtinerea terenului						
1.2	Amenajarea terenului						
1.3	Amenajari pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială						
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilitatilor						
<b>Total cap. 1</b>							
<b>CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului</b>							
<b>Total cap. 2</b>							
<b>CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>							
3.1	Studii :						
3.1.1	Studiul teren						
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului						
3.1.3	Alte studii specifice						
3.2	Documentații-suporți și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații						
3.3	Expertiză tehnică						
3.4	Certificarea performanțelor energetice și auditul energetic al clădirilor						
3.5	Proiectare						
3.5.1	Tema de proiectare	399,834.76	75,968.60	475,803.36	399,834.76	75,968.60	475,803.36
3.5.2	Studiul de fezabilitate						
3.5.3	Studiul de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și DG	16,000.00	3,040.00	19,040.00	16,000.00	3,040.00	19,040.00
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	7,700.00	1,463.00	9,163.00	7,700.00	1,463.00	9,163.00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	7,880.00	1,497.20	9,377.20	7,880.00	1,497.20	9,377.20
3.5.6	Proiect tehnic și detaliu de execuție	368,254.76	69,968.40	438,223.16	368,254.76	69,968.40	438,223.16
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	100,840.34	19,159.66	120,000.00	100,840.34	19,159.66	120,000.00
3.7	Consultanță	558,816.81	7,983.19	566,800.00	558,816.81	7,983.19	566,800.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	516,800.00	0.00	516,800.00	516,800.00	0.00	516,800.00
3.7.2	Auditul financiar	42,016.81	7,983.19	50,000.00	42,016.81	7,983.19	50,000.00
3.8	Asistență tehnică	98,452.38	18,705.95	117,158.33	98,452.38	18,705.95	117,158.33
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	19,690.48	3,741.19	23,431.67	19,690.48	3,741.19	23,431.67
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	9,845.24	1,870.60	11,715.83	9,845.24	1,870.60	11,715.83
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	9,845.24	1,870.60	11,715.83	9,845.24	1,870.60	11,715.83
3.8.2	Dirigente de sănătate	78,761.90	14,964.76	93,726.66	78,761.90	14,964.76	93,726.66
<b>Total cap. 3</b>		1,157,944.29	121,817.41	1,279,761.70	1,157,944.29	121,817.41	1,279,761.70

**CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza**

4.1	Construcții și instalări	3,748,992.00	712,308.48	4,461,300.48	4,038,039.28	767,227.46	4,805,266.74
	Activități tip A						
	Activități tip B						
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	3,748,992.00	712,308.48	4,461,300.48	4,038,039.28	767,227.46	4,805,266.75
	Activități tip A	189,103.00	35,929.57	225,032.57	203,682.84	38,699.74	242,382.58
	Activități tip B	97,952.00	18,610.88	116,562.88	105,504.10	20,045.78	125,549.88
		91,151.00	17,318.69	108,469.69	98,178.74	18,653.96	116,832.70
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	5,268,274.00	1,000,972.06	6,269,246.06	5,674,457.93	1,078,147.01	6,752,604.93
	Activități tip A	296,663.00	56,365.97	353,028.97	319,535.72	60,711.79	380,247.50
	Activități tip B	4,971,611.00	944,606.09	5,916,217.09	5,354,922.21	1,017,435.22	6,372,357.43
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport						
4.5	Dotari						
4.6	Active necorporale						
<b>Total cap. 4</b>		<b>9,206,369.00</b>	<b>1,749,210.11</b>	<b>10,955,579.11</b>	<b>9,916,180.05</b>	<b>1,884,074.21</b>	<b>11,800,254.26</b>
din care C+M		<b>3,938,095.00</b>	<b>748,238.05</b>	<b>4,686,333.05</b>	<b>4,241,722.12</b>	<b>805,927.20</b>	<b>5,047,649.32</b>

**CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli**

5.1	Organizare de sănătate 2,5%						
	5.1.1. Lucrări de construcție și instalări aferente organizării de sănătate	98,452.38	18,705.95	117,168.33	106,043.06	20,148.18	126,191.24
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării sănătății	59,071.43	11,223.57	70,295.00	63,625.84	12,088.91	75,714.75
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	39,380.95	7,482.38	46,863.33	42,417.22	8,059.27	50,476.49
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului bancii finanțatoare	53,968.83		53,968.83	57,358.83		57,358.83
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții 0,5% din (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)	19,985.83		19,985.83	21,526.74		21,526.74
	Cota aferentă ISC pentru controlul statutului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții 0,1% din (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)	3,997.17		3,997.17	4,305.35		4,305.35
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC 0,5% din (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)	19,985.83		19,985.83	21,526.74		21,526.74
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	10,000.00		10,000.00	10,000.00		10,000.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	19,690.48	3,741.19	23,431.67	21,208.61	4,029.64	25,238.25
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	42,016.81	7,983.19	50,000.00	42,016.81	7,983.19	50,000.00
<b>Total cap. 5</b>		<b>214,128.49</b>	<b>30,430.34</b>	<b>244,558.83</b>	<b>226,627.31</b>	<b>32,161.01</b>	<b>258,788.32</b>

**CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste**

6.1	Pregătirea personalului de exploatare						
6.2	Probe tehnologice și teste						

**Total cap. 6**

	<b>Total cap. 1 - 6</b>	<b>10,578,441.78</b>	<b>1,901,457.86</b>	<b>12,479,899.64</b>	<b>11,300,751.64</b>	<b>2,038,052.63</b>	<b>13,338,804.27</b>
din care C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		<b>3,997,166.43</b>	<b>769,461.62</b>	<b>4,766,628.05</b>	<b>4,305,347.96</b>	<b>818,016.11</b>	<b>5,123,364.07</b>

1 leu = 4,946 lei

 Beneficiar  
 Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București

 Întocmit  
 ing. Simion Danut
