



Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySms: 108585

Nr.de înregistrare: 105 /25.01.2022

**Aprobat,
S.C HALSTOP S.R.L.
CALENIC Bogdan
Reprezentant legal**

SPECIFICATII TEHNICE

pentru atribuirea contractului de „Furnizare echipamente strict necesare pentru introducerea în producție a serviciului și a protocolului” în vederea implementării proiectului „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HASLTOP

Cod SMIS 108585

Cod CPV: 33100000-1 – Echipamente medicale

Întocmit:
Calenic Bogdan
Director proiect

SC HALSTOP SRL
CUI
J40/13112/05.10.2016

36602848,

Sediul social: Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M
106, sc 3, interfon 69, București, telefon 0755044047,
HalStop108585.2020@gmail.com bcalenic@yahoo.co.uk

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySmis: 108585

A. Informații generale

Beneficiar privat:	SC HALSTOP SRL
Titlul proiectului:	„Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HASLTOP
Cod MySMIS:	108585
Linia de finanțare:	Programul Operațional Competitivitate 2014-2020/ Fondul European de Dezvoltare Regională
Denumirea contractului de achiziție:	Furnizare echipamente
Obiectul contractului de achiziție:	Furnizare echipamente strict necesare pentru introducerea in productie a serviciului si a protocolului conform specificațiilor tehnice
Cod CPV:	33100000-1 – Echipamente medicale
Date de contact beneficiar privat:	Adresa: Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București Persoană de contact: Calenic Bogdan Email: HalStop108585.2020@gmail.com ; bcalenic@yahoo.co.uk Telefon: 0755 044 047
Locul de furnizare și instalare a echipamentelor:	Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București
Tipul contractului:	Contract de furnizare, conform <i>Specificațiilor tehnice</i>
Împărțire pe loturi:	Da
Vor fi acceptate oferte alternative	Nu

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySms: 108585

Durata contractului:	De la data semnării până la 09.04.2022 cu posibilitate de prelungire în funcție de aprobările Autorității de Finanțare
Valoarea estimată a achiziției fără TVA:	376.885,00 lei fără TVA
Data, locul și ora limită de depunere a ofertelor:	02.02.2022, ora 17:00, SC HALSTOP SRL, Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București sau pe e-mail: HalStop108585.2020@gmail.com ; bcalenic@yahoo.co.uk
Perioada de valabilitate a ofertelor:	60 zile calendaristice de la termenul de depunere a ofertelor menționat în anunț
Elementele de departajare a ofertelor:	<p>În conformitate cu ordinul MFE nr.1284/2016 <i>Solicitantul/Beneficiarul privat compară ofertele primite prin raportarea lor la toate cerințele publicate și alege oferta care îndeplinește cerințele tehnice și prezintă avantaje față de acestea, la un raport calitate/preț competitiv.</i></p> <p>1. Prețul ofertei – 80% 2. Termenul de remediere a deficiențelor constate – 20%</p> <p>Algoritmul de calcul: Metoda presupune clasificarea ofertelor în ordine descrescătoare a punctajelor combinate, pentru cele 3 elemente prezentate mai sus: $P_{total} = P_f + P_{tr} + P_{tp}$ în care P_f – prețul ofertei Elementul de departajare P_f se acordă astfel: a) pentru cel mai scăzut dintre prețurile ofertelor se acordă 80 de puncte b) pentru alt preț decât cel prevăzut la lit a) se acordă punctajul astfel: $P_{fn} = \text{preț minim/preț (n)} \times 80$</p> <p>Prețurile care se compară în vederea acordării punctajului sunt prețurile ofertate pentru prestarea integrală a tuturor serviciilor prevăzute în prezentul document.</p>

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySms: 108585

	<p>Elementul de departajare Ptr – termenul de remediere a deficiențelor constatate reprezintă perioadă exprimată în ore în care ofertantul se obligă să remedieze deficiențele constatate Beneficiarului privat, calculat de la ora primirii notei de constatare deficiențe.</p> <p>Ptm se va calcula astfel:</p> <p>a) pentru cel mai scurt termen de remediere oferite se acordă punctajul maxim alocat 20 puncte</p> <p>b) pentru celelalte termene de mobilizare punctajul se acordă proporțional astfel: $Ptr(n) = TR(n)/TR(min) \times 20$</p> <p>TR (min) = cel mai scurt termen de remediere oferit</p> <p>TR (n) – termenul de remediere oferit pentru care se calculează punctajul</p> <p>Oferta care obține punctajul final cel mai mare va fi declarată câștigătoare.</p>
Soluționarea problemelor. Contestații	<p>SC HALSTOP SRL va clarifica în scris orice neînțelegere, formulată de ofertanți în legătura cu procedura de atribuire. Eventualele contestații ale ofertanților cu privire la derularea procedurii de atribuire, se vor depune la beneficiar, care va proceda la soluționarea acestora.</p> <p>Termenul de depunere a contestațiilor este de 3 zile de la comunicarea rezultatelor procedurii.</p> <p>Termenul de răspuns la contestațiile depuse în cadrul prezentei proceduri: 3 zile de la data primirii contestației.</p> <p>În situația în care un operator economic este nemulțumit de modul în care s-a desfășurat procedura competitivă, acesta se poate adresa instanțelor de judecată competente pentru soluționarea cauzei.</p>
Documentele ce urmează a fi prezentate de ofertanți și adresa la care se trimit:	<p>Propunere tehnică și propunere financiară însoțite de documentele justificative conform Specificațiilor tehnice într-un exemplar original. Ofertele trebuie prezentate în plic sigilat, marcat cu adresa de corespondență a Beneficiarului privat, SC HALSTOP SRL, Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București și inscripția: <i>Furnizare echipamente proiect cod SMIS 108585, A nu se deschide înainte de 02.02.2022, ora 15:30 sau pe e-mail: HalStop108585.2020@gmail.com ; bcalenic@yahoo.co.uk .</i> În cazul în</p>

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySms: 108585

	care ofertele vor fi transmise pe e-mail, ofertanții vor lua măsurile necesare pentru transmiterea până la data și ora limită indicate.
Informații pentru operatorii economici:	Toate informațiile privind procedura de achiziție privată sunt prezentate în Specificațiile tehnice nr. 105/25.01.2022 publicată pe site-ul www.fonduri-ue.ro , secțiunea Achiziții privați, Anunțuri
Solicitări de clarificări:	Vor fi formulate <u>în scris</u> și se vor transmite până la data limită menționată, prin e-mail la adresa HalStop108585.2020@gmail.com ; bcalenic@yahoo.co.uk , sau prin depunere personală sau posta/ servicii de curierat la adresa <u>Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București</u>
Alte informații:	<p>Prin depunerea unei oferte, ofertantul acceptă în prealabil condițiile generale și particulare care guvernează această procedură, indiferent care sunt condițiile proprii de comercializare ale ofertantului. Nici un cost suportat de operatorul economic pentru pregătirea și depunerea ofertei nu va fi rambursat. Toate aceste costuri vor fi suportate de către operatorul economic ofertant, indiferent de rezultatul procedurii. Fiecare document va fi semnat de reprezentantul legal al operatorului economic sau de reprezentantul împuternicit. Documentele emise în altă limbă decât româna trebuie să fie însoțite de o traducere autorizată în limba română. Specificațiile tehnice fac parte integrantă din documentația publicată de Beneficiarul privat și constituie ansamblul elementelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Cerințele de mai jos reprezintă cerințe minime. Orice propunere tehnică care nu le îndeplinește va fi respinsă ca neconformă. Propunerea tehnică va cuprinde prezentarea de către ofertant a modului în care va respecta cerințele minime impuse, specificate mai jos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prețul contractului se va putea ajusta numai în cazul în care se vor modifica cantitățile estimate inițial în specificațiile tehnice fără modificarea prețului unitar ofertat. • Facturarea se va face după livrarea, instalarea, punerea în funcțiune și recepția echipamentelor. • Plata prețului contractului se va realiza în lei, astfel: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 10% - din valoarea facturii în termen de 15 zile calendaristice de la emiterea facturii

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySms: 108585

	<ul style="list-style-type: none"> 90% - din valoarea facturii se va achita în maxim 5 zile de la primirea fondurilor din partea autorității de management. Nu se acordă avans 			
Calendarul estimativ al procedurii:	Explicație	Data	Oră	Locație:
	Publicarea anunțului de participare:	25.01.2022		Site www.fonduri-ue.ro
	Termen limită solicitări clarificări:	28.01.2022	12.00	Email: HalStop108585.2020@gmail.com ; bcalenic@yahoo.co.uk
	Termen limită răspunsuri clarificări: ¹	28.01.2022	17:30	Site www.fonduri-ue.ro
	Termen limită de depunere a ofertelor: ²	02.02.2022	15:00	SC HASLTOP SRL Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București sau pe e-mail: HalStop108585.2020@gmail.com ; bcalenic@yahoo.co.uk Error! Reference source not found.
	Comunicare rezultat	07.02.2022		
	Semnarea contractului	11.02.2022		
	Publicarea anunțului de atribuire a contractului cu ofertantul câștigător	În maxim 5 zile calendaristice de la data semnării contractului de achiziție servicii		www.fonduri-ue.ro
Cerințe de participare pentru ofertanți: Cerința nr.1 Situația personală a ofertantului:	<p>Ofertantul trebuie să prezinte următoarele documente:</p> <p>Declarația pentru respectarea regulilor privind evitarea conflictului de interese conform art. 15. din OUG 66/2011– Formularul 2 (se va prezenta în original)</p> <p>Persoanele cu funcție de decizie din cadrul Beneficiarului privat sunt: CALENIC Bogdan, Reprezentant legal</p> <p>Acord pentru folosirea datelor personale – Formularul 3 (se va prezenta în original)</p> <p>Pentru operatorii economici și persoane fizice autorizate: Certificat constatator eliberat de Oficiul Național al Registrului Comerțului, în conformitate cu prevederile Legii nr.26/1990 (emis cu cel mult 30 de zile înainte de data depunerii ofertei) din care să reiasă că ofertantul are</p>			

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySms: 108585

	<p>în obiectul de activitate CAEN autorizat principal sau secundar, necesar furnizării echipamentelor oferite și că nu se află în stare de faliment, dizolvare, insolvență, etc. În cazul în care operatorul economic este înregistrat într-o altă țară, va prezenta un certificat emis de o autoritate similară din țara în care este înregistrat, valabil la data deschiderii ofertelor, din care să rezulte autorizarea pentru serviciile solicitate. (se va prezenta în copie cu menținerea conform cu originalul)</p> <p>Pentru organizații neguvernamentale: extras de la registrul asociațiilor și fundațiilor, eliberat cu cel mult 30 de zile înainte de depunerii ofertei din care să reiasă că ofertantul nu se află în stare de faliment, dizolvare, insolvență, etc sau certificat de greșă. În cazul ONG-urilor se vor prezenta Actul Constitutiv și Statutul cu Actele adiționale (dacă este cazul) din care să rezulte competența acestora de a presta serviciile care fac obiectul prezentului contract. (se vor prezenta în copie cu menținerea conform cu originalul)</p> <p>În cazul unei oferte depuse în asociere/ subcontractare, fiecare asociat/ subcontractant are obligația de a depune documentele solicitate.</p> <p>Se va depune, dacă este cazul, în cazul prezentării unei oferte comune a doi sau mai mulți operatori economici care se asociază în vederea executării contractului Acord sau o scrisoare preliminară de asociere, în original.</p> <p>Se va depune, dacă este cazul, Acord de subcontractare, în original.</p> <p>Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului apare necesitatea subcontractării unor părți din contract/ altor părți decât cele declarate la momentul ofertării, subcontractarea se va realiza numai după acordul prealabil al beneficiarului, în condițiile contractului inițial și ale legislației aplicabile.</p>
Cerința nr.2 Capacitatea economică și financiară:	<p>Certificat de atestare fiscală eliberat de organul de administrare fiscală al unității administrativ teritoriale de pe raza căreia societatea își are sediul social privind plata obligațiilor la bugetul de stat sau echivalent, din care să reiasă că ofertantul nu are datorii la momentul prezentării.</p> <p>Certificat fiscal privind impozitele și taxele bugetului local din care să reiasă că ofertantul nu are datorii la momentul prezentării.</p> <p>Documentele vor fi depuse în oricare dintre formele: original/copie legalizată/copie simplă conform cu originalul.</p>

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySms: 108585

	Certificatul de atestare fiscală emis în format electronic cu semnătura electronică extinsă are caracter de document original.
Alte informații:	<p>Ofertantul va depune o declarație (Formular 7) din care să reiasă faptul că, la elaborarea ofertei, a ținut cont de obligațiile relevante în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă, stabilite prin legislația adoptată la nivelul Uniunii Europene, legislația națională, prin acorduri colective sau prin tratatele, convențiile și acordurile internaționale în aceste domenii și că va respecta aceste cerințe pe parcursul furnizării echipamentelor care fac obiectul prezentei proceduri de atribuire.</p> <p>În cazul în care pe parcursul furnizării echipamentelor se constată nerespectarea cerințelor minime din specificațiile tehnice se va aplica o penalitate de 10% din valoarea serviciilor comandate.</p> <p><i>Lipsa formularului de oferta financiară și/sau lipsa propunerii tehnice solicitate prin documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.</i></p>
Alte clauze:	<p><u>CLAUZE ASIGURATORII ȘI DE PENALIZARE</u></p> <p>Pentru ofertantul ce va fi declarat câștigător, contractul va cuprinde clauze asiguratorii privind răspunderea părților în cazul nerealizării contractului în condițiile și la termenele stabilite, plata de penalizări, modalitățile de reziliere a contractului și rezolvarea eventualelor litigii ivite pe parcursul derulării contractului.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pentru ofertantul ce va fi declarat câștigător, contractul va cuprinde clauze asiguratorii privind răspunderea părților în cazul nerealizării contractului în condițiile și la termenele stabilite, plata de penalizări, a contravalorii dobânzilor bancare și a daunelor, precum și modalitățile de recuperare a sumelor plătite, modalitățile de reziliere a contractului și rezolvarea eventualelor litigii ivite pe parcursul derulării contractului. 2. De asemenea, comisia va stabili care sunt clarificările și completările formale sau de confirmare, necesare pentru evaluarea fiecărei oferte, precum și perioada de timp acordată pentru transmiterea clarificărilor. 3. În cazul în care ofertanții nu transmit în perioada precizată de comisia de evaluare clarificările/ răspunsurile solicitate, sau în cazul în care explicațiile prezentate de ofertant nu sunt concludente, oferta se va considera inacceptabilă.

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySms: 108585

	<ol style="list-style-type: none">4. În cazul în care ofertantul modifică sau completează conținutul propunerii tehnice sau prezintă o ofertă care nu corespunde cel puțin cerințelor tehnice minimale din caietul de sarcini, atunci oferta va fi considerată neconformă.5. În cazul în care ofertantul modifică prin răspunsurile pe care le prezintă conținutul propunerii financiare, oferta sa va fi considerată neconformă. Serviciile oferite trebuie să respecte în totalitate specificațiile tehnice solicitate.
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

B. Specificațiile tehnice

B.1. Contextul prestării serviciilor

Proiectul „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP este finanțat prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor, Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior, Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere; Cod SMIS 108585

Proiectul este implementat de către SC HALSTOP SRL Perioada de implementare este 10.07.2020 – 09.04.2022.

Obiectivul general al proiectului este dezvoltarea unui protocol nou și a unui serviciu inovativ, de diagnosticare corectă și tratare personalizată a halenei de cauze orale și extra-orale, într-un termen de 21 de luni de la data de începere a proiectului.

OBIECTIVELE SPECIFICE ALE PROIECTULUI

1. Valorificarea rezultatelor de cercetare-dezvoltare obținute în teza de doctorat a Directorului de proiect prin utilizarea acestora ca punct de pornire în dezvoltarea unui (1) protocol și a unui (1) serviciu integrat, ambele inovative, de diagnosticare corectă și tratare a halenei prin identificarea compusilor chimici și a concentrației acestora în cazul halenei orale și

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySmis: 108585

extraorale, odata cu realizarea cadrului optim de implementare a acestora intr-o perioada de 21 luni.

2. Protejarea drepturilor de proprietate intelectuala prin depunerea 1 (unei) cereri de brevet in domeniul proiectului intr-un termen de 20 de luni de la inceperea proiectului pe baza rezultatele inovatoare obtinute,.
3. Crearea a 6 posturi in cadrul societatii - 3 noi locuri de munca full-time echivalent (FTE) in domeniul cercetarii medicale si 1 loc de munca part-time pentru operatiunile financiar-contabile, in vederea valorificarii rezultatelor obtinute, in primul an de operationalizare al proiectului.
4. Cresterea competitivitatii start-up-ului prin realizarea unei cifre de afaceri de minim 1.000.000 lei, ca urmare a introducerii noului protocol si a serviciului inovativ, inclusiv asigurarea vizibilitatii necesare, intr-o perioada de 60 de luni de la finalizarea proiectului.

B.2. Obiectul contractului

În cadrul proiectului este necesară achiziția de echipamente strict necesare pentru introducerea în producție a serviciului și a protocolului.

Lot 1: Dispozitiv de determinare a halitozei: Sensor compuși sulf – 1 bucată cu următoarele caracteristici tehnice minime:

- Echipamentul verifică gazele țintă: hidrogen sulfurat, metil mercaptan, sulfură de dimetil.
- Măsoară componentele sulfurii volatile (VSC) din respirație și le separă în cele trei componente: hidrogen sulfurat, metil mercaptan, sulfură de dimetil.
- Identifică: gradul de halitoză;
- Metoda de detecție: gaz cromatograf;
- Volum proba: min. 1 cc;
- Timp de analiză: max. 4 minute;
- Unitate măsură: max. ppb și ng/ 10 ml;
- Metoda prelevare: prelevare manuală cu seringă;
- Temperatura de operare: între 10 – 30°C;
- Umiditate operare: max. 80% RH
- Alimentare: 230 V, 50 Hz;
- Consum: max. 60VA;
- Greutate: max. 4 Kg;
- Dimensiuni max. 280 x 170 x 385 mm;

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySmis: 108585

- Interfața externă: USB;
- Software de utilizare inclus, manual de operare, minim 100 buc. Seringi incluse.

SPECIFICATIILE TEHNICE CARE INDICA O ANUMITA ORIGINE, SURSA, PRODUCTIE, UN PROCEDEU SPECIAL, O MARCA DE FABRICA SAU DE COMERT, UN BREVET DE INVENTIE, O LICENTA DE FABRICATIE, SUNT MENTIONATE DOAR PENTRU IDENTIFICAREA CU USURINTA A TIPULUI DE PRODUS SI NU AU CA EFECT FAVORIZAREA SAU ELIMINAREA ANUMITOR OPERATORI ECONOMICI SAU A ANUMITOR PRODUSE. ACESTE SPECIFICATII VOR FI CONSIDERATE CU MENTIUNEA DE "SAU ECHIVALENT".

Livrarea, instalarea, punerea în funcțiune a echipamentului va fi finalizată la adresa indicată de Beneficiar – Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București – până la data de 09.04.2022, cu posibilitatea de prelungire a termenului în funcție de aprobarea obținută de la Autoritatea de Finanțare privind prelungirea perioadei de implementare.

Valoarea estimată fără TVA Lot 1, este de 50.500,00 Lei.

Lot 2: Unit de tratament - diagnosticul, monitorizarea și tratamentul halenei orale – 1 bucată cu următoarele caracteristici tehnice minime:

- Unitatea este formată din: 1 seringă spray apă/aer multifuncțională, furtun pentru turbina cu fibra optica, micromotor, detartraj cu ultrasunete, fotoliu pacient, pedala multifuncțională, braț pivotant, furtun aspirație salivă, furtun aspirație chirurgicală, panou de control cu membrană, chiuvetă pivotantă, filtru pentru aer comprimat, sistem pentru prevenirea depunerii biofilmului pe furtunurile interne ale unității.

SPECIFICATIILE TEHNICE CARE INDICA O ANUMITA ORIGINE, SURSA, PRODUCTIE, UN PROCEDEU SPECIAL, O MARCA DE FABRICA SAU DE COMERT, UN BREVET DE INVENTIE, O LICENTA DE FABRICATIE, SUNT MENTIONATE DOAR PENTRU IDENTIFICAREA CU USURINTA A TIPULUI DE PRODUS SI NU AU CA EFECT FAVORIZAREA SAU ELIMINAREA ANUMITOR OPERATORI ECONOMICI SAU A ANUMITOR PRODUSE. ACESTE SPECIFICATII VOR FI CONSIDERATE CU MENTIUNEA DE "SAU ECHIVALENT".

Livrarea, instalarea, punerea în funcțiune a echipamentului va fi finalizată la adresa indicată de Beneficiar – Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București – până

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySmis: 108585

la data de 09.04.2022, cu posibilitatea de prelungire a termenului în funcție de aprobarea obținută de la Autoritatea de Finanțare privind prelungirea perioadei de implementare.
Valoarea estimată fără TVA Lot 2, este de 93.779,17 Lei.

Lot 3: Compresor dentar – 1 bucată cu următoarele caracteristici tehnice minime:

- asigură o presiune constantă la unitul dentar necesară efectuării tratamentelor
- Tip dental complet carcasat
- Putere 1,5kW/2CP
- Volum butelie 50l
- Debit aer la ieșire 200l/min
- Nivel de zgomot 62dB
- Presiune maximă de lucru 8 bar
- 1400rpm
- 2 cilindri în V
- Potrivit pentru 2 maxim 3 unituri (dacă aspirația este chirurgicală, prin pompa separată)

SPECIFICAȚIILE TEHNICE CARE INDICĂ O ANUMITĂ ORIGINE, SURSA, PRODUCȚIE, UN PROCEDEU SPECIAL, O MARCA DE FABRICĂ SAU DE COMERT, UN BREVET DE INVENTIE, O LICENȚA DE FABRICATIE, SUNT MENTIONATE DOAR PENTRU IDENTIFICAREA CU USURINȚA A TIPULUI DE PRODUS ȘI NU AU CA EFECT FAVORIZAREA SAU ELIMINAREA ANUMITOR OPERATORI ECONOMICI SAU A ANUMITOR PRODUSE. ACESTE SPECIFICAȚII VOR FI CONSIDERATE CU MENTIUNEA DE "SAU ECHIVALENT".

Livrarea, instalarea, punerea în funcțiune a echipamentului va fi finalizată la adresa indicată de Beneficiar – Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București – până la data de 09.04.2022, cu posibilitatea de prelungire a termenului în funcție de aprobarea obținută de la Autoritatea de Finanțare privind prelungirea perioadei de implementare.
Valoarea estimată fără TVA Lot 3, este de 7.012,50 Lei.

Lot 4: Laser tesut dur și moale – 1 bucată cu următoarele caracteristici tehnice minime:

- Laser erbiu pentru toate tipurile de tesut.
- Lungime de undă de max. 2780 nm
- Puterea 0.1-4W
- Energie: 10- 200mJ
- Frecvență 10-50Hz

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySms: 108585

- Durata puls:
 - o H mode 60 μsec
 - o S mode 700 μsec
- Laser engine: motor laser miniaturizat
- Fibra: concepție nouă, foarte flexibilă
- Piesa de mână cu cap mini
- Interfață: bazată pe aplicații, peste 96, tableta detașabilă
- Dimensiuni ecran tablet: maxim 9.7" x 6"
- Wi-fi activat pentru service-ul BRASS: diagnosticare și depanare de la distanță
- Greutate: max. 12 kg; portabil
- Funcționare cu apă distilată
- Conectare la compresor

SPECIFICAȚIILE TEHNICE CARE INDICĂ O ANUMITĂ ORIGINE, SURSA, PRODUCȚIE, UN PROCEDEU SPECIAL, O MARCA DE FABRICĂ SAU DE COMERT, UN BREVET DE INVENTIE, O LICENȚA DE FABRICATIE, SUNT MENTIONATE DOAR PENTRU IDENTIFICAREA CU USURINȚA A TIPULUI DE PRODUS ȘI NU AU CA EFECT FAVORIZAREA SAU ELIMINAREA ANUMITOR OPERATORI ECONOMICI SAU A ANUMITOR PRODUSE. ACESTE SPECIFICAȚII VOR FI CONSIDERATE CU MENȚIUNEA DE "SAU ECHIVALENT".

Livrarea, instalarea, punerea în funcțiune a echipamentului va fi finalizată la adresa indicată de Beneficiar – Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București – până la data de 09.04.2022, cu posibilitatea de prelungire a termenului în funcție de aprobarea obținută de la Autoritatea de Finanțare privind prelungirea perioadei de implementare. Valoarea estimată fără TVA Lot 4, este de 168.493,33 Lei.

Lot 5: Autoclav – 1 bucată cu următoarele caracteristici tehnice minime:

- sterilizează echipamente și consumabile
- Autoclav clasa B
- Poate steriliza orice tip de material, corpuri cavernoase și materiale poroase
- Sistem computerizat care datorită sistemului PID asigură controlul automat al tuturor ciclurilor de sterilizare
- Sistem de încălzire a apei care duce la scurtarea fazei de presterilizare
- Folosește până la 6 cicluri de sterilizare cu trepte între 121-1340 putând steriliza și materiale în pungi

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySms: 108585

- Toate ciclurile de sterilizare sunt automate și pot fi operate fără asistență
- Sistem de autocalibrare barometrică
- Dimensiuni recomandate: lățime 510mm, înălțime 390mm, adâncime 730mm, putere 2,2KW, greutate 58kg.
- Dimensiunea camerei de lucru: diametru la gura de încărcare 245 mm, adâncimea cuvei 500 mm, capacitate maximă de încărcare 7,5kg.
- Echipare standard a autoclavului: printer, conexiune PC, conexiune la sistemul de apă, certificat în concordanță cu directivele europene 93/42

SPECIFICAȚIILE TEHNICE CARE INDICA O ANUMITA ORIGINE, SURSA, PRODUCTIE, UN PROCEDEU SPECIAL, O MARCA DE FABRICA SAU DE COMERT, UN BREVET DE INVENTIE, O LICENTA DE FABRICATIE, SUNT MENTIONATE DOAR PENTRU IDENTIFICAREA CU USURINTA A TIPULUI DE PRODUS SI NU AU CA EFECT FAVORIZAREA SAU ELIMINAREA ANUMITOR OPERATORI ECONOMICI SAU A ANUMITOR PRODUSE. ACESTE SPECIFICATII VOR FI CONSIDERATE CU MENTIUNEA DE "SAU ECHIVALENT".

Livrarea, instalarea, punerea în funcțiune a echipamentului va fi finalizată la adresa indicată de Beneficiar – Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București – până la data de 09.04.2022, cu posibilitatea de prelungire a termenului în funcție de aprobarea obținută de la Autoritatea de Finanțare privind prelungirea perioadei de implementare. Valoarea estimată fără TVA Lot 5, este de 19.087,50 Lei.

Lot 6: Laser dentar cu diodă – 1 bucată cu următoarele caracteristici tehnice minime:

- Tensiune de lucru 100V-240V
- Frecvență 50/60Hz
- Control principal -înterupător general,
- Comenzi pornit/oprit -Buton control,
- Întrerupere la distanță- Interblocare la distanță,
- Dezactivare control -Buton de oprire de urgență,
- Acumulator – litiu ion reincarcabil,
- Tensiune reîncărcare – 12V c.c.,5A
- Clasificare laser clasa IV(4)
- Dioda semiconductor – InGaAsP
- Lungime undă min. -940+15nm
- Capacitate maximă – 10 Watt,

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySmis: 108585

- Acuratețe energie max. 20%,
- Moduri de alimentare-continua, modulare plus,
- Durata impuls: 0,01 ms-20sec
- Interval impulsuri: 0,01ms-20sec
- Rata de repetiție impulsuri pana la 50KHz
- Diametrul vârfului de fibra – 200,300,400μm
- Piesa de mana chirurgicala max. 400μm,
- Piesa de mână pentru țesuturi profunde – diametru zona de max. 30 mm=7,1 cm2 ,
- Piesa de mână pentru albire-dreptunghiular max. 35mmx8mm=2,8 cm2,
- Divergenta raza unghi de 8-22 grade pentru fiecare parte
- Lungime cablu de fibra standard – 5 picioare (1524 metri).

SPECIFICATIILE TEHNICE CARE INDICA O ANUMITA ORIGINE, SURSA, PRODUCTIE, UN PROCEDEU SPECIAL, O MARCA DE FABRICA SAU DE COMERT, UN BREVET DE INVENTIE, O LICENTA DE FABRICATIE, SUNT MENTIONATE DOAR PENTRU IDENTIFICAREA CU USURINTA A TIPULUI DE PRODUS SI NU AU CA EFECT FAVORIZAREA SAU ELIMINAREA ANUMITOR OPERATORI ECONOMICI SAU A ANUMITOR PRODUSE. ACESTE SPECIFICATII VOR FI CONSIDERATE CU MENTIUNEA DE "SAU ECHIVALENT".

Livrarea, instalarea, punerea în funcțiune a echipamentului va fi finalizată la adresa indicată de Beneficiar – Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București – până la data de 09.04.2022, cu posibilitatea de prelungire a termenului în funcție de aprobarea obținută de la Autoritatea de Finanțare privind prelungirea perioadei de implementare.

Valoarea estimată fără TVA Lot 6, este de 25.300,00 Lei.

Lot 7: Fiziodispenser – 1 bucată cu următoarele caracteristici tehnice minime:

- restaurarea cadranelor edentate și înlocuirea elementelor retentive care generează halena
- Alimentare electrică a motorului
- Izolare: clasa II, tip BF,
- Nivel de protecție: IP40
- Dimensiune(LxDxH)/greutate: 309x220x123mm/2,7kg
- Pompa peristaltică: rata fluxului 30-150ml/min
- Suport-Irigare: oțel inoxidabil, înălțime 440mm,
- Irigare: rata fluxului 30-150ml/min,

Proiect co-finanțat din Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa 1: Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Prioritate de investiții PI 1b: Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior

Acțiunea: 1.2.1 Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte de CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institutele de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere

Titlul proiectului: „Dezvoltarea unui serviciu inovativ de diagnosticare și tratare a halenei” – acronim HAL-STOP

Beneficiar: SC HALSTOP SRL

Cod MySms: 108585

- Clipuri de irigare: Sterilizabile, pentru asigurarea liniilor de irigare.

SPECIFICATIILE TEHNICE CARE INDICA O ANUMITA ORIGINE, SURSA, PRODUCTIE, UN PROCEDEU SPECIAL, O MARCA DE FABRICA SAU DE COMERT, UN BREVET DE INVENTIE, O LICENTA DE FABRICATIE, SUNT MENTIONATE DOAR PENTRU IDENTIFICAREA CU USURINTA A TIPULUI DE PRODUS SI NU AU CA EFECT FAVORIZAREA SAU ELIMINAREA ANUMITOR OPERATORI ECONOMICI SAU A ANUMITOR PRODUSE. ACESTE SPECIFICATII VOR FI CONSIDERATE CU MENTIUNEA DE "SAU ECHIVALENT".

Livrarea, instalarea, punerea în funcțiune a echipamentului va fi finalizată la adresa indicată de Beneficiar – Bulevardul Octavian Goga nr 23 Bloc M 106, sc 3, interfon 69, București – până la data de 09.04.2022, cu posibilitatea de prelungire a termenului în funcție de aprobarea obținută de la Autoritatea de Finanțare privind prelungirea perioadei de implementare. Valoarea estimată fără TVA Lot 7, este de 12.712,50 Lei.

Considerații privind elaborarea propunerii tehnice valabile pentru toate loturile: Ofertanții participanți la procedura vor elabora Propunerea tehnica în conformitate cu prevederile prezentelor Specificații tehnice cu respectarea în totalitate a cerințelor minime solicitate, luând în considerare faptul ca acesta se va constitui anexa la contract.

În eventualitatea în care ofertele financiare vor fi mai mari decât valoarea estimată publicată, iar Autoritatea de Finanțare nu va aproba suplimentarea bugetului, Beneficiarul își asumă că va suporta din resurse proprii diferența.

B.3. Raportarea activităților

Recepția echipamentelor se va face prin semnarea unui proces verbal de recepție.

B.4. Propunerea financiară

Se va completa Formularul 6.

Propunerea financiară cuprinde toate taxele și costurile aferente. Propunerea financiară va fi întocmită pentru toată cantitatea de produse solicitată prin prezentul document.