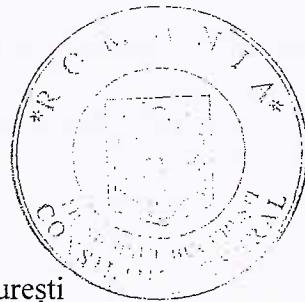




Anexa 1

H.C.G. MB nr. 695/2018

FISĂ DE PROIECT



TITLUL PROIECTULUI : „SMILE,,

BENEFICIAR :

Municiul București prin Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București

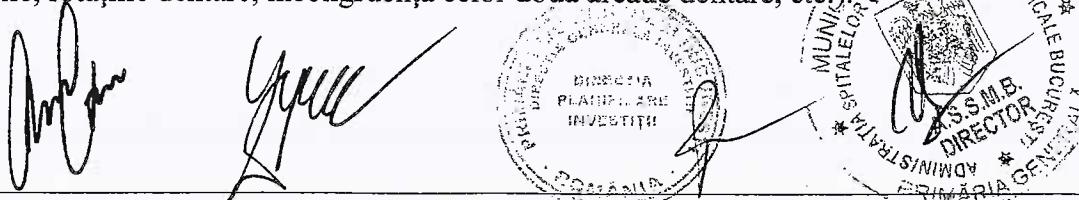
OBIECTIVUL GENERAL

Facilitarea accesului copiilor din Municipiul București cu vîrste cuprinse între 10 și 17 ani la servicii medicale ortodontice, prin aplicarea de aparate ortodontice fixe, într-o perioada de 26 luni, cu scopul prevenirii afecțiunilor dentare și menținerii unui organism sănătos.

JUSTIFICARE

Asistenta medicala stomatologica pentru copii este slab reglementata si subfinantata in tara noastra, iar unitatile stomatologice sunt in marea lor majoritate private. In Bucuresti, exista unitati stomatologice publice numai in cadrul Spitalului de Chirurgie Oro-Maxilo-Faciala "Dr Dan Theodorescu", precum si in doua centre medico-sociale din sectoarele 1 si 3. Incepand din anul 2017, Primaria Municipiului Bucuresti prin Administratia Spitalelor si Serviciilor Medicale a reusit dotarea cabinetelor medicale scolare preuniversitare cu echipamente stomatologice moderne (unituri dentare, autoclave, echipamente pentru sterilizare), urmand ca in perioada imediat urmatoare sa realizeze acelasi proces in cabinetele stomatologice din invatamantul universitar. In toate cabinetele medicale scolare sunt asigurate materiale stomatologice pentru realizarea tratamentelor stomatologice in regim gratuit: detartraje, sigilari, tratamenul cariilor, extractii dentare. Astfel, un numar din ce in ce mai mare de copii au apelat la serviciile stomatologice din cabinetele scolare si s-a putut realiza o estimare a problemelor stomatologice ale acestora.

Una dintre principalele probleme o reprezinta anomaliiile dento-maxilare (lipsa de aliniere a dintilor, malocluziile, rotațiile dentare, incongruența celor doua arcade dentare, etc.)



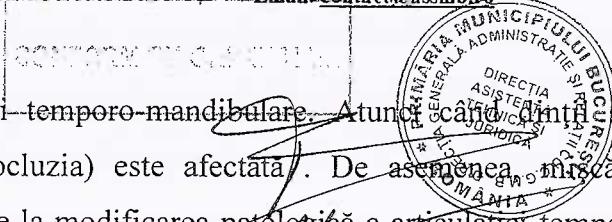
CONFORM CUI OBLIGATORIU

Pe lângă aspectul inestetic, dinții nealiniati sunt mai greu de îngrijit, pot fi paște și mai devreme din cauza carierii și depunerii de tartru. În plus, obligă mușchii masticatori să facă un efort suplimentar, ce poate duce la dureri de cap, disfuncția articulației temporomandibulară și dureri la nivelul gâtului, umărului și spotelui.

Recomandările medicilor stomatologi au fost unanime în sensul realizării tratamentului orthodontic, prin aplicarea de aparete ortodontice fixe sau mobile, în funcție de tipul dentitiei (temporare sau definitive) și în funcție de tipul tulburărilor de dentitie. Proiectul susținut de Primăria Municipiului Bucuresti de aplicare de aparete ortodontice mobile, realizat prin Spitalul Clinic de Chirurgie Oro-Maxilo-Facială "Dr. Dan Theodorescu", a avut o adresabilitate foarte mare inca din primele zile (in primele 3 zile au fost înregistrate aproximativ 300 de solicitari). In urma consultatiilor efectuate de medicii stomatologi ortodonti implicați în acest proiect, a reiesit ca aproximativ 50% dintre copiii cu anomalii de dentitie ar avea nevoie de aparete ortodontice fixe.

Avantajele tratamentului ortodontic includ o mai bună sănătate orală, un aspect mai plăcut și o durabilitate mai mare a dinților:

1. Curățarea mai eficientă a dinților scade rata apariției cariilor și a bolilor parodontale. Dinții îngheșuiți au o predispozitie mai mare pentru formarea placii dentare, periuța nu poate ajunge pe toate fețele dinților, iar astfel se formează carii în aceste zone. Mai mult, aceste carii pot fi dificil de depistat la un control stomatologic sumar din cauza poziției lor. Ceea ce este și mai grav este că devin vizibile abia când se măresc foarte mult sau când încep să doară – moment care poate fi tardiv pentru păstrarea vitalității unui dintă. În mod asemănător, tartrul se depune mai ușor pe dinții malpozitionati, fiind și mai greu accesibil detartrajului. Atunci cand tartrul este prezent în mod obișnuit pe dinți, în timp poate apărea boala parodontală – gingii roșu-violet și dinți mobili, care într-un timp relativ scurt pot cădea singuri.
2. Scăderea riscului de fractură dentară. În cazul unor anomalii dentare, maxilarul superior sau dinții superioiri din față sunt situați înaintea celor inferioiri, ceea ce îi face vulnerabili în cazul unui impact.
3. Scăderea riscului de traumă ocluzală. De cele mai multe ori, atunci când dinții sunt strâmbi, forțele de masticatie sunt preluate para-axial, și nu în axul lung al dinților, ceea ce duce, în majoritatea cazurilor, fie la tocirea excesivă a dinților (abraziune patologică), fie la mobilizarea acestora și pierderea lor prematură.

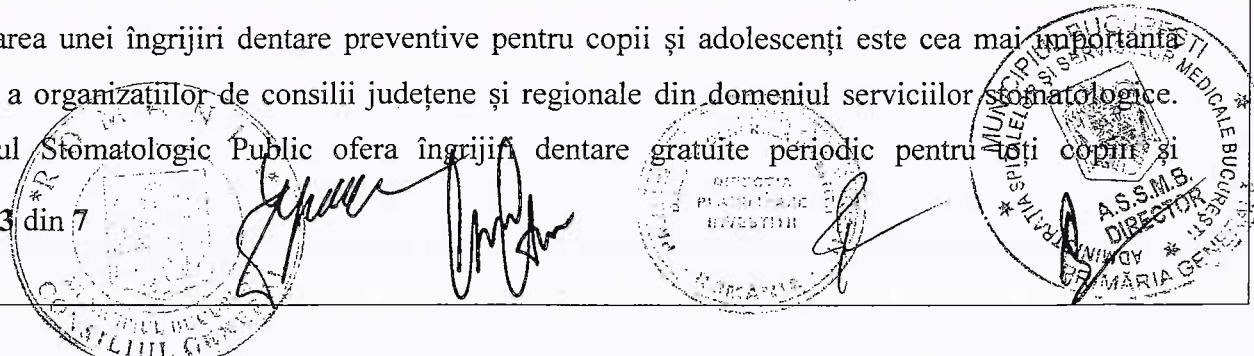


4. Scăderea riscului de tulburări ale articulației temporo-mandibulare. Atunci scântejorul dinților este un poziționări incorrect pe arcade, mușcătura (ocluzia) este afectată. De asemenea, mișările mandibulei se realizează incorrect, ceea ce duce la modificarea patologică a articulației temporo-mandibulare (articulația dintre mandibulă și baza craniului), dureri de cap, oboselă în timpul masticației, încleștarea și frecarea dinților sau zgomote articulare la închiderea sau deschiderea gurii. Îndreptarea dinților și poziționarea corectă a mandibulei față de maxilar duc la ameliorarea considerabilă a semnelor menționate mai sus.
5. Asigurarea eficientă a masticației și fonației. Unele anomalii dento-maxilare, cum ar fi ocluzia deschisă, de exemplu, prezintă un inconvenient în plus, și anume o masticație deficitară sau chiar absentă. O masticație normală presupune atingerea dinților de sus și a celor de jos, lucru care nu se întâmplă când există o anomalie complexă de tipul ocluziei deschise. Cei mai mulți dinți nu se ating, iar masticația se produce doar pe un sfert din suprafața dentară necesară. Aceasta situație conduce în timp la epuizarea puținilor dinți pe care se face masticația (prin funcționare excesivă – hiperfuncție). În același timp, sunt în pericol și dinții care nu se ating, aşadar nu-și îndeplinesc funcția de bază și, ca orice organ care nu funcționează (hipofuncție), va începe o deteriorare treptată a sa. Puțini oameni cunosc legătura dintre deficiențele de vorbire și așezarea corectă a dinților, dar este demonstrat științific faptul că există o strânsă legătură între ele. Unele deficiențe de vorbire se pot remedia prin tratament ortodontic.
6. Aspectul estetic este foarte important. Este binecunoscut faptul că un zâmbet armonios poate face minuni pe orice chip, iar din punct de vedere psihologic „percepția despre sine este mult îmbunătățită și generează incredere de sine și o dezvoltare emotională armonioasă. Când zâmbetul este frumos – “arăți bine, te simți bine”.
7. Reducerea semnificativă a costurilor tratamentelor stomatologice ulterioare. Deloc de neglijat acest aspect al costurilor tratamentelor stomatologice la varsta adultă, asa cum o demonstrează toate statisticile realizate în tarile europene în care programele de asistență stomatologică pentru copii funcționează de multă vreme.

In Suedia, în anul 1938, a fost înființat serviciul public dental, care oferă gratuit asistență generală dentală, îngrijire dentală specializată și îngrijire stomatologică spitalicească.

Asigurarea unei îngrijiri dentare preventive pentru copii și adolescenți este cea mai importantă sarcină a organizațiilor de consiliu județean și regionale din domeniul serviciilor stomatologice.

Serviciul Stomatologic Public oferă îngrijiri dentare gratuite periodic pentru toți copiii și



~~CONFORM CU OIN~~



adolescenții cu vârste cuprinse între 3 și 19 ani. Drept urmare, copiii sănătate dentară excelentă. Ca și exemplu, 6 din 10 copii de 12 ani, nu au nicio carie.

Aproximativ 95-98% din toți copiii beneficiază de asistență medicală dentară de la Serviciul Public Dentar.

Afectiunile stomatologice sunt generatoare de absentism de la locul de muncă ceea ce atrage costuri substanțiale din partea sistemelor de asigurări de sănătate. Costurile datorate absentismului din motive de boli stomatologice sunt calculate pentru Marea Britanie la 36,6 milioane de lire sterline anual! Pentru România aceste costuri nu sunt cunoscute, dar prin analogie cu costurile din alte state se poate concluziona că acestea sunt considerabile și pot fi reduse prin creșterea accesibilității populației la servicii de stomatologie, creștere ce poate fi asigurată prin alocarea unui fond adecvat pentru servicii de medicină dentară în sistemul de asigurări de sănătate, dar și prin programe naționale de prevenție și/sau proiecte țintite pe anumite zone sau grupe de vîrstă.

Pentru România, studiile O.M.S. arată faptul că, la copii de 6 ani procentul celor fără carii este foarte redus, respectiv 33,3%, iar valoarea indicilor de carie, la nivelul dinților temporari, este ridicată: def-t = 4,5, comparativ cu celelalte țări europene dezvoltate: Norvegia (1,4), Finlanda (1,5), Belgia (1,7), Franța (1,7), Austria (2,1), Spania (2,1), Suedia (2,4), Germania (2,6). La nivelul dinților temporari se constată existența unui raport de 5/1 în favoarea numărului de carii nefiltrate față de cel reprezentat de obturații coronare, ceea ce arată că necesitățile de tratament la nivelul dinților temporari sunt foarte crescute. Aceleasi statistici arată că pentru copiii cu vîrstă de 12 ani, indicele DMFT, în loc să cunoască o reducere, a crescut alarmant (de la 3,1 în anul 1986 la 7,3 în anul 2010). Având în vedere aceste aspecte, România este statul membru al Uniunii Europene cu cea mai mare incidență a patologiei carioase, ocupând ultimul loc în cadrul UE, pe acest ultim loc fiind, până anul trecut, Bulgaria.

Un studiu național, efectuat în anul 2013, pe un lot de studiu de 6786 de elevi din 7 orașe din țara noastră (București, Iași, Cluj, Timișoara, Craiova, Constanța și Oradea), având drept scop evaluarea stării de sănătate orală a copiilor a evidențiat la copiii cu vîrstă de 6-11 ani o prevalență a leziunilor carioase pe dinții temporari cu o valoare crescută, respectiv de 75,3%, iar pentru dinții definitivi cu o valoare de 39%.

Intervenția ortodontică, are deci un impact major atât asupra aparatului dento-maxilar, cât și asupra sănătății generale fizice și psihice, estetice și bunăstării mentale a unei persoane.

CONFORM CU DOCUMENTUL

Eficacitatea tratamentului ortodontic este cu atât mai mare, cu cât acesta se bufează în perioada de creștere și dezvoltare a organismului (în medie 6 - 16 ani, cu variații individuale), terapia ortodontică precoce beneficiind astfel de un răspuns mai favorabil al țesuturilor aparatului denot-maxilar și de surprinderea anomaliei denot-maxilare într-un stadiu evolutiv incipient.

GRUP TINTA

Beneficiarii proiectului vor fi copiii din Municipiul București, cu vârste cuprinse între 10 și 17 ani, identificați cu probleme dentare, pe baza recomandării medicului stomatolog din cabinetele scolare sau alt cabinet specializat, privind aplicarea unui aparat ortodontic fix.

ACTIVITATILE PROIECTULUI

A1 Constituirea echipei de proiect

In cadrul acestei activități se va desemna o echipă de implementare a proiectului , denumita in continuare UIP, ce va fi constituita in baza unei Decizii a Directorului General al ASSMB.

UIP va elabora o procedura operațională privind înscrierea si circuitul documentelor in cadrul proiectului. Procedura operațională va fi asumată de către toate direcțiile implicate in proiect si aprobată de către Directorul General ASSMB.

În termen de 30 de zile de la aprobarea Proiectului "SMILE" de către Consiliul General al Municipiului București, ASSMB va elabora Regulamentul privind implementarea proiectului.

A2 Selecția operatorului de vouchere

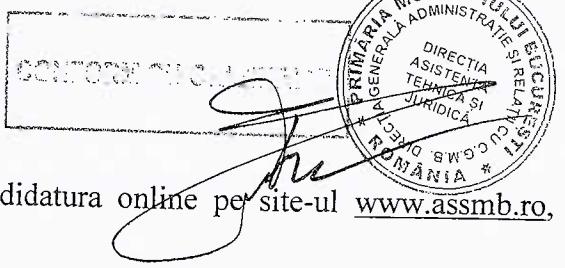
A2.1 Selecția si afilierea de către operatorul economic emitent de vouchere a clinicilor medicale ortodontice.

Pentru a furniza serviciile medicale către beneficiari, UIP va realiza procedura publică de achiziții privind selectarea unui operator emitent de vouchere acreditat de către Ministerul Finanțelor. Emitentul de vouchere va selecta prin procedura transparentă, clinici medicale stomatologice ce dețin specialisti in ortodontie.

A3. Înregistrarea si selecția grupului țintă

A3.1 Înregistrarea online a beneficiarilor

Beneficiarii interesați pot depune dosarul de candidatura online pe site-ul www.assmb.ro, în cadrul secțiunii dedicate „Proiect SMILE”.



A3.2 Selecția dosarelor si programarea

Dosarul se va înregistra electronic prin intermediul aplicației online de pe site-ul www.assmb.ro secțiunea „Proiect SMILE”.

UIP va verifica conținutul dosarelor și eligibilitatea beneficiarilor, având la baza regulamentul de implementare a proiectului. UIP va aproba dosarele care intrunesc condițiile de eligibilitate și se va întocmi Decizia de Aprobare/Respingere a acestora.

A4 Furnizarea serviciilor medicale

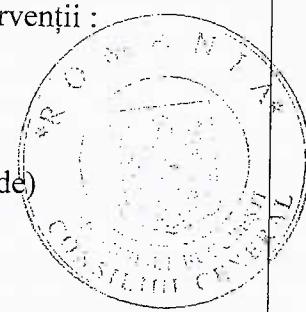
A4.1 Furnizarea voucherelor

Urmare a decizie de aprobare, UIP va înainta operatorului emitent de vouchere lista beneficiarilor cu dosare aprobate, în vederea editării și tipăririi voucherelor, în funcție de avizul medicului specialist.

A4.2 Realizarea intervențiilor

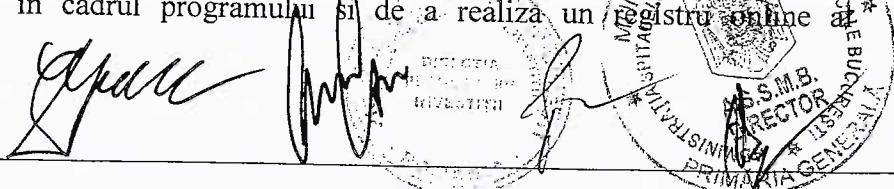
Beneficiarul se va prezenta la clinica afiliata pentru care a optat în formularul de aplicație online, împreună cu decizia, voucherul și actul de identitate, pentru efectuarea celor 3 intervenții :

- Radiografi + poze
- Model de studiu - amprente
- Aplicarea aparatului ortodontic fix (o arcada inferioara/superioara sau ambele arcade)



A5 Informare si publicitate

Activitatea de informare și publicitate va fi realizată de către Responsabilul informare și publicitate, ce va asigura distribuția flyerelor și afișelor la nivelul tuturor instituțiilor de învățământ din Municipiul București, spitale și cabinetele medicale școlare din rețeaua școlară a Municipiului București. În cadrul proiectului va fi realizată o aplicație pe site-ul www.assmb.ro la secțiunea proiecte – „Proiect SMILE”, care va avea scopul de a da posibilitatea potențialilor beneficiari de a se înregistra în cadrul programului și de a realiza un *regisztru online* al



utilizatorilor. Municipiul Bucuresti si ASSMB vor publica pe site-urile proprii comunicate de presa privind demararea proiectului, stadiul de implementare, precum si diseminarea rezultatelor finale.

A6 Decontarea cheltuielilor

Fiecare serviciu medical va fi decontat in baza raportului comun întocmit de către Responsabilul CFP, Juristul, Responsabilul execuție contract si Responsabilul finanțar. Aceștia vor verifica documentele si vor aplica viza realității, regularității si legalității, viza CFP si sintagma „Bun de plata,“ pe fiecare document. Responsabilul finanțar va tine evidenta facturilor si va întocmi documentele de decont.

BUGET

Valoare totala buget : **34.853.000,00 lei**



Director General Adjunct Medical
Dr. Turkes ABLACHIM

Director Programe -Proiecte ASSMB
Jr. Vasile Apostol





ASSMB

Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București

Strada Sf. Ecaterina, Nr. 3 Sector 4, București
 C.U.I 25502860
 CONT: RO66TREZ24A665050203030X
 Trezoreria Municipiului București
 Tel/Fax: 021 310 10 59 / 021 310 10 69
 Email: contact@assmb.ro

#NAME?

BUGET PROIECT

ANEXA 2

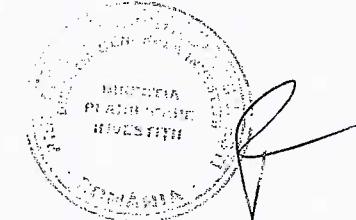
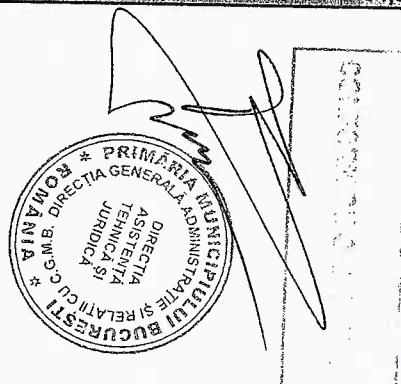
H.C.G.H.B.M. 895/2

Tipuri de cheltuieli	ANUL I - 2018				ANUL II - 2019				ANUL III-2020				Total General
	Unitate de masura	Nr. unități	Cost unitate	Total	Unitate de masura	Nr. unități	Cost unitate	Total	Unitate de masura	Nr. unități	Cost unitate	Total	
CHELTUIELI PENTRU ACTIVITATI													
1 Editare si tipareire voucher	bucăți	0	0.00	0.00	Buc	30000	4.00	120,000.00	Buc	30000	4	120,000.00	240,000.00
2 Model studiu si amprenta	bucăți	0		0.00	Buc	10000	250.00	2,500,000.00	Buc	10000	250	2,500,000.00	5,000,000.00
3 Aparate ortodontice fixe	bucăți	0	0.00	0.00	Buc	20000	740.00	14,800,000.00	Buc	20000	740	14,800,000.00	29,600,000.00
CHELTUIELI ADMINISTRATIVE													
1 Realizare aplicatie	Serv.	1	4000.00	4000.00	-	0		0.00	-	0	0.00		4,000.00
2 Hosting aplicatie	bucăți	0	0.00	0.00	luna	12	375.00	4,500.00	luna	12	375	4,500.00	9,000.00
													34,863,000.00



Director General Adjunct Medical
 Dr. Turkes ABLACHIM

Director Programe - Proiecte ASSMB
 dr. Vasilie APOSTOL





ASSMB

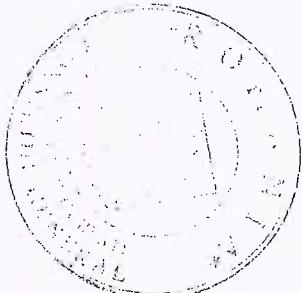
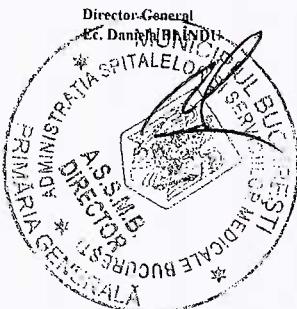
Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București

Strada Sf. Ecaterina, Nr. 3 Sector 4, București
 C.U.I 25502860
 CONT: RO66TREZ24A665050203030X
 Trezoreria Municipiului București
 Tel/Fax: 021 310 10 59 / 021 310 10 69
 Email: contact@assmb.ro

GRAFIC GANTT

H.C.G.M.B., nr. 695/2018
 ANEXA 3

Activitatea	An I - 2018		An II - 2019												An III - 2020												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24.	25	26	
A1 Constituirea echipei de proiect	X																										
A2 Selectia operatorului de vouchere	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A2.1 Selectia si afilierea de catre operatorul economic emitent de vouchere a clinicilor medicale ortodontice	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A3 Inregistrarea si selectia grupului tinta			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A3.1 Inregistrarea online a beneficiarilor			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A3.2 Selectia dosarelor si programarea			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A4 Furnizarea serviciilor medicale			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A4.1 Furnizarea voucherelor			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A4.2 Realizarea interventiilor			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A5 Informare si publicitate	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A6 Decontarea cheltuielilor			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	



Director General A
 Dr. Turkes ABLAHIIM

Director Programă - Proiecte ASSMB
 Jr. V. Ș. APOSTOL

