



ACHIZIȚII PUBLICE

CONTRACT nr. 250957967-0109-0428 de achiziționare a dispozitivelor medicale I. PARTEA GENERALĂ

Obiectul achiziției: Achiziționarea Dispozitivelor medicale (Bodypletismograf) conform necesităților IMSP IP Chiril Draganiuc (repetat)

Cod CPV: 33100000-1

24.09.2025

mun. Chișinău
(localitatea)

Vînzător <u>GBG-MLD SRL</u> (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației) reprezentată prin director Tudor CEAICOVSCHI (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza statutului (statut, regulament, hotărîre etc.) denumit(ă) în continuare Vînzător IDNO 1003600117582 (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)	Beneficiar <u>IMSP Institutul de Pneumologie „Chiril Draganiuc”</u> (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației) reprezentată prin director Doina RUSU (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza Regulamentului (statut, regulament, hotărîre etc.) denumit(ă) în continuare Beneficiar IDNO 1003600151724 (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)	<u>Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate</u> (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației) reprezentată prin director Gheorghe GORCEAG (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza Regulamentului de organizare și funcționare (statut, regulament, hotărîre etc.) denumit în continuare Centru IDNO 1016601000212 (se indică numărul și data de înregistrare în Registrul de stat)
---	--	---

denumite în continuare Părți, au încheiat prezentul Contract cu privire la următoarele:

A. Achiziționarea Dispozitivelor medicale (Bodypletismograf) conform necesităților IMSP IP Chiril Draganiuc (repetat),

(denumirea obiectului achiziției)

denumite în continuare Bunuri, conform Licităției deschise :

nr. ocds-b3wdp1-MD-1752209257967 (21450376),
(procedura de achiziție)

în baza deciziei grupului de lucru al Centrului din 08.09.2025

B. Documente vor fi considerate părțile componente și integrante ale Contractului:

- a) specificația tehnică;
- b) specificația de preț;
- c) garanția de bună execuție a contractului în cuantum de 5% din valoarea contractului, valabilă până la data de 08.05.2026;
- d) declarația privind conduita etică și neimplicarea în practici frauduloase și de corupere;
- e) alte documente componente conform necesității, de exemplu, desene, grafice, formulare, protocolul de recepționare provizorie și finală etc., după caz.

C. În cazul unor discrepanțe sau inconsecvențe între documentele componente ale Contractului, documentele vor avea ordinea de prioritate enumerată mai sus.

D. În calitate de contravaloare a plăților care urmează a fi efectuate de Beneficiar prin intermediul Centrului, Furnizorul/Prestatorul se obligă să livreze bunurile/serviciile Beneficiarului și să înlăture defectele lor, sub toate aspectele, în conformitate cu prevederile prezentului Contract.

E. Beneficiarul se obligă să transfere Centrului, iar, Centrul se obligă să vireze Furnizorului/Prestatorului prețul Contractului sau orice altă sumă care poate deveni plătită conform prevederilor Contractului, în termenele și în modalitatea stabilite de prezentul Contract.

1. Obiectul Contractului.

1.1. Furnizorul/Prestatorul își asumă obligația de a livra/presta bunurile/serviciile conform specificației tehnice și specificației de preț, care sunt parte integrantă a prezentului Contract.

1.2. Beneficiarul se obligă să transfere Centrului prețul pentru bunurile/serviciile recepționate și să recepționeze bunurile/serviciile livrate/prestate de Furnizor/Prestator.

1.3. Centrul după recepționarea mijloacelor financiare pentru bunurile/serviciile recepționate de la beneficiar, se obligă să transmită mijloacele financiare pentru bunurile/serviciile livrate/prestate către Furnizor/Prestator.

1.4. Calitatea bunurilor/serviciilor se atestă prin certificatele de calitate indicate în specificație. Bunurile/serviciile livrate în baza Contractului vor respecta standardele indicate în specificație. Dacă nu este menționat niciun standard sau reglementare aplicabilă, se vor respecta standardele sau alte reglementări autorizate în țara de origine a produselor.

1.5. Termenul de garanție [24 LUNI] al bunurilor/serviciilor, la data livrării, este indicat în specificația tehnică și de formare a prețului.

2. Termenele și condițiile de livrare.

2.1. Livrarea bunurilor/serviciilor se efectuează de către Furnizor/Prestator în condițiile și termenele prevăzute de graficul de livrare/prestare indicat în specificația tehnică și de preț.

2.2. Documentația de însoțire a bunurilor/serviciilor include:

- Factura fiscală și actul de predare/primire - 3 ex.,
- Certificatele de calitate indicate în Specificații;

- Manuale de service și manualul de utilizare cu prezentarea traducerii la momentul livrării;

- Instrucțiuni de utilizare a produsului în limba de stat sau rusă.

Originalele documentelor de mai sus vor fi prezentate Beneficiarului cel târziu la momentul livrării bunurilor/serviciilor la destinația finală.

Livrarea bunurilor se consideră încheiată în momentul în care sînt prezentate documentele enumerate mai sus.

2.3. Beneficiarul poate solicita o reducere sau o majorare argumentată a cantității de bunuri/servicii în limitele prevederilor legislației în domeniul achizițiilor publice, informând despre aceasta, cu 30 de zile înainte de livrare, Furnizorul/Prestatorul și Centrul.

2.4. La livrarea bunurilor/serviciilor de către Furnizor/Prestator Beneficiarului, aceștia semnează actul de predare-primire și factura fiscală, care urmează a fi prezentate de către Furnizor/Prestator Centrului și care servesc drept temei pentru efectuarea plății conform prevederilor Contractului.

2.5. Data livrării bunurilor/serviciilor se consideră data semnării actului de predare-primire și a facturii fiscale.

3. Prețul Contractului și condițiile de plată.

3.1. Prețul bunurilor/serviciilor livrate conform prezentului Contract este stabilit în lei moldovenești, fiind indicat în specificația Contractului.

3.2. Suma totală a prezentului Contract, inclusiv TVA, se stabilește în lei moldovenești și constituie: 744 000(Șapte sute patruzeci și patru mii 00) lei.

(suma cu cifre și litere)

3.3. Beneficiarul transferă Centrului mijloacele financiare în decurs de 15 zile de la data semnării actului de predare primire a bunurilor și a facturii fiscale.

3.4. Achitarea plăților pentru bunurile/serviciile livrate se va efectua de către Centru în lei moldovenești, în termen de 15 zile de la recepționarea mijloacelor financiare de la Beneficiar și a facturilor fiscale.

3.5. Plățile se vor efectua prin transfer bancar pe contul de decontare al Furnizorului/Prestatorului indicat în prezentul Contract.

4. Condițiile de predare-primire.

4.1. Bunurile/serviciile se consideră livrate de către Furnizor/Prestator și recepționate de către Beneficiar [destinatar, după caz] dacă:

a) cantitatea bunurilor/serviciilor transmise corespunde informației indicate în Lista bunurilor/serviciilor și în graficul livrării/bonului de comandă și sunt prezentate toate documentele de însoțire prevăzute în pct. 2.2 din prezentul Contract;

b) calitatea bunurilor/serviciilor corespunde informației indicate în specificație;

c) ambalajul și/sau integritatea bunurilor/serviciilor corespund informației indicate în specificație.

4.2. Furnizorul/Prestatorul este obligat să prezinte Centrului un exemplar original sau format XML al facturii fiscale și al actului de predare-primire (după caz) odată cu livrarea/prestarea bunurilor/serviciilor, pentru efectuarea plății. Pentru nerespectarea de către Furnizor/Prestator a prezentei clauze, Centrul își rezervă dreptul de a majora termenul de achitare prevăzut în pct. 3.4 corespunzător numărului de zile de întârziere.

5. Standarde.

5.1. Bunurile/serviciile furnizate/prestate în baza Contractului vor respecta standardele prezentate de către Furnizor/Prestator în propunerea sa tehnică.

5.2. În cazul în care nu este menționat niciun standard sau reglementare aplicabilă, se vor respecta standardele sau alte reglementări autorizate în țara de origine a bunurilor/serviciilor.

6. Obligațiile Părților.

6.1. În baza prezentului Contract, Furnizorul/Prestatorul se obligă:

- a) să livreze bunurile/serviciile în condițiile prevăzute de prezentul Contract;
- b) să asigure condițiile corespunzătoare pentru recepționarea bunurilor/serviciilor de către Beneficiar [destinatar, după caz] în termenele stabilite, în corespundere cu cerințele prezentului Contract;
- c) să asigure integritatea și calitatea bunurilor/serviciilor pe toată perioada de până la recepționarea lor de către Beneficiar [destinatar, după caz].

6.2. În baza prezentului Contract, Beneficiarul se obligă:

- a) să întreprindă toate măsurile necesare pentru asigurarea recepționării, în termenele stabilite, a bunurilor/serviciilor livrate în corespundere cu cerințele Contractului;
- b) să asigure transferul mijloacelor financiare Centrului pentru bunurile/serviciile livrate/prestate, respectând modalitățile și termenele indicate în prezentul Contract.

6.3. În baza prezentului Contract, Centrul se obligă:

- a) să achite suma prevăzută în Contract, după recepționarea mijloacelor financiare de la beneficiar, respectând modalitățile și termenele indicate în prezentul Contract;
- b) să asigure verificarea și monitorizarea executării contractelor de achiziții publice, respectând modalitățile și termenele indicate în prezentul Contract;
- c) să rețină garanția de bună execuție în cazul neexecutării integrale a contractului;
- d) să aplice și să încaseze penalități de la Furnizor/Prestator conform pct. 10.2 și 10.3.

7. Circumstanțe care justifică neexecutarea Contractului.

7.1. Neexecutarea obligației Părților contractante se justifică dacă aceasta este cauzată de un impediment în afara controlului ei și dacă Părțile nu i se putea cere în mod rezonabil să evite sau să depășească impedimentul ori consecințele acestuia.

7.2. Neexecutarea nu este justificată dacă partea ar fi putut în mod rezonabil să ia în considerare impedimentul la data încheierii Contractului.

7.3. Survenirea circumstanțelor care justifică neexecutarea Contractului, momentul declanșării și termenul de acțiune trebuie să fie confirmate printr-un aviz de atestare eliberat, în mod corespunzător, de către organul competent din țara Părții care invocă asemenea circumstanțe.

7.4. Partea care invocă prezenta clauză are obligația de a asigura celorlalte Părți primirea unei notificări despre impediment și efectele lui asupra capacității de a executa, imediat, dar nu mai târziu de 10 zile după ce a cunoscut sau trebuia să cunoască aceste circumstanțe.

7.5. În cazul în care în circumstanțele ce justifică neexecutarea Contractului, acesta se modifică prin acordul adițional, inclusiv termenele de executare, în cazul unei executări ulterioare a Contractului.

8. Rezoluțiunea Contractului.

8.1. Rezoluțiunea Contractului se poate realiza cu acordul comun al Părților.

8.2. Dreptul la rezoluțiune se exercită de către Partea îndreptățită prin declarație scrisă, notificată celeilalte Părți contractante.

8.3. Contractul poate fi rezolvit în mod unilateral în caz de:

- a) refuz al Furnizorului/Prestatorului de a livra/presta bunurile/serviciile prevăzute în prezentul Contract;
- b) nerespectarea de către Beneficiar și Centru a termenelor de plată pentru bunurile/serviciile livrate/prestate;
- c) nerespectarea de către Furnizor/Prestator a termenelor de livrare/prestare a bunurilor/serviciilor;
- d) nesatisfacerea de către una dintre Părțile contractante a pretențiilor înaintate conform prezentului Contract.

8.4. Centrul/Beneficiarul are dreptul de a rezolvi unilateral contractul în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

- a) contractantul se afla, la data atribuirii lui, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 19 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- b) Contractul a făcut obiectul unei modificări substanțiale care necesită o nouă procedură de achiziție publică, în conformitate cu art. 76 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- c) Contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit contractantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor ce rezultă din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice și/sau tratatele internaționale la care Republica Moldova este parte, care a fost constatată printr-o decizie a unei instanțe judecătorești naționale sau, după caz, internaționale.

8.5. Partea inițitoare a rezoluțiunii Contractului este obligată să comunice, în termen de 3 zile lucrătoare, celeilalte Părți despre intențiile ei, printr-o scrisoare motivată.

8.6. Partea înștiințată este obligată să răspundă, în termen de 3 zile lucrătoare de la primirea notificării. În cazul în care litigiul nu este soluționat în termenele stabilite, Partea inițitoare va emite declarația de rezoluțiune.

9. Reclamații.

9.1. Reclamațiile privind cantitatea bunurilor/serviciilor livrate/prestate sunt înaintate Furnizorului/Prestatorului la data recepționării lor, fiind confirmate printr-un act întocmit în comun cu reprezentantul Furnizorului/Prestatorului.

9.2. Furnizorul/Prestatorul este obligat să preavizeze Beneficiarul și Centrul despre imposibilitatea livrării/prestării bunurilor/serviciilor în termen de 5 zile de la data survenirii circumstanțelor care împiedică livrarea.

9.3. Pretențiile privind calitatea bunurilor/serviciilor livrate, în termen de 15 zile de la depistarea deficiențelor de calitate, sunt înaintate Furnizorului/Prestatorului și trebuie confirmate prin probe concludente, pertinente și suficiente.

9.4. Furnizorul/Prestatorul este obligat să examineze pretențiile înaintate în termen de 5 zile lucrătoare de la data primirii acestora și să comunice Beneficiarului și Centrului despre decizia luată.

9.5. În caz de recunoaștere a pretențiilor, Furnizorul/Prestatorul este obligat, în termen de 5 zile, să livreze/presteze suplimentar Beneficiarului cantitatea nelivrată/neprestată de bunuri/servicii, iar în caz de constatare a calității necorespunzătoare – să le substituie sau să le corecteze în conformitate cu cerințele Contractului.

9.6. Furnizorul/Prestatorul poartă răspundere pentru calitatea bunurilor/serviciilor în limitele stabilite, inclusiv pentru viciile ascunse.

9.7. În cazul devierii de la calitatea confirmată prin probe concludente, pertinente și suficiente, cheltuielile de staționare sau întârziere sunt suportate de partea vinovată.

10. Sancțiuni.

10.1. Forma de garanție de bună executare a Contractului, agreată de Centru, este prin scrisoare de garanție bancară sau pe contul trezorerial al Centrului, în cuantum de 5 % din valoarea contractului.

10.2. Pentru refuzul de a vinde/presta bunurile/serviciile prevăzute în prezentul Contract, se va reține garanția de bună executare a Contractului, în cazul în care ea a fost constituită în conformitate cu prevederile punctului 10.1, în caz contrar, Furnizorul/Prestatorul suportă o penalitate în valoare de 5 % din suma totală a Contractului.

10.3. Pentru livrarea/prestarea cu întârziere a bunurilor/serviciilor, Furnizorul/Prestatorul achită o penalitate precum urmează:

a) pentru primele 30 de zile calendaristice, penalitatea constituie 0,1% din suma bunurilor/serviciilor nelivrate pentru fiecare zi de întârziere;

b) pentru următoarele zile, care depășesc perioada de 30 de zile calendaristice, penalitatea constituie 0,5% din suma bunurilor/serviciilor nelivrate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 15% din suma bunurilor/serviciilor nelivrate pentru întreaga perioadă de întârziere.

10.4. În cazul în care întârzierea depășește 60 de zile, Furnizorul/Prestatorul prezintă Centrului o explicație în formă scrisă. Dacă Centrul și Beneficiarul acceptă, Furnizorului/Prestatorului i se va acorda un termen suplimentar de livrare, în caz contrar, se va considera ca refuz de a vinde/presta bunurile/serviciile, iar Furnizorul/Prestatorul achită o penalitate în valoare de 15% din suma bunurilor/serviciilor contractate nelivrate/neprestate.

10.5. Pentru transferul cu întârziere a mijloacelor financiare către Centru, Beneficiarul achită Furnizorului/Prestatorului o penalitate în valoare de 0,1% din suma bunurilor/serviciilor neachitate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a bunurilor/serviciilor neachitate.

10.6. Pentru transferul cu întârziere către Furnizor/Prestator din momentul recepționării mijloacelor financiare de la Beneficiar, Centrul achită o penalitate în valoare de 0,1% din suma bunurilor/serviciilor neachitate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a bunurilor/serviciilor neachitate.

10.7. Furnizorul/Prestatorul este exonerat de obligația privind livrarea/prestarea bunurilor/serviciilor în caz de suspendare sau retragere a certificatului de înregistrare a medicamentului, conform prevederilor actelor normative.

11. Drepturile de proprietate intelectuală.

11.1. Furnizorul/Prestatorul are obligația să despăgubească Beneficiarul și Centrul

împotriva:

- a) oricăror reclamații și acțiuni în justiție ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.) privind echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate;
- b) oricăror daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini, întocmit de Centru.

12. Dispoziții finale.

12.1. Litigiile ce ar putea rezulta din prezentul Contract vor fi soluționate de către Părți pe cale amiabilă. În caz contrar, ele vor fi transmise spre examinare instanței de judecată competente, conform prevederilor legislației Republicii Moldova.

12.2. De la data semnării prezentului Contract, toate negocierile purtate și documentele întocmite anterior își pierd valabilitatea.

12.3. Părțile contractante au dreptul să convină asupra modificării clauzelor acestuia, prin acord adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii Contractului. Modificările și completările operate în prezentul Contract sunt valabile numai în cazul în care au fost redactate în scris, au fost semnate de Părți și aprobate corespunzător.

12.4. Nici una dintre Părți nu are dreptul să transmită obligațiile și drepturile sale stipulate în prezentul Contract unor persoane terțe fără acordul în scris al celorlalte Părți.

12.5. Prezentul Contract este întocmit în trei exemplare identice, în limba română – câte un exemplar pentru Furnizor/Prestator, Beneficiar și Centru.

12.6. Prezentul Contract se consideră încheiat la data semnării și intră în vigoare la data înregistrării de către Centru, fiind valabil până la data de 08.04.2026. Contractul obligatoriu se înregistrează în una dintre trezoreriile teritoriale ale Ministerului Finanțelor, dacă gestionarea surselor financiare se efectuează prin intermediul sistemului trezorerial.

12.7. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al Părților și este semnat la data indicată pe acesta.

Pentru confirmarea celor menționate mai sus, Părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova la data și anul indicate mai sus.

II. CONDIȚIILE SPECIALE ALE CONTRACTULUI

1. Condiții speciale privind recepționarea bunurilor.

1.1. Bunurile se consideră livrate, doar la momentul semnării actului de predare primire. Actul de predare primire se semnează doar în cazul în care bunul a fost instalat, pus în funcțiune și personalul implicat a fost instruit.

1.2. Vânzătorul este obligat să livreze dispozitive medicale înregistrate în registrul de stat al dispozitivelor medicale.

1.3. Beneficiarul este obligat să recepționeze doar dispozitive medicale înregistrate în registrul de stat al dispozitivelor medicale.

1.4. Vanzătorul este obligat să livreze echipamente noi (puse în funcțiune, pentru prima dată) ce corespund cu Specificațiile și cerințele tehnice ale echipamentului licitat, iar anul producerii produsului este nu mai vechi de 2024.

2. Condiții speciale privind garanția bunurilor livrate.

2.1. Vanzătorul este obligat să garanteze cumpărătorului fără nici-o plată suplimentară, o perioadă de cel puțin 24 de luni garanție cu mentenanță din data livrării și/sau instalării/dării în exploatare conform Specificației Nr.2 (Specificațiile tehnice a echipamentului medical licitat) – anexa nr.3.

2.2. Vanzătorul este obligat să reacționeze timp de 30 min sau mai puțin la telefon și 24 ore sau mai puțin la locul beneficiarului în cazul apariției defecțiunilor tehnice.

2.3. Vanzătorul este obligat să organizeze, pe perioada de garanție, inspecții planificate/întreținere profilactică și calibrare conform programului stabilit și mentenanța dispozitivului medical pe durata perioadei de garanție efectuat de către un inginer calificat al furnizorului. Fiecare eveniment de acest fel va fi urmat de un raport în scris.

2.4. Vanzătorul este obligat, la solicitarea beneficiarului, de a efectua instruirea personalului cu asumarea tuturor cheltuielilor cu privire la instalarea și utilizarea echipamentelor livrate, organizate la sediul beneficiarului de către personalul autorizat al furnizorului

Datele juridice, poștale și bancare ale Părților:		
Vînzătorul	Beneficiarul	Autoritatea Contractantă
GBG-MLD SRL	IMSP Institutul de Pneumologie „Chiril Draganiuc”	Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate
Adresa poștală: MD-2005, mun. Chișinău, str. Albișoara 64/2	Adresa poștală: mun. Chișinău str. Constantin Vîrnav 13	Adresa poștală: Oficiul central: MD-2005, Republica Moldova, mun. Chișinău, Bd. Grigore Vieru 22/2 Adresa juridică: mun. Chișinău, Bd. Grigore Vieru 22/2
Telefon: 022 022 54-91-20,54-91-21, fax 022 54-73-73 , office@gbg.md, info@gbg.md, galina@gbg.md	Telefon: 022 022572200 , ifp@ms.md	Telefon: (068) 99 84 27 (068) 99 84 26 (068) 99 84 28 (068) 99 84 25 E-mail:monitorizare@capcs.gov. md office@capcs.gov.md medicamente@capcs.gov.md Site: http://capcs.md
IBAN: MD14AG000000225184801542	IBAN: MD69TRPCCC518430F00014AA	IBAN: MD75TRPCCC518430C01859AA
Banca: BC ”MAIB” SA sucursala Constantin Tănase	Banca: MF-Trezoreria de Stat	Banca: MF-Trezoreria de Stat
Cod fiscal: 1003600117582	Cod fiscal: 1003600151724	Cod fiscal: 1016601000212
Codul bancii: AGRNMD2X493	Codul bancii: TREZMD2X	Codul bancii: TREZMD2X
Semnăturile Părților		
Semnătura autorizată:	Semnătura autorizată:	Semnătura autorizată:
L.Ș.	L.Ș.	L.Ș.
	Contabil	
	Înregistrat: nr.	
	Trezoreria	
	Data:	

SPECIFICAȚIE Nr.1

(Lista bunurilor)

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	UM	Cantitate	Preț fără TVA	Preț cu TVA	Suma fără TVA	Suma cu TVA
Nr Lot	Termenul de livrare						
33100000-1	Bodypletismograf	Bucată	1,00	620 000,0000	744 000,0000	620 000,0000	744 000,0000
1	DDP Franco destinație vămuit, Incoterms 2020, până la 90 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS;						
TOTAL						620 000,0000	744 000,0000

Vînzătorul:

GBG-MLD SRL

L.Ș.

Beneficiarul:

IMSP Institutul de Pneumologie „Chiril Draganiuc”

L.Ș.

Centrul:

Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate

L.Ș.

SPECIFICAȚIE Nr.2

(Specificațiile tehnice a echipamentului medical licitat-Beneficiari IMSP)

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Țara și Producătorul	Certificate de calitate / Standarde de referință
Nr Lot	Modelul articolului		
Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant / Termenele de garanție [valabilitate, după caz]			
33100000-1	Bodypletismograf	GERMANIA,Ganshorn	DM000836087
1	PowerCube+Series	Medizin Electronic GmbH	
Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant / Termenele de garanție [valabilitate, după caz]			
Descrierea funcției și utilizarea			
Bodypletismograf pentru efectuarea testelor funcționale complexe întru evaluarea funcției pulmonare			
II. Specificații principale			
Parametrii măsurați:			
Spirometrie:			
VC Pre/Post, FVC Pre/Post, MVV, FEV1, FEV1/FVC, MFEF 25-75, FEF 25, FEF 50, FEF75, PEF DA, pag.			
87,88 din Power Cube body+manual test de provocare DA, pag.			
72 din Power Cube body+ manual Volume statice (Volum rezidual RV, Capcitatea pulmonară totală TLC, Volumul de aer curent VT, Capacitatea reziduală funcțională FRC, Volumul inspirator de rezervă IRV, Volumul expirator de rezervă ERV)			
DA, pag.			
14,87 din Power Cube body+ manual Volume dinamice (Volum expirator forțat FEV1, Capacitatea vitală forțată FVC) DA, pag.			
87 din Power Cube body+ manual Curbe de debit (volum/timp sau FVC), curbe flux volum, curbe MVV DA, pag.			
44,88 din Power Cube body+ manual Bodyplethosmografie: Volumul TGV, TLC, FRC, FRCpleth, RV DA, pag.			
88 din Power Cube body+ manual.			
Rezistența căilor respiratorii - RAW, sRAW, GAW, sGAW, Pre/Post DA, pag.14,86 din Power Cube body+ manual			
Mecanica respirației: Presiunea maximă la inspir/expir (MIP/MEP) DA, pag. 14 din Power Cube body+ manual			
Capacitatea de difuziune a CO: DA, pag. 88 din Power Cube body+ manual			
DLCO prin metoda single-breath, DA, pag. 14 din Power Cube body+ manual			
DLCO coffected by Hb DA, pag. 14 din Power Cube body+ manual			
VA, KCO DA, pag.67 din Power Cube body+ manual			
Rezistența căilor respiratorii:			
Rezistența ocluziunile (Pre și Post BD) DA, pag.14,62 din Power Cube body+ manual			
Specificații:			
Măsurarea fluxului:			
Flow range 0-20 L/s DA, pag. 86 din Power Cube body+ manual			
acuratețea ±2% DA, pag. 86 din Power Cube body+ manual.			
Diapazon: 0-20L DA, pag. 86 din Power Cube body+ manual			
Rezistența 0.002 kPa/l/s = approx. 0.02 cmH2O/l/s DA, pag.86 din Power Cube body+ manual			
Multi-analizator de gaze:			
Monoxid de carbon și Metan (CO/CH4) DA, pag.88 din Power Cube body+manual			
Hardware:			
Volum în interiorul cabinei: 940l DA, pag.84 din Power Cube body+manual			
Cabină dotată cu scaun adaptabil pe înălțime, care suportă greutate corporală de peste 125 kg. DA, pag.15,84 din Power Cube body+manual			
Porturi: USB A-8, RS-232, HR-TTL DA, pag.18,84 din Power Cube body+ manual			
100 -240V ±10% 50/60Hz DA, pag.85 din Power Cube body+manual			

Software: Interfața- limba engleză DA Programe de calibrare integrate DA, pag.31 din Power Cube body+manual Posibilitate de stocare date DA, pag.85 din Power Cube body+manual ATS/ERS quality check DA, pag.86 din Power Cube body+ manual Completații: Camera Bodypletismograf PC i5, 4GB RAM, 1T HDD DA Echipamentul medical propus este însoțit de Certificat CE în configurația actuală, ceea ce atestă că sistemul (inclusiv software-ul și unitatea PC aferentă) îndeplinește toate cerințele de conformitate și siguranță prevăzute de legislația europeană aplicabilă. Software-ul furnizat este optimizat pentru a funcționa în mod stabil și eficient pe configurația PC inclusă în ofertă. Testarea și validarea clinică a produsului s-au realizat pe această configurație, fără a fi necesare resurse hardware suplimentare. Menționăm că unitatea PC nu va fi utilizată pentru activități suplimentare (navigare, editare documente, aplicații externe etc.), ci exclusiv pentru rularea aplicației medicale dedicate. Cărucior p/u PC și componente PC, fixator pentru butelii de gaz DA, pag. 15 din Power Cube body+ manual Tastatură, mouse, monitor LCD 24"" DA Modul p/u DLCO DA, pag. 14 din Power Cube body+ manual . Posibilitate de atașare ulterioară a modului pentru oscilometru, opțional DA, pag.14 (ROCC Oscillatory Resistance) din Power Cube body+ manual Butelii: gaz de calibrare, gaz p/u DLCO, adaptarea presiune. DA Piese bucale cu filtru accesibile în țară 100 buc. DA, pag.23 din Power Cube body+ manual Toate consumabilele și piesele necesare incluse pentru buna funcționare a dispozitivului medical. DA III. Cerințe de energie electrică Tensiune de alimentare: 220 ± 10 V, AC, 50/60 Hz. DA, pag.85 din Power Cube body+ manual Manual de operare și întreținere DA Instalarea și mentenanța: Ofertantul trebuie să garanteze, că echipamentul să fi instalat de către personal certificat sau calificat. DA Orice precondiții pentru instalare vor fi comunicate beneficiarului în prealabil, descrise în detaliu în formă scrisă. DA Ofertantul va furniza un plan cuprinzător de întreținere. DA Costul planului de întreținere urmează, să fie definit și garantat pe perioada de garanție. DA Serviciul să aibă personal competent, infrastructură, adecvată și piese de schimb necesare pentru a putea răspunde la orice reclamații și necesități privind buna funcționalitate a dispozitivului medical. DA Instruire: Ofertantul va oferi instruire utilizatorilor (inclusiv modul de utilizare și întreținere al echipamentului). DA Piese de schimb: Producătorul și operatorul economic vor asigura disponibilitatea pe un termen de 10 ani a pieselor de schimb pentru echipamentul medical DA		
Vinzătorul: GBG-MLD SRL L.Ș.	Beneficiarul: IMSP Institutul de Pneumologie „Chiril Draganiuc” L.Ș.	Centrul: Centrul pentru achiziții publice centralizate în sănătate L.Ș.