**Specificații tehnice(F4.1)**

**Nr. procedurii de achiziție:** **MTender ID ocds-b3wdp1-MD-1576248551471**
***achizitii.md ID21016362***

**din 13 ianuarie 2020**

## Servicii de tratament balneosanatorial pentru trimestrul I al anului 2020 pentru persoanele asigurate și veterani

| Cod CPV | Denumirea serviciilor | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant | Standarde de referință |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | Servicii | | | |
| 85000000-9 | Lotul 15 Veterani | | | |
| | Tratamentul maladiilor sistemului endocrin şi metabolism | Organizarea tratamentului prin | Pentru tratamentul maladiilor sistemului endocrin şi metabolism<br>Cerințe de bază: | |
| | | Climatoterapie:<br>• terencur în condiţiile aerului de pădure, sau de munte, sau de mare, sau de stepa;<br>• helioterapie;<br>• aeroterapie;<br>• talasoterapie;<br>• haloterapie în camera de salină. | Climatoterapie:<br>• Terencur în parcul de pini cu distanțe individuale N1 200 m, N2 600 m, sau N3 1000 m, cu monitorizarea Pulsului, Tensiunii arteriale, Frecvența respiratorică (Fr); zilnic 3 ori pe zi;<br>• Aeroterapia în parcul de pini, zilnic 2-3 ori pe zi, 40 - 60 min; | Schema standard de tratament conform Agenției Naționale de Evaluare și Acreditare<br><br>Certificat de acreditare nr.0045<br><br>OMS nr. 432 din 25.05.2011 Cu privire la organizarea și funcționarea Serviciului |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | **Balneoterapie:**<br>• terapia cu apa minerală naturală pentru uz intern de la sursă cu indicaţii pentru tratamentul maladiilor sistemului endocrin;<br>• oferirea băilor cu apă minerală de la sursă;<br>• oferirea de înot liber în bazin cu apă minerală de la sursă;<br>• organizarea gimnasticii curative în bazin (hidrokinetoterapie) cu apă minerală de la sursă;<br>• microclizme cu apă minerală de la sursă.<br>• iregări intestinale cu apă minerală de la sursă. | • Helioterapia în perioada caldă la orele 9:00 – 11:00 și 17:00 – 19:00. În perioada rece - la orele 11:00 – 13:00 și 14:00 – 16:00. Timpul expunerii razelor solare se mărește treptat de la 10 min până la 50 min, zilnic 2 ori pe zi, 15 - 16 zile;<br>• Înot liber în râul Nistru cu supraveghere, 15 – 40 min în perioada caldă a timpului, la orele 9:00 – 11:00 și 17:00 – 19:00 zilnic;<br>• Haloterapia în cameră salină, dotată cu bulgări de sare din peștera de sare naturală Salina Slănic Prahova România, se administrează 30 – 60 min pe zi, 15-16 proceduri.<br><br>**Balneoterapie**:<br>• Terapia cu apă minerală pentru uz intern de la sursa sonda N5, hidrocarbonat sulfurică, se administrează înainte de masă, în dependenta de aciditatea gastrică. Apa se recomandă de băut caldă 38 – 40°C , la început 100 ml apoi treptat de crescut doza până la 150 – 200 – 250 ml.<br>• Apele minerale de uz intern Esentuchi Nr4 sau Nagutscaia 26 ( tip Borjomi) in dependentă de secreția gastrică, 150ml de 3 ori pe zi, între mese;<br>• Băi cu apă minerală de uz extern de la sursă sonda nr.5, cu temperatura de 36-38°C, peste o zi 8 – 10 proceduri. | **Reabilitare Medicală și Medicină Fizică din RM.**<br><br>**OMS nr.360 din 30.12.202 Despre acordarea asistenței fizioterapeutice populației din RM**<br><br>.<br><br>**OMS nr. 429 din 21.11.2008 Cu privire la metodologia elaborării și implementării Protocoalelor Clinice Instituționale și Protocoalelor Clinice a locului de lucru.**<br><br>**OMS nr 502. Din 25.04.2013 Cu privire la modul de selectare și trimitere a pacienților la tratament balneo-sanatorial și Listei indicațiilor și contraindicațiilor medicale pentru tratament în instituțiile balneo-sanatoriale.**<br><br>**HG nr. 199 din 13.03.2013 Cu privire la** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | **Hidroterapie:**<br>• oferirea băilor cu apă obişnuită cu remedii curative;<br>• oferirea de înot liber în bazin cu apă obişnuită;<br>• organizarea gimnasticii curative în bazin (hidrokinetoterapie) cu apă obişnuită;<br>• masaj subacvatic;<br>• microclizme cu remedii curative pe baza apei obişnuite;<br>• irigări intestinale cu remedii curative pe baza apei obişnuite; | • Hidrokinetoterapie cu apă minerală de la sursă sonda nr.5, peste o zi 15-20 min, la curs 8-10 ședințe:<br>• Înot liber în bazin cu apă mineral de la sursă sonda nr.5, peste o zi, 20-50 min., la curs 8-10 ședințe.<br>• Hidrocolonoterapie metoda de lavaj intestinal dozată pe bază de apă mineral de la sursă sonda nr.5, pentru efectuarea procedurilor se folosește 10 -15 litri de apă minerală de la sursă la o procedură, temperatura 38-40°C. Se recomandă 2–3 proceduri la o cură de tratament.<br>• Tiubaj (sondaj orb a vizicei biliare) cu apă minerală de la sursă, 100 ml, o dată la șase zile, 2-3 proceduri.<br>• Microglister cu apă minerală de la sursă sonda nr.5, zilnic sau peste o zi, la curs 9-14 ședințe.<br>**Hidroterapie:**<br>• Băi cu emulsie de terebentină sau cu extract de conifere cu sare de mare, băi cu salvie, băi cu sare de mare, bai cu perle, temperaturi 37–38°C , 10 – 15 min , peste o zi 8–10 proceduri.<br>• Băi patru celulare pentru membre cu extract de conifere, salvie, sare de mare, conifere și sare de mare, salvie și sare de mare, cu temperatura de 37-38°C, 10-15 min, peste o zi, 8-10 proceduri. | **aprobarea Nomenclatorului specialităţilor ştiinţifice.**<br><br>**H MS și PS nr.5 din 20.02.2006 Privind perfecționarea activității de certificare igienică a mărfurilor, produselor alimentare și nealimentare.**<br><br>**HG nr. 934 din 15.08.2007 Cu privire la instituirea Sistemului informațional automatizat "Registrul de stat al apelor minerale, potabile și băuturilor nealcoolice îmbuteliate".**<br><br>**HG nr. n384 din 15.05.2010 Cu privire la Serviciul de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice.**<br><br>**Legea nr. 10 din 03.02.2009 Cu privire la supravegherea de stat a sănătății publice.** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | **Hidropatie:**<br>• oferirea duşului curativ; | • Jacuzzi, temperatura 38-40˚C, 15 20 min, peste o zi, 7-8 proceduri;<br>• Irigaţii intestinale: metoda de lavaj intestinal dozată pe bază de, infuzii de plante medicinale ( muşeţel, podbal, salvie medicinală, sovârf ), pentru efectuarea procedurilor se foloseşte 10 -15 litri de infuzie la o procedură, temperatura infuziei 38-40˚C. Se recomandă 2–3 proceduri la o cură de tratament.<br>• Microclisme cu infuzie de plante medicinale şi soluţii uleioase de dovleac, cătină, zilnic sau peste o zi, la curs 9-14 şedinţe.<br>• Tiubaj cu sare de sol. MgSO4 33%, o dată pe săptămână, la c<br>• urs 2-3 proceduri.<br><br>**Hidropatie.**<br>• Duş masaj subacvatic, cu apă obişnuită, cu temperaturi 37-38°C, P.A.2-3 atm., la curs 8-9 proceduri;<br>• Duş cald , dispoziţia 10-15 min., peste o zi, la curs 7-9 şedinţe;<br>• Duş sub formă de ploae, 10-15 min., peste o zi, la curs 7-9 şedinţe;<br>• Duş circular, peste o zi 15-20 min., la curs 8-9 şedinţe. | **OMS 238 din 31.07.2009 Privind ameliorarea alimentaţiei pacienţilor în instituţiile medico-sanitare spitaliceşti.**<br><br>**"Balneofizioterapia generală" 1996 Chişinău** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | **Peloidoterapie:**<br>• aplicaţii cu nămol, parafin, ozocherit, argilă, după indicaţii medicale;<br><br>**Fizioterapie:**<br>• oferirea şedinţelor de fizioterapie, după indicaţii medicale; | **9. Peloidoterapie:**<br>• Aplicații cu argilă local sau regional 35-36˚C, 20 min, peste o zi 8-10 proceduri.<br>• Aplicații cu nămol Tambucan local sau regional 35–36°C , 20 min, peste o zi, 8–10 proceduri.<br>• Aplicații cu parafină – ozocherită local, temperatura 38–40°C, 20 min, peste o zi 8–10 proceduri.<br><br>**Fizioterapia -** 1 sau 2 proceduri în dependență de starea pacientului<br>• Magnitoterapie la regiunea gambelor, la pancreas peste o zi, 8 proceduri.<br>• Amplipuls terapie sau diadinamoterapie în regiunea membrelor afectate sau segmentar, peste o zi, nr.8.<br>• Electroforeză cu KI 5%, acid nicotinic 1%, novocaină 5% în regiunea membrelor afectate sau segmentar ; electroforeză cu novocaină 2% , sol. Eufilină 2.4% la regiunea epigastrală, zilnic sau peste o zi 10–12 proceduri.<br>• Raze infraroșii pentru picioare 15-20 min, zilnic sau peste o zi ,nr. 10 – 12;<br>• Darsonvalizarea membrilor inferioare în neuropatie diabetică, 0,9-1,2 vt/cm², 10-12 min,peste o zi, nr. 8-10; | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | **Alte:**<br>• masaj curativ;<br>• fitoterapie;<br>• organizarea gimnasticii curative;<br>• reflexoterapie;<br>• psihoterapie;<br>• aplicarea altor factori curativi naturali; | • Nămol galvanic cu nămol Tambucan se aplică la regiunile afectate sau segmentare, temperatura 40-42°C, timp de 15–20 min, peste o zi 8 – 10 proceduri.<br>• Lampa Solux, peste o zi, la curs 8-11 ședințe.<br>**Alte proceduri:**<br>• **Masaj curativ** segmental la membrele inferioare, coloana vertebrală peste o zi 8-9 proceduri;<br>• **Fitoterapia** infuzie de ierburi cu acțiune hipoglicemică, digestivă, calmantă, hipotensivă, pe tot parcursul.<br>• Kinetoterapia activă, în gup (6-12 persoane) 30 min, peste o zi, 8-11 proceduri;<br>• Terapia ocupațională (mecanoterapia)- pentru mobilizarea articulară și fortificarea musculară: antrenament la cicloergometru, bandă rulandă, trenajor multifuncțional, minge medicală, minge Bobus, cercuri, elipse, benzi elastice, diferite greutăți zilnic sau peste o zi, la curs 9-15 ședințe.<br>• Gimnastică matinală, 10-15 min, zilnic;<br>• Aromoterapia cu uleiuri eterice, levandiță, eucalipt, calendulă, salvie, 30 min, pete o zi 78-9proceduri; | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | **Condiţii de tratament:**<br>• blocul sanitar reparat;<br>• blocul sanitar dotat cu utilaj, echipamente tehnice, instalaţii, aparataj medical necesar;<br>• efectuarea investigaţiilor medicale de laborator, după indicaţii;<br>• curăţenia zilnică;<br><br>**Organizarea alimentaţiei:**<br>• regimul alimentar fracţionat - 5 ori în zi, într-un singur schimb cu respectarea normei fiziologice;<br>• organizarea alimentaţiei dietetice, după indicaţii medicale;<br>• deservirea la masă de chelneri; | • Acupunctura individual după indicațiile medicului, la curs 4-7 ședințe.<br>• Ședințe de psihoterapie, la curs 7-9 ședințe.<br>- **Măceș + brânza de vaci , proaspătă – 2,5-3 %, 100,gr zilnic , l curs 18 ședințe, la ora 11-00.**<br><br>**Terapie medicamentoasă la necesitate**<br><br>**Condiții de tratament**<br>Blocul sanitar reparat, dotat cu utilaj, echipamente tehnice, aparataj medical necesar.<br>Curățenia se efectuează conform cerințelor după "Standardele de îngrijiri nursing pentru asistentele medicale și moașe" , ediția II-a, Chișinău 2010, elaborate de MS RM.<br>**Investigații de laborator și paraclinici**<br>Analiza generală a sângelui<br>Analiza generală a urinei<br>Glucoza sângelui<br>Acidul uric<br>USG organelor interne<br>ECG<br><br>***Organizarea alimentaţiei dietice pentru tratamentul maladiilor sistemului endocrin şi metabolism***<br><br>Ospătăria dispune de două săli pentru alimentaţia pacienţilor într-un singur schimb, dotate cu aer condiţionat vară-iarnă: | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | • deservirea după sistemul meniului-comandă;<br><br>**Condiţii de cazare:**<br>• amplasarea instituţiei balneosanatoriale în afara sau la periferia oraşului;<br>• disponibiltatea ascensorului;<br>• cazare câte 2 persoane într-un salon (suprafaţă pentru un sungur loc, cel puţin 6,0 $m^2$);<br>• dotarea saloanelor cu bloc sanitaro-igienic pentru 2 persoane, mobilier, televizor;<br>• alimentarea blocului sanitaro-igienic cu apă rece şi apă caldă,continuă;<br>• curăţenia zilnică a salonului | Dieta nr. 9, alimentație în 4 prize, la necesitate în 6 reprize.<br>Dieta la pacienții cu diabet zaharat rămâne ca tratament fundamental.<br><br>Se deservesc la masă de chelneri după sistemul meniului – comandă. Sunt asiguraţi cu hrană dietică conform prescrierilor medicilor şi respectînd normele fizioloigice.<br><br>**Condiții de cazare:**<br>**Stațiunea este situată în afara orașului.**<br>Blocul locativ dispune de ascensor, odăi a câte două persoane cu o suprafața de 6m2 pentru fiecare persoană, conform Snip.2.08.02-89., bine amenajate, cu mobilier, cu TV şi frigider, lingerie, tacâmuri şi servicii de deservire necesare, bloc sanitaro-igienic conform normelor. Apă caldă şi rece continuu.<br>În saloane se efectuează curățenia zilnică de către infirmierele bine instruite.<br>Lingeria este schimbată conform cerințelor.<br>Pentru fiecare pacient în nodul sanitar este eliberat săpun, hârtie igienică. Fiecare odaie are balcon și ieșire la balcon.<br>Blocul locativ dispune de lift.<br>Stațiunea este compusă din trei blocuri: de recreaţie, locativ şi de tratament, unite printr-o galerie de trecere, ceia ce face comod ca pacienţii din blocul locativ să meargă la | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | **Deservirea culturală prin:**<br>• organizarea activităţilor distractiv-culturale;<br><br>**Prestarea de servicii auxiliare:**<br>• acces, contra plată la telefon interurban;<br>• acces fără plată la internet, WI-FI;<br><br>Corespunderea cerinţelor din Anexele 1, 2, 3, 4, 5, 6. 7, 8, 9, 11 | tratament sau cantină fără a ieşi pe afară pe timpul nefavorabil.<br>**Deservirea cultural – distractive:**<br>Sanatoriile sunt instituţii curative.<br>Pentru tratamentul psiho-emoţional, se petrec măsuri cultural-distractive zilnic: excursii, jocuri distractive, victorine, concerte cu artişti din RM, dansuri, jocuri sportive ş. ,a.<br>Toate măsurile stipulate în "Anexă" sunt prestate gratuit.<br><br>**Prestări de servicii auxiliare:**<br>Sanatoriul dispune de telefon mobil, care funcţionează în regim de non-stop. Telefonul se află permanent la recepţie, postul de gardă.<br>Acces gratuit la WI-FI, internet.<br>Sanatoriul prestează servicii de transport **gratuit** de la autogara Dubăsari de patru ori pe zi pentru deplasarea pacienţilor spre staţiune.<br>De pe teritoriul sanatoriului circulă spre Chişinău două rute, la orele 7,30 şi 8,45 contra plată.<br>De la autogara centrală Chişinău la staţiune circulă transportul la orele: 11-00, - 13-00, 15-00.<br>**Tratament conform protocolului clinic de lucru" pentru tratamentul maladiilor diabetului zaharat " din 07.02.2018 şi PV din 14.10.2018.** | |
| | | | | |

***Semnat:*** ***Emilia Izman*** ***Director medical***

***SRL Sanatoriul "Struguraş"*** ***c. Cocieri, r. Dubăsari***