

RAPORTUL FINAL

Perioada de raportare 29.08.2013– 05.06.2015

1. POS CCE

2. Axa prioritară 2: Competitivitate prin Cercetare, Dezvoltare Tehnologică și Inovare

3. Operațiunea: O.2.3.3

4. Date despre Beneficiar:

Numele Beneficiarului: SC BIOTEHNOS SA

Adresa: Localitatea Otopeni, Str. Gorunului nr.3-5, Județul Ilfov, cod poștal 075100

Director de proiect:
Tel, Fax, e-mail
Dr.ing.chim.Veronica Drumea
Tel 031.710.24.04; mobil 0740.145.688 fax 031.710.24.00
e-mail: veronica.drumea@biotehnos.com

CUI/Codul fiscal: 523

5. Detalii despre proiect:

Numărul de înregistrare din SMIS CSNR: 47515

Numele proiectului: **Solutii inovative pentru determinarea gradului de contaminare cu reziduuri metale grele si pesticide-in produse de origine vegetala**

Contract de finanțare nr.: 546/29.08.2013

Localizarea geografica a proiectului: (regiune județ, localitate): Regiune județ Bucuresti-Ilfov, Loc.Otopeni

6. Măsurile recomandate în ultimul Raport de progres, și/sau în Raportul privind vizita de monitorizare/Raportul privind verificarea la fața locului.

Măsura	Termen propus	Descrierea modului de implementare	Termen realizat	Obs.

7. Stadiul proiectului:

Se va completa cu descrierea stadiului proiectului din punct de vedere fizic.

7.1. Descrierea stadiului de implementare a proiectului

Nr. activ./subactiv./ Activități/ Subactivități ¹	Partener	Realizat anterior ²	Planificat pentru perioada de raportare ²	Realizat în perioada de raportare ²	Observații (legate de activitățile/subactivitățile nerealizate)
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
DEZVOLTARE EXPERIMENTALA					
1.1. Structurarea procesului inovativ compatibilizat cu normele europene in domeniul analizelor de contaminanti, limite maxime admise/categoriile de matrice	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
1.2. Evaluarea ipotezelor privind tehnicile si metodele de analiza multireziduuri de pesticide; variante de lucru functie de clasa chimica a pesticidelor si matricea in care acestea se analizeaza	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
1.3. Evaluarea ipotezelor privind variantele de testare pentru analiza reziduurilor de metale grele, pe baza cercetarilor anterioare	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
1.4. Selectarea si structurarea bazei de date pentru definirea algoritmului inovativ si descrierea detaliata a conditiilor de functionalitate in ipoteza matricilor variate si complexe de fructe, legume si plante medicinale	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
1.5. Achizitionare de active corporale si necorporale necesare pentru testari, in vederea selectarii variantelor optime de analiza	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
2.1 Experimentarea si stabilirea variantelor optime de lucru pentru analizele cantitative si semicantitative (DRS) ale claselor chimice de reziduuri de pesticide, functie de matricea analizata;	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
2.2 Experimentarea si stabilirea variantelor optime de lucru pentru analiza cantitativa a metalelor grele, functie de matricea analizata ; Analiza SWOT	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
2.4 Realizarea schemei multifunctionale pentru analizele de contaminanti, functie de matricea analizata. Schema functionala cu parametri de metode	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
2.5 Compatibilizarea unei scheme functionale pilot de analiza/categoriile de matrice si reziduuri prin testari succesive	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
3.1. Testari pentru validarea metodelor de analiza cantitativa a reziduurilor de pesticide si metale grele pe categorii de matrice, inclusiv pentru suplimente alimentare; (efect de matrice,	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-

Nr. activ./subactiv./ Activități/ Subactivități ¹	Partener	Realizat anterior ²	Planificat pentru perioada de raportare ²	Realizat în perioada de raportare ²	Observații (legate de activitățile/ subactivitățile nerealizate)
specificitate, limite de detectie si cuantificare, liniaritate, interval de calibrare, acuratete, repetabilitate, reproductibilitate, stabilitate, robustețe); participarea la manifestari stiintifice in domeniu cu lucrari/comunicari de specilitate					
CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI VALIDAREA DREPTURILOR DE PROPRIETATE INDUSTRIALA					
3.2 Protejarea drepturilor de autor prin depunerea unei cereri de brevet pentru determinarea reziduurilor din matrice complexe.	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
CHELTUIELI PENTRU SERVICII DE CONSULTANTA IN DOMENIUL INOVARII SI PENTRU SERVICII DE SPRIJINIRE A INOVARII					
2.3 Studiu de piata privind inovarea unui sistem operational de analize multireziduuri de pesticide si metale grele;	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
3.3.Testarea calitatii si confirmarea aplicabilitatii metodelor algoritmului propriu prin participarea la doua scheme de testare a performantelor de analiza multireziduuri de pesticide si metale grele, pentru implementarea sistemului de determinare a reziduurilor toxice la matricile tinta.	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
3.4. Documentatie pentru acreditarea ISO 17025 pentru produsul validat (metode GC, HPLC, LC-MS si AAS pentru metale grele)	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
E CHELTUIELI PENTRU INTRODUCEREA IN PRODUCTIE A REZULTATELOR CERCETARI					
1.2. Achizitionarea de echipamente necesare introducerii in productie a produsului.	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
4.1 Valorificarea abilitatilor experimentale de analiza si testare a SC Biotehnos SA prin certificarea calitatii solutiilor propuse si validate.	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
ACTIVITATI NEELIGIBILE					
Implementarea managementului de proiect; concept, tendinte, valorificare in produse si servicii	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
Anunturi cu inceperea si derularea proiectului; amplasare panouri publicitare	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
Diseminare si publicitate	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
Organizarea unui workshop pentru diseminarea informatiilor referitoare la produsul inovativ	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-
Audit independent	Nu este cazul	Nu	Da	Da integral	-

¹ În coloana 1 se vor trece toate activitățile din Cererea de Finanțare, 2.6. Calendarul activităților (*inclusiv nr. curent al activității așa cum este în 2.6. Calendarul activităților*).

² În colanele 3, 4 și 5 se va trece **DA integral** sau **Da parțial** sau **NU** pentru fiecare activitate/subactivitate din proiect. În cazul în care sunt realizări parțiale, se va face comentariul referitor la stadiul îndeplinirii activității/subactivității respective și motivul realizării parțiale sau, dacă nu s-a realizat, se trece **NU și se consemnează motivul nerealizării**.

7.2. **Rezultatele obținute în cadrul proiectului** (se vor trece numai rezultatele specificate în cererea de finanțare – Anexa IV la contract; în cazul în care nu sunt specificate în cererea de finanțare se vor trece rezultatul/rezultatele relevant/relevante pentru fiecare activitate)

Denumirea rezultatului ¹	Nr. activ./subactiv./ Activități/ Subactivități ²	Documentul care atestă rezultatul ³	Anticipat în CF aprobată	Realizat anterior	Realizat în perioada de raportare	Realizat în total la finalul proiectului ⁵
1	2	3	4	5	6	7=5+6
Contract furnizare produs: ANALIZOR DE UMIDITATE Poz.2 tab 3.4.	E.1.2. Activ.eligibila	Contract 467/25.09.2013; Pv predare primire nr.19837/15.10.13 PV punere in f-ctiune nr.250/15.10.2013	1	1	0	1
Lucrarea prezentata la workshop: „Definirea si structurarea unui algoritim de determinare a reziduurilor din materia prima vegetala”	Activ. Neeligibila	FF 20078048/ 18.10.2013 Plotare poster	1	1	0	1
Realizare pagina web a proiectului: http://biotehnos.com/POSCCE-AXA-2-ID-546/Site-pr-546.pdf	Activ. Neeligibila	http://biotehnos.com/POSCCE-AXA-2-ID-546/Site-pr-546.pdf	1	1	0	1
Structurarea procesului inovativ compatibilizat cu normele europene in domeniul analizelor de contaminanti, limite maxime admise/categoriile de matrice	A.1.1 Activ.eligibila	PVAI nr.42/27.02.2014	1	1	0	1
Evaluarea ipotezelor privind tehnicile si metodele de analiza multireziduuri de pesticide; variante de lucru functie de clasa chimica a pesticidelor si matricea in care acestea se analizeaza	A.1.2 Activ.eligibila	PVAI nr.42/27.02.2014	1	1	0	1
Evaluarea ipotezelor privind variantele de testare pentru analiza reziduurilor de metale grele, pe baza cercetarilor anterioare	A.1.3 Activ.eligibila	PVAI nr.42/27.02.2014	1	1	0	1
Selectarea si structurarea bazei de date pentru definirea algoritmului inovativ si descrierea detaliata a conditiilor de functionalitate in ipoteza matricilor variate si complexe de fructe, legume si plante medicinale	A.1.4 Activ.eligibila	PVAI nr.42/27.02.2014	1	1	0	1
Experimentarea si stabilirea variantelor optime de lucru pentru analizele cantitative si semicantitative (DRS) ale claselor chimice de reziduuri de pesticide, functie de matricea analizata;	A.2.1 Activ.eligibila	PVAI nr.43/23.06.2014	1	1	0	1
Experimentarea si stabilirea variantelor optime de lucru	A.2.2 Activ.eligibila	PVAI nr.43/23.06.2014	1	1	0	1

Denumirea rezultatului ¹	Nr. activ./subactiv./ Activități/ Subactivități ²	Documentul care atestă rezultatul ³	Anticipat în CF aprobată	Realizat anterior	Realizat în perioada de raportare	Realizat în total la finalul proiectului ⁵
1	2	3	4	5	6	7=5+6
pentru analiza cantitativa a metalelor grele, functie de matricea analizata; Analiza SWOT						
Realizarea schemei multifunctionale pentru analizele de contaminanti, functie de matricea analizata. Schema functionala cu parametri de metode	A.2.4 Activ.eligibila	PVAI nr.43/23.06.2014	1	1	0	1
Compatibilizarea unei scheme functionale pilot de analiza/categorii de matrice si reziduuri prin testari succesive	A.2.5 Activ.eligibila	PVAI nr.43/23.06.2014	1	1	0	1
Studiu de piata privind inovarea unui sistem operational de analize multireziduuri de pesticide si metale grele;	A.2.3 Activ.eligibila	PVAI nr.44/23.06.2014	1	1	0	1
Sistem PC Dell Optiplex 9020 MT + Monitor + Microsoft office Profesional 2013 lb engleza + UPC APC BR 900GI poz.6.2. tab 3.4. (activ.corporal) Furnizor: EVOLUTION PREST SYSTEMS SRL	A.1.5. Activ.eligibila	-Nota justificativa pentru punere in functiune de echipa IT a Biotehnos - PVR 11/28.02.2014 - FF 273538/24.02.2014	1	1	0	1
Multifunctional OKI MC 562 DNW (activ corporal) poz.6.2. tab 3.4 Furnizor: GENERAL SYSTEMS		-Nota justificativa pentru punere in functiune de echipa IT a Biotehnos din 26.03.2014 - PVR 13/28.03.2014 - FF 951/25.03.2014	1	1	0	1
Statie de calcul (activ corporal) poz.6.3. tabel 3.4. Furnizor: SC DATA CONSULTING CENTER SRL	A.1.5. Activ.eligibila	-Nota justificativa pentru punere in functiune de echipa IT a Biotehnos din 18.06.2014 FF 1082/17.06.14 PVR 18/18.06.2014	1	1	0	1
Contract furnizare produs: Rotavapor (activ corporal) poz.7 tab.3.4 Furnizor: QCRom Echipamente si Servicii SRL	E.1.2. Activ.eligibila	Contract 487/30.06.2014; Pv predare primire si punere in f-ctiune, instruire nr.PV140915RM FF 167/17.07.2014 avans Ff 185/15.09.2014	1	1	0	1

Denumirea rezultatului ¹	Nr. activ./subactiv./ Activități/ Subactivități ²	Documentul care atestă rezultatul ³	Anticipat în CF aprobată	Realizat anterior	Realizat în perioada de raportare	Realizat în total la finalul proiectului ⁵
1	2	3	4	5	6	7=5+6
Contract furnizare produs: Sistem de purificare si concentrare a probelor (activ corporal) poz.1 tab.3.4 Furnizor: Analytik Jena Romania SRL	E.1.2. Activ.eligibila	CTR 488/23.09.2014 FF 847/16.10.2014 PV pred primire din 21.10.14 PV-fctiune-instalare 23.10.2014 FF 847/16.10.2014	1	1	0	1
Studiu de piata privind inovarea unui sistem operational de analize multireziduuri de pesticide si metale grele;	A.2.3 Activ.eligibila	PVAI nr.46/27.10.2014	1	1	0	1
Statie de calcul HP compatibil GSMS (activ corporal) poz.6.4. tab.3.4. Furnizor: SC MUSO SRL	E.1.2. Activ.eligibila	FF 3029/05.11.2014 PV predare primire IE4012/05.11.2014 PVR 35/06.11.2014	1	1	0	1
Sistem PC HP ProDesk 490 g2 mt, Microsoft acces 2013, tastatura si mouse, monitor led Philips 24" (activ corporal) poz.6.5. tab.3.4. Furnizor : Evolution Prest Systems SRL	E.1.2. Activ.eligibila	FF 392986/17.02.2015 PVR 2/02.03.2015	1	1	0	1
Protocoale de validare si rapoarte de validare pentru metode multireziduuri si metode multielement	A.3.1. Activ.eligibila Testari pentru validarea metodelor de analiza cantitativa a reziduurilor de pesticide si metale grele pe categorii de matrice, inclusiv pentru suplimente alimentare; (efect de matrice, specificitate, limite de detectie si cuantificare, liniaritate, interval de calibrare, acuratete, repetabilitate, reproductibilitate, stabilitate, robustete);	Rapoarte de validare nr: RV-03/01. 2015 RV-04/01.2015 RV-105-FC1-041 PVAI NR.49/26.01.2015 PVAI nr 50/27.02.2015 (raportul de cercetare referitor la validarea si utilizarea metodelor pentru determinarea nivelului de contaminanti)	3	3	0	3
Cerere de brevet Procedeu si material adsorbant de reducere a reziduurilor de pesticide din extracte vegetale	A.3.2. Activ eligibila Protejarea drepturilor de autor prin depunerea unei	Cerere de brevet nr. A2015/00209/ 24.03.2015	1	1	0	1

Denumirea rezultatului ¹	Nr. activ./subactiv./ Activități/ Subactivități ²	Documentul care atestă rezultatul ³	Anticipat în CF aprobată	Realizat anterior	Realizat în perioada de raportare	Realizat în total la finalul proiectului ⁵
1	2	3	4	5	6	7=5+6
	cereri de brevet pentru determinarea reziduurilor din matrice complexe					
Sistem termostatat cu agitare pentru preparare probe (activ corporal) poz.13 tab.3.4. Furnizor : Eppendorf Austria	E.1.2. Activ.eligibila	Invoice 5100019/ 17.03.2015 PVR 7/24.04.2015	0	0	1	1

¹ Se trec rezultatele obținute până la final, anticipate sau nu în Cererea de finanțare aprobată, cap. 2.3 DESCRIEREA PROIECTULUI, la Descrierea rezultatelor anticipate în urma implementării proiectului.

² Se trece numărul și denumirea activității din care provine rezultatul, așa cum sunt specificate în tabelul 2.6 Calendarul activităților.

³ Se trece numele, numărul și data documentului care atestă obținerea rezultatului (ex. contract de achiziție nr.../din..., proces verbal de recepție nr.../ din..., proces verbal de avizare internă a unui studiu de cercetare, a unui serviciu prestat de un terț, etc.).

⁴ În coloanele 4,5 și 6 se va trece cantitatea anticipată/ realizată pentru fiecare rezultat.

⁵ În coloana 7 se însumează realizările anterioare cu cele din perioada de raportare.

NOTĂ: Orice activitate desfășurată se încheie cu un rezultat (studiu, prototip, proiect tehnic, aviz de construcție, contract de servicii/furnizare produse etc., achiziționare de echipamente/utilaje etc., brevet, soft-uri, proces verbal de recepție. Proces verbal de punere în funcțiune etc.).

Se detaliază rezultatele pe următoarele:

REZULTATUL CERCETĂRII		
Dacă proiectul presupune activități de cercetare:		
Denumirea rezultatului cercetării (studiu, documentație execuție, prototip, teste și încercări etc.) – se anexează rezumatul rezultatului cercetării	Nr. Procesul verbal de avizare internă/procesul verbal de recepție (după caz) – se anexează procesele verbale	Nr. Raportului de activitate al echipei de cercetare - se anexează raportul de activitate
A.1.1. Structurarea procesului inovativ compatibilizat cu normele europene in domeniul analizelor de contaminanti, limite maxime admise/categorii de matrice	PVAI nr.42/27.02.2014	Rap. de activitate nr.1
A.1.2. Evaluarea ipotezelor privind tehnicile si metodele de analiza multireziduuri de pesticide; variante de lucru functie de clasa chimica a pesticidelor si matricea in care acestea se analizeaza	PVAI nr.42/27.02.2014	Rap. de activitate nr.1
A.1.3. Evaluarea ipotezelor privind variantele de testare pentru analiza reziduurilor de metale grele, pe baza cercetarilor anterioare	PVAI nr.42/27.02.2014	Rap. de activitate nr.1
A.1.4. Selectarea si structurarea bazei de date pentru definirea algoritmului inovativ si descrierea detaliata a conditiilor de functionalitate in ipoteza matricilor variate si complexe de fructe, legume si plante medicinale	PVAI nr.42/27.02.2014	Rap. de activitate nr.1
A.2.1.Experimentarea si stabilirea variantelor optime de lucru pentru analizele cantitative si semicantitative (DRS) ale claselor chimice de	PVAI nr.43/23.06.2014	Rap. de activitate nr.2

REZULTATUL CERCETĂRII		
Dacă proiectul presupune activități de cercetare:		
Denumirea rezultatului cercetării (studiu, documentație execuție, prototip, teste și încercări etc.) – se anexează rezumatul rezultatului cercetării	Nr. Procesul verbal de avizare internă/procesul verbal de recepție (după caz) – se anexează procesele verbale	Nr. Raportului de activitate al echipei de cercetare - se anexează raportul de activitate
reziduuri de pesticide, funcție de matricea analizată. Participarea la un curs de perfecționare în domeniul analizelor de contaminanți;		
A.2.2 Experimentarea și stabilirea variantelor optime de lucru pentru analiza cantitativă a metalelor grele, funcție de matricea analizată; Analiza SWOT	PVAI nr.43/23.06.2014	Rap. de activitate nr.2
A.2.4 Realizarea schemei multifuncționale pentru analizele de contaminanți, funcție de matricea analizată. Schema funcțională cu parametri de metode	PVAI nr.43/23.06.2014	Rap. de activitate nr.2
A.2.5 Compatibilizarea unei scheme funcționale pilot de analiză/categorii de matrice și reziduuri prin testări succesive	PVAI nr.43/23.06.2014	Rap. de activitate nr.2
C.2.3 Studiu de piață privind inovarea unui sistem operational de analize multireziduuri de pesticide și metale grele (consultanță în inovare)	PVAI nr.44/23.06.2014	Rap. de activitate nr.2
	PVAI nr.46/27.10.2014	
A.3.1. Testări pentru validarea metodelor de analiză cantitativă a reziduurilor de pesticide și metale grele pe categorii de matrice, inclusiv pentru suplimente alimentare; (efect de matrice, specificitate, limite de detecție și cuantificare, liniaritate, interval de calibrare, acuratețe, repetabilitate, reproductibilitate, stabilitate, robustețe);	PVAI NR.49/26.01.2015 PVAI nr 50/27.02.2015 PVAI nr.52/30.04.2015	Raport de activitate 3 Raport de activitate 4 Concluzii finale ale proiectului

SERVICII					
Dacă proiectul presupune servicii:					
Tip serviciu	Documentație atașată la dosarul proiectului (dosarul achiziției, contract semnat)	Documentații/li vrabile recepționate în urma serviciilor	Departamentul care utilizează rezultatele serviciului	Valoare	Proces verbal predare primire semnat / Proces verbal de recepție
Etalonarea metrologica pentru temperatura si umiditate pentru inregistrator de temperatura si umiditate tip Microlog EC 650(nr. certificat 848/2014) <i>(Servicii de cercetare Dezv.experimentala)</i>	FF 55308/ 14.05/2014	Certificat de etalonare nr.848/13.05.2014	Laboratorul de cromatografie si studii bioanalitice	200 lei	Certificat de etalonare nr.848/13.05.2014
Certificarea calitatii prin acreditare metode cromatografice inovative: (Analiza documentatie Evaluare Acordare acreditare) FURNIZOR: ASOCIATIA DE ACREDITARE DIN ROMANIA RENAR <i>(Servicii de sprijinire a inovarii)</i>	F PROFORMA 2565LI23358/ 12.02.2014 FF F0214A2565LI202/ 14.02.2014 Ordonanta guvern 23/29.08.2009 privind acreditarea RENAR	CERTIFICAT DE ACREDITARE LI 1019/ 09.04.2014	Laboratorul de cromatografie si studii bioanalitice	6.797,90 lei	- CERTIFICAT DE ACREDITARE LI 1019/ 09.04.2014
1.Certificarea calitatii prin acreditare metode cromatografice inovative extinse: (Analiza documentatie /Evaluare Supraveghere pentru mentinere acreditare) 2.Extindere domeniu: initiere acrditare extindere FURNIZOR: ASOCIATIA DE ACREDITARE DIN ROMANIA RENAR <i>(Servicii de sprijinire a inovarii)</i>	FF 914092/08.09.2014 si Ff 1510131/ 22.01.2015 Ordonanta guvern 23/29.08.2009 privind acreditarea RENAR	Procese verbale de deschidere /inchidere la dosarul nr. 2839LI /05.05.2015 Statusul acreditarii se poate verifica pe pagina RENAR: http://www.renar.ro/ro/oec/	Laboratorul de cromatografie si studii bioanalitice	5.097,00 lei 675,56 lei	Procese verbale de deschidere/inchidere la dosarul nr. 2839LI /05.05.2015
Testare interlaboratoare organizata de FAPAS <i>(Servicii de cercetare Dezv.experimentala)</i>	PROFORMA P0003395/ 23.10.14 INVOICE F0039703/ 05.11.14	Activitatea s-a finalizat cu Raportul online al FAPAS, nr 19183/22.01.2015	Laboratorul de cromatografie si studii bioanalitice	1.767,88 lei	PVAI NR.49/26.01.2015
Testari si optimizare sistem LCMS <i>(Servicii de cercetare Dezv.experimentala)</i>	Ff 5516/ 20.02.2015	Activitatea s-a finalizat cu Rapoartele de servicii 1230/ 20.01.2015; 1234/ 21.01.2015 si 1434/ 18.02.2015	Laboratorul de cromatografie si studii bioanalitice	13.930,06 lei	Rapoartele de servicii 1230/ 20.01.2015; 1234/ 21.01.2015 si 1434/ 18.02.2015

ECHIPAMENTE (active corporale si obiecte de inventar)						
Dacă proiectul presupune livrare de echipamente						
Echipament	Documentație atașată la dosarul proiectului (dosarul achiziției, contract semnat)	Inventariat ca item separat (cu nr. de identificare)	Departament unde a fost instalat	În funcțiune	Valoare	Proces verbal predare primire semnat / Proces verbal de recepție și punere în funcțiune
ANALIZOR DE UMIDITATE poz.2 tabel 3.4. (activ.corporal) Furnizor OF SYSTEMS SRL	Contract 467/25.09.2013;	587576	Cercetare Dezvoltare	da	29.146,33 lei	Pv predare primire nr.19837/15.10.13 PV punere in f-ctiune nr.250/15.10.2013 PVR 28/29.10.2013
Agitator unghiular (obiect de inventar) poz.3. tabel 3.4. Furnizor: NOVAINTERMED	FF 22376/ 11.12.2013	NIR 1464/ 11.12.2013	Cercetare Dezvoltare	da	2.008,62 lei	NIR 1464/ 11.12.2013
2 Statii de calcul DELL PC OPTIPLEX 7010mt i5 3470 (2 buc) (obiecte inventar) poz.6.1. tabel 3.4. DE Furnizor: SC DATA CONSULTING CENTER SRL	FF 1504/ 28.11.2013	Nir 1399 /28.11.2013	Cercetare Dezvoltare	da	4.605,62 Lei (2 buc)	Nir 1399/ 28.11.2013
Sistem PC Dell Optiplex 9020 MT + Monitor + Microsoft office Profesional 2013 lb engleza + UPC APC BR 900GI poz.6.2. tab 3.4. DE (activ.corporal) Furnizor: EVOLUTION PREST SYSTEMS SRL	Ff 273538/ 24.02.2014	587607	Cercetare Dezvoltare	da	6.564,77 lei	-Nota justificativa pentru punere in functiune de echipa IT a Biotehnos - PVR 11/28.02.2014
Multifunctional OKI MC 562 DNW (activ corporal) poz.6.2. tab 3.4. Furnizor: GENERAL SYSTEMS	FF 951/ 25.03.2014		Cercetare Dezvoltare	da	2.898,11	-Nota justificativa pentru punere in functiune de echipa IT a Biotehnos din 26.03.2014 - PVR 13/28.03.2014
Inregistrator de temperatura si umiditate tip Microlog EC650 poz.10 tab.3.4 (obiect inventar).	Ff 55308/ 14.05.2014	NIR 627/ 16.05.2014	Cercetare Dezvoltare	da	473,56 lei	NIR 627/16.05.2014 Certificat de etalonare metrologica temperatura si umiditate
Statie de calcul (activ corporal) poz.6.3. tabel 3.4. DE Furnizor: SC DATA CONSULTING CENTER SRL	FF 1082/17.06.14	587612	Cercetare Dezvoltare	da	4.682,12 lei	-Nota justificativa pentru punere in functiune de echipa IT a Biotehnos din 18.06.2014 PVR 18/18.06.2014

ECHIPAMENTE (active corporale si obiecte de inventar)						
Dacă proiectul presupune livrare de echipamente						
Echipament	Documentație atașată la dosarul proiectului (dosarul achiziției, contract semnat)	Inventariat ca item separat (cu nr. de identificare)	Departament unde a fost instalat	În funcțiune	Valoare	Proces verbal predare primire semnat / Proces verbal de recepție și punere în funcțiune
Rotavapor (activ corporal) IP poz.7 tab.3.4 <i>Furnizor: QCRom Echipamente si Servicii SRL</i>	Contract 487/30.06.2014 Ff 167/17.07/2014 Avans si Ff 185/15.09.14	587614	Cercetare Dezvoltare/ Lab.Cercetari Biotehnologice	da	115.300 LEI	PV predare-primire si PV –funcțiune, instruire PV140915RM PVR 23/19.09.2014
Sistem de purificare si concentrare a probelor (activ corporal) IP poz.1 tab.3.4 <i>Furnizor:Analytik Jena Romania SRL</i>	Contract 488/23.09.2014 Ff 847/16.10.14	405319	Cercetare- Dezvoltare/ Lab.Cercetari Biotehnologice	da	95.300 LEI	FF 847/16.10.2014 PV pred primire din 21.10.14 PV-functiune-instalare 23.10.2014 PVR 28/23.10.2014
Statie de calcul HP compatibil GSMS (activ corporal) IP poz.6.4. tab.3.4. <i>Furnizor:MUSO SRL</i>	FF 3029 /05.11.2014	587621	Cercetare Dezvoltare	da	7.048,78 lei	FF 3029/05.11.2014 PV predare primire IE4012/05.11.2014 PVR 35/06.11.2014 -Nota justificativa pentru punere in functiune de catre echipa IT a Biotehnos din 05.11.2014
Sistem PC HP ProDesk 490 g2 mt, Microsoft acces 2013, tastatura si mouse, monitor led Philips 24" (activ corporal) IP poz.6.5. tab.3.4. IP <i>Furnizor:EVOLUTION PREST SYSTEMS SRL</i>	Ff 392986/ 17.02.2015	587625	Cercetare Dezvoltare	da	3.409,76 lei	Ff 392986/ 17.02.2015 -PV-functiune -Nota justificativa pentru punere in functiune de catre echipa IT a Biotehnos PVR 2/02.03.2015
Sistem termostatat cu agitare pentru preparare probe (activ corporal) IP poz. 13 tab.3.4. <i>Furnizor: EPPENDORF</i>	Ff 5100019/ 17.03.2015	587629	Cercetare Dezvoltare	da	12.493,62 lei	Ff 5100019/ 17.03.2015 PV-functiune din 24.04.15 PVR 7/24.04.2015

NECORPORALE						
Dacă proiectul presupune livrare de active necorporale						
Tip necorporal	Documentație atașată la dosarul proiectului (dosarul achiziției, contract semnat)	Inventariat ca item separat (cu nr. de identificare)	Departament unde a fost instalat	În funcțiune	Valoare	Proces verbal predare primire semnat / Proces verbal de recepție și punere în funcțiune
MassHunter workstation pt triplequad software upgrade (poz.11.1. tab.3.4)DE	Furnizor Agilrom Scientific Ff 3366/06.11.2013	-	Cercetare Dezvoltare	da	21.322,56 lei	-Nota justificativa pentru punere in functiune de catre echipa IT a Biotehnos
Microsoft office pro 2013 32-bitx64 en (poz.11.2 tab.3.4) DE	Furnizor Data Consulting Center SRL Ff 1490/22.11.2013	-	Cercetare Dezvoltare	da	1.688,15 lei	-Nota justificativa pentru punere in functiune de catre echipa IT a Biotehnos
Microsofr Acces 2013, 32/64 bit (poz.11.3 tab.3.4.)DE	Furnizor: PREST SYSTEMS SRL Ff 401204/12.03.2015	-	Cercetare Dezvoltare	da	424,47 lei	Nota justificativa pentru punere in functiune de catre echipa IT a Biotehnos din 12.03.2015
Software pentru GSMS G1617EA (poz.11.4 tab.3.4.)IP	Furnizor: MUSO SRL FF 3029/05.11.2014	-	Cercetare Dezvoltare	da	10.429,55 lei	Nota justificativa pentru punere in functiune de catre echipa IT a Biotehnos din 05.11.2014

LUCRĂRI
Dacă proiectul presupune lucrări
Nr. Raportului dirigintelui de șantier – se anexează la raportul de progres

7.3. Aspecte legate de mediul înconjurător (dacă este cazul)

SC. Biotehnos SA, respecta normele de mediu in vigoare inclusiv colectarea si reciclarea deseurilor si detine autorizatie de mediu. Unul dintre scopurile majore, asumat prin politica generala a S.C. BIOTEHNOS S.A., este ca produsele și serviciile sale sa corespunda din toate punctele de vedere exigentelor de calitate și cerintelor de protectie a sanatatii populatiei și a mediului. In acest context, S.C. BIOTEHNOS S.A. a dezvoltat un sistem de management de mediu in conformitate cu cerintele standardului SR EN ISO 14001 :2005 (integrat cu sistemul de management al calitatii și sistemul de management al sanatatii și securitatii muncii) ale carui procese si mecanisme de control sunt descrise in Manualul de Mediu.

7.4. Aspecte legate de egalitatea de șanse (dacă este cazul)

Biotehnos respecta criteriul competentei in ceea ce priveste locurile de munca ocupate si nu face diferente intre barbati si femei. Dezvoltarea activitatilor de cercetare, cresterea capacitatii de productie si implementarea la standardele internationale a serviciilor propuse, Biotehnos a oferit si ofera perspective de specializare si dezvoltare profesionala pentru tineri, asigurand inasa si cercetatorilor cu experienta, posibilitatea de a-si pune in valoare cunostintele dobandite in domeniul dezvoltand proiecte de cercetare. Mai mult de atat, societatea promoveaza ideile inovatoare de produse sau/si procese propuse de catre personalul angajat si colaboratori, indiferent de sex sau varsta. De asemenea valorifica aptitudinile/abilitatile angajatilor in vederea exploatarii potentialului fiecaruia si plasarii intr-un post corespunzator conform „omul potrivit la locul potrivit”.

7.5.

7.6. Probleme identificate la nivelul proiectului (dacă este cazul)

Activitatea	Descrierea problemei	Rezolvată	
		Da, mod de rezolvare	Nu, motivul nerezolvării
Introducerea în producție a rezultatelor cercetării 1.2. Achiziționarea de echipamente necesare introducerii în producție a produsului.	Urmare a desfășurării testelor și metodelor de prelucrare a matricilor vegetale a intervenit necesitatea achiziționării unui „Sistem termostatat cu agitare pentru preparare probe” care nu a fost inițial propus a se achiziționa în cererea de finanțare	Aprobarea notificării nr.11 și Act ad.1/2015 privind includerea echipamentului „Sistem termostatat cu agitare pentru preparare probe” în lista de achiziții - tabelul 3.4. din cererea de finanțare	-

7.7. Modificări survenite în perioada de implementare a proiectului față de ceea ce s-a stabilit în contractul de finanțare (dacă este cazul)

Modificări operate

Act adițional/ Notificare	Obiectul actului adițional/Notificării	Motivația
Notificarea 1 nr.10492/28.10.2013	Anuntul de incepere a proiectului aparut in data de 09.09.2013 in Ziarul Adevarul -	Anuntul de incepere a proiectului
Notificarea 2 nr.10491/28.10.2013	Modul de pastrare al documentelor si al evidentei contabile legate de proiect	Prezentarea modului de pastrare al documentelor si al evidentei contabile legate de proiect
Notificarea 3 nr.10490/28.10.2013	Raport de Început	Prezentarea Raportului de inceput al proiectului
Notificarea 4 Nr.11766/18.12.2013	Imputernicire director general cu director asigurarea calitatii Imputernicire director proiect pentru semnarea tuturor copiilor conform cu originalul	Imputernicire director general datorita deplasarilor frecvente Imputernicire director proiect pentru necesitatea de a raspunde rapid la solicitarile DGOI
Notificarea 5 Nr. 6109/13.02.2014	Suplimentarea componentei echipei de implementare a proiectului	Solicitarea rambursarilor cheltuielilor eligibile si neeligibile ale activitatilor de dezvoltare experimentală a proiectului.
Notificarea 6 Nr.8642/12.06.2014	Solicităm modificari in baza art.3, alin.5 din contractul de finanțare nr. 546/29.08.2013 privind bugetului proiectului	Acest lucru a fost necesar pentru achiziționarea versiunii noi a soft-ului “MassHunter B06.00 workstation pt triplequad software upgrade” aparut ca urmare a dezvoltării producției de softuri specializate pentru echipamentele de cercetare (in particular de achiziția de analiza și date calitative și cantitative). Evoluția acestora este foarte rapidă și determină costuri variabile crescute în perioade scurte de timp ceea ce explică o creștere semnificativă a valorii activelor necorporale față de valoarea estimată în cererea de finanțare. Achiziționarea acestei versiuni noi a soft-ului a fost iminentă pentru că facilitează analiza reziduurilor de pesticide din diferite matrici, aceasta fiind o tehnică complexă, multiparametrică și de mare sensibilitate datorită numărului mare de substanțe de analizat și a concentrațiilor scăzute ale acestora. Dificultatea unei astfel de analize constă în imposibilitatea separării complete a unui număr mare de compuși/proba. Softul Agilent - MassHunter B06.00 permite pe de-o parte achiziția de date date în mod dinamic și țintit – ceea ce înlătură condiția de separare completă a compuşilor pe o coloană cromatografică și pe de altă parte, utilizarea unei baze de date și a unei biblioteci de pesticide pentru sistemele LC / MS și LC / MS / MS. Astfel, se pot dezvolta mai rapid și eficient metode analitice care să permită screening-ul simultan al unui număr mare de compuși dintr-o singură probă analitică, contribuind la îmbunătățirea

Act adițional/ Notificare	Obiectul actului adițional/Notificării	Motivația
		productivității în laborator și obținerea unor informații analitice complexe și precise.
Notificarea 7 12052/ 04.11.2014	Solicităm modificarea numărului de cereri de rambursare conform graficului de rambursare de la 3 la 4	-CR 2/2014 - devansarea termenului de depunere de la ultima zi a lunii a 16 (dec 2014) la ultima zi a lunii a 14 (oct 2014) având în vedere realizarea de achiziție de bunuri în avans față de data estimată în tabelul 3.4. (luna 19) pentru poz.7 Rotavapor și poz. 1 Sistem de purificare și concentrare a probelor ce fac parte din tabel 2.6. Calendarul activităților - E.1.2. Cheltuieli pentru introducerea în producție a rezultatelor cercetării – active corporale; -CR 3/2015 – data de depunere cerere – ultima zi a lunii 18 (feb.2015) -CR 4/2015 – data de depunere cerere – ultima zi a lunii 20 (aprilie 2015)
Notificarea 8 13222/ 18.12.2014	Solicităm modificări ale bugetului ce privesc capitolul 4.1. «detalierea costurilor proiectului pe fiecare categorie de cheltuială»	Astfel: -de la categoria de cheltuieli pentru achiziția de utilaje, instalații și echipamente (50%) din cadrul Introducerii în producție a rezultatelor cercetării, se transferă suma de <u>8.429,55 lei</u> la categoria de cheltuieli pentru achiziția de active necorporale(50%) IP, reprezentând 3,25% din costurile inițiale propuse; aceasta categorie devenind de la 260.000,00 lei la 251.570,45 lei; categoria de <u>cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale (IP 50%)</u> , se măjorează cu suma de <u>8.429,55 lei</u> , prin transfer de la categoria de cheltuieli pentru achiziția de utilaje, instalații și echipamente (50%), aceasta devenind de la 2.000,00 lei la <u>10.429,55 lei</u> reprezentând 0,57 % din valoarea eligibilă a proiectului.
Notificarea 9 6657/ 05.03.2015	Solicităm actualizarea unor acte adiționale la contractele de muncă ale unor membrii din echipa proiectului	Se actualizează 5(cinci) acte adiționale la contractele de muncă ale unor membrii din echipa de implementare și management a proiectului privind personalului ce este implicat în cadrul activităților de dezvoltare experimentală (cheltuieli eligibile) și activități de management (cheltuieli neeligibile), conform Anexei nr.200/12.02.2014(<i>notificarea nr.5</i>), aprobată de conducerea Biotehnos. Actualizarea documentelor se datorează majorării salariilor brute ale doamnelor: <i>Drumea Veronica, Nita Roxana A., Perisoara Alina, Constantinescu A.Venera-Crina, Craciun Luiza Mariana.</i>
Notificarea 10 6673/ 05.03.2015	Solicităm modificarea graficului de rambursare (termen depunere și suma) a proiectului	Se solicită modificarea termenului de predare inițial al cererii de rambursare nr.3/2015 mai târziu cu 10 zile lucrătoare față de graficul anterior (notificarea 7) de la data de 27.02.2015 la data de 16.03.2015 și totodată se actualizează suma realizată în această cerere de rambursare. Această modificare este necesară datorită faptului că: pentru a stabili varianta optimă a tehnologiei de purificare a extractelor vegetale, inclusă și în cererea de brevet a fost nevoie de testări suplimentare ce s-au desfășurat pe o perioadă mai mare de timp decât cea estimată inițial.
Notificarea 11 6990/ 18.03.15	Solicităm suplimentarea tabelului de achiziții 3.4. din Cererea de finanțare a proiectului cu un echipament “SISTEM TERMOSTATAT CU AGITARE PENTRU PREPARARE PROBE”	Se solicită suplimentarea tabelului Achiziții 3.4. din cererea de finanțare cu un echipament “SISTEM TERMOSTATAT CU AGITARE PENTRU PREPARARE PROBE” fiind necesar a se achiziționa deoarece: La prepararea soluțiilor de standarde s-a constatat că există situații în care acestea, deși s-a încercat și schimbarea solventului, nu se dizolvă în totalitate (de ex. diflubenzuron, carbendazim, hexaclorbenzen). În cazul utilizării după stocarea în congelator a soluțiilor individuale de standarde, se constată că simpla aducere la temperatura mediului din laborator nu este suficientă pentru redizolvarea completă a analitelor. În această situație s-a insitat alternativ, cu agitare mecanică manuală și încălzire la 40°C, până la dispariția cristalelor din soluție. Pentru rezolvarea, într-o manieră reproductibilă și sigură pentru integritatea standardelor, se propune achiziția unui

Act adițional/ Notificare	Obiectul actului adițional/Notificării	Motivația
		<p>sistem de agitare termostatat, care sa permita dizolvarea in totalitate a acestora. Mai mult, pentru evitarea situatiilor de neomogenitate sau in care reziduurile nu sunt complet recuperate din extracte, echipamentul va fi folosit si la pregatirea extractelor pentru analiza (agitare cu incalzire, timp de 10 minute).</p> <p>BIOTEHNOS SA, in Raportul de cercetare nr.3/PAG 11/RAPORT PROGRES 6/2015, a precizat faptul ca este necesara achizitionarea acestui echipament.</p> <p>Suma totala necesara este de aproximativ 12.000 lei pentru achizitionarea echipamentului si se va obtine din economiile pe care le vom face pe linia bugetara "Cheltuieli pentru introducerea in productie a rezultatelor cercetarii" subcategoria "Cheltuieli pentru achizitia de utilaje, instalatii si echipamente" in valoare de 1.366 lei, iar diferenta de 10.634 lei va fi suportata din surse proprii.</p>
Notificarea 12 7176/ 25.03.2015	Reactualizam prin detalieri tabelul 3.4. achizitii din Cererea de finantare a proiectului.	Se reactualizeaza tabelul initial Achizitii 3.4. din cererea de finantare cu detaliera activelor corporale si activelor necorporale din cele doua categorii de activitati A. DEZVOLTARE EXPERIMENTALA (35%) si E.INTRODUCERE IN PRODUCTIE (50%)
Notificarea 13 7618/ 15.04.2015	<p>Solicităm modificari ce priveste capitolul 4.1. «detaliera costurilor proiectului pe fiecare categorie de cheltuiala» ce face parte din Cererea de finantare, astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - de la categoria de cheltuieli pentru achiziția de substanțe, materiale, plante, animale de laborator, consumabile și alte produse similare(35%) – Dezvoltare experimentală, se transfera suma de <u>80.000 lei</u> la categoria de cheltuieli de personal (35%) Dezvoltare experimentală, reprezentand 16,60% din costurile initiale propuse; aceasta categorie devenind de la 482.000,00 lei la 402.000 lei; - categoria de <u>cheltuieli de personal (DE 35%), se majoreaza</u> cu suma de <u>80.000 lei</u>, prin transfer de la categoria de cheltuieli pentru achiziția de substanțe, materiale, plante, animale de laborator, consumabile și alte produse similare(35%) – DE, aceasta devenind de la 877.000 lei la <u>957.000 lei</u> reprezentand 52,34 % din valoarea eligibila a proiectului. - de la categoria de cheltuieli generale de administrație (de regie) (35%) – Dezvoltare experimentală, se transfera suma de <u>6.700 lei</u> la categoria de cheltuieli pentru achiziția de servicii (35%) Dezvoltare experimentală, reprezentand 5,31% din costurile initiale propuse; aceasta categorie devenind de la 125.989,29 lei la 119.289,29 lei; - categoria de cheltuieli pentru achiziția de servicii (35%) DE, <u>se majoreaza</u> cu suma de <u>6.700 lei</u>, prin transfer de la categoria de cheltuieli generale de administrație (de regie) (35%) – DE, aceasta devenind de la 9.000 lei la <u>15.700 lei</u> reprezentand 0,86 % din valoarea eligibila a proiectului. - de la categoria de cheltuieli pentru obținerea și validarea drepturilor de proprietate industrială (35%), se transfera suma de <u>425 lei</u> la categoria de cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale (35%) Dezvoltare experimentală, reprezentand 17,71% din costurile initiale propuse; aceasta categorie devenind de la 2.400 lei la 1.975,00 lei; - categoria de cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale (35%) DE, <u>se majoreaza</u> cu suma de <u>425 lei</u>, prin transfer de la categoria de cheltuieli pentru obținerea și validarea drepturilor de proprietate industrială (35%), aceasta devenind de la 23.010,71 lei la <u>23.435,71 lei</u> reprezentand 1,28 % din valoarea 	<p>Avand in vedere finalizarea subactivitatilor proiectului - 1.5 si 3.1 - din cadrul <i>dezvoltarii experimentale</i>, activitati care au necesitat o prelungire a perioadei lor de realizare conform rapoartelor de progres 5/2014 si 6/2015, se solicita realocarea intre categorii de cheltuieli prin majorarea unora pe baza economiei altora, asa cum se mentioneaza la pct.a).</p> <p>Dezvoltarea experimentală contine o serie de obiective si subactivitati care au vizat matricea vegetala, aceasta fiind factorul major care a generat evenimente noi, neprevazute. Complexitatea compozitiilor matricilor analizate / categoriile de produse se refera la variatii mari ale continutului de apa, pigmenti, substante lipofile, care contribuie la aparitia efectului de matrice si a diferentelor de raspuns ale pesticidelor/ matrice, toate trebuind corelate cu respectarea criteriului de baza, ca limita de cuantificare a metodei (concentratia maxima admisa). Cu atat mai mult, analizele necesare validarii metodelor au impus imbogatirea algoritmilor, completarea si repetarea experimentelor, pentru confirmarea robustetii metodei, atat din punct de vedere al tipului de matrice aleasa (inclusiv matrice de tipul legume-fructe), precum si analize aleatorii de plante medicinale, altele decat cele alese la validare. Acestea au condus la necesitatea prelungirii perioadei de desfasurare a ultimei activitati de dezvoltare experimentală, cu tot ceea ce include aceasta: materiale, personal, etc., derulandu-se paralel cu alte activitati ale proiectului.</p> <p>De asemenea, in contextul activitatii 3.1 au fost oportune evaluarea si controlul stabilitatii solutiilor mixte de etaloane preparate dupa intervale succesive de la data prepararii initiale pentru confirmarea posibilitatilor de utilizare conform ghidurilor europene actuale.</p>

Act adițional/ Notificare	Obiectul actului adițional/Notificării	Motivația
Act adițional nr.1/2015	<p>eligibila a proiectului</p> <p>Se actualizeaza capitolul 4.1 - Detalierea costurilor proiectului pe fiecare categorie de cheltuială reprezentând bugetul proiectului din Cererea de finanțare aprobată - Anexa IV a contractului de finanțare, după cum urmează:</p> <p>a) valoarea categoriei de cheltuieli "Cheltuieli pentru activitățile de dezvoltare experimentală", subcategoria de cheltuieli "Cheltuieli pentru achiziția de substanțe, materiale, plante, animale de laborator, consumabile și alte produse similare" se diminuează de la suma de 482.000,00 lei la 402.000,00 lei cu suma de 80.000,00 lei,</p> <p>b) valoarea categoriei de cheltuieli „Cheltuieli pentru activitățile de dezvoltare experimentală”, subcategoria de cheltuieli "Cheltuieli generale de administrație (de regie)" se diminuează de la 125.989,29 lei la 119.289,29 lei cu suma de 6.700,00 lei,</p> <p>c)valoarea categoriei de cheltuieli „Cheltuieli pentru obținerea și validarea drepturilor de proprietate industrială”, se diminuează de la 2.400,00 lei la 1.975,00 lei cu suma de 425,00 lei,</p> <p>d)valoarea categoriei de cheltuieli "Cheltuieli pentru activitățile de dezvoltare experimentală", subcategoria de cheltuieli "Cheltuieli de personal", se majorează de la 877.000,00 lei la 957.000,00 lei cu suma de 80.000,00 lei,</p> <p>e)valoarea categoriei de cheltuieli "Cheltuieli pentru activitățile de dezvoltare experimentală", subcategoria de cheltuieli "Cheltuieli pentru achiziția de servicii", se majorează de la 9.000,00 lei la 15.700,00 lei cu suma de 6.700,00 lei,</p> <p>f)valoarea categoriei de cheltuieli "Cheltuieli pentru activitățile de dezvoltare experimentală", subcategoria de cheltuieli "Cheltuieli pentru achiziția de active fixe necorporale", se majorează de la 23.010,71 lei la 23.435,71 lei cu suma de 425,00 lei.</p>	<p>Ca urmare a Notificărilor beneficiarului înregistrate la OI cu numerele 8642/12.06.2014, 13222/18.12.2014, 6990/18.03.2015 și 7618/15.04.2015 aprobate de OI prin adresele cu numerele 8740/18.06.2014, 13257/18.12.2014, 7086/20.03.2015 și respectiv 7636/15.04.2015, se actualizeaza Capitolul 4.1 - Detalierea costurilor proiectului pe fiecare categorie de cheltuială reprezentând bugetul proiectului din Cererea de finanțare aprobată - Anexa IV a contractului de finanțare 546/2013</p>
Notificarea 14	<p>Solicitam modificarea <u>termenului depunerii ultimei cereri de rambursare</u> nr.4/2015 de la data de 30.04.2015 la data de 05.06.2015 si suma cererii de rambursare, conform cu graficul de rambursare anexat.</p>	<p>Avand in vedere finalizarea tuturor activitatilor proiectului si realizarea raportului final, este necesara pe de-o parte efectuarea inspectiei pentru certificarea metodei de determinare de pesticide de catre RENAR care depinde de programarea acestora si pe de alta parte, este necesar dupa evaluarea RENAR si obtinerea raportului independent de audit final favorabil privind analiza celor 4 (patru) cereri de rambursare.</p>

Modificări intervenite în planificarea derulării în timp a proiectului

Activitatea	Date planificate		Date realizate	
	Început	Sfârșit	Început	Sfârșit
A. DEZVOLTARE EXPERIMENTALA	1	16	1	20
1.1. Structurarea procesului inovativ compatibilizat cu normele europene în domeniul analizelor de contaminanți, limite maxime admise/categorii de matrice	1	4	1	5
1.2. Evaluarea ipotezelor privind tehnicile și metodele de analiza multireziduuri de pesticide; variante de lucru funcție de clasa chimică a pesticidelor și matricea în care acestea se analizează	1	4	1	5
1.3. Evaluarea ipotezelor privind variantele de testare pentru analiza reziduurilor de metale grele, pe baza cercetărilor anterioare	1	4	1	6
1.4. Selectarea și structurarea bazei de date pentru definirea algoritmului inovativ și descrierea detaliată a condițiilor de funcționalitate în ipoteza matricilor variate și complexe de fructe, legume și plante medicinale	2	5	3	6
1.5. Achiziționare de active corporale și necorporale necesare pentru testări, în vederea selectării variantelor optime de analiza	1	5	1	20
2.1 Experimentarea și stabilirea variantelor optime de lucru pentru analizele cantitative și semicantitative (DRS) ale claselor chimice de reziduuri de pesticide, funcție de matricea analizată; Analiza SWOT	6	11	6	10
2.2 Experimentarea și stabilirea variantelor optime de lucru pentru analiza cantitativă a metalelor grele, funcție de matricea analizată; Analiza SWOT	6	11	6	10
2.4 Realizarea schemei multifuncționale pentru analizele de contaminanți, funcție de matricea analizată. Schema funcțională cu parametri de metode	10	11	9	10
2.5 Compatibilizarea unei scheme funcționale pilot de analiza/categorii de matrice și reziduuri prin testări succesive	10	11	9	10
3.1. Testări pentru validarea metodelor de analiza cantitativă a reziduurilor de pesticide și metale grele pe categorii de matrice, inclusiv pentru suplimente alimentare; (efect de matrice, specificitate, limite de detecție și cuantificare, liniaritate, interval de calibrare, acurătate, repetabilitate, reproductibilitate, stabilitate, robustețe); participarea la manifestări științifice în domeniu cu lucrări/comunicări de specificitate	12	17	11	20
B. CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA ȘI VALIDAREA DREPTURILOR DE PROPRIETATE INDUSTRIALA	16	18	18	19
3.2 Protejarea drepturilor de autor prin depunerea unei cereri de brevet pentru determinarea reziduurilor din matrice complexe.	16	18	18	19
C. CHELTUIELI PENTRU SERVICII DE CONSULTANȚĂ ÎN DOMENIUL INOVĂRII ȘI PENTRU SERVICII DE SPRIJINIRE A INOVĂRII	4	15	8	20
2.3 Studiu de piață privind inovarea unui sistem operațional de analize multireziduuri de pesticide și metale grele;	10	15	10	14
3.3. Testarea calității și confirmarea aplicabilității metodelor algoritmului propriu prin participarea la două scheme de testare a performanțelor de analiza multireziduuri de pesticide și metale grele, pentru implementarea sistemului de determinare a reziduurilor toxice la matricile tinta.	4	15	8	20
3.4. Documentație pentru acreditarea ISO 17025 pentru produsul validat (metode GC, HPLC, LC-MS și AAS pentru metale grele)	10	17	10	17
E CHELTUIELI PENTRU INTRODUCEREA ÎN PRODUCȚIE A REZULTATELOR CERCETĂRII	1	19	2	20
1.3. Achiziționarea de echipamente necesare introducerii în producție a produsului.	1	19	2	20
4.1 Valorificarea abilităților experimentale de analiza și testare a SC Biotehnos SA prin certificarea calității soluțiilor propuse și validate.	16	18	19	20

7.7. Vă rugăm să precizați achizițiile publice derulate în cadrul contractului de finanțare:

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
1.	Sistem de purificare si concentrare a probelor (activ corporal)	95.300 Tva 22.872	Cumparare directa	Luna 14	Luna 19	ANALYTIK JENA ROMANIA SRL CUI RO 11795620 CTR 488/23.09.2014 FF 847/16.102014 PV pred primire din 21.10.14 PV-fctiune-instalare 23.10.2014 PVR 28/23.10.2014 Fisa mijloc fix
2.	Analizor de umiditate (activ corporal)	29.146,33 Tva 6.995,12	Cumparare directa	Luna 14	Luna 19	OF SYSTEMS SRL CIF RO 2595258 CTR 467/25.09.2013 FF 1286/15.10.2013 PVR 28/29.10.2013 FISA MIJLOC FIX
3.	Agitator unghiular (obiect de inventar)	2.008,62 Tva 482,07	Cumparare directa	Luna 1	Luna 5	NOVAINTERMED CIF RO 6220293 FF 22376/11.12.2013 NIR 1464/11.12.2013
4	Pipete automate tip HandyStep	2.721,68 TVA 653,20	Cf. Legislatiei in vigoare	Luna 1	Luna 17	NITECH SRL CIF RO 13890865 FF 9222868/05.06.2014 NIR 725/06.06.2014
4.1.		2.715,94 TVA 651,83	Cf. Legislatiei in vigoare	Luna 1	Luna 17	NITECH SRL CIF RO 13890865 FF 9222978/20.06.2014 NIR 789/21.06.2014
4.2.		812,21 TVA 194,93	Cf. Legislatiei in vigoare	Luna 1	Luna 17	
5	Notebook	12.000	Cf. Legislatiei in vigoare	Luna 1	Luna 19	
6	Statii de calcul:		Cf. Legislatiei in vigoare			
6.1.	2 Statii de calcul DELL PC OPTIPLEX 7010mt i5 3470 (2 buc) (obiecte inventar)	4.605,62 Tva 1.105,35	Cumparare directa	Luna 1	Luna 19	SC DATA CONSULTING CENTER SRL CUI RO 16005160 FF 1504/28.11.2013 Nir 1399/28.11.2013
6.2.	Sistem PC Dell Optiplex 9020 MT +Monitor + Microsoft office Profesional 2013 lb engleza + UPC APC BR 900GI (activ corporal)	6.564,77 TVA 1.575,53	Cumparare directa	Luna 1	Luna 19	EVOLUTION PREST SYSTEMS SRL CUI RO 17563840 FF 273538/24.02.2014 PVR 11/28.02.2014 FISA MIJLOC FIX

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
	Multifunctional OKI MC 562 DNW (activ corporal)	2.898,11 Tva 695,55	Cumparare directa	Luna 1	Luna 19	GENERAL SYSTEMS CIF RO 2841042 FF 951/25.03.2014 PVR 13/28.03.2014
6.3.	Statie de calcul (activ corporal)	4.682,12 Tva 1.123,71	Cumparare directa	Luna 1	Luna 19	SC DATA CONSULTING CENTER SRL Ctr 485/2014 CUI RO 16005160 FF 1082/17.06.2014 PV predare primire PVR 18/18.06.2014 Fisa mijloc fix
6.4.	Statie de calcul Compatibil GSMS (activ corporal)	7.048,78 TVA 1.691,71	Cumparare directa	Luna 1	Luna 19	SC MUSO SRL CIF RO 22664921 FF 3029/05.11.2014 PV predare primire IE4012/05.11.2014 PVR 35/06.11.2014 -Nota justificativa pentru punere in functiune de catre echipa IT a Biotehnos din 05.11.2014
6.5.	Sistem PC HP ProDesk 490 g2 mt, Microsoft acces 2013, tastatura si mous, monitor led Philips 24”	3.490,76 Tva 818,34	Cumparare directa	Luna 1	Luna 19	EVOLUTUTION PREST SYSTEMS SRL CUI RO 17563840 FF 392986/17.02.2015 Nota justificativa pentru punere in functiune de catre echipa IT a Biotehnos
7.	Rotavapor	115.300 Tva 27.672	Cumparare directa	Luna 14	Luna 19	SC QCROM ECHIPAMENTE SI SERVICII SRL CIF RO 29320240 CTR 487/30.06.2014 FF avans 167/17.07.14 Ff 185/15.09.2014 PV predare primire si fctiune, instruire PV140915RM PVR 23/19.09.2014 Fisa mijloc fix
8	Servicii de consultanta in inovare		Cf. Legislatiei in vigoare			
8.1.	Certificarea calitatii prin acreditare metode cromatografice inovative: (Analiza documentatie Evaluare Acordare acreditare)	6.797,90 Tva 1.631,50	Cumparare directa	Luna 4	Luna 15	ASOCIATIA DE ACREDITARE DIN ROMANIA RENAR CIF RO 4311980 F PROFORMA 2565LI23358/12.02.2014 FF F0214A2565LI202/ 14.02.2014 Ordonanta guvern 23/29.08.2009 privind acreditarea

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
8.2.	Certificarea calitatii prin acreditare metode cromatografice inovative extinse: (Analiza documentatie /Evaluare Supraveghere pentru mentinere acreditare)	5.097,00 Tva 1.223,32	Cumparare directa	Luna 4	Luna 15	ASOCIATIA DE ACREDITARE DIN ROMANIA RENAR CIF RO 4311980 Ff 914092/08.09.2014 Ordonanta guvern 23/29.08.2009 privind acreditarea
8.3.	Certificarea calitatii prin acreditare metode cromatografice inovative extinse: (Extindere domeniu: initiere acteditare extindere)	675,56 Tva 162,13	Cumparare directa	Luna 4	Luna 15	ASOCIATIA DE ACREDITARE DIN ROMANIA RENAR CIF RO 4311980 Ff 1510131/22/01/15
8.4.	Testare interlaboratoare organizata de FAPAS	1.767,88 lei Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	FERA Regatul Unit The Food and Environment Research Agency Registration number GB 888 8001 81
9	Servicii de cercetare	9.000	Cf. Legislatiei in vigoare	Luna 6	Luna 14	
9.1.	Etalonarea metrologica pentru temperatura si umiditate pentru inregistrator de temperatura si umiditate tip Microlog EC 650 nr. certificat 848/2014	200,00 TVA 48	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	SINCRO SYSTEMS SRL CIF RO 24922075 FF 55308/14.05.2014 NIR 627/16.05.2014 Certificat etalonare 848/13.05.2014
9.2.	Testari optimizare Sistem LCMS	13.930,06 Tva 3.343,21	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	AGILROM SCIENTIFIC CIF RO 14125527 Ff 15/20.02.2015 Raport servicie cu nr.: 1230/20.01.15 ; 1434/18.02.15; 1234/21.01.15;
10	Reactivi, materiale, etc astfel:		Cf. Legislatiei in vigoare			
10.1	Materiale consumabile	1.103,17 Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 FF 50185972/06.08.2013 NIR 874/08.08.2013
10.2.	Materiale consumabile kit	25.764,76 TVA 6.183,55	Cumparare directa			AGILROM SCIENTIFIC CIF RO 14125527 FF 3366/06.11.2013 NIR 1214/07.11.2013

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
10.3.	Reactivi (substante de referinta)	7.893,73 TVA 0	Cumparare directa			LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 FF 50202655/07.11.2013 NIR 1239/08.11.2013
10.4.	Reactivi de laborator	690,30 Tva 165,67	Cumparare directa			REDOX LAB SUPPLIES COM SRL CUI RO 16617054 FF 1077179/07.11.2013 NIR 1321/20.11.2013
10.5	Reactivi (kituri de extractie si kituri de purificare)	21.952,50 Tva 5.268,60	Cumparare directa			NITECH SRL CIFRO 13890865 FF 9221143/14.11.2013 NIR 1300/15.11.2013
10.6	Materiale consumabile birotica	607,78 TVA 145,87	Cumparare directa			SC CLICK BIROTICA SRL CIF RO 9068018 FF 71107382/20.11.2013 NIR 1322/20.11.2013
10.7	Materiale consumabile	222,61 TVA 53,43	Cumparare directa			SC DATA CONSULTING CENTER SRL CUI RO 16005160 FF 1490/22.11.2013 NIR 1341/22.11.2013
10.8	Materiale consumabile birotica	2.023,28 Tva 485,58	Cumparare directa			SC CLICK BIROTICA SRL CIF RO 9068018 FF 71107548/27.11.2013 Nir 1376/27.11.2013
10.9.	Reactivi de laborator	586,53 Tva 140,77	Cumparare directa			REDOX LAB SUPPLIES COM SRL CUI RO 16617054 FF 1077291/29.11.2013 Nir 1400/29.11.2013
10.10	Materiale auxiliare	1.406,37 337,53	Cumparare directa			NOVAINTERMED CIF RO 6220293 FF 22376/11.12.2013 NIR 1464/11.12.2013
10.11.	Substante/reactivi de laborator	17.476,85 Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	DR EHRENSTORFER AUGSBURG GERMANY 86199 Fact proforma 455914/20.01.2014 Invoice 165937/06.02.2014
10.12.	Substante/reactivi de laborator	2.740,32 TVA 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 Invoice 50221583/19.03.2014 NIR 402/19.03.2014
10.13.		1.236,44 TVA 0	Cumparare directa			LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 INV 50221724/20.03.2014 NIR 403/26.03.2014

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
10.14.	Materiale consumabile	12.913,68 Tva 3.099,28	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	NOVO CHEMICAL SERVICES SRL CIF RO 28586750 FF 76/05.05.2014 NIR 561/05.05.2014
10.15.		6.955,60 Tva 1.669,34				NOVO CHEMICAL SERVICES SRL CIF RO 28586750 FF 77/07.05.2014 NIR 574/07.05.2014
10.16.	Obiect de inventar Inregistrator de temperatura si umiditate tip Microlog EC650	473,56 Tva 113,65	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	SINCRO SYSTEMS SRL CIF RO 24922075 FF 55308/14.05.2014 NIR 627/16.05.2014
10.17.	Substante/reactivi de laborator	1.510,74 Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 INVOICE 50229162/13.05.14 NIR 641/19.05.2014
10.18.	Materiale consumabile	1.065,24 TVA 255,66	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LABORATORIUM SRL CIF RO 21897589 FF 3391/21.05.2014 NIR 653/22.05.2014
10.19.	Materiale consumabile	140,00 TVA 33,60	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	ROMAQUA GROUP CIF RO 402911 NIR 618/16.05.14
10.20	Materiale consumabile	1.776,89 TVA 426,45	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	REDOX LAB SUPPLIES COM SRL CUI RO 16617054 FF 1077712/29.05.2014 Nir 691
10.21	Materiale consumabile	179,91 TVA 43,18	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LABORATORIUM SRL CIF RO 21897589 FF 3322/02.06.2014 NIR 709/03.06.2014
10.22.	Materiale consumabile	178,48 TVA 42,84	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LABORATORIUM SRL CIF RO 21897589 FF 3323/02.06.2014 NIR 708/04.06.2014
10.23.	Materiale consumabile	2.360,28 TVA 566,47	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	NITECH SRL CIF RO 13890865 FF 9222868/05.06.2014 NIR 725/06.06.2014
10.24.	Materiale consumabile	26.119,75 TVA 6.268,74	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	SC MUSO SRL CIF RO 22664921 Ff 2705/13.06.2014 NIR 786/18.06.2014
10.25.	Substante/reactivi de laborator	2.815,51 TVA 676	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 INVOICE 50232465/02.06.2014 NIR 733/03.06.2014

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
10.26.	Materiale consumabile	131,74 TVA 31,62	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	SC DACCHIM SRL CIF RO 12062074 FF 2712/11.06.2014 NIR 748/13.06.2014
10.27.	Materiale consumabile	1.788,98 TVA 429,36	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	NOVAINTERMED CIF RO 6220293 FF 25727/11.06.2014 NIR 749/13.06.2014
10.28.	Materiale consumabile	1.008,00 TVA 241,92	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	SC EUROCHEMISTRYU CIF 21966603 FF 614/13.06.2014 NIR 751/13.06.2014
10.29.	Substante/reactivi de laborator	455,70 Tva 109,37	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	REDOX LAB SUPPLIES COM SRL CUI RO 16617054 FF 1077775/17.06.2014 NIR 770/17.06.2014
10.30.	Materiale consumabile	2.569,38 Tva 616,66	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	TEKNOLEB SRL CUI RO 8277377 FF 150/11.06.2014 NIR 750/16.06.2014
10.31.	Materiale consumabile	760,91 TVA 182,62	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	SC DATA CONSULTING CENTER SRL CUI RO 16005160 FF 1082/17.06.2014 NIR 778/17.06.2014
10.32.	Materiale consumabile	47,00 TVA 11,28	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	ROMAQUA GROUP SA CIF RO 402911 FF 14403001084/17.06.14 NIR 769/17.06.2014
10.33	Materiale consumabile	1.832,56 TVA 439,81	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	NITECH SRL CIF RO 13890865 FF 9222978/20.06.2014 NIR 789/21.06.2014
10.34	Materiale consumabile	11,69 Tva 2,81	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	NATURALIA COMERCIAL RO 26493115 FF 224/25/07/2014 NIR 962/28.07.2014
10.35	Materiale consumabile	818,06 Tva 196,33	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	REDOX LAB SUPPLIES COM SRL CUI RO 16617054 FF 1077931/08.08.2014 NIR 1000/11.08.2014
10.36	Materiale consumabile	295,96 Tva 71,03	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	REDOX LAB SUPPLIES COM SRL CUI RO 16617054 FF 1077935/08.08.2014 NIR 1002/11.08.2014
10.37	Materiale consumabile	807,13 Tva 193,71	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	REDOX LAB SUPPLIES COM SRL CUI RO 16617054 FF 1077989/25.08.2014 NIR 1051/27.86.2014

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
10.38	Materiale auxiliare si piese schimb	786,66 Tva 188,80	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	SC ARIES NETWORKS GRUP SRL CIF RO 16043202 FF 1064/23.09.2014 NIR 1139/22.09.2014
10.39.	Piesa schimb Lampa de xenon	13.670,38 Tva 3.280,89	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	ANALYTIK JENA ROMANIA SRL CUI RO 11795620 FF 796/19.09.2014 NIR 1140/22.09.2014
10.40.	Substante/reactivi de laborator	8.411,84 Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 INVOICE 50248669/19.09.2014 NIR 1158/22.09.2014
10.41.	Substante/reactivi de laborator	119,14 Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 INVOICE 50249224/24.09.2014 NIR 1182/29.09.2014
10.42.	Materiale consumabile	12,45 Tva 2,99	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	NATURALIA COMERCIAL RO 26493115 FF 263/16/09/2014 NIR 1141/29.09.2014
10.43.	Materiale consumabile	3.221,26 Tva 773,12	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	GENERAL SYSTEMS SRL CIF RO 2841042 FF 2847/02.10.2014 NIR 1210/06.10.2014
10.44	Substante/reactivi de laborator	154,58 TVA 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 INVOICE 50252662/15/10/2014 NIR 1256/20.10.2014
10.45	Materiale consumabile	9.082,32 TVA 2.179,76	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	ANALYTIK JENA ROMANIA SRL CUI RO 11795620 FF 896/11.11.2014 NIR 1365/13.11.2014
10.46	Materiale consumabile	814,99 TVA 195,60	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	ANALYTIK JENA ROMANIA SRL CUI RO 11795620 FF 896/11.11.2014 NIR 1376/14.11.2014
10.47	Substante/reactivi de laborator	6.856,27 TVA 1645,49	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	REDOX LAB SUPPLIES COM SRL CUI RO 16617054 FF 1081201/20.11.2014 NIR 1402/20.11.2014

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
10.48	Substante/reactivi de laborator	2.532,00 TVA 607,68	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	SC MUSO SRL CIF RO 22664921 Ff 3077/21.11.2014 NIR 1410/24.11.2014
10.49	Materiale, piese schimb	104,83 Tva 25,16	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	DANTE INTERNATIONAL CIF RO 14399840 FF 401303521/08/12/2014 NIR 1501/11/12/2014
10.50		5.774,47 Tva 1.385,87	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	SC MUSO SRL CIF RO 22664921 FF 3127/09.12.2014 NIR 1491/11/12/2014
10.51.	Materiale consumabile	11,77 TVA 2,83	Cumparare directa	Luna 1	Luna 17	NATURALIA COMERCIAL RO 26493115 FF 14/23/01/2015 NIR 91/26/01/2015
10.52.	Substante/reactivi de laborator	130,00 TVA 31,20	Cumparare directa	Luna 1	Luna 17	SC SILAT TRADING SRL CIF RO 395210 FF 12112/23.01.2015 NIR 79/26.01.2015
10.53.	Materiale consumabile	621,50 TVA 149,16	Cumparare directa	Luna 1	Luna 17	SC EUROCHEMISTRYU CIF 21966603 FF 737/21/01/2015 NIR 62/22/01/2015
10.54.	Materiale consumabile	566,19 TVA 135,89	Cumparare directa	Luna 1	Luna 17	SC TOPOMEV OPTOSCIENCE SRL-D CIF 28823678 FF 233/20/01/2015 NIR 68/23/01/2015
10.55.	Materiale consumabile	3.653,49 TVA 876,84	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	AGILROM SCIENTIFIC SRL CIF RO 14125527 FF 5432/04/02/2015 NIR 154/06/02/2015
10.56.	Materiale consumabile si piesa schimb	9.397,84 Tva 2.255,48	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	AGILROM SCIENTIFIC SRL CIF RO 14125527 FF 5431/04/02/2015 NIR 156/09/02/2015
10.57	Materiale consumabile	10.192,68 Tva 2.446,24	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	DIALAB SOLUTION SRL CUI RO 23818271 FF 150200207/13.02.15 NIR 212/16.02.2015
10.58	Materiale consumabile	2.668,80 Tva 640,51	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	SC MUSO SRL CIF RO 22664921 FF 3273/18.02.2015 NIR 242/19.02.2015
10.59.	Materiale consumabile	423,74 TVA 101,70	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	MERCK ROMANIA CIF RO 20631065 FF 452726/17.02.2015 NIR 243/19.02.2015
10.60	Materiale consumabile	7.087,47 TVA 1.700,99	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	NOVO CHEMICAL SERVICES SRL CIF RO 28586750 FF 02/16.02.2015

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
						NIR 219/17.02.2015
10.61	Materiale consumabile	1.632,97 TVA 391,90	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	NOVO CHEMICAL SERVICES SRL CIF RO 28586750 FF 100 NIR 211/16.02.2015
10.62	Materiale consumabile	999,00 TVA 239,76	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	NOVO CHEMICAL SERVICES SRL CIF RO 28586750 FF 87/09.02.2015 NIR 161/09.02.2015
10.63	Materiale consumabile	1.293,21 TVA 310,37	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	REDOX LIFE TECH SRL CUI RO 30913330 FF 2101620/09.02.15 NIR 169/10.02.15
10.64	Materiale consumabile	450,70 TVA 108,17	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	REDOX LIFE TECH SRL CUI RO 30913330 FF 2101623/09.02.15 NIR 175/11.02.15
10.65	Materiale consumabile	858,19 TVA 205,97	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	REDOX LIFE TECH SRL CUI RO 30913330 FF 2101624/09.02.15 NIR 174/11.02.15
10.66	Materiale consumabile	780,67 TVA 187,36	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	REDOX LIFE TECH SRL CUI RO 30913330 FF 2101622/09.02.15 NIR 173/11.02.15
10.67	Materiale consumabile	702,78 TVA 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 INVOICE 50270572/12/02/2015 NIR 195/13.02.2015
10.68	Materiale consumabile	833,28 TVA 161,28	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	SC EUROCHEMISTRYU CIF 21966603 FF 750/16.02.2015 NIR 210/16.02.2015
10.69.	Materiale consumabile functionabilitate instrumentala	3.030,40 TVA 727,30	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	AGILROM SCIENTIFIC SRL CIF RO 14125527 FF 5525/20/02/2015 NIR 261/24/02/2015
10.70.		7.710,64 TVA 1.850,55	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	AGILROM SCIENTIFIC SRL CIF RO 14125527 FF 5524/20/02/2015 NIR 262/24/02/2015
10.71.		4.398,67 TVA 1.055,68	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	AGILROM SCIENTIFIC SRL CIF RO 14125527 FF 5524/20/02/2015 NIR 262/24/02/2015
10.72.	Obiect de inventar Inregistrator de temperatura si umiditate pro ec 850	767,87 Tva 184,29	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	SINCRO SYSTEMS SRL CIF RO 24922075 FF 56577/24.02.2015 NIR 271/25.02.2015

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
10.73.	Materiale consumabile functionabilitate instrumentala	1.324,94 Tva 317,99	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	AGILROM SCIENTIFIC SRL CIF RO 14125527 FF 5524/20/02/2015 NIR 262/24/02/2015
10.74.		5.648,06 Tva 1.355,57	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	SC CHROMAKTIV SRL CIF RO 22234177 FF 2015039/26.02.15 NIR 274/26.02.15
10.75.		13.395,59 TVA 3.214,94	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	AGILROM SCIENTIFIC SRL CIF RO 14125527 FF 5524/20/02/2015 NIR 262/24/02/2015
10.76.	Materiale pt analize probe vegetale (de tipul reactivi, kituri)	108,00 Tva 25,92	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	ROMAQUA GROUP CIF RO 402911 Ff 15403000357/02.03.15 NIR 292/03.03.15
10.77.	Materiale consumabile	1.145,03 TVA 274,81	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	SC MUSO SRL CIF RO 22664921 FF 3301/02.03.15 NIR 293/03.03.15
10.78.	Materiale consumabile	468,00 TVA 112.32	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	LABORATORIUM SRL CIF RO 21897589 FF 4258/04.03.15 NIR 297/04.03.15
10.79.	Materiale pt analize probe vegetale (de tipul reactivi, kituri) si consumabile	5.881,03 TVA 1.411,45	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	REDOX LIFE-TECH SRL CUI RO 30913330 FF 2101669/04.03.15 NIR 302/06.03.15
10.80.	Materiale consumabile	96,16 Tva 23,08	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	REDOX LIFE-TECH SRL CUI RO 30913330 FF 2101670/04.03.15 NIR 303/06.03.15
10.81.	Materiale pt analize probe vegetale (de tipul reactivi, kituri)	200,51 Tva 48,12	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	REDOX LIFE-TECH SRL CUI RO 30913330 FF 2101661/04.03.15 NIR 304/06.03.15
10.82.		267,11 Tva 64,10	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	REDOX LIFE-TECH SRL CUI RO 30913330 FF 2101662/04.03.15 NIR 305/06.03.15
10.83.	Materiale pt analize probe vegetale (de tipul reactivi, kituri) si consumabile	322,09 Tva 77,30	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	REDOX LIFE-TECH SRL CUI RO 30913330 FF 2101668/04.03.15 NIR 306/06.03.15
10.84.	Materiale consumabile de laborator	2.018,80 Tva 484,51	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	SEPADIN SRL CIF RO 3341894 FF 1733/05.0315 NIR 307/06.03.15
10.85.		576,68 TVA 138,40	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	NITECH SRL CIF RO 13890865 FF 9225433/13.03.15 NIR 361/17.03.15

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
10.86.	Materiale consumabile de laborator si functionabilitate instrumentala	2.560,76 TVA 614,58	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	SC MUSO SRL CIF RO 22664921 FF 3301/02.03.15 NIR 293/03.03.15
10.87.	Materiale consumabile functionabilitate instrumentala	2.741,65, Tva 658	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	LINDE GAZ ROMANIA SRL CIF RO 8721959 FF 24821939/23.03.15 NIR 395/24.03.15
10.88.	Materiale consumabile de laborator	633,20 TVA 151,97	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	SC EUROCHEMISTRY SRL CIF 21966603 FF 772/27.03.15 NIR 403/27.03.15
10.89.		256.62 TVA 61.59	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	REDOX LIFE-TECH SRL CUI RO 30913330 FF 2101737/25.03.15 NIR 404/27.03.15
10.90		91,93 TVA 22.06	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	REDOX LIFE-TECH SRL CUI RO 30913330 FF 2101738/25.03.15 NIR 405/27.03.15
10.91.		1.302,76 TVA 312.90	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	SEPADIN SRL CIF RO 3341894 FF 1824/26.03.15 NIR 406/27.03.15
10.92		Materiale pt analize probe vegetale (de tipul reactivi, kituri)	961,54 TVA 230,77	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18
10.93.	620,51 TVA 148,92		Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	MERCK ROMANIA CIF RO 20631065 FF 453630/26.03.2015 NIR 414/30.03.2015
10.94.	Materiale consumabile de laborator	173 TVA 41.52	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	MEDICLIM SRL CUI RO 6300279 FF 1088786/30.03.2015 NIR 434/31.03.2015
10.95.	Etaloane (materiale consumabile)	4.034,73 Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 INVOICE 10096793/30.03.2015 NIR 436/31.03.2015
10.96.		6.977,92 Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	LGC STANDARDS VAT NUMBER DE216481953 INVOICE 50278746/31003.2015 NIR 435/31.03.2015
10.97.	Obiect de inventar Agitator Vortex V1 plus	653,54 Tva 156.85	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	PRECISA SRL CUI 14859728 FF 225/30.03.2015 NIR 431/31.03.2015

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
11	Active necorporale astfel:		Cf. Legislatiei in vigoare			
11.1.	MassHunter workstation pt triplequad software upgrade	21.322,56 Tva 5.117,42	Cumparare directa	Luna 1	Luna 12	AGILROM SCIENTIFIC CIF RO 14125527 FF 3366/06.11.2013
11.2.	Microsoft office pro 2013 32-bitx64 en	1.688,15 TVA 405,16	Cumparare directa			SC DATA CONSULTING CENTER SRL CUI RO 16005160 FF 1490/22.11.2013
11.3.	Microsoft acces 2013	424,47 Tva 101,87	Cumparare directa	Luna 1	Luna 19	EVOLUTION PREST SYSTEMS SRL CUI RO 17563840 FF 401204/12.03.2015 F P 469846/10.03.2015 -Nota justificativa pentru punere in functiune de catre echipa IT a Biotehnos din 12.03.2015
11.4.	Software pentru GSMS g1617ea	10.429,55 Tva 2.503,09	Cumparare directa	Luna 1	Luna 19	SC MUSO SRL CIF RO 22664921 FF 3029/05.11.2014 PV predare primire IE4012/05.11.2014 PVR 35/06.11.2014 -Nota justificativa pentru punere in functiune de catre echipa IT a Biotehnos din 05.11.2014
12	Obtinerea dreptului de proprietate industrială	335,20 TVA 0	Cf. Legislatiei in vigoare	Luna 16	Luna 18	OSIM CIF 4266081 FF 2273/25.03.2015
13	SISTEM TERMOSTATAT CU AGITARE PENTRU PREPARARE PROBE	12.493,62 Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 19	EPPENDORF AUSTRIA GmbH WIEN Prof 5100019/17.03.2015 Invoice 201501897/09.04.15 PV funct.24.04.15 Pvr 7/24.04.2015
14	CHELTUIELI DE PERSONAL/MANAGEMENT - NEELIGIBILE					
14.1.	Cheltuieli transport Veronica Drumea Participare la al 50 lea Congres al Soc Europene, Edinburg, Marea Britanie 7-10 sept 2014	1.613 Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 12	AS TRAVEL CUI RO 13435180 FF 108922/09.04.14
14.2.	Polita asigurare 571055569/23.07.2014	1.332,30	Cumparare directa	Luna 1	Luna 12	ALLIANZ TIRIAC CUI 6120740 Referinta 799717134

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
14.3.	Cheltuieli transport Edinburg, Drumea Veronica	2.184,00	Cumparare directa	Luna 1	Luna 12	AS TRAVEL CUI RO 13435180 FF 114980/11.07.14
	Cheltuieli diverse deplasare si diurna	1.068,97	Cumparare directa	Luna 1	Luna 12	DECONT din 15.09.2014
14.4.	Cheltuieli deplasare Saviuc Crina Iasi participare Congres (transport si diurna)	756,91 Tva 94,11	Cumparare directa	Luna 1	Luna 12	Ordin deplasare 051/23.09.2014 BF 278/27.09.2014 Bf 287/23.09.2014
	Cheltuieli cazare					MOLDOTOUR SRL FF 11724/24.09.2014
15	ACTIVITATI NEELIGIBILE PUBLICITATE astfel:					
15.1.	Anunt macheta	400,00 Tva 96,00	Cumparare directa	Luna 1	Luna 1	KLASS INTERNATIONAL SRL CIF RO 14570648 FF 6487/04.09.2013
15.2.	Ștampila POSCCE	115,16 Tva 27,64	Cumparare directa	Luna 1	Luna 1	GALL PRINT SRL CIF RO 2797362 FF 174080/09.09.2013 NIR 915/13.09.2013
15.3.	Banner POSCCE	95,00 TVA 22,80	Cumparare directa	Luna 1	Luna 1	DIAL SRL CIF RO 19258010 FF 3083/30.09.2013 NIR 1017/30.09.2013
15.4.	Plotare color A0 pentru poster prezentare lucrare workshop: „Definirea si structurarea unui algoritm de determinare a reziduurilor din materia prima vegetala”	74,11 Tva 17,79	Cumparare directa	Luna 1	Luna 3	SC EUROCOM SRL CIF RO 1643888 FF 20078048/18.10.2013
15.5.	Anunt oferte de serviciu Ziarul Evenimentul zilei	21,45 Tva 5,15	Cumparare directa	Luna 1	Luna 9	KLASS INTERNATIONAL SRL CIF RO 14570648 FF 6813/19.02.2014
15.6.	Participare la Simpozion USAMV Taxa participare	340,00	Cumparare directa	Luna 1	Luna 9	Asociatia Centrul de biotehnologii Microbiene CUI 14690660 ff 139/30.05.2014
15.7.	Anunt oferte de serviciu Ziarul ADEVARUL	27,98 Tva 6,72	Cumparare directa	Luna 1	Luna 9	KLASS INTERNATIONAL SRL CIF RO 14570648 FF 7198/12.06.2014
15.8.	Plotare AO color mixt poster	73,50 Tva 17,64	Cumparare directa	Luna 1	Luna 9	SC EUROCOM SRL CIF RO 1643888 FF 4330001579/03.06.2014
15.9.	Taxa participare conferinta Edinburgh 7-10 sept 2014	3.360,02 Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 9	EUROTOX EDINBURGH WATT 167555868 INVOICE

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
	Drumea Veronica					14324/03.06.2014
15.10	Taxa participare congres CNFR Saviuc Crina	502,58 Tva 120,62	Cumparare directa	Luna 1	Luna 9	RALCOM SRL CIF Rro 4925905 Ff 10007571/31.03.2014
15.11.	Plotare AO color mixt poster	79,63 TVA 19,11	Cumparare directa	Luna 1	Luna 9	SC EUROCOM SRL CIF RO 1643888 FF 4330005384/03.09.2014
15.12	TAXA PARTICIPARE EUROINVENT 2015	200 TVA 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	ASOCIATIA FORUMUL INVENTATORILOR ROMANI IASI CUI 15950343 FF 256/14.04.2015
15.13	Anunt incheiere proiect	400 Tva 96	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	KLASS INTERNATIONAL SRL CIF RO 14570648 FF 8165/28.04.2015
16	Transport cheltuieli neeligibile					
16.1.	Taxa transport substante	88,06 lei Tva 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LGC STANDARDS WATT NUMBER DE216481953 INVOICE 50248669/19.09.2014
16.2		88,60 TVA 0				FF 50252662/15/10/14
16.3.		88,60 LEI TVA 0				LGC STANDARDS WATT NUMBER DE216481953 INVOICE 50252662/15/10/2014
16.3.	Servicii ambalare, transport, asamblare rotavapor	1.600 Tva 384	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	ANALYTIK JENA ROMANIA SRL CUI RO 11795620 Ff 199/20.10.2014
16.4.	Tarif transport	334,23	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LINDE GAZ ROMANIA SRL FF 24821939/23.03.2015
16.5.	Taxa transport substante	660,92 TVA 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	LGC STANDARDS WATT NUMBER DE216481953 INVOICE FF 10096793/30.03.2015
16.4.		88,12 TVA 0				FF 50278746/30.03.2015
17.	Altele cheltuieli neeligibile					
17.1.	Extindere domeniu: initiere acreditate	570,62 Tva 162,13	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	RENAR CIF RO 4311980 FF 1510131/22/01/2015
17.2.	Redeventa tarif sem II 2014/1 incercare	342,11 Tav 82,11	Cumparare directa	Luna 1	Luna 16	RENAR CIF RO 4311980 Ff 1510340/10.02.15

Nr. crt.	Obiectul contractului/ Acordului-cadru pentru realizarea proiectului	Valoarea estimată (Lei)	Procedura de achiziție publică aplicată	Data estimată pentru începerea procedurii	Data estimată pentru finalizarea procedurii	Stadiul aplicării procedurii de achiziție publică
17.3.	Certificat de etalonare metrologica pt temp si umiditate	170,00 Tva 40,80	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	SINCRO SYSTEMS SRL CIF RO 24922075 FF 56577/24.02.2015 NIR 271/25.02.2015
17.4.	Sistem termostatat cu agitare pentru preparare probe	11.128,04 TVA 0	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	EPPENDORF AUSTRIA FF 5100019/17.03.2015
17.5.	Extindere domeniu analiza doc si acordare acreditare	2.077,49 Tva 498,60	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	RENAR CIF RO 4311980 Ff 1511423/30.04.2015
17.6.	Materiale	53,18 Tva 12,78	Cumparare directa	Luna 1	Luna 18	SC LIDL SRL CIF RO 22891860 BF 64/08.04.2015 NIR 474/08.04.2015
18.	Audit cheltuieli neeligibile					
18.1.	Audit cr 1-2	5.000 Tva 1.200 lei	Cumparare directa	Luna 1	Luna 17	GLOBAL MONEY CONSULTING SRL RO 14840156 FF 201508/10/02/15
18.2.	Audit cr 3-4	5.000 Tva 1.200 lei	Cumparare directa	Luna 1	Luna 17	GLOBAL MONEY CONSULTING SRL RO 14840156 FF 201528/28/04/15

8. Indicatori:

Indicator	Valoarea indicatorului stabilită în contract		Valoarea indicatorului obținută la încheierea duratei proiectului	
	UM	Cantitate	UM	Cantitate
1	2	3	6	7
Indicatori de realizare				
Cheltuieli eligibile efectuate din fonduri nerambursabile pentru proiect (lei)	Lei	687.040	lei	631.252,53
Indicatori de rezultat				
Locuri de muncă nou create în întreprindere datorită proiectului (număr)	numar	4	numar	4 -Olariu Eduard Iuliu; - Lazar Daniela Manuela -Mihai Denisa -Vacaru Andrei
Locuri de muncă nou create în activitatea CD datorită proiectului (număr)	numar	1	numar	1 -Popescu Sanziana
Locuri de muncă menținute în întreprindere datorită proiectului (număr)	numar	2	numar	2 - Drumea Veronica -Saviuc Crina Maria
Număr cereri de brevete rezultate din proiect	numar	1	numar	1 Cerere de brevet nr. A2015/00209/24.03.2015
Contribuția financiară privată totală (cheltuieli eligibile și neeligibile, fără TVA) a solicitantului la proiect (lei)	Lei	1.186.360	lei	1.240.000,08
Cheltuielile eligibile efectuate de către întreprindere pentru proiect (lei)	Lei	1.141.360	lei	1.050.379,21

9. În această perioadă de raportare proiectul a generat venit?*Nu***Dacă da:**

Total venituri obținute anterior	Total venituri obținute pentru perioada de raportare	Total venituri obținute până la momentul elaborării cererii de rambursare
-	-	-

**Reprezentant legal al Beneficiarului,
DIRECTOR GENERAL,
Liliana Manzatu**

**Director de proiect,
Dr.chim.Veronica Drumea**

Data:30.04.2015