

HOTARARE NR. 62

privind aprobarea „Proiectului Sistem Educational Informatizat Judetean (S.E.I.J.)” in cadrul „Programului de sustinere a invatamantului prescolar si preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al judetului Constanta”

Consiliul Judetean Constanta, intrunit in sedinta extraordinara;

Analizand:

- Expunerea de motive a Presedintelui Consiliului Judetean Constanta;
- Raportul Directiei Generale de Buget Finante;
- Raportul Directiei Tehnic Investitii;
- Raportul Directiei Informatizare, Cooperare la Marea Neagra si Managementul Calitatii;
- Raportul Directiei de Control;
- Raportul Comisiei de studii, prognoze economico-sociale, buget-finante, administrarea domeniului public si privat;
- Raportul Comisiei pentru administratie publica, juridica, apararea ordinii publice, sanatate si protectie sociala;
- Raportul Comisiei de urbanism, amenajarea teritoriului, monumentelor, protejarea acestora si protectia mediului inconjurator;
- Raportul Comisiei de turism, agroturism, comert, servicii publice, agreement;
- Raportul Comisiei pentru agricultura, dezvoltare rurala si industrie;
- Raportul Comisiei pentru Cultura, invatamant si sport;

Având în vedere prevederile HCJC nr. 11/2008 privind aprobarea bugetului judetean coroborat cu prevederile OUG nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de servicii,

Ținând seama de prevederile art. 91 alin.(1) litera „d’ coroborat cu art. 91 alin. 5 litera „a” punctul 1 din Legea nr. 215/2001 a administratiei publice locale, republicata ,

Constatând necesitatea de a asigura resursele materiale pentru dezvoltarea si promovarea sistemului de invatamant prescolar si preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural din judetul Constanta,

În temeiul prevederilor art. 97 din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată,

HOTARASTE:

Art.1. Se aprobă „Proiectul Sistem Educational Informatizat Judetean (S.E.I.J.)” in cadrul „Programului de sustinere a invatamantului prescolar si preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al judetului Constanta”, potrivit anexelor ce fac parte integranta din prezenta hotarare.

Art.2. Implementarea proiectului se va realiza potrivit prevederilor legale in vigoare in ceea ce priveste atribuirea contractelor de achizitii publice.

Art. 3. Se mandateaza Presedintele Consiliului Judetean Constanta cu aducerea la indeplinire a proiectului aratat la articolul 1.

Art.4. Din bugetul Consiliului Judetean Constanta se asigura integral plata tuturor cheltuielilor aferente „Proiectului Sistem Educational Informatizat Judetean (S.E.I.J.)” in cadrul „Programului de sustinere a invatamantului prescolar si preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al judetului Constanta”.

Art.5. Prezenta hotărâre se comunica prin intermediul secretarului Județului, în termenul prevăzut de lege, președintelui Consiliului Judetean Constanta și Prefectului Județului Cnstanta și se aduce la cunoștința publică prin publicarea în Monitorul Oficial al Consiliului Judetean Constanta, precum și pe pagina de internet www.cjc.ro.

Constanta, 03. Martie 2008

Prezenta hotarare a fost adoptata cu 19 voturi pentru, - voturi impotriva si - abtineri.

Presedinte,

Nicusor Daniel Constantinescu

Contrasemneaza,
Secretar al Județului,

Mariana Belu /

„Proiect Sistem Educațional Informatizat Județean (S.E.I.J.)”

în cadrul „Programului de susținere a învățământului preșcolar și preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al județului Constanța”

Programul de susținere a învățământului preșcolar și preuniversitar, clasele I-VIII, din mediul rural din județul Constanța cuprinde, în prezent, două proiecte care se completează reciproc pentru îmbunătățirea procesului educațional, respectiv:

- Proiectul „Sistem Educațional Informatizat Județean (SEIJ)”
- Proiectul „Rechizite școlare pentru clasele I-VIII”

Odată cu aderarea României la Uniunea Europeană statutul țării s-a schimbat fundamental în toate domeniile de activitate, iar acest nou statut de țară comunitară presupune, printre altele, și un sistem de învățământ compatibil cu sistemele de învățământ din țările membre ale Uniunii Europene.

În contextul transformărilor care au caracterizat societatea românească în ultimii ani, reforma sistemului educațional ocupă un loc aparte prin dinamică și cuprindere, ea devansând majoritatea reformelor sectoriale și beneficiind de o importantă mobilizare de resurse umane și financiare, atât interne cât și externe.

Sprijinirea procesului de reformă și dezvoltare a sistemului de învățământ prin integrarea Tehnologiei Informației și Comunicațiilor (TIC) în cadrul sistemului preuniversitar de învățământ, promovează utilizarea TIC în procesul managerial și în structura tuturor metodelor de predare, studiu, învățare și evaluare, la toate nivelurile sistemului de învățământ.

Globalizarea și schimbările tehnologice au transformat cunoașterea într-o măsură determinantă a competitivității în economia mondială, iar TIC și revoluția informațională pe care o parcurgem reprezintă repere fundamentale pentru procesele educației din secolul XXI.

În aceeași măsură, dinamica pieței muncii și cererea în creștere a competențelor de TIC în toate domeniile de activitate fac din aplicarea tehnologiei în educație un domeniu prioritar.

Tehnologia Informației și Comunicațiilor este văzută ca un sistem de referință prin care pot fi facilitate oportunitățile de dezvoltare vizând abilitățile și performanțele cognitive ale elevilor, competențele profesionale ale cadrelor didactice, relația școală-comunitate, dezvoltarea instituțională școlară, susținerea financiară a inovației în educație și nu în ultimul rând, managementul sistemului de învățământ.

Pe lângă măsurile specifice (reabilitarea de școli, facilitarea transportului pentru elevii din satele îndepărtate, comasarea unor școli, racordarea școlilor rurale la sistemul ROEDUNET, dotarea bibliotecilor școlare etc.) a fost inițiat **Proiectul Național „Sistem Educațional Informatizat (SEI)”**, cu perioadă de desfășurare 2001-2008.

SEI este un program complex inițiat de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, al cărui obiectiv de bază îl reprezintă susținerea procesului de predare-învățare în **învățământul preuniversitar** cu tehnologii de ultimă oră, proiect axat în mare măsură pe înființarea laboratoarelor TIC și utilizarea platformei de *eLearning* AeL în licee și admiterea computerizată în licee ADLIC.

Ținând cont de aria de cuprindere a SEI, pentru a veni în sprijinul îmbunătățirii actului educațional și în completarea proiectelor guvernamentale, Consiliul Județean Constanța **inițiază proiectul Sistem Educațional Informatizat Județean (SEIJ)**, program ce este în concordanță cu strategia Guvernului României în domeniul informatizării și educației asistate de calculator, în conformitate cu obiectivele reformei învățământului, cu planul de acțiune *eEurope 2005* elaborat de Comunitatea Europeană și cu inițiativa europeană *eLearning*.

Obiectivul general al acestui proiect îl reprezintă îmbunătățirea procesului instructiv-educativ al **elevilor școlari și preșcolari din mediul rural** prin înființarea de laboratoare informatice, realizarea de conexiuni internet în bandă largă a acestora și utilizarea de platforme educaționale interactive prin tehnologii multimedia.

Beneficiarii direcți ai acestui proiect sunt elevii școlari și preșcolari și cadrele didactice din mediul rural, în sensul promovării unui învățământ în care toți elevii să aibă șanse egale de progres și formare pentru a deveni cetățeni activi și productivi, apti să se integreze cu succes în viața comunității și pe piața forței de muncă.

Unitățile din învățământul școlar și preșcolar cărora le este adresat proiectul sunt detaliate în Anexa la prezentul proiect.

Perioada de derulare a proiectului va fi 2008-2009 .

Pornind de la obiectivul său, proiectul se va desfășura în trei etape, după cum urmează:

Etapă 1 - Înființarea și dotarea laboratoarelor TIC

Această etapă vizează înființarea de laboratoare informatice la nivelul structurilor de învățământ din mediul rural, în scopul sprijinirii procesului de predare și învățare. Asigurarea acestei infrastructuri este impusă de abordarea Tehnologiei Informației și Comunicațiilor în procesul didactic, pedagogic și organizațional, astfel încât să faciliteze dezvoltarea sistemului educațional.

Laboratorul informatic este un ansamblu de echipamente (stații de lucru, server, imprimantă multifuncțională), echipamente de rețea, licențe software de bază, licențe software antivirus.

În funcție de numărul de elevi și preșcolari, se vor înființa următoarele tipuri de laboratoare:

Tip de laborator	Descriere	Nr. copii
Laborator 1	format dintr-un singur calculator, inclusiv software de bază și software antivirus, o imprimantă multifuncțională	sub 15
Laborator 5+1	format din 5 stații de lucru și 1 server, inclusiv software de bază și software antivirus, o imprimantă multifuncțională	16-50
Laborator 10+1	format din 10 stații de lucru și 1 server, inclusiv software de bază și software antivirus, o imprimantă multifuncțională	50-100

La școlile unde numărul de elevi este mai mare de 100, se va repartiza suplimentar încă un laborator tip 10+1.

Etapă 2 – Conectarea laboratorului TIC la internet în bandă largă (broad-band)

Crearea unei infrastructuri on-line specifice învățământului la distanță este necesară pentru creșterea accesului la educație, pentru oferirea de șanse egale și pentru formarea pe parcursul întregii vieți. Totodată această conexiune asigură accesul la publicații educaționale on-line pentru eficientizarea procesului didactic și managerial.

Această etapă constă în conectarea la o rețea internet în bandă largă a locațiilor care au în dotare laboratoare informatice, dar nu au conectare internet.

Procedura de conectare pentru această etapă va începe după finalizarea înființării laboratoarelor TIC.

Etapă 3 – Utilizarea de software educațional

Conform conceptului de *eLearning* care presupune existența unui cadru de învățare (o platformă), în care să poată fi implementate toate mecanismele și materialele necesare procesului de învățare, scopul acestei etape fiind utilizarea unei platforme educaționale, bazate pe respectarea standardelor specifice necesare unei instruiți interactive prin tehnologii multimedia.

Platforma *eLearning* ce va fi instalată în cadrul laboratorului TIC, prin soft-urile educaționale, va permite realizarea unei educații multimodale, adaptate diferitelor profiluri intelectuale ale elevilor și va pune elevul în situații de interacțiune mult intensificate.

Instruirea asistată de calculator reprezintă o modalitate nouă de a învăța, mult mai deschisă, flexibilă și accesibilă. Eficientizând modalitățile clasice de predare, *eLearning-ul* ajută elevii să înțeleagă procese pe care un profesor nu le-ar putea explica folosind doar „creta și tabla de scris”.

Optimizarea procesului didactic și egalizarea șanselor prin asigurarea și dezvoltarea accesului la resurse digitale se va face prin utilizarea de materiale interactive de tipul: enciclopedii, dicționare, ghiduri, exerciții, simulări, jocuri educative, laboratoare virtuale, jocuri educaționale etc.

Urmare a sprijinirii procesului de predare și învățare pentru toată programa școlară, după instalarea softului educațional, laboratoarele informatice înființate la nivelul unităților de învățământ din mediul rural pot deveni laboratoare informatizate, putând fi utilizate de cadre didactice și elevi pentru fiecare disciplină școlară.

În acest sens, această etapă va cuprinde și instruirea de specialitate a cadrelor didactice ce vor fi implicate în procesul de *eLearning*.

Bugetul proiectului

Bugetul maxim estimat pentru acest proiect este de **6.344.800 euro, fără TVA, respectiv, 24.110.240 RON, fără TVA** și se detaliază astfel:

Bugetul pentru fiecare tip de laborator

Echipament	Tip Lab.1		Tip Lab.5+1		Tip Lab.10+1	
	Nr. bucăți	PU euro (fără TVA)	Nr. bucăți	PU euro (fără TVA)	Nr. bucăți	PU euro (fără TVA)
Server + licențe	-	-	1	1000	1	1000
Stație de lucru + licențe	1	800	5	800	10	800
Imprimantă multifuncțională	1	200	1	200	1	200
Rețelistică	-	-	1	200	1	200
TOTAL laborator		1.000		5.400		9.400

Etapa 1

Tip laborator	Nr. laboratoare	PU euro	Valoare euro	PU* RON	Valoare RON
Lab.1	38	1.000	38.000	3.800	144.400
Lab.5+1	139	5.400	750.600	20.520	2.852.280
Lab.10+1	264	9.400	2.481.600	35.720	9.430.080
TOTAL			3.270.200		12.426.760

Etapa 2

Conexiune internet	Nr.instituții beneficiare	PU euro	Valoare euro	PU* RON	Valoare RON
Instalare + Abonament anual	349	400	139.600	1.520	530.480
		3000	1.047.000	11.400	3.978.600
TOTAL		3.400	1.186.600	12.920	4.509.080

Prețul unui abonament anual este calculat la valoarea abonamentului lunar de 250 euro.

Etapa 3

Pachet software educațional și instruire	Nr.stații + servere	PU euro	Valoare euro	PU* RON	Valoare RON
	3.776	500	1.888.000	1.900	7.174.000

* s-a considerat cursul euro / RON = 3,8

Toate sumele propuse sunt fără TVA.

Centralizator buget maxim estimat pe etape

Valoare fără TVA	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Total proiect
euro	3.270.200	1.186.600	1.888.000	6.344.800
RON	12.426.760	4.509.080	7.174.400	24.110.240

Facem mențiunea că, costul proiectului a fost estimat avându-se în vedere prețurile existente pe piață la momentul elaborării proiectului de hotărâre de consiliu județean.

Sursele de finanțare se regăsesc la nivelul și sunt prevăzute în bugetul Consiliului Județean Constanta și sunt invederate la Capitolul 65 „Învățământ”.

Obligațiile instituțiilor de învățământ

Unitatea de învățământ va asigura spațiul necesar instalării și configurării sistemelor livrate, beneficiind de condiții proprii pentru funcționarea rețelei de calculatoare, inclusiv de surse adecvate de energie electrică.

-----//-----

Centralizator buget maxim estimat alocat proiectului SEIJ

ANEXA 2

Prețurile sunt exprimate în euro fără TVA

Institutiile de învățământ beneficiare		Nr.elevi	Etapa 1									Valoare etapa	Etapa 2			Etapa 3			Total proiect SEIJ
			Tip laborator L1			Tip laborator L5+1			Tip laborator L10+1				Nr. conexiuni	PU instalare+ abon.anual	Valoare etapa	Nr.statii + servere	PU soft educ.	Valoare etapa	
Tip structură	Nr. structuri		Nr. L1	PU	Valoare pt.L1	L5+1	PU	Valoare pt.L5+1	L10+1	PU	Valoare pt.L10+1								
Grădinițe	174	9.384	20	1.000	20.000	95	5.400	513.000	59	9.400	554.600	1.087.600	174	3.400	591.600	1.239	500	619.500	2.298.700
Școli	175	24.011	18	1.000	18.000	44	5.400	237.600	205	9.400	1.927.000	2.182.600	175	3.400	595.000	2.537	500	1.268.500	4.046.100
Total	349	33.395	38		38.000	139		750.600	264		2.481.600	3.270.200	349		1.186.600	3.776		1.888.000	6.344.800

Prețurile sunt exprimate în RON fără TVA la un curs euro/RON = 3,8

Institutiile de învățământ beneficiare		Nr.elevi	Etapa 1									Valoare etapa	Etapa 2			Etapa 3			Total proiect SEIJ
			Tip laborator L1			Tip laborator L5+1			Tip laborator L10+1				Nr. conexiuni	PU instalare+ abon.anual	Valoare etapa	Nr.statii + servere	PU soft educ.	Valoare etapa	
Tip structură	Nr. structuri		Nr. L1	PU	Valoare pt.L1	L5+1	PU	Valoare pt.L5+1	L10+1	PU	Valoare pt.L10+1								
Grădinițe	174	9.384	20	3.800	76.000	95	20.520	1.949.400	59	35.720	2.107.480	4.132.880	174	12.920	2.248.080	1.239	1.900	2.354.100	8.735.060
scoli	175	24.011	18	3.800	68.400	44	20.520	902.880	205	35.720	7.322.600	8.293.880	175	12.920	2.261.000	2.537	1.900	4.820.300	15.375.180
Total	349	33.395	38		144.400	139		2.852.280	264		9.430.080	12.426.760	349		4.509.080	3.776		7.174.400	24.110.240

Unitățile din învățământul preșcolar și primar cărora le este adresat proiectul SEJ

ANEXA 2

Preturile sunt exprimate in euro fara TVA

Nr. crt	Primaria	Localitatea	Denumire	Nr. elevi			Total copii (4+5+6)	SEJ - etapa 1				SEJ - etapa 2				SEJ - etapa 3			Val unit. invatamant
				Grăd.	I-IV	V-VIII		L1 (PU=1000 €)	L5+1 (PU=5400 €)	L10+1 (PU=9400 €)	Valoare etapa	Nr. conex.	Valoare instalare	Valoare abon anual	Valoare etapa 12x(13+14)	Nr. statii	Val. soft educ./statie	Valoare etapa in euro (15x17)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11 (8+9+10)xPU	12	13	14	15	16	17	18	19
1	23 August	23 August	scoala de arte si meserii 23 August	0	100	120	220			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		23 August	gradinita cu program normal 23 August	100	0	0	100			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Dulcesti	scoala cu clasele I-VIII Dulcesti	0	67	59	126			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Dulcesti	gradinita cu program normal Dulcesti	50	0	0	50			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Mosneni	scoala cu clasele I-VIII Mosneni	0	148	74	222			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Mosneni	gradinita cu program normal Mosneni	50	0	0	50			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				200	315	253	768				76.600	6	2.400	18.000	20.400	89	3.000	44.500	141.500
2	Adamclisi	Adamclisi	scoala de arte si meserii 'Jean Dinu' Adamclisi	0	68	116	184			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Adamclisi	gradinita cu program normal Adamclisi	40	0	0	40			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Urluia	scoala cu clasele I-IV Urluia	0	14	0	14		1		1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Urluia	gradinita cu program normal Urluia	21	0	0	21			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Zorile	scoala cu clasele I-IV Zorile	0	33	0	33			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Zorile	gradinita cu program normal Zorile	20	0	0	20			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				81	115	116	312				41.400	6	2.400	18.000	20.400	47	3.000	23.500	85.300
3	Albesti	Albesti	scoala de arte si meserii Albesti	0	62	117	179			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Albesti	gradinita cu program normal Albesti	43	0	0	43			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Arsa	scoala cu clasele I-IV Arsa	0	42	0	42			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Arsa	gradinita cu program normal Arsa	26	0	0	26			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Coroana	scoala cu clasele I-IV Coroana	0	10	0	10		1		1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Cotu Vaii	scoala cu clasele I-VIII Cotu-Vaii	0	65	70	135			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Cotu Vaii	gradinita cu program normal Cotu Vaii	40	0	0	40			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Virtop	scoala cu clasele I-IV Virtop	0	15	0	15		1		1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
Virtop	gradinita cu program normal Virtop	15	0	0	15		1		1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900		
Total primarie				124	194	187	505				62.200	9	3.600	27.000	30.600	71	4.500	35.500	128.300
4	Aliman	Aliman	scoala cu clasele I-VIII Aliman	0	44	94	138			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Aliman	gradinita cu program normal Aliman	21	0	0	21			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Dunareni	scoala de arte si meserii Dunareni	0	83	111	194			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Dunareni	gradinita cu program normal Dunareni	22	0	0	22			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Florile	scoala cu clasele I-IV Florile	0	13	0	13		1		1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Vlahii	scoala cu clasele I-IV Vlahii	0	33	0	33			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Vlahii	gradinita cu program normal Vlahii	22	0	0	22			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				65	173	205	443				60.200	7	2.800	21.000	23.800	69	3.500	34.500	118.500
5	Amzacea	Amzacea	scoala cu clasele I-VIII Amzacea	0	98	78	176			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Amzacea	gradinita cu program normal Amzacea	49	0	0	49			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Casicea	scoala cu clasele I-IV Casicea	0	22	0	22			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Casicea	gradinita cu program normal Casicea	12	0	0	12		1		1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		General Scarisoreanu	scoala cu clasele I-VIII General Scarisoreanu	0	73	80	153			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		General Scarisoreanu	gradinita cu program normal Gen Scarisoreanu	38	0	0	38			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				99	193	158	450				54.800	6	2.400	18.000	20.400	63	3.000	31.500	106.700
6	Baneasa	Baneasa	gradinita cu program normal 'Sfantul Andrei' Baneasa	122			122			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Baneasa	scoala de arte si meserii Baneasa		85		85			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Baneasa	liceul teoretic Baneasa		98		98			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Faurei	scoala cu clasele I-VIII Faurei	0	114	81	195			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Faurei	gradinita cu program normal Faurei	70	0	0	70			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Negureni	scoala cu clasele I-IV Negureni	0	60	0	60			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Negureni	gradinita cu program normal Negureni	120	0	0	120			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				312	357	81	750				75.200	7	2.800	21.000	23.800	88	3.500	44.000	143.000
7	Baraganu	Baraganu	scoala cu clasele I-VIII 'Emil Garleanu' Baraganu	0	57	81	138			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Baraganu	gradinita cu program normal Baraganu	44	0	0	44			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Lanurile	scoala cu clasele I-IV Lanurile	0	44	0	44			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Lanurile	gradinita cu program normal Lanurile	44	0	0	44			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Total primarie				88	101	81	270				35.000	4	1.600	12.000	13.600	40	2.000

Nr. crt	Primaria	Localitatea	Denumire	Nr. elevi			Total copii 7 (4+5+6)	SEIJ - etapa 1				SEIJ - etapa 2				SEIJ - etapa 3			Val. unit. invatamant
				Grăd.	I-IV	V-VIII		L1 (PU=1000 €)	LS+1 (PU=5400 €)	L10+1 (PU=9400 €)	Valoare etapa 11 (8+9+10)xPU	Nr. conex.	Valoare instalare	Valoare abon. anual	Valoare etapa 15 12x(13+14)	Nr. statii	Val. soft educ./statie	Valoare etapa 18 (16x17)	
0	1	2	3	4	5	6	7 (4+5+6)	8	9	10	11 (8+9+10)xPU	12	13	14	15 12x(13+14)	16	17	18 (16x17)	19
8	Basarabi	Basarabi	gradinita cu program normal nr. 2 Basarabi	150			150			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Basarabi	gradinita cu program normal nr. 1 Basarabi	159			159			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Basarabi	scoala cu clasele I-VIII nr. 2 Basarabi		210		210			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Basarabi	liceul teoretic Basarabi		265		265			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Siminoc	scoala cu clasele I-VIII Siminoc	0	50	58	108			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Siminoc	gradinita cu program normal Siminoc	43	0	0	43		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				352	525	58	935				80.600	6	2.400	18.000	20.400	94	3.000	47.000	148.000
9	Castelu	Castelu	scoala cu clasele I-VIII Castelu	0	170	149	319			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Castelu	gradinita cu program normal Castelu	126	0	0	126			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Nisipari	scoala cu clasele I-VIII Nisipari	0	115	123	238			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Nisipari	gradinita cu program normal Nisipari	80	0	0	80			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				206	285	272	763				56.400	4	1.600	12.000	13.600	66	2.000	33.000	103.000
10	Cerchezu	Cascioarele	scoala cu clasele I-IV Cascioarele	0	34	0	34			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Cascioarele	gradinita cu program normal Cascioarele	24	0	0	24			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Cerchezu	scoala de arte si meserii 'Marin Voinea' Cerchezu	0	27	35	62			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Cerchezu	gradinita cu program normal Cerchezu	28	0	0	28			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Viroaga	scoala cu clasele I-VIII Viroaga	0	29	29	58			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Viroaga	gradinita cu program normal Viroaga	32	0	0	32			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				84	90	64	238				40.400	6	2.400	18.000	20.400	46	3.000	23.000	83.800
11	Chirnogeni	Chirnogeni	scoala de arte si meserii Chirnogeni	0	104	128	232			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Chirnogeni	gradinita cu program normal Chirnogeni	85	0	0	85			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Credinta	scoala cu clasele I-IV Credinta	0	24	0	24			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Credinta	gradinita cu program normal Credinta	22	0	0	22			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Plopeni	scoala cu clasele I-VIII Plopeni	0	68	66	134			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Plopeni	gradinita cu program normal Plopeni	70	0	0	70			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				177	196	194	567				67.200	6	2.400	18.000	20.400	78	3.000	39.000	126.600
12	Ciobanu	Ciobanu	scoala de arte si meserii 'Draghici Tudoran' Ciobanu	0	138	152	290			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Ciobanu	gradinita cu program normal Ciobanu	123	0	0	123			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Miorita	scoala cu clasele I-IV Miorita	0	14	0	14	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Miorita	gradinita cu program normal Miorita	16	0	0	16			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				139	152	152	443				34.600	4	1.600	12.000	13.600	40	2.000	20.000	68.200
13	Ciocirlia	Ciocirlia	scoala cu clasele I-IV I.A.S. Izvorul Ciocirlia	0	17	0	17			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Ciocirlia	scoala cu clasele I-IV I.A.S. Centru Ciocirlia	0	19	0	19			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Ciocirlia	gradinita cu program normal I.A.S. Centru Ciocirlia	12	0	0	12	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Ciocirlia	gradinita cu program normal I.A.S. Izvorul Ciocirlia	14	0	0	14	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Ciocirlia de Jos	scoala de arte si meserii Ciocirlia de Jos	0	90	105	195			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Ciocirlia de Jos	gradinita cu program normal Ciocirlia de jos	45	0	0	45			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Ciocirlia de Sus	scoala cu clasele I-VIII Ciocirlia de Sus	0	56	65	121			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Ciocirlia de Sus	gradinita cu program normal Ciocirlia de sus	47	0	0	47			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				118	182	170	470				61.200	8	3.200	24.000	27.200	70	4.000	35.000	123.400
14	Cobadin	Cobadin	gradinita cu program normal Cobadin	196			196			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Cobadin	grup scolar Cobadin		296	362	658			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Conacu	scoala cu clasele I-IV Conacu	0	22	0	22			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Conacu	gradinita cu program normal Conacu	20			20			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Negresti	scoala cu clasele I-IV Negresti	0	18	0	18			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Negresti	gradinita cu program normal Negresti	15			15	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Viisoara	gradinita cu program normal Viisoara	75			75			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Viisoara	scoala cu clasele I-VIII Viisoara			86	86			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300		
Total primarie				306	336	448	1090				64.200	8	3.200	24.000	27.200	74	4.000	37.000	128.400

Nr. crt.	Primaria	Localitatea	Denumire	Nr. elevi				SEJ - etapa 1				SEJ - etapa 2				SEJ - etapa 3			Val. unit. invatamant
				Gräd.	I-IV	V-VIII	Total copii	L1 (PU=1000 €)	L5+1 (PU=5400 €)	L10+1 (PU=9400 €)	Valoare etapa	Nr. conex.	Valoare instalare	Valoare abon. anual	Valoare etapa	Nr. statii	Val. soft educ./stata	Valoare etapa in euro	
0	1	2	3	4	5	6	7 (4+5+6)	8	9	10	11 (8+9+10)xPU	12	13	14	15 12x(13+14)	16	17	18 (16x17)	19
15	Cogealac	Cogealac	scoala cu clasele I-VIII 'Cristea Caraman' Cogealac	0	158	192	350			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Cogealac	gradinita cu program normal Cogealac	120	0	0	120			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Cogealac	grup scolar Cogealac		232		232			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Gura Dobrogei	gradinita cu program normal Gura Dobrogei	11	0	0	11	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Gura Dobrogei	scoala cu clasele I-IV Gura Dobrogei		11		11	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Rimnicu de Jos	scoala cu clasele I-VIII Rimnicu de Jos	0	63	41	104			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Rimnicu de Jos	gradinita cu program normal Rimnicu de Jos	40	0	0	40		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Tariverde	scoala cu clasele I-VIII Tariverde	0	58	33	91			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Tariverde	gradinita cu program normal Tariverde	40	0	0	40		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				211	522	266	999				88.000	9	3.600	27.000	30.600	102	4.500	51.000	169.600
16	Comana	Comana	scoala de arte si meserii Comana	0	66	62	128			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Comana	gradinita cu program normal Comana	33	0	0	33		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Pelinu	scoala cu clasele I-IV Pelinu	0	22	0	22		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Pelinu	gradinita cu program normal Pelinu	14	0	0	14	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Tataru	scoala cu clasele I-VIII Tataru	0	61	44	105			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Tataru	gradinita cu program normal Tataru	33	0	0	33		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				80	149	106	335				54.800	6	2.400	18.000	20.400	63	3.000	31.500	106.700
17	Corbu	Corbu de Jos	scoala de arte si meserii Corbu de Jos	0	158	195	353			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Corbu de Jos	gradinita cu program normal nr. 1 Corbu de Jos	92	0	0	92			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Corbu de Sus	scoala de arte si meserii 'Vasile Alecsandri' Corbu de Sus	0	78	89	167			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Corbu de Sus	gradinita cu program normal nr. 2 Corbu de Sus	74			74		1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Vadu	gradinita cu program normal Vadu	26			26		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Vadu	scoala cu clasele I-IV Vadu		30		30		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				192	266	284	742				67.200	6	2.400	18.000	20.400	78	3.000	39.000	126.600
18	Costinesti	Costinesti	scoala cu clasele I-VIII Costinesti	0	53	97	150			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Schitu	scoala cu clasele I-IV Schitu	0	64	0	64			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Schitu	gradinita cu program normal Schitu	96	0	0	96			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Total primarie				96	117	97	310				37.600	3	1.200	9.000	10.200	44	1.500
19	Crucea	Baltagesti	scoala cu clasele I-IV Baltagesti	0	23	0	23		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Baltagesti	gradinita cu program normal Baltagesti	22			22		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Crisan	scoala cu clasele I-IV Crisan	0	18	0	18		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Crisan	gradinita cu program normal Crisan	15			15	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Crucea	scoala de arte si meserii Crucea	0	62	166	228			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Crucea	gradinita cu program normal Crucea	40	0	0	40		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Galbiori	scoala cu clasele I-IV Galbiori	0	11	0	11	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Galbiori	gradinita cu program normal Galbiori	15			15	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Siriu	scoala cu clasele I-IV Siriu	0	10	0	10	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Siriu	gradinita cu program normal Siriu	16			16		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Stupina	scoala cu clasele I-IV Stupina	0	28	0	28		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Stupina	gradinita cu program normal Stupina	20			20		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800		
Total primarie				128	152	166	446				60.600	12	4.800	36.000	40.800	68	6.000	34.000	135.400
20	Cumpana	Cumpana	scoala cu clasele I-VIII Cumpana	0	509	463	972			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Cumpana	gradinita cu program normal 'Sfanta Maria' Cumpana	166	0	0	166		1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Cumpana	gradinita cu program normal Cumpana	177	0	0	177		1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				343	509	463	1315				37.600	3	1.200	9.000	10.200	44	1.500	22.000	69.800
21	Cuza Voda	Cuza Voda	scoala cu clasele I-VIII Cuza-Voda	0	290	170	460			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Cuza Voda	gradinita cu program normal Cuza Voda	120	0	0	120		1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				120	290	170	580				28.200	2	800	6.000	6.800	33	1.000	16.500	51.500

Nr crt	Primaria	Localitatea	Denumire	Nr. elevi			Total copii	SEJ - etapa 1				SEJ - etapa 2				SEJ - etapa 3			Val. unit. invatamant
				Grád.	I-IV	V-VIII		L1 (PU=1000 €)	L5+1 (PU=5400 €)	L10+1 (PU=9400 €)	Valoare etapa	Nr. conex.	Valoare instalare	Valoare abon. anual	Valoare etapa	Nr. statii	Val. soft educ./statie	Valoare etapa in euro	
0	1	2	3	4	5	6	7 (4+5+6)	8	9	10	11 (8+9+10)xPU	12	13	14	15 12x(13+14)	16	17	18 (16x17)	19
22	Deleni	Deleni	scoala de arte si meserii Deleni	0	14	88	102			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Deleni	gradinita cu program normal Deleni	19	0	0	19		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Petrosani	scoala cu clasele I-IV Petrosani	0	41	0	41		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Petrosani	gradinita cu program normal Petrosani	31	0	0	31		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Pietreni	scoala de arte si meserii Pietreni	0	61	52	113			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Pietreni	gradinita cu program normal Pietreni	53	0	0	53			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Sipote	scoala cu clasele I-IV Sipote	0	29	0	29		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Sipote	gradinita cu program normal Sipote	17	0	0	17		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				120	145	140	405			74.000	8	3.200	24.000	27.200	85	4.000	42.500	143.700	
23	Dobromir	Cetatea	scoala cu clasele I - IV Cetatea	0	15	0	15	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Cetatea	gradinita cu program normal Cetatea	15	0	0	15	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Dobromir	scoala de arte si meserii Dobromir	0	90	200	290			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Dobromir-Deal	scoala cu clasele I-IV Dobromir-Deal	0	40	0	40		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Dobromir-Deal	gradinita cu program normal Dobromir-Deal	18	0	0	18		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Dobromir-Vale	gradinita cu program normal Dobromir-Vale	42	0	0	42		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Lespezi	scoala cu clasele I-IV Lespezi	0	40	0	40		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Lespezi	gradinita cu program normal Lespezi	35	0	0	35		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Padureni	scoala cu clasele I-IV Padureni	0	5	0	5	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Padureni	gradinita cu program normal Padureni	15	0	0	15	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Valeni	scoala cu clasele I-VIII Valeni	0	70	100	170			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
Valeni	gradinita cu program normal Valeni	35	0	0	35		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800		
Total primarie				160	260	300	720			74.000	12	4.800	36.000	40.800	84	6.000	42.000	156.800	
24	Dumbraveni	Dumbraveni	scoala cu clasele I-VIII Dumbraveni	0	40	47	87			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Dumbraveni	gradinita cu program normal Dumbraveni	20	0	0	20		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
	Total primarie				20	40	47	107			14.800	2	800	6.000	6.800	17	1.000	8.500	30.100
25	Eforie	Efone Nord	gradinita cu program normal Efone Nord	71			71			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Efone Nord	scoala cu clasele I-VIII Eforie Nord		184		184		2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200	
		Efone Sud	grup scolar 'Carmen Sylva' Eforie Sud - gradinita	101			101		1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Efone Sud	grup scolar 'Carmen Sylva' Eforie Sud		197		197		2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200	
		Total primarie				172	381	0	553			56.400	4	1.600	12.000	13.600	66	2.000	33.000
26	Fintinele	Fintinele	scoala cu clasele I-VIII Fintinele	0	70	68	138			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Fintinele	gradinita cu program normal Fintinele	50	0	0	50		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
	Total primarie				50	70	68	188			24.200	2	800	6.000	6.800	28	1.000	14.000	45.000
27	Ghindaresti	Ghindaresti	scoala cu clasele I-VIII Ghindaresti	0	98	116	214			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Ghindaresti	gradinita cu program normal Ghindaresti	73	0	0	73		1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
	Total primarie				73	98	116	287			28.200	2	800	6.000	6.800	33	1.000	16.500	51.500
28	Girliciu	Girliciu	scoala de arte si meserii 'Dumitru Gavrilescu' Girliciu	0	81	61	142			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Girliciu	gradinita cu program normal Girliciu	80	0	0	80		1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
	Total primarie				80	81	61	222			28.200	2	800	6.000	6.800	33	1.000	16.500	51.500
29	Gradina	Cheia	scoala cu clasele I-IV Cheia	9	0	0	9	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Cheia	gradinita cu program normal Cheia	18	0	0	18		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Gradina	scoala cu clasele I-VIII Gradina	0	27	45	72			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Gradina	gradinita cu program normal Gradina	37	0	0	37		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
	Total primarie				64	27	45	136			21.200	4	1.600	12.000	13.600	24	2.000	12.000	46.800
30	Horia	Closca	scoala cu clasele I-IV Closca				0				0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Horia	scoala cu clasele I-VIII Horia	0	50	67	117			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Horia	gradinita cu program normal Horia	41	0	0	41		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Tichilesti	gradinita cu program normal Tichilesti	15	0	0	15	1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Tichilesti	scoala cu clasele I-IV Tichilesti				0				0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total primarie				56	50	67	173			25.200	3	1.200	9.000	10.200	29	1.500	14.500	49.900	

Nr. crt	Primaria	Localitatea	Denumire	Nr. elevi			Total copii 7 (4+5+6)	SEJ - etapa 1				SEJ - etapa 2				SEJ - etapa 3			Val. unit. invatamant		
				Grád	I-IV	V-VIII		L1 (PU=1000 €)	L5+1 (PU=5400 €)	L10+1 (PU=9400 €)	Valoare etapa 11 (8+9+10)xPU	Nr. conex.	Valoare instalare	Valoare abon. anual	Valoare etapa 15 12x(13+14)	Nr. statii	Val. soft educ. / statie	Valoare etapa in euro 18 (16x17)			
				4	5	6		8	9	10	12	13	14	16	17	18					
0	1	2	3	4	5	6	7 (4+5+6)	8	9	10	11 (8+9+10)xPU	12	13	14	15 12x(13+14)	16	17	18 (16x17)	19		
31	Independenta	Fintina Mare	scoala cu clasele I-IV Fintina Mare	0	16	0	16		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800	
		Fintina Mare	gradinita cu program normal Fintina Mare	15	0	0	15	1				1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900	
		Independenta	scoala de arte si meserii Independenta	0	70	117	187			2			18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Independenta	gradinita cu program normal Independenta	62	0	0	62			1			9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Movila Verde	scoala cu clasele I-VIII Movila Verde	0	52	41	93			1			9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Movila Verde	gradinita cu program normal Movila Verde	38	0	0	38		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Olteni	scoala cu clasele I-IV Olteni	0	13	0	13	1					1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Olteni	gradinita cu program normal Olteni	15	0	0	15	1					1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Tufani	scoala cu clasele I-IV Tufani	0	18	0	18			1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Tufani	gradinita cu program normal Tufani	19	0	0	19		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				149	169	158	476				62.200	10	4.000	30.000	34.000	71	5.000	35.500	131.700		
32	Ion Corvin	Ion Corvin	scoala cu clasele I-VIII Ion Corvin	0	31	60	91			1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300	
		Ion Corvin	gradinita cu program normal Ion Corvin	25	0	0	25		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Raristea	scoala cu clasele I-IV Raristea	0	28	0	28		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Raristea	gradinita cu program normal Raristea	14	0	0	14	1					1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Vilele	scoala cu clasele I-VIII Vilele	0	76	76	152			2			18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Vilele	gradinita cu program normal 'Casuta Fermecata' Vilele	32	0	0	32		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				71	135	136	342				45.400	6	2.400	18.000	20.400	52	3.000	26.000	91.800		
33	Istria	Istria	scoala de arte si meserii Istria	0	73	61	134			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200	
		Istria	gradinita cu program normal Istria	45	0	0	45		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Nuntasi	scoala cu clasele I-VIII Nuntasi	0	66	54	120			2			18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Nuntasi	gradinita cu program normal Nuntasi	45	0	0	45		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				90	139	115	344				48.400	4	1.600	12.000	13.600	56	2.000	28.000	90.000		
34	Limanu	2 Mai	scoala cu clasele I-VIII 2 Mai	0	110	90	200			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200	
		2 Mai	gradinita cu program normal 'Fratii Grimm' 2 Mai	95	0	0	95		1				9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Limanu	scoala cu clasele I-VIII Limanu	0	108	75	183			2			18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Limanu	gradinita cu program normal Limanu	60	0	0	60		1				9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				155	218	165	538				56.400	4	1.600	12.000	13.600	66	2.000	33.000	103.000		
35	Lipnita	Canlia	scoala cu clasele I-VIII Canlia	0	32	38	70			1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300	
		Canlia	gradinita cu program normal Canlia	23	0	0	23		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Carvan	scoala cu clasele I-VIII Carvan	0	30	24	54			1			9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Carvan	gradinita cu program normal Carvan	22	0	0	22		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Coslughea	scoala cu clasele I-VIII Coslughea	0	46	34	80			1			9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Coslughea	gradinita cu program normal Coslughea	20	0	0	20		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Cuiugiuc	scoala cu clasele I-IV Cuiugiuc		11		11	1					1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Goruni	scoala cu clasele I-IV Goruni		8		8	1					1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Izvoarele	scoala cu clasele I-IV Izvoarele		8		8	1					1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Lipnita	scoala cu clasele I-VIII 'Ioan Atanasiu' Lipnita	0	47	68	115			2			18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
Lipnita	gradinita cu program normal Lipnita	30	0	0	30		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800		
Total primarie				95	150	126	371				71.600	11	4.400	33.000	37.400	82	5.500	41.000	150.000		
36	Lumina	Lumina	scoala cu clasele I-VIII Lumina	0	307	236	543			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200	
		Lumina	gradinita cu program normal 'Luminita' Lumina	200	0	0	200		1				9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Oituz	scoala cu clasele I-VIII Oituz	0	46	81	127			2			18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Oituz	gradinita cu program normal Oituz	30	0	0	30		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Sibioara	scoala cu clasele I-IV Sibioara	0	12	0	12	1					1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Sibioara	gradinita cu program normal Sibioara	20	0	0	20		1				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				250	365	317	932				58.800	6	2.400	18.000	20.400	68	3.000	34.000	113.200		

Nr. crt	Primaria	Localitatea	Denumire	Nr. elevi			Total copii (4+5+6)	SEIJ - etapa 1				SEIJ - etapa 2				SEIJ - etapa 3			Val. unit. invatamant
				Grăd.	I-IV	V-VIII		L1 (PU=1000 €)	L5+1 (PU=5400 €)	L10+1 (PU=9400 €)	Valoare etapa 11 (8+9+10)xPU	Nr. conex.	Valoare instalare	Valoare abon anual	Valoare etapa 15 12x(13+14)	Nr. statii	Val. soft educ./state	Valoare etapa 18 (16x17)	
0	1	2	3	4	5	6	7 (4+5+6)	8	9	10	11 (8+9+10)xPU	12	13	14	15 12x(13+14)	16	17	18 (16x17)	19
37	M. Kogalniceanu	M. Kogalniceanu	scoala cu clasele I-IV I.A.S. M. Kogalniceanu	0	26	0	26		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		M. Kogalniceanu	liceul teoretic M. Kogalniceanu	0	349	334	683			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		M. Kogalniceanu	gradinita cu program normal I.A.S. M. Kogalniceanu	17	0	0	17		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		M. Kogalniceanu	gradinita cu program normal nr.2 M. Kogalniceanu	100	0	0	100			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		M. Kogalniceanu	gradinita cu program normal nr. 1 M. Kogalniceanu	112	0	0	112			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Palazu Mic	scoala cu clasele I-IV Palazu Mic	0	14	0	14		1		1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Palazu Mic	gradinita cu program normal Palazu Mic	17	0	0	17			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Piatra	scoala cu clasele I-VIII Piatra	0	68	96	164			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Piatra	gradinita cu program normal Piatra	33	0	0	33			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Sibioara	gradinita cu program normal UA Sibioara	25	0	0	25			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800		
Total primarie				304	457	430	1191				84.400	10	4.000	30.000	34.000	97	5.000	48.500	166.900
38	M. Viteazu	Mihai Viteazu	scoala de arte si meserii Mihai Viteazu	0	104	104	208			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Mihai Viteazu	gradinita cu program normal Mihai Viteazu	54	0	0	54			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Sinoie	scoala cu clasele I-VIII Sinoie	0	121	74	195			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Sinoie	gradinita cu program normal Sinoie	54	0	0	54			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				108	225	178	511				56.400	4	1.600	12.000	13.600	66	2.000	33.000	103.000
39	Mereni	Ciobanita	scoala cu clasele I-IV Ciobanita	0	8	0	8		1		1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Ciobanita (Mereni)	gradinita cu program normal Ciobanita (Mereni)	10	0	0	10		1		1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Mereni	scoala cu clasele I-VIII 'Nichita Stanescu' Mereni	0	95	81	176			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Mereni	gradinita cu program normal Mereni	52	0	0	52			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Osmancea	scoala cu clasele I-VIII Osmancea	0	31	30	61			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Osmancea	gradinita cu program normal Osmancea	26	0	0	26			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				88	134	111	333				45.000	6	2.400	18.000	20.400	52	3.000	26.000	91.400
40	Mircea Voda	Mircea Voda	scoala cu clasele I-VIII Mircea Voda	0	117	117	234			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Mircea Voda	gradinita cu program normal Mircea Voda	75	0	0	75			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Satu Nou	scoala cu clasele I-VIII Satu Nou	0	161	138	299			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Satu Nou	gradinita cu program normal Satu Nou	100	0	0	100			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Tibrinu	scoala cu clasele I-IV Tibrinu				0					0	0	0	0	0	0	0	0
Total primarie				175	278	255	708				56.400	4	1.600	12.000	13.600	66	2.000	33.000	103.000
41	N Balcescu	Dorobantu	scoala cu clasele I-VIII Dorobantu	0	94	109	203			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Dorobantu	gradinita cu program normal Dorobantu	60	0	0	60			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		N Balcescu	scoala cu clasele I-IV I.A.S. N. Balcescu	0	18	0	18			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		N Balcescu	scoala de arte si meserii Nicolae Balcescu	0	126	140	266			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		N Balcescu	gradinita cu program normal I.A.S. N. Balcescu	15	0	0	15		1		1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		N Balcescu	gradinita cu program normal 'Carusel' N. Balcescu	85	0	0	85			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				160	238	249	647				62.800	6	2.400	18.000	20.400	73	3.000	36.500	119.700
42	Negru Voda	Darabani	scoala cu clasele I-VIII Darabani	0	58	69	127			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Darabani	gradinita cu program normal U.A. Darabani	19			19			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Darabani	gradinita cu program normal Darabani	40			40			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Negru Voda	gradinita cu program normal Negru-Voda	280			280			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Negru Voda	liceul teoretic Negru Voda		214		214			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Vilcele	scoala cu clasele I-IV Vilcele	0	16	0	16			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Vilcele	gradinita cu program normal Vilcele	20			20			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				359	230	0	589				68.600	7	2.800	21.000	23.800	79	3.500	39.500	131.900
43	Oltina	Oltina	scoala de arte si meserii Oltina	0	98	73	171			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Oltina	gradinita cu program normal Oltina	82	0	0	82			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Razoare	scoala cu clasele I-VIII Razoare	0	32	48	80			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Razoare	gradinita cu program normal Razoare	36	0	0	36			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Satu Nou (Oltina)	scoala cu clasele I-IV Satu Nou (Oltina)	0	10	0	10		1		1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
Total primarie				118	140	121	379				44.000	5	2.000	15.000	17.000	51	2.500	25.500	86.500

Nr. crt	Primaria	Localitatea	Denumire	Nr. elevi			Total copii	SEJ - etapa 1				SEJ - etapa 2				SEJ - etapa 3			Val. unit invatamant	
				Grăd	I-IV	V-VIII		L1 (PU=1000 €)	L5+1 (PU=5400 €)	L10+1 (PU=9400 €)	Valoare etapa	Nr. conex.	Valoare instalare	Valoare abon. anual	Valoare etapa	Nr. statii	Val. soft educ./statie	Valoare etapa in euro		
				4	5	6		7 (4+5+6)	8	9	10	11 (8+9+10)xPU	12	13	14	15 12x(13+14)	16	17		18 (16x17)
0	1	2	3	4	5	6	7 (4+5+6)	8	9	10	11 (8+9+10)xPU	12	13	14	15 12x(13+14)	16	17	18 (16x17)	19	
44	Ostrov	Almalau	scoala cu clasele I-VIII Almalau	0	47	52	99			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300	
		Almalau	gradinita cu program normal Almalau	45	0	0	45		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Bugeac	scoala cu clasele I-IV Bugeac - IN LICHIDARE	0	11	0	11					0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Esechioi	scoala cu clasele I-IV Esechioi	0	20	0	20		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Galita	scoala de arte si meseri Galita	0	52	140	192			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Galita	gradinita cu program normal Galita	62	0	0	62			1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Girlita	scoala cu clasele I-IV Girlita	0	19	0	19		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Girlita	gradinita cu program normal Girlita	14	0	0	14		1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Ostrov	grup scolar Ostrov	0	137	167	304			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Ostrov	gradinita cu program normal Ostrov	81	0	0	81			1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				202	286	359	847				83.000	9	3.600	27.000	30.600	96	4.500	48.000	161.600	
45	Ovidiu	NAZARCEA	GRUP SCOLAR	0	81	55	136			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200	
		NAZARCEA	GON NAZARCEA	32	0	0	32		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Ovidiu	gradinita cu program normal 'Licurici' Ovidiu	155			155			1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Ovidiu	gradinita cu program normal 'Zig-Zag' Ovidiu	310			310			1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Ovidiu	grup scolar oras Ovidiu		248		248			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Ovidiu	scoala cu clasele I-VIII nr. 2 Ovidiu		265		265			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Poiana	gradinita cu program normal Poiana	24			24		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Poiana	scoala cu clasele I-IV Poiana		34		34		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				521	628	55	1204				91.400	8	3.200	24.000	27.200	106	4.000	53.000	171.600	
46	Pantelimon	Nistoresti	scoala cu clasele I-IV Nistoresti	0	18	0	18		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800	
		Nistoresti	gradinita cu program normal Nistoresti	18	0	0	18		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Pantelimon	scoala de arte si meserii Pantelimon	0	60	95	155			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Pantelimon	gradinita cu program normal Pantelimon	40	0	0	40			1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Pantelimonu de Jos	scoala cu clasele I-IV Pantelimonu de Jos	0	17	0	17			1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Pantelimonu de Jos	gradinita cu program normal Pantelimonu de Jos	17	0	0	17			1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Runcu	scoala cu clasele I-IV Runcu	0	29	0	29		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Runcu	gradinita cu program normal Runcu	36	0	0	36			1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				111	124	95	330				56.600	8	3.200	24.000	27.200	64	4.000	32.000	115.800	
47	Pecineaga	Pecineaga	scoala cu clasele I-VIII Pecineaga	0	148	180	328			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200	
		Pecineaga	gradinita cu program normal Pecineaga	100	0	0	100			1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Vanatori	scoala cu clasele I-IV Vanatori	0	19	0	19		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Vanatori	gradinita cu program normal Vanatori	15	0	0	15		1			1.000	1	400	3.000	3.400	1	500	500	4.900
		Total primarie				115	167	180	462				34.600	4	1.600	12.000	13.600	40	2.000	20.000
48	Pestera	Ivrinezu Mare	scoala cu clasele I-IV Ivrinezu Mare	0	31	0	31		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800	
		Ivrinezu Mare	GON IVRINEZU MARE	22	0	0	22		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Ivrinezu Mic	scoala cu clasele I-IV Ivrinezu Mic	0	18	0	18			1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Ivrinezu Mic	gradinita cu program normal Ivrinezu Mic	24	0	0	24			1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Izvoru Mare	scoala cu clasele I-IV Izvoru Mare	0	47	0	47		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Izvoru Mare	gradinita cu program normal Izvoru Mare	32	0	0	32			1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Pestera	scoala de arte si meserii Pestera	0	90	188	278			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Pestera	gradinita cu program normal Pestera	80	0	0	80			1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				158	186	188	532				60.600	8	3.200	24.000	27.200	69	4.000	34.500	122.300	
49	Poarta Alba	Nazarcea	gradinita cu program normal Nazarcea				0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Nazarcea	scoala cu clasele I-IV Nazarcea		42		42		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Nazarcea	scoala cu clasele I-VIII I.A.S. Nazarcea		80	57	137			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Nazarcea (Galesu)	gradinita cu program normal Nazarcea (Galesu)	25			25		1			5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Poarta Alba	scoala cu clasele I-VIII nr. 1 Poarta Alba	0	147	186	333			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Poarta Alba	gradinita cu program normal nr. 2 Poarta Alba	56			56			1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Poarta Alba	gradinita cu program normal nr. 1 Poarta Alba	105			105			1		9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Poarta Alba	colegiul agricol Poarta Alba		179	131	310			2		18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
Total primarie				186	448	374	1008				86.000	7	2.800	21.000	23.800	100	3.500	50.000	159.800	

Nr. crt	Primaria	Localitatea	Denumire	Nr elevi			Total copii	SEJ - etapa 1				SEJ - etapa 2				SEJ - etapa 3			Val unit. invatamant
				Grad.	I-IV	V-VIII		L1 (PU=1000 €)	L5+1 (PU=5400 €)	L10+1 (PU=9400 €)	Valoare etapa	Nr. conex.	Valoare instalare	Valoare abon anual	Valoare etapa	Nr. statii	Val. soft educ./ statie	Valoare etapa in euro	
				4	5	6		7 (4+5+6)	8	9	10	11 (8+9+10)xPU	12	13	14	15 12x(13+14)	16	17	
50	Rasova	Cochirleni	scoala cu clasele I-VIII Cochirleni	0	85	59	144			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Cochirleni	gradinita cu program normal Cochirleni	37	0	0	37		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Rasova	scoala de arte si meserii Rasova	0	166	147	313			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Rasova	gradinita cu program normal Rasova	73	0	0	73			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
	Total primarie				110	251	206	567			52.400	4	1.600	12.000	13.600	61	2.000	30.500	96.500
51	Sacele	Sacele	scoala de arte si meserii Sacele	0	133	110	243			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Sacele	gradinita cu program normal Sacele	90	0	0	90			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				90	133	110	333			28.200	2	800	6.000	6.800	33	1.000	16.500	51.500	
52	Saligny	Faclia	scoala cu clasele I-IV Faclia	0	25	0	25				5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Faclia	gradinita cu program normal Faclia	26	0	0	26		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Saligny	scoala cu clasele I-VIII Saligny	0	76	93	169			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Saligny	gradinita cu program normal Saligny	25	0	0	25			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Stefan cel Mare	scoala cu clasele I-IV Stefan cel Mare	0	23	0	23			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Stefan cel Mare	gradinita cu program normal Stefan cel Mare	18	0	0	18			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				69	124	93	286			45.800	6	2.400	18.000	20.400	52	3.000	26.000	92.200	
53	Saraiu	Dulgheru	scoala cu clasele I-VIII Dulgheru	0	43	0	43			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Dulgheru	gradinita cu program normal Dulgheru	27	0	0	27			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Saraiu	scoala de arte si meserii "Nicolae Maraloi" Saraiu	0	36	78	114			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Saraiu	gradinita cu program normal Saraiu	31	0	0	31			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				58	79	78	215			35.000	4	1.600	12.000	13.600	40	2.000	20.000	68.600	
54	Seimeni	Dunarea	scoala cu clasele I-VIII Dunarea	0	39	34	73				9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Dunarea	gradinita cu program normal Dunarea	23	0	0	23		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Seimeni	scoala cu clasele I-VIII Seimeni	0	30	70	100			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Seimenii Mari	gradinita cu program normal Seimenii Mari	20	0	0	20			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Seimenii Mici	scoala cu clasele I-IV Seimenii Mici	0	46	0	46			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Seimenii Mici	gradinita cu program normal Seimenii Mici	35	0	0	35			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				78	115	104	297			40.400	6	2.400	18.000	20.400	46	3.000	23.000	83.800	
55	Silistea	Silistea	scoala de arte si meserii Silistea	0	43	87	130			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Silistea	gradinita cu program normal Silistea	27	0	0	27			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Tepes Voda	scoala cu clasele I-IV Tepes Voda	0	35	0	35			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Tepes Voda	gradinita cu program normal Tepes Voda	34	0	0	34			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
Total primarie				61	78	87	226			35.000	4	1.600	12.000	13.600	40	2.000	20.000	68.600	
56	Targusor	Mireasa	scoala cu clasele I-IV Mireasa	0	35	0	35			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Mireasa	gradinita cu program normal Mireasa	35	0	0	35			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Targusor	scoala de arte si meserii Targusor	0	62	91	153			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Targusor	gradinita cu program normal Cheia Targusor	16	0	0	16			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Targusor	gradinita cu program normal Targusor	53	0	0	53			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				104	97	91	292			44.400	5	2.000	15.000	17.000	51	2.500	25.500	86.900	
57	Techirghiol	Techirghiol	gradinita cu program prelungit Techirghiol	43			43			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Techirghiol	gradinita cu program normal nr. 2 Techirghiol	53			53			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Techirghiol	gradinita cu program normal 'Pinocchio' Techirghiol	85			85			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Techirghiol	gradinita speciala pt.copii cu deficiente Techirghiol				0				0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Techirghiol	scoala speciala deficienti Techirghiol				0				0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Techirghiol	liceul teoretic Techirghiol		266		266			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
Total primarie				181	266	0	447			43.000	4	1.600	12.000	13.600	50	2.000	25.000	81.600	
58	Topalu	Topalu	scoala cu clasele I-VIII Topalu	0	83	86	169			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Topalu	gradinita cu program normal Topalu	72	0	0	72			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
Total primarie				72	83	86	241			28.200	2	800	6.000	6.800	33	1.000	16.500	51.500	

Nr. crt	Primaria	Localitatea	Denumire	Nr. elevi			Total copii	SEJ - etapa 1				SEJ - etapa 2				SEJ - etapa 3			Val. unit invatamant
				Grád.	I-IV	V-VIII		L1 (PU=1000 €)	L5+1 (PU=5400 €)	L10+1 (PU=9400 €)	Valoare etapa	Nr. conex.	Valoare instalare	Valoare abon anual	Valoare etapa	Nr. stafi	Val. soft educ./state	Valoare etapa in euro	
0	1	2	3	4	5	6	7 (4+5+6)	8	9	10	11 (8+9+10)xPU	12	13	14	15 12x(13+14)	16	17	18 (16x17)	19
59	Topraisar	Biruinta	gradinita cu program normal Biruinta	42			42		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Biruinta	scoala cu clasele I-VIII Biruinta		61	62	123			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Movilita	gradinita cu program normal Movilita	40			40		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Movilita	scoala cu clasele I-VIII Movilita		45	66	111			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Potirnichea	gradinita cu program normal Potirnichea	18			18		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Potirnichea	scoala cu clasele I-IV Potirnichea		23		23		1		5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Topraisar	gradinita cu program normal Topraisar	133			133			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Topraisar	gradinita cu program normal Topraisar - U.M.				0				0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Topraisar	grup scolar Topraisar		194	153	347			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Total primarie		233	323	281	837				87.400	8	3.200	24.000	27.200	101	4.000	50.500	165.100
60	Tortoman	Tortoman	scoala cu clasele I-VIII Tortomanu	0	102	118	220			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Tortoman	gradinita cu program normal Tortomanu	83	0	0	83			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Total primarie		83	102	118	303				28.200	2	800	6.000	6.800	33	1.000	16.500	51.500
61	Tuzla	Tuzla	scoala cu clasele I-VIII Tuzla	0	257	261	518			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Tuzla	gradinita cu program normal Tuzla	164	0	0	164			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Total primarie		164	257	261	682				28.200	2	800	6.000	6.800	33	1.000	16.500	51.500
62	Valu lui Traian	Valu lui Traian	gradinita cu program normal nr. 2 Valu lui Traian	135			135			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Valu lui Traian	gradinita cu program normal nr. 1 Valu lui Traian	165			165			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Valu lui Traian	scoala cu clasele I-VIII 'Viceamiral Murgescu' Valu lui Traian		152	130	282			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Valu lui Traian	scoala cu clasele I-VIII nr. 1 Valu lui Traian		295	304	599			2	18.800	1	400	3.000	3.400	22	500	11.000	33.200
		Total primarie		300	447	434	1181				56.400	4	1.600	12.000	13.600	66	2.000	33.000	103.000
63	Vultur	Vultur	scoala de arte si meserii Vultur	0	42	31	73			1	9.400	1	400	3.000	3.400	11	500	5.500	18.300
		Vultur	gradinita cu program normal Vultur	50	0	0	50			1	5.400	1	400	3.000	3.400	6	500	3.000	11.800
		Total primarie		50	42	31	123				14.800	2	800	6.000	6.800	17	1.000	8.500	30.100
TOTAL				9384	13530	10481	33395	38	139	264	3.270.200	349	139.600	1.047.000	1.186.600	3.776	174.500	1.888.000	6.344.800

EXPUNERE DE MOTIVE

La proiectul privind aprobarea „Proiectului Sistem Educational Informatizat Judetean (S.E.I.J.)” in cadrul „Programului de sustinere a invatamantului prescolar si preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al judetului Constanta”

Programul de susținere a învățământului preșcolar și preuniversitar, clasele I-VIII, din mediul rural din județul Constanța cuprinde, în prezent, două proiecte care se completează reciproc pentru îmbunătățirea procesului educațional, respectiv:

- Proiectul „Sistem Educațional Informatizat Județean (SEIJ)”
- Proiectul „Rechizite școlare pentru clasele I-VIII”

Odată cu aderarea României la Uniunea Europeană statutul țării s-a schimbat fundamental în toate domeniile de activitate, iar acest nou statut de țară comunitară presupune, printre altele, și un sistem de învățământ compatibil cu sistemele de învățământ din țările membre ale Uniunii Europene.

În contextul transformărilor care au caracterizat societatea românească în ultimii ani, reforma sistemului educațional ocupă un loc aparte prin dinamică și cuprindere, ea devansând majoritatea reformelor sectoriale și beneficiind de o importantă mobilizare de resurse umane și financiare, atât interne cât și externe.

Sprijinirea procesului de reformă și dezvoltare a sistemului de învățământ prin integrarea Tehnologiei Informației și Comunicațiilor (TIC) în cadrul sistemului preuniversitar de învățământ, promovează utilizarea TIC în procesul managerial și în structura tuturor metodelor de predare, studiu, învățare și evaluare, la toate nivelurile sistemului de învățământ.

Globalizarea și schimbările tehnologice au transformat cunoașterea într-o măsură determinantă a competitivității în economia mondială, iar TIC și revoluția informațională pe care o parcurgem reprezintă repere fundamentale pentru procesele educației din secolul XXI.

În aceeași măsură, dinamica pieței muncii și cererea în creștere a competențelor de TIC în toate domeniile de activitate fac din aplicarea tehnologiei în educație un domeniu prioritar.

Tehnologia Informației și Comunicațiilor este văzută ca un sistem de referință prin care pot fi facilitate oportunitățile de dezvoltare vizând abilitățile și performanțele cognitive ale elevilor, competențele profesionale ale cadrelor didactice, relația școală-comunitate, dezvoltarea instituțională școlară, susținerea financiară a inovației în educație și nu în ultimul rând, managementul sistemului de învățământ.

Pe lângă măsurile specifice (reabilitarea de școli, facilitarea transportului pentru elevii din satele îndepărtate, comasarea unor școli, racordarea școlilor rurale la sistemul ROEDUNET, dotarea bibliotecilor școlare etc.) a fost inițiat **Proiectul Național „Sistem Educațional Informatizat (SEI)”**, cu perioadă de desfășurare 2001-2008.

SEI este un program complex inițiat de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, al cărui obiectiv de bază îl reprezintă susținerea procesului de predare-învățare în **învățământul preuniversitar** cu tehnologii de ultimă oră, proiect axat în mare măsură pe înființarea laboratoarelor TIC și utilizarea platformei de *eLearning* AeL în licee și admiterea computerizată în licee ADLIC.

Ținând cont de aria de cuprindere a SEI, pentru a veni în sprijinul îmbunătățirii actului educațional și în completarea proiectelor guvernamentale, Consiliul Județean Constanța **inițiază proiectul Sistem Educațional Informatizat Județean (SEIJ)**, program ce este în concordanță cu strategia Guvernului României în domeniul informatizării și educației asistate de calculator, în conformitate cu obiectivele reformei învățământului, cu planul de acțiune *eEurope 2005* elaborat de Comunitatea Europeană și cu inițiativa europeană *eLearning*.

Obiectivul general al acestui proiect îl reprezintă îmbunătățirea procesului instructiv-educativ al **elevilor școlari și preșcolari din mediul rural** prin înființarea de laboratoare informatice, realizarea de conexiuni internet în bandă largă a acestora și utilizarea de platforme educaționale interactive prin tehnologii multimedia.

Beneficiarii direcți ai acestui proiect sunt elevii școlari și preșcolari și cadrele didactice din mediul rural, în sensul promovării unui învățământ în care toți elevii să aibă șanse egale de progres și formare pentru a deveni cetățeni activi și productivi, apti să se integreze cu succes în viața comunității și pe piața forței de muncă.

Unitățile din învățământul școlar și preșcolar cărora le este adresat proiectul sunt detaliate în Anexa la proiect.

Perioada de derulare a proiectului va fi 2008-2009 .

Pornind de la obiectivul său, proiectul se va desfășura în trei etape, după cum urmează:

Etapă 1 - Înființarea și dotarea laboratoarelor TIC

Această etapă vizează înființarea de laboratoare informatice la nivelul structurilor de învățământ din mediul rural, în scopul sprijinirii procesului de predare și învățare. Asigurarea acestei infrastructuri este impusă de abordarea Tehnologiei Informației și Comunicațiilor în procesul didactic, pedagogic și organizațional, astfel încât să faciliteze dezvoltarea sistemului educațional.

Laboratorul informatic este un ansamblu de echipamente (stații de lucru, server, imprimantă multifuncțională), echipamente de rețea, licențe software de bază, licențe software antivirus.

În funcție de numărul de elevi și preșcolari, se vor înființa următoarele tipuri de laboratoare:

Tip de laborator	Descriere	Nr. copii
Laborator 1	format dintr-un singur calculator, inclusiv software de bază și software antivirus, o imprimantă multifuncțională	sub 15
Laborator 5+1	format din 5 stații de lucru și 1 server, inclusiv software de bază și software antivirus, o imprimantă multifuncțională	16-50
Laborator 10+1	format din 10 stații de lucru și 1 server, inclusiv software de bază și software antivirus, o imprimantă multifuncțională	50-100

La școlile unde numărul de elevi este mai mare de 100, se va repartiza suplimentar încă un laborator tip 10+1.

Etapa 2 – Conectarea laboratorului TIC la internet în bandă largă (broad-band)

Crearea unei infrastructuri on-line specifice învățământului la distanță este necesară pentru creșterea accesului la educație, pentru oferirea de șanse egale și pentru formarea pe parcursul întregii vieți. Totodată această conexiune asigură accesul la publicații educaționale on-line pentru eficientizarea procesului didactic și managerial.

Această etapă constă în conectarea la o rețea internet în bandă largă a locațiilor care au în dotare laboratoare informatice, dar nu au conectare internet.

Procedura de conectare pentru această etapă va începe după finalizarea înființării laboratoarelor TIC.

Etapa 3 – Utilizarea de software educațional

Conform conceptului de *eLearning* care presupune existența unui cadru de învățare (o platformă), în care să poată fi implementate toate mecanismele și materialele necesare procesului de învățare, scopul acestei etape fiind utilizarea unei platforme educaționale, bazate pe respectarea standardelor specifice necesare unei instruiți interactive prin tehnologii multimedia.

Platforma *eLearning* ce va fi instalată în cadrul laboratorului TIC, prin soft-urile educaționale, va permite realizarea unei educații multimodale, adaptate diferitelor profiluri intelectuale ale elevilor și va pune elevul în situații de interacțiune mult intensificate.

Instruirea asistată de calculator reprezintă o modalitate nouă de a învăța, mult mai deschisă, flexibilă și accesibilă. Eficientizând modalitățile clasice de predare, *eLearning-ul* ajută elevii să înțeleagă procese pe care un profesor nu le-ar putea explica folosind doar „creta și tabla de scris”.

Optimizarea procesului didactic și egalizarea șanselor prin asigurarea și dezvoltarea accesului la resurse digitale se va face prin utilizarea de materiale interactive de tipul: enciclopedii, dicționare, ghiduri, exerciții, simulări, jocuri educative, laboratoare virtuale, jocuri educaționale etc.

Urmare a sprijinirii procesului de predare și învățare pentru toată programa școlară, după instalarea softului educațional, laboratoarele informatice înființate la nivelul unităților de învățământ din mediul rural pot deveni laboratoare informatizate, putând fi utilizate de cadre didactice și elevi pentru fiecare disciplină școlară.

În acest sens, această etapă va cuprinde și instruirea de specialitate a cadrelor didactice ce vor fi implicate în procesul de *eLearning*.

Bugetul proiectului

Bugetul maxim estimat pentru acest proiect este de **6.344.800 euro, fără TVA, respectiv 24.110.240 RON, fără TVA** și se detaliază astfel:

Bugetul pentru fiecare tip de laborator

Echipament	Tip Lab.1		Tip Lab.5+1		Tip Lab.10+1	
	Nr. bucăți	PU euro (fără TVA)	Nr. bucăți	PU euro (fără TVA)	Nr. bucăți	PU euro (fără TVA)
Server + licențe	-	-	1	1000	1	1000
Stație de lucru + licențe	1	800	5	800	10	800
Imprimantă multifuncțională	1	200	1	200	1	200
Retelistică	-	-	1	200	1	200
TOTAL laborator		1.000		5.400		9.400

Etapa 1

Tip laborator	Nr. laboratoare	PU euro	Valoare euro	PU* RON	Valoare RON
Lab.1	38	1.000	38.000	3.800	144.400
Lab.5+1	139	5.400	750.600	20.520	2.852.280
Lab.10+1	264	9.400	2.481.600	35.720	9.430.080
TOTAL			3.270.200		12.426.760

Etapa 2

Conexiune internet	Nr.instituții beneficiare	PU euro	Valoare euro	PU* RON	Valoare RON
Instalare + Abonament anual	349	400	139.600	1.520	530.480
		3000	1.047.000	11.400	3.978.600
TOTAL		3.400	1.186.600	12.920	4.509.080

Prețul unui abonament anual este calculat la valoarea abonamentului lunar de 250 euro.

Etapa 3

Pachet software educațional și instruire	Nr.stații + servere	PU euro	Valoare euro	PU* RON	Valoare RON
	3.776	500	1.888.000	1.900	7.174.000

* s-a considerat cursul euro / RON = 3,8

Toate sumele propuse sunt fără TVA.

Centralizator buget maxim estimat pe etape

Valoare fără TVA	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Total proiect
euro	3.270.200	1.186.600	1.888.000	6.344.800
RON	12.426.760	4.509.080	7.174.400	24.110.240

Facem mențiunea că, costul proiectului a fost estimat avându-se în vedere prețurile existente pe piață la momentul elaborării proiectului de hotărâre de consiliu județean.

Sursele de finanțare se regăsesc la nivelul și sunt prevăzute în bugetul Consiliului Județean Constanta și sunt invederate la Capitolul 65 „Învățământ”.

Obligațiile instituțiilor de învățământ

Unitatea de învățământ va asigura spațiul necesar instalării și configurării sistemelor livrate, beneficiind de condiții proprii pentru funcționarea rețelei de calculatoare, inclusiv de surse adecvate de energie electrică.

Fata de cele aratate mai sus supun atenției și votului dumneavoastră proiectul de hotărâre de consiliu județean aprobarea „Proiectului Sistem Educațional Informatizat Județean (S.E.I.J.)” în cadrul „Programului de susținere a învățământului prescolar și preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al județului Constanta”

Președinte,
Nicușor Daniel Constantinescu

CONSILIUL JUDETEAN CONSTANTA
Directi Informatizare, Cooperare la Marea Neagra si
Managementul Calitatii

RAPORT

la proiectul de hotarare privind aprobarea „Proiectului Sistem Educational Informatizat Judetean (S.E.I.J.)” in cadrul „Programului de sustinere a invatamantului prescolar si preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al judetului Constanta”

Prin proiectul de hotarare propus se solicita votul Consiliului Judetean Constanta pentru aprobarea „Proiectului Sistem Educational Informatizat Judetean (S.E.I.J.)” in cadrul „Programului de sustinere a invatamantului prescolar si preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al judetului Constanta”.

Argumentele de fond ale initiatorului trebuie coroborate cu prevederile Legii nr. 215/2001 a administratiei publice locale, republicata.

Potrivit art. 91 alin. 5 lit.”a” punctul 1 din lege Consiliul Judetean Constanta are in competenta asigurarea cadrului necesar pentru furnizarea serviciilor publice privind educatia.

Competenta Consiliului Judetean Constanta se limiteaza la nivelul judetului Constanta potrivit art. 87 din legea administratiei publice locale, republicata.

Pe fond, proiectul aratat mai sus cuprinde toate elementele realizarii competentei Consiliului Judetean Constanta in domeniul educatiei din judetul Constanta.

Presedintele Consiliul Județean Constanța **inițiază proiectul Sistem Educațional Informatizat Județean (SEIJ)**, program ce este în concordanță cu strategia Guvernului României în domeniul informatizării și educației asistate de calculator, în conformitate cu obiectivele reformei învățământului, cu planul de acțiune *eEurope 2005* elaborat de Comunitatea Europeană și cu inițiativa europeană *eLearning*.

Obiectivul general al acestui proiect îl reprezintă îmbunătățirea procesului instructiv-educativ al **elevilor școlari și preșcolari din mediul rural** prin înființarea de laboratoare informatice, realizarea de conexiuni internet în bandă largă a acestora și utilizarea de platforme educaționale interactive prin tehnologii multimedia.

Beneficiarii direcți ai acestui proiect sunt elevii școlari și preșcolari și cadrele didactice din mediul rural, în sensul promovării unui învățământ în care toți elevii să aibă șanse egale de progres și formare pentru a deveni cetățeni activi și productivi, apti să se integreze cu succes în viața comunității și pe piața forței de muncă.

Unitățile din învățământul școlar și preșcolar cărora le este adresat proiectul sunt detaliate în Anexa la prezentul proiect.

Perioada de derulare a proiectului va fi 2008-2009 .

Pornind de la obiectivul său, proiectul se va desfășura în trei etape, după cum urmează:

Etapa 1 - Înființarea și dotarea laboratoarelor TIC

Această etapă vizează înființarea de laboratoare informatice la nivelul structurilor de învățământ din mediul rural, în scopul sprijinirii procesului de predare și învățare. Asigurarea acestei infrastructuri este impusă de abordarea Tehnologiei Informației și Comunicațiilor în procesul didactic, pedagogic și organizațional, astfel încât să faciliteze dezvoltarea sistemului educațional.

Laboratorul informatic este un ansamblu de echipamente (stații de lucru, server, imprimantă multifuncțională), echipamente de rețea, licențe software de bază, licențe software antivirus.

În funcție de numărul de elevi și preșcolari, se vor înființa următoarele tipuri de laboratoare:

Tip de laborator	Descriere	Nr. copii
Laborator 1	format dintr-un singur calculator, inclusiv software de bază și software antivirus, o imprimantă multifuncțională	sub 15
Laborator 5+1	format din 5 stații de lucru și 1 server, inclusiv software de bază și software antivirus, o imprimantă multifuncțională	16-50
Laborator 10+1	format din 10 stații de lucru și 1 server, inclusiv software de bază și software antivirus, o imprimantă multifuncțională	50-100

La școlile unde numărul de elevi este mai mare de 100, se va repartiza suplimentar încă un laborator tip 10+1.

Etapa 2 – Conectarea laboratorului TIC la internet în bandă largă (broad-band)

Crearea unei infrastructuri on-line specifice învățământului la distanță este necesară pentru creșterea accesului la educație, pentru oferirea de șanse egale și pentru formarea pe parcursul întregii vieți. Totodată această conexiune asigură accesul la publicații educaționale on-line pentru eficientizarea procesului didactic și managerial.

Această etapă constă în conectarea la o rețea internet în bandă largă a locațiilor care au în dotare laboratoare informatice, dar nu au conectare internet.

Procedura de conectare pentru această etapă va începe după finalizarea înființării laboratoarelor TIC.

Etapa 3 – Utilizarea de software educațional

Conform conceptului de *eLearning* care presupune existența unui cadru de învățare (o platformă), în care să poată fi implementate toate mecanismele și materialele necesare procesului de învățare, scopul acestei etape fiind utilizarea unei platforme educaționale, bazate pe respectarea standardelor specifice necesare unei instruirii interactive prin tehnologii multimedia.

Platforma *eLearning* ce va fi instalată în cadrul laboratorului TIC, prin soft-urile educaționale, va permite realizarea unei educații multimodale, adaptate diferitelor profiluri intelectuale ale elevilor și va pune elevul în situații de interacțiune mult intensificate.

Instruirea asistată de calculator reprezintă o modalitate nouă de a învăța, mult mai deschisă, flexibilă și accesibilă. Eficientizând modalitățile clasice de predare, *eLearning-ul* ajută elevii să înțeleagă procese pe care un profesor nu le-ar putea explica folosind doar „creta și tabla de scris”.

Optimizarea procesului didactic și egalizarea șanselor prin asigurarea și dezvoltarea accesului la resurse digitale se va face prin utilizarea de materiale interactive de tipul: enciclopedii, dicționare, ghiduri, exerciții, simulări, jocuri educative, laboratoare virtuale, jocuri educaționale etc.

Urmare a sprijinirii procesului de predare și învățare pentru toată programa școlară, după instalarea softului educațional, laboratoarele informatice înființate la nivelul unităților de învățământ din mediul rural pot deveni laboratoare informatizate, putând fi utilizate de cadre didactice și elevi pentru fiecare disciplină școlară.

În acest sens, această etapă va cuprinde și instruirea de specialitate a cadrelor didactice ce vor fi implicate în procesul de *eLearning*.

Bugetul proiectului

Bugetul maxim estimat pentru acest proiect este de **6.344.800 euro, fără TVA, respectiv 24.110.240 RON, fără TVA** și se detaliază astfel:

Bugetul pentru fiecare tip de laborator

Echipament	Tip Lab.1		Tip Lab.5+1		Tip Lab.10+1	
	Nr. bucăți	PU euro (fără TVA)	Nr. bucăți	PU euro (fără TVA)	Nr. bucăți	PU euro (fără TVA)
Server + licențe	-	-	1	1000	1	1000
Stație de lucru + licențe	1	800	5	800	10	800
Imprimantă multifuncțională	1	200	1	200	1	200
Retelistică	-	-	1	200	1	200
TOTAL laborator		1.000		5.400		9.400

Etapa 1

Tip laborator	Nr. laboratoare	PU euro	Valoare euro	PU* RON	Valoare RON
Lab.1	38	1.000	38.000	3.800	144.400
Lab.5+1	139	5.400	750.600	20.520	2.852.280
Lab.10+1	264	9.400	2.481.600	35.720	9.430.080
TOTAL			3.270.200		12.426.760

Etapa 2

Conexiune internet	Nr.instituții beneficiare	PU euro	Valoare euro	PU* RON	Valoare RON
Instalare + Abonament anual	349	400	139.600	1.520	530.480
		3000	1.047.000	11.400	3.978.600
TOTAL		3.400	1.186.600	12.920	4.509.080

Prețul unui abonament anual este calculat la valoarea abonamentului lunar de 250 euro.

Etapa 3

Pachet software educațional și instruire	Nr.stații + servere	PU euro	Valoare euro	PU* RON	Valoare RON
	3.776	500	1.888.000	1.900	7.174.000

* s-a considerat cursul euro / RON = 3,8

Toate sumele propuse sunt fără TVA.

Centralizator buget maxim estimat pe etape

Valoare fără TVA	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Total proiect
euro	3.270.200	1.186.600	1.888.000	6.344.800
RON	12.426.760	4.509.080	7.174.400	24.110.240

Facem mențiunea că, costul proiectului a fost estimat avându-se în vedere prețurile existente pe piață la momentul elaborării proiectului de hotărâre de consiliu județean.

Sursele de finanțare se regăsesc la nivelul și sunt prevăzute în bugetul Consiliului Județean Constanta și sunt invederate la Capitolul 65 „Învățământ”.

Obligațiile instituțiilor de învățământ

Unitatea de învățământ va asigura spațiul necesar instalării și configurării sistemelor livrate, beneficiind de condiții proprii pentru funcționarea rețelei de calculatoare, inclusiv de surse adecvate de energie electrică.

Fata de cele aratate, proiectul de hotarare propus se incadreaza in prevederile legale in vigoare.

Director,

Sevil Sumăranariu

RAPORT

la proiectul de hotarare privind aprobarea „Proiectului Sistem Educational Informatizat Judetean (S.E.I.J.)” in cadrul „Programului de sustinere a invatamantului prescolar si preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al judetului Constanta”

Prin proiectul de hotarare propus se solicita votul Consiliului Judetean Constanta pentru aprobarea „Proiectului Sistem Educational Informatizat Judetean (S.E.I.J.)” in cadrul „Programului de sustinere a invatamantului prescolar si preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al judetului Constanta”.

Argumentele de fond ale initiatorului trebuie coroborate cu prevederile Legii nr. 215/2001 a administratiei publice locale, republicata.

Potrivit art. 91 alin. 5 lit. "a" punctul 1 din lege Consiliul Judetean Constanta are in competenta asigurarea cadrului necesar pentru furnizarea serviciilor publice privind educatia.

Competenta Consiliului Judetean Constanta se limiteaza la nivelul judetului Constanta potrivit art. 87 din legea administratiei publice locale, republicata.

Pe fond, proiectul aratat mai sus cuprinde toate elementele realizarii competentei Consiliului Judetean Constanta in domeniul educatiei din judetul Constanta.

De asemenea, prin HCJC nr. 11/2006 privind aprobarea bugetului judetean s-au deschis capitole bugetare si prevazut sume pentru sustinerea acestor tipuri de proiecte bazate pe competentele Consiliului Judetean Constanta rezultate din prevederile imperative ale legii administratiei publice locale, republicata.

Trebuie retinut si faptul ca, proiectul va fi derulat cu respectarea prevederilor OUG nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de servicii.

Fata de cele aratate, proiectul de hotarare propus se incadreaza in prevederile legale in vigoare.

Director,

Ec. Tudorel Parvu

Sef Serviciu buget,

Ec. Adriana Decu

RAPORT

la proiectul de hotarare privind aprobarea „Proiectului Sistem Educational Informatizat Judetean (S.E.I.J.)” in cadrul „Programului de sustinere a invatamantului prescolar si preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al judetului Constanta”

Prin proiectul de hotarare propus se solicita votul Consiliului Judetean Constanta pentru aprobarea „Proiectului Sistem Educational Informatizat Judetean (S.E.I.J.)” in cadrul „Programului de sustinere a invatamantului prescolar si preuniversitar clasele I-VIII din mediul rural al judetului Constanta”.

Argumentele de fond ale initiatorului trebuie coroborate cu prevederile Legii nr. 215/2001 a administratiei publice locale, republicata.

Potrivit art. 91 alin. 5 lit. ”a” punctul 1 din lege Consiliul Judetean Constanta are in competenta asigurarea cadrului necesar pentru furnizarea serviciilor publice privind educatia.

Competenta Consiliului Judetean Constanta se limiteaza la nivelul judetului Constanta potrivit art. 87 din legea administratiei publice locale, republicata.

Pe fond, proiectul aratat mai sus cuprinde toate elementele realizarii competentei Consiliului Judetean Constanta in domeniul educatiei din judetul Constanta.

De asemenea, prin HCJC nr. 11/2006 privind aprobarea bugetului judetean s-au deschis capitole bugetare si prevazut sume pentru sustinerea acestor tipuri de proiecte bazate pe competentele Consiliului Judetean Constanta rezultate din prevederile imperative ale legii administratiei publice locale, republicata.

Trebuie retinut si faptul ca, proiectul va fi derulat cu respectarea prevederilor OUG nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de servicii.

Fata de cele aratate, proiectul de hotarare propus se incadreaza in prevederile legale in vigoare.

Director,

Rancichi Sebastian